

INFORME DE FIN DE RONDA
Programa de aseguramiento de la calidad
QAP-Q Química sanguínea
Ronda 47
2023-01-27 - 2023-11-24

100183 Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Puente Aranda

E-mail: ingrid.bahamon@colmedicos.com.co
Dirección: Bogotá - Carrera 19A No 76-34
Ciudad: Bogotá Distrito Capital
País: Colombia
Contacto: Ingrid Bahamón
Teléfono: 3154337453

ALT (ALAT/GPT) (U/L)

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

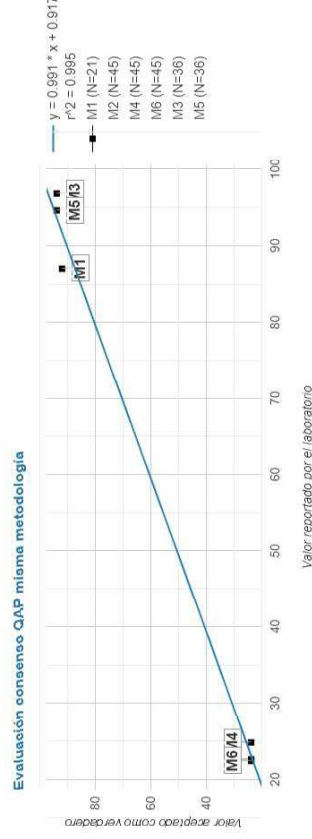
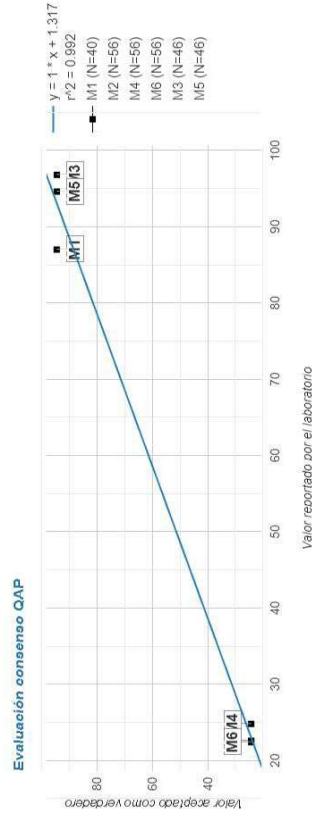
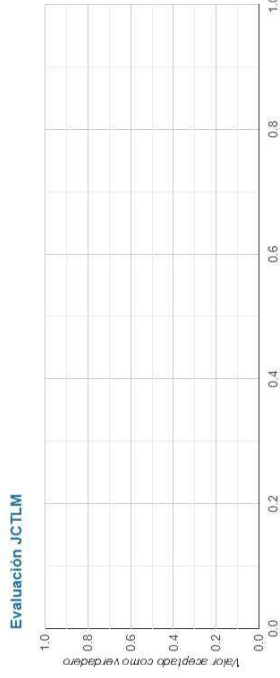
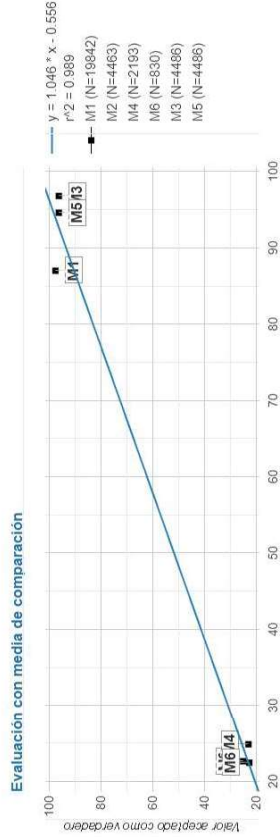
Metodología: UV without P5P | Reactivo: Roche | Material: No declarado

Material	1	2	3
Muestra	AB8627 [M1]	AB5893 [M4]	AB5892 [M3]
Valor reportado por el laboratorio	87	24.8	96.8
Evaluación con media de comparación	97.7	22.87	96.39
JCTLM	N/A	N/A	N/A
Participantes QAP	92.67	24.49	94.78
Participantes QAP misma metodología	91.79	23.61	94.28
		22.4	94.6
		22.56	96.39
		N/A	N/A
		24.09	94.44
		23.77	93.73

V.A.V

Interpretación color evaluación con media de comparación: ■ WRR mensual ■ WRR acumulada ■ Inserto ■ Consenso

Gráficas de correlación



AST (ASAT/GOT) (U/L)

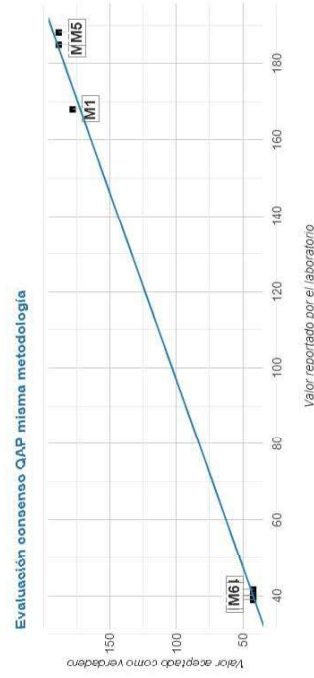
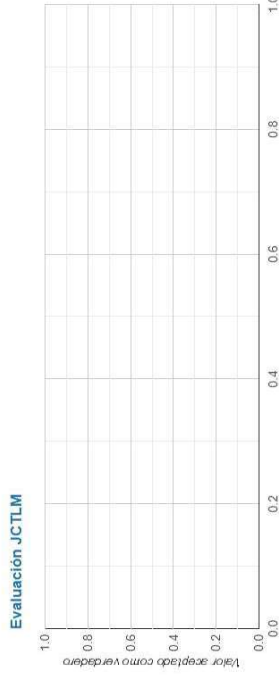
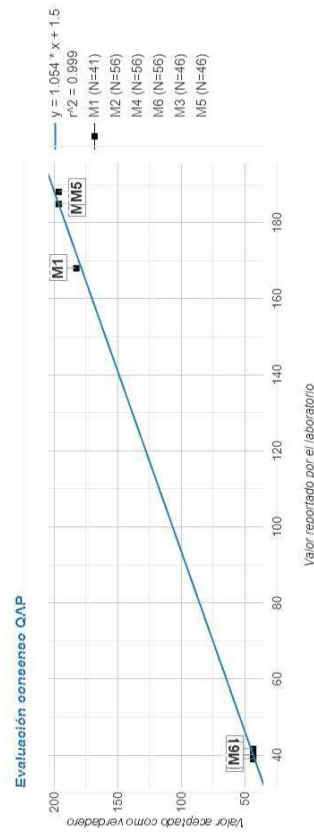
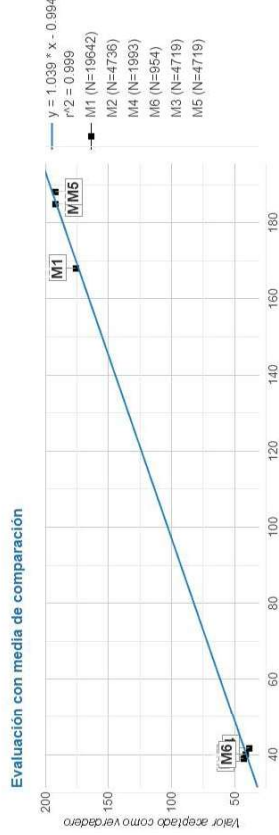
Analizador: Roche Cobas c111 | Generación vitros: N/A

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

Material	1	2	3
Muestra	AB8627 [M1]	AB5893 [M4]	AB5892 [M3]
Valor reportado por el laboratorio	168	41.6	184.9
Evaluación con media de comparación	175.7	38.24	192
JCTLM	N/A	N/A	N/A
Participantes QAP	182.45	43.55	199.69
Participantes QAP misma metodología	177.79	42.17	188.41
			188.28

Interpretación color evaluación con media de comparación: ■ WRR mensual ■ WWR acumulada ■ Inserto ■ Consenso

Gráficas de correlación



Colesterol HDL (mg/dL)

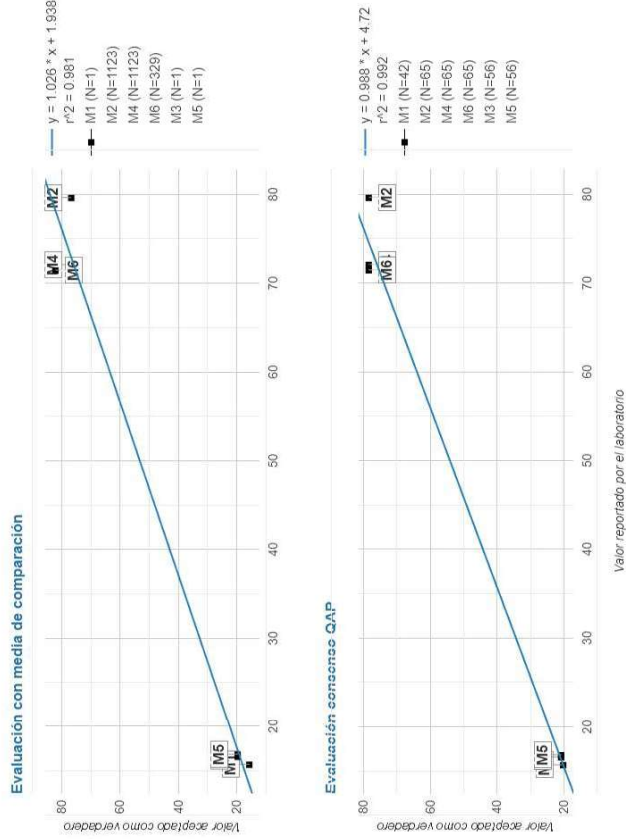
Analizador: Roche Cobas c111 | Generación vitros: N/A

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

Material	1	2	3
Muestra	AB8627 [M1]	AB5893 [M4]	AB5892 [M3]
Valor reportado por el laboratorio	15.66	72.05	16.55
Evaluación con media de comparación	15.7	76.72	19.7
JCTLM	25.8	N/A	N/A
Participantes QAP	20.2	76.6	22.15
Participantes QAP misma metodología	19.04	74.53	18.99
			16.67
			16.67

Interpretación color evaluación con media de comparación: ■ WRR mensual ■ WRR acumulada ■ Inserto ■ Consenso

Gráficas de correlación



Colesterol Total (mg/dL)

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

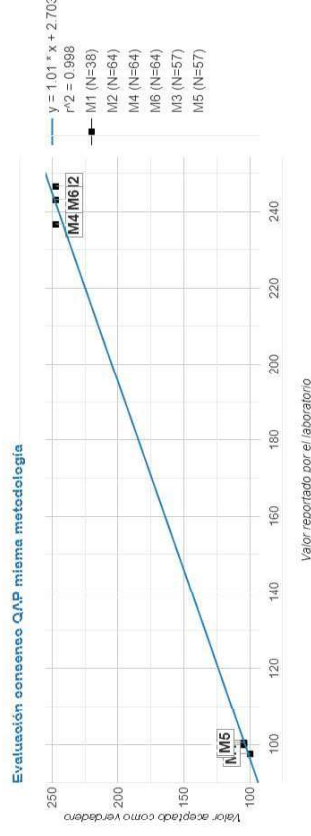
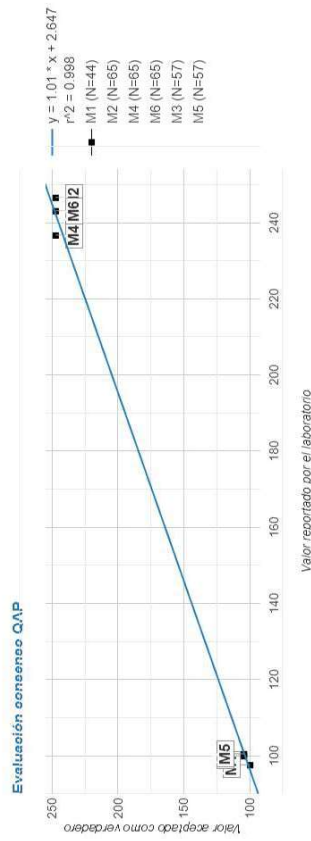
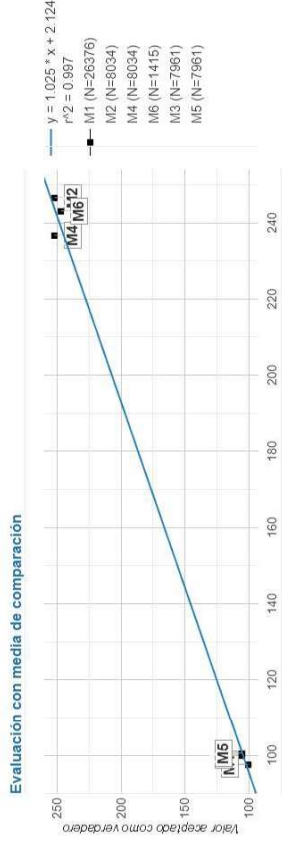
Metodología: Colesterol oxidase, esterase, peroxidase | Reactivo: Roche | Material: No declarado

Material	1	2	3
Muestra	AB8627 [M1]	AB5893 [M4]	AB5892 [M3]
Valor reportado por el laboratorio	97.50	236.62	99.85
Evaluación con media de comparación	100.5	252.1	105.4
JCTLM	101	N/A	N/A
Participantes QAP	99.67	247.98	105.22
Participantes QAP misma metodología	99.43	248.13	103.33
		243	100.39
		247.1	105.4
		N/A	N/A
		247.65	104.39
		247.17	103.47

V.A.V

Interpretación color evaluación con media de comparación: ■ WRR mensual ■ WRR acumulada ■ Inserto ■ Consenso

Gráficas de correlación



Creatinina (mg/dL)

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

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

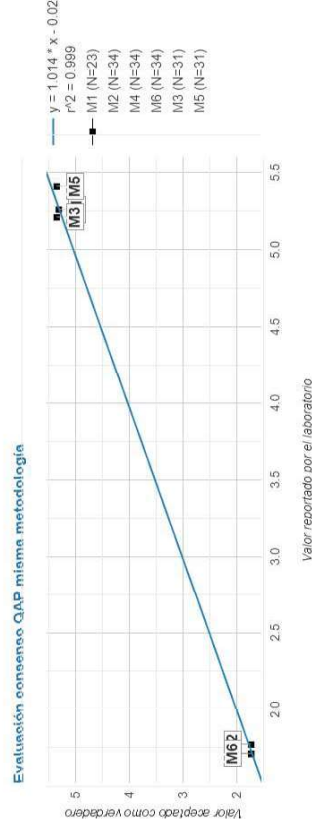
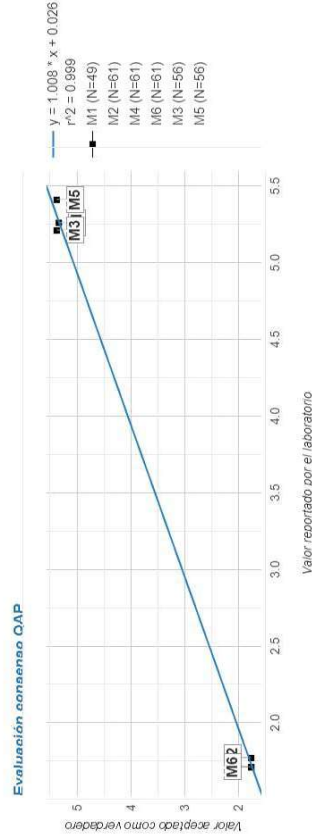
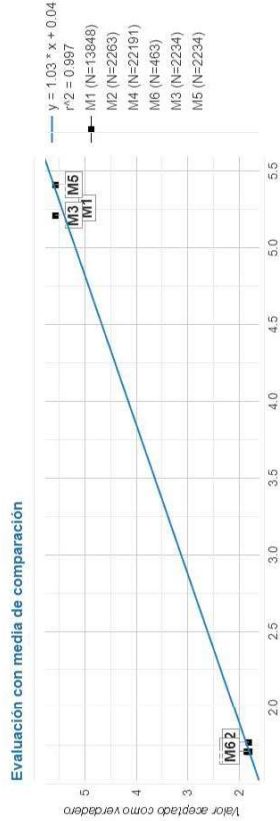
Material	1	2	3
Muestra	AB8627 [M1]	AB5893 [M4]	AB5892 [M3]
Valor reportado por el laboratorio	5.26	1.77	1.71
Evaluación con media de comparación	5.32	1.85	5.58
JCTLM	5.31	N/A	N/A
Participantes QAP	5.34	1.75	5.43
Participantes QAP misma metodología	5.32	1.72	5.32

V.A.V

Interpretación color evaluación con media de comparación:

■ WRR mensual ■ WWR acumulada ■ Inserto ■ Consenso

Gráficas de correlación



Glucosa (mg/dL)

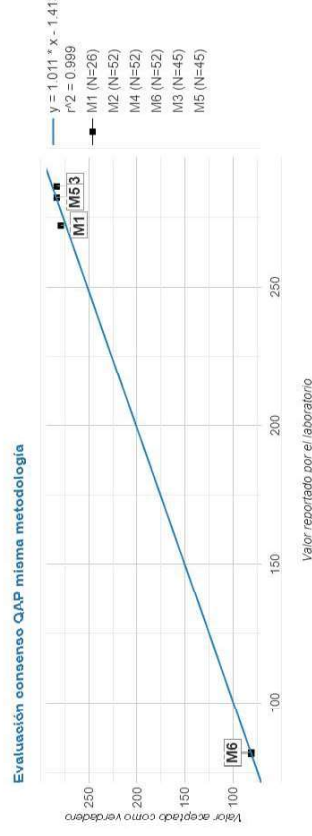
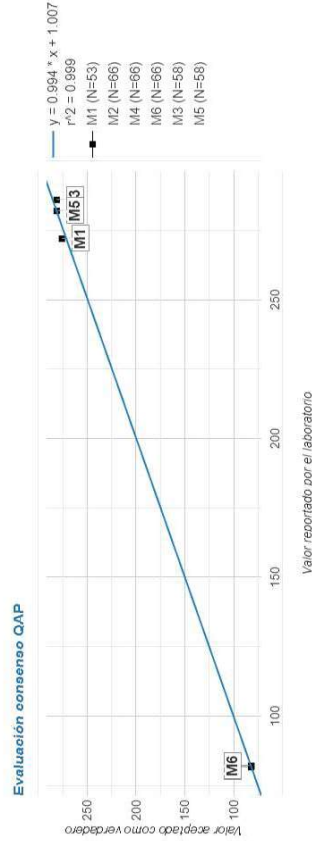
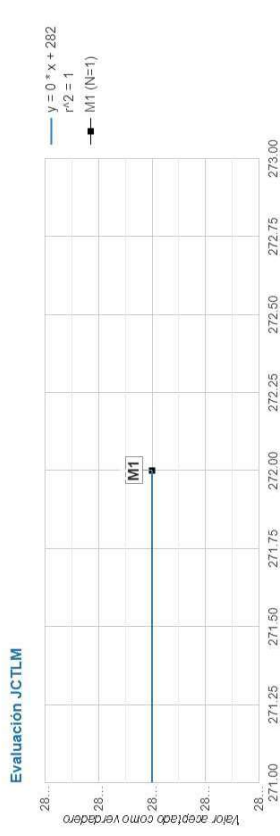
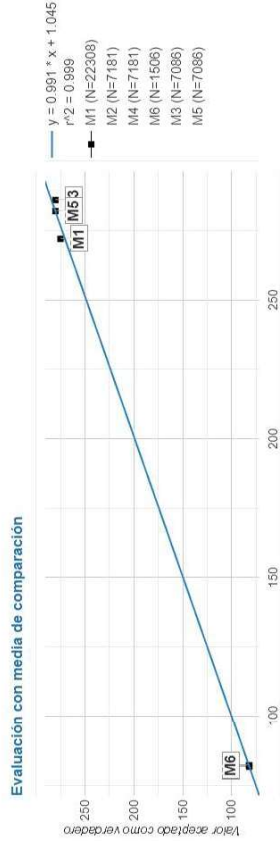
Analizador: Roche Cobas c111 | Generación vitros: N/A
Metodología: Hexokinase | Reactivo: Roche | Material: No declarado

Material	1	2	3
Muestra	AB8627 [M1]	AB5893 [M4]	AB5892 [M3]
Valor reportado por el laboratorio	272	82	286
Evaluación con media de comparación	275.1	81.9	280.3
JCTLM	282	N/A	N/A
Participantes QAP	275.76	82.1	281.01
Participantes QAP misma metodología	279.05	81.02	283.53
		82	282
		82.3	280.3
		N/A	N/A
		82.22	280.96
		81.23	283.09

V.A.V

Interpretación color evaluación con media de comparación: ■ WRR mensual ■ WRR acumulada ■ Inserto ■ Consenso

Gráficas de correlación



Triglicéridos (mg/dL)

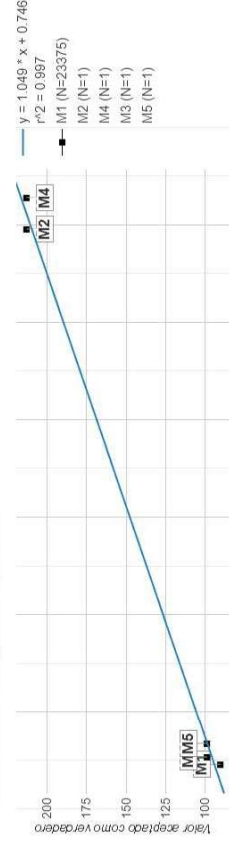
Analizador: Roche Cobas c111 | Generación vitros: N/A
Metodología: GPO-POD | Reactivo: Roche | Material: No declarado

Material	1	2	3
Muestra	AB8627 [M1]	AB5893 [M4]	AB5892 [M3]
Valor reportado por el laboratorio	89	205.50	90.51
Evaluación con media de comparación	90.45	213	98.9
JCTLM	N/A	N/A	N/A
Participantes QAP	90.39	204.21	93.79
Participantes QAP misma metodología	90.19	201.49	91.16
			93.27
			92.65

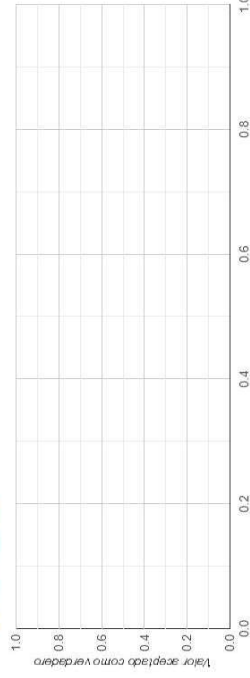
Interpretación color evaluación con media de comparación: ■ WRR mensual ■ WRR acumulada ■ Inserto ■ Consenso

Gráficas de correlación

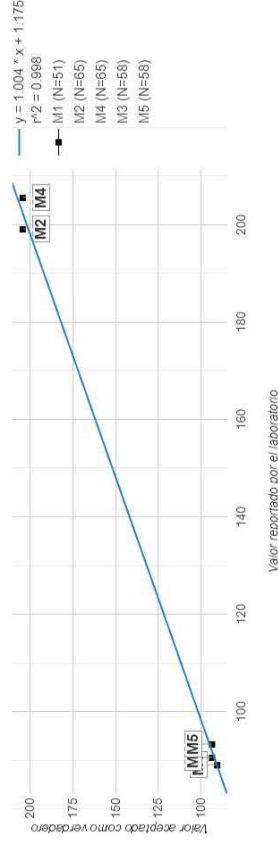
Evaluación con media de comparación



Evaluación JCTLM



Evaluación consenso QAP



Evaluación consenso QAP misma metodología

