

Programa de Aseguramiento de la Calidad Analítica

INFORME DE FIN DE RONDA Programa de aseguramiento de la calidad QAP-Q Química sanguínea

Ronda 51 2023-09-29 - 2024-08-09 100193 Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Paseo del Rio

 $\hbox{E-mail: ingrid.bahamon@colmedicos.com.co}$ 

Dirección: Diagonal 57 C Sur # 62-60 Piso 4, local 40

Ciudad: Bogotá Distrito Capital

País: Colombia

Contacto: Ingrid Bahamón Teléfono: 3154337453





Laboratorio:	100193
Ronda:	51
Fecha generación:	2024/08/26
Página:	2 de 9

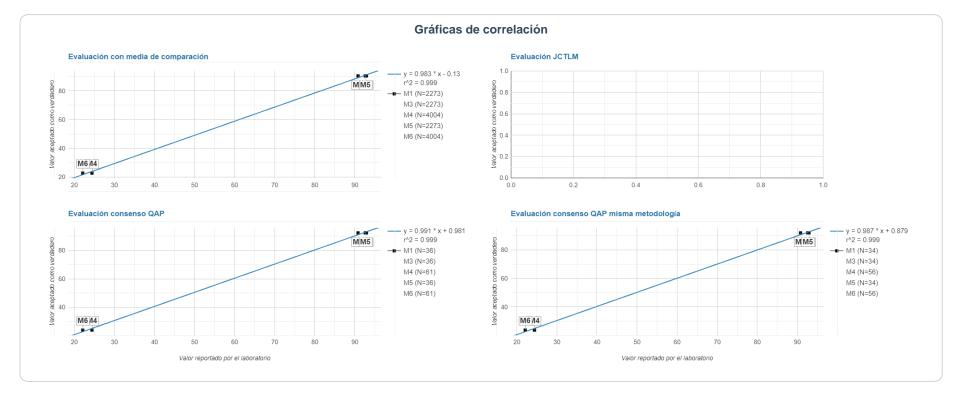
### ALT (ALAT/GPT) (U/L)

Analizador: Roche Cobas c111 | Generación vitros: N/A

Metodología: UV without P5P | Reactivo: Roche | Material: No declarado

	Material	1		2			
	Muestra	CK2417 [M1]	CK2418 [M2]	CK2419 [M3]	CK2420 [M4]	CK2421 [M5]	CK2422 [M6]
	Valor reportado por el laboratorio	90.8	N/A	92.9	24.4	92.6	22.1
	Evaluación con media de comparación	90.44	N/A	90.44	22.69	90.44	22.69
Α.	JCTLM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
>	Participantes QAP	98.62	N/A	94.27	24.74	92.26	23.98
	Participantes QAP misma metodología	98.62	N/A	94.19	24.47	91.85	23.8









Laboratorio:	100193
Ronda:	51
Fecha generación:	2024/08/26
Página:	3 de 9

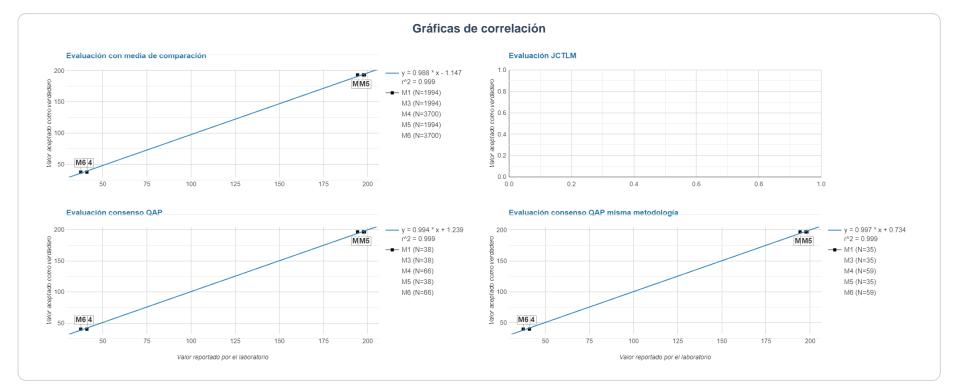
### AST (ASAT/GOT) (U/L)

Analizador: Roche Cobas c111 | Generación vitros: N/A

Metodología: UV without P5P | Reactivo: Roche | Material: No declarado

	Material	1		2			
	Muestra	CK2417 [M1]	CK2418 [M2]	CK2419 [M3]	CK2420 [M4]	CK2421 [M5]	CK2422 [M6]
	Valor reportado por el laboratorio	197.6	N/A	194.3	41.0	198.2	37.5
	Evaluación con media de comparación	193.2	N/A	193.2	37.58	193.2	37.58
Α.	JCTLM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
>	Participantes QAP	206.94	N/A	197.54	40.5	196.71	40.15
	Participantes QAP misma metodología	206.94	N/A	197.34	40.43	196.83	39.76









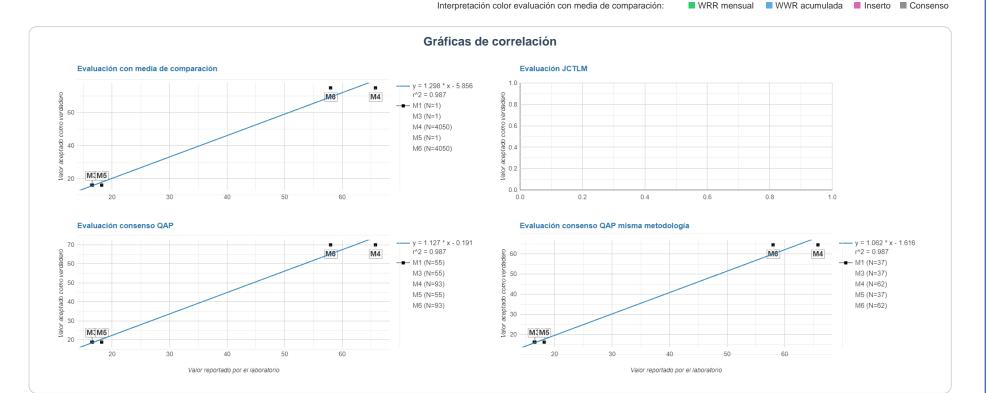
Laboratorio:	100193
Ronda:	51
Fecha generación:	2024/08/26
Página:	4 de 9

Colesterol HDL (mg/dL)

Analizador: Roche Cobas c111 | Generación vitros: N/A

Metodología: Direct Enzymatic Colorimetric | Reactivo: Roche | Material: No declarado

	Material	1			2		
	Muestra	CK2417 [M1]	CK2418 [M2]	CK2419 [M3]	CK2420 [M4]	CK2421 [M5]	CK2422 [M6]
	Valor reportado por el laboratorio	16.58	N/A	16.47	65.78	18.2	57.98
	Evaluación con media de comparación	16	N/A	16	74.91	16	74.91
> 4	JCTLM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
>		16.73	N/A	16.87	70.81	16.31	64.38
	Participantes QAP misma metodología	16.56	N/A	16.75	66.17	16.31	64.38







Laboratorio:	100193
Ronda:	51
Fecha generación:	2024/08/26
Página:	5 de 9

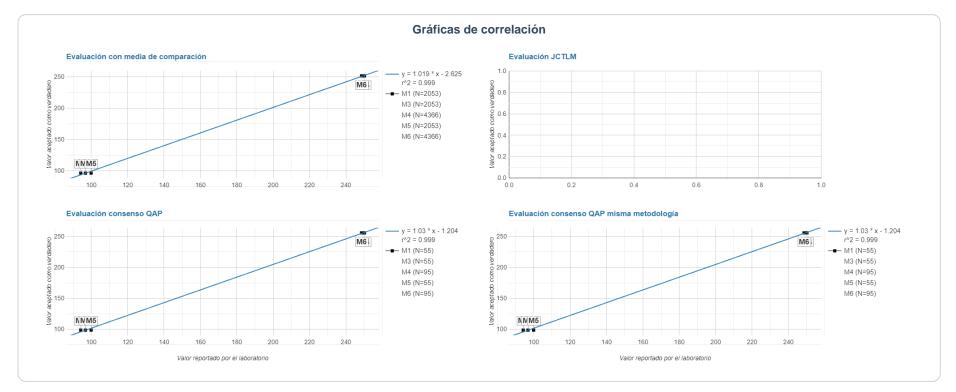
### Colesterol Total (mg/dL)

Analizador: Roche Cobas c111 | Generación vitros: N/A

Metodología: Cholesterol oxidase, esterase, peroxidase | Reactivo: Roche | Material: No declarado

	Material	1			2		
	Muestra	CK2417 [M1]	CK2418 [M2]	CK2419 [M3]	CK2420 [M4]	CK2421 [M5]	CK2422 [M6]
	Valor reportado por el laboratorio	94.2	N/A	96.8	250.2	99.91	248.6
	Evaluación con media de comparación	96.12	N/A	96.12	251.5	96.12	251.5
>.	JCTLM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
>	Participantes QAP	96.63	N/A	97.56	256.78	98.64	255.65
	Participantes QAP misma metodología	96.73	N/A	99.88	258.44	98.64	255.65









Laboratorio:	100193
Ronda:	51
Fecha generación:	2024/08/26
Página:	6 de 9

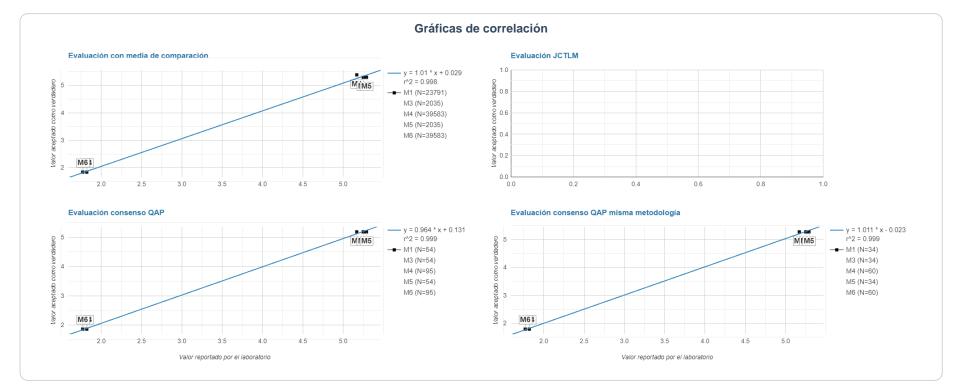
### Creatinina (mg/dL)

Analizador: Roche Cobas c111 | Generación vitros: N/A

Metodología: Enzymatic IFCC-IDMS Standardized | Reactivo: Roche | Material: No declarado

	Material	1		2			
	Muestra	CK2417 [M1]	CK2418 [M2]	CK2419 [M3]	CK2420 [M4]	CK2421 [M5]	CK2422 [M6]
	Valor reportado por el laboratorio	5.17	N/A	5.25	1.82	5.29	1.77
	Evaluación con media de comparación	5.38	N/A	5.29	1.84	5.29	1.84
Α.	JCTLM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
>	Participantes QAP	5.32	N/A	5.23	1.91	5.18	1.85
	Participantes QAP misma metodología	5.26	N/A	5.27	1.78	5.27	1.79





Información de contacto: Calle 63 C No. 35 - 13 / (601) 222-91-51 - +57 318 271 1649 / Bogotá - Colombia Coordinación de programas qap@quik.com.co Contact Center: contact.center@quik.com.co Página web: www.quik.com.co





Laboratorio:	100193
Ronda:	51
Fecha generación:	2024/08/26
Página:	7 de 9

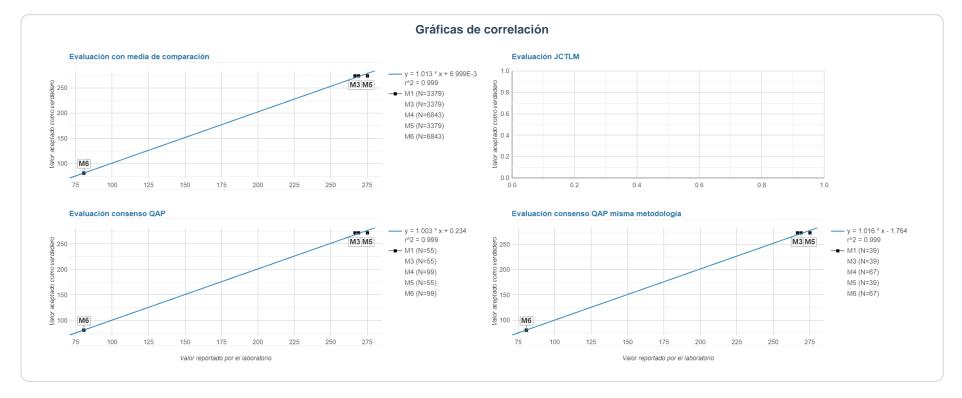
Glucosa (mg/dL)

Analizador: Roche Cobas c111 | Generación vitros: N/A

Metodología: Hexokinase | Reactivo: Roche | Material: No declarado

	Material	1					
	Muestra	CK2417 [M1]	CK2418 [M2]	CK2419 [M3]	CK2420 [M4]	CK2421 [M5]	CK2422 [M6]
	Valor reportado por el laboratorio	269.1	N/A	266.64	80.52	275.2	80.64
	Evaluación con media de comparación	273.8	N/A	273.8	81.5	273.8	81.5
Α.	JCTLM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
>	Participantes QAP	280.59	N/A	272.61	80.86	271.55	80.98
	Participantes QAP misma metodología	273.03	N/A	274.94	80.26	273.04	80.03









Laboratorio:	100193		
Ronda:	51		
Fecha generación:	2024/08/26		
Página:	8 de 9		

### Triglicéridos (mg/dL)

Analizador: Roche Cobas c111 | Generación vitros: N/A

Metodología: Enzymatic, end point | Reactivo: Roche | Material: No declarado

	Material	1			2		
	Muestra	CK2417 [M1]	CK2418 [M2]	CK2419 [M3]	CK2420 [M4]	CK2421 [M5]	CK2422 [M6]
	Valor reportado por el laboratorio	N/A	N/A	91.2	199.5	93.4	196.9
	Evaluación con media de comparación	N/A	N/A	90.2	194.7	90.2	194.7
Α.	JCTLM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
۷.,	Participantes QAP	N/A	N/A	90.57	195.11	90.18	194.47
	Participantes QAP misma metodología	N/A	N/A	91.49	195.75	91.18	195.56









Laboratorio:	100193
Ronda:	51
Fecha generación:	2024/08/26
Página:	9 de 9

Triglicéridos (mg/dL)

Analizador: Roche Cobas c111 | Generación vitros: N/A

Metodología: GPO-POD | Reactivo: Roche | Material: No declarado

	Material	1			2		
	Muestra	CK2417 [M1]	CK2418 [M2]	CK2419 [M3]	CK2420 [M4]	CK2421 [M5]	CK2422 [M6]
	Valor reportado por el laboratorio	92.8	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Evaluación con media de comparación	89.94	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Α.	JCTLM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Α.	Participantes QAP	89.18	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Participantes QAP misma metodología	90.57	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A



