



INFORME DE FIN DE RONDA
Programa de aseguramiento de la calidad
QAP-Q Química sanguínea
Ronda 40
2021-11-26 - 2022-09-30

100172 Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS Medellín sede Palace

E-mail: natalia.sanchez@colmedicos.com
Dirección: CL 50 46 -36 P14 Edificio Furatena
Ciudad: Medellín Antioquia
País: Colombia
Contacto: Natalia Sanchez
Teléfono: Celular: 3138309077 Fijo: (4) 5100 500

Colesterol HDL (mg/dL)

Analizador: Roche Cobas c311 | Generación vitros: N/A

Metodología: Direct Enzymatic Colorimetric | Reactivo: HDLC4 | Material: No declarado

V.A.V

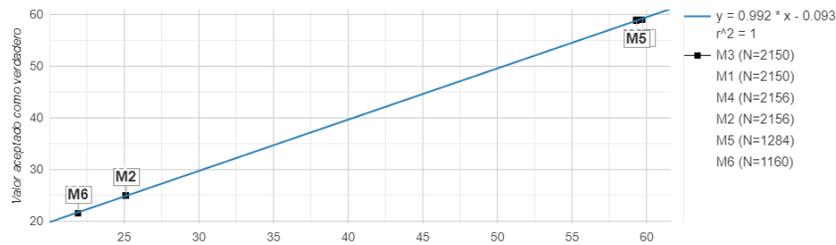
Material	1		2		3	4
Muestra	AB1245 [M3]	AB6054 [M1]	AB2839 [M4]	AB3456 [M2]	AB5046 [M5]	AB5082 [M6]
Valor reportado por el laboratorio	59.3	59.70	25.1	25.1	59.3	21.9
Evaluación con media de comparación	58.95	58.95	24.91	24.91	58.76	21.47
JCTLM	75.6	75.6	31.4	31.4	83.8	28.4
Participantes QAP	61.63	61.63	26.1	26.1	62.14	23.17
Participantes QAP misma metodología	59.65	59.65	25.21	25.21	61.46	N/A

Interpretación color evaluación con media de comparación:

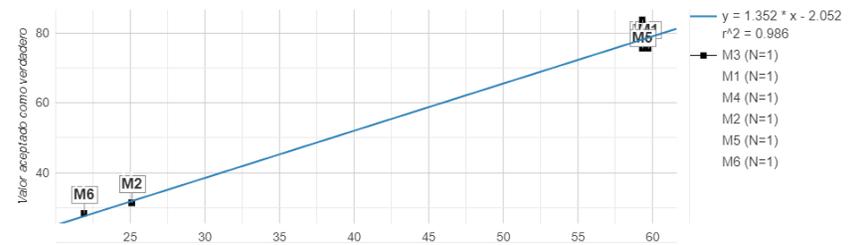
■ WRR mensual
 ■ WWR acumulada
 ■ Inserto
 ■ Consenso

Gráficas de correlación

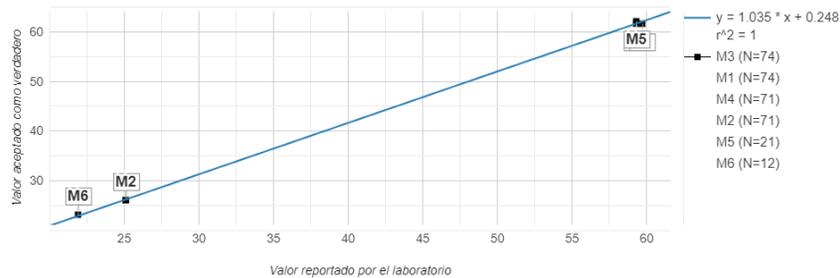
Evaluación con media de comparación



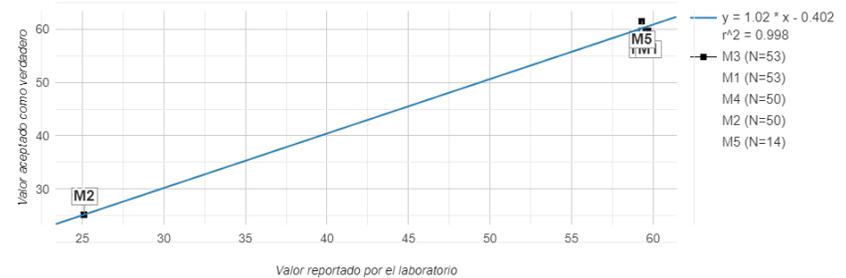
Evaluación JCTLM



Evaluación consenso QAP



Evaluación consenso QAP misma metodología



Colesterol Total (mg/dL)

Analizador: Roche Cobas c311 | Generación vitros: N/A

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

V.A.V

Material	1		2		3	4
Muestra	AB1245 [M3]	AB6054 [M1]	AB2839 [M4]	AB3456 [M2]	AB5046 [M5]	AB5082 [M6]
Valor reportado por el laboratorio	245.9	239.24	107.1	101.9	273.2	107.8
Evaluación con media de comparación	243.7	243.7	100.8	100.8	254.9	101.8
JCTLM	248	248	102	102	257	104
Participantes QAP	244.33	244.33	101.84	101.84	261.72	104.75
Participantes QAP misma metodología	242.38	242.38	100.4	100.4	257.21	N/A

Interpretación color evaluación con media de comparación:

■ WRR mensual

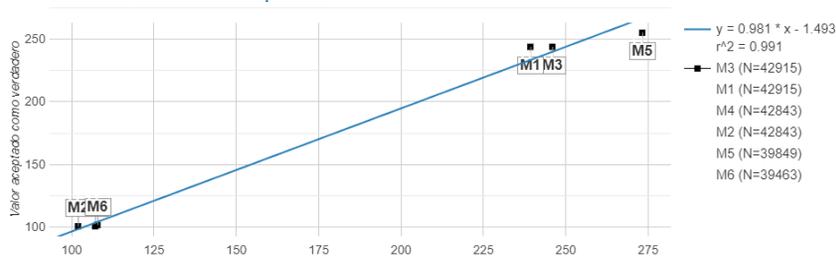
■ WWR acumulada

■ Inserto

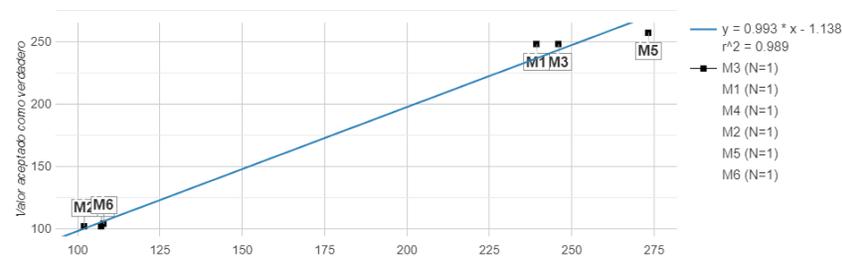
■ Consenso

Gráficas de correlación

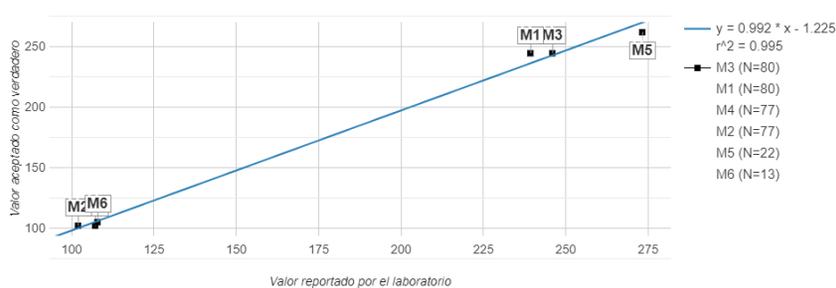
Evaluación con media de comparación



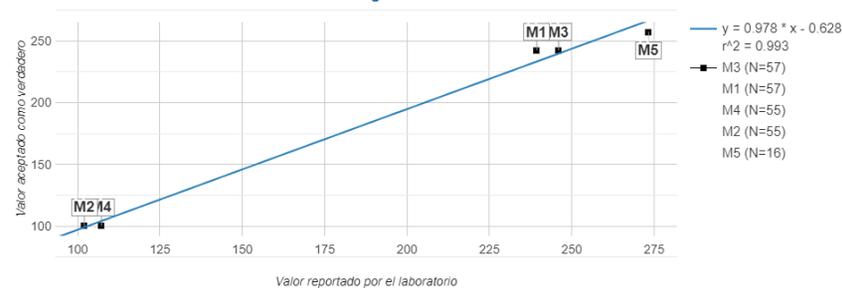
Evaluación JCTLM



Evaluación consenso QAP



Evaluación consenso QAP misma metodología



Creatinina (mg/dL)

Analizador: Roche Cobas c311 | Generación vitros: N/A

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

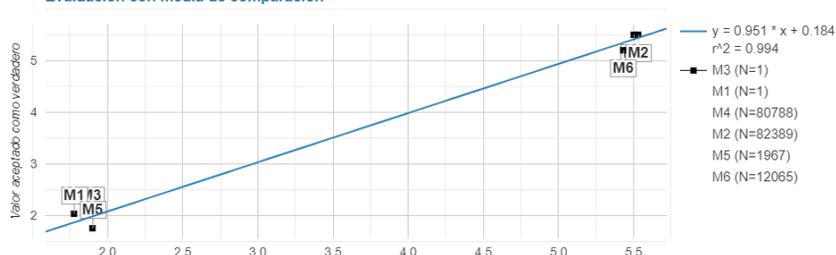
V.A.V

Material	1		2		3	4
Muestra	AB1245 [M3]	AB6054 [M1]	AB2839 [M4]	AB3456 [M2]	AB5046 [M5]	AB5082 [M6]
Valor reportado por el laboratorio	1.89	1.777	5.50	5.53	1.90	5.43
Evaluación con media de comparación	2.04	2.04	5.5	5.5	1.76	5.2
JCTLM	1.72	1.72	5.25	5.25	1.71	5.07
Participantes QAP	1.92	1.92	5.31	5.31	1.9	5.46
Participantes QAP misma metodología	1.79	1.79	5.29	5.29	N/A	N/A

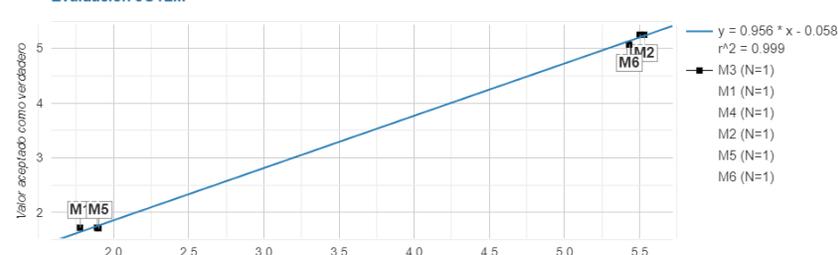
Interpretación color evaluación con media de comparación: ■ WRR mensual ■ WWR acumulada ■ Inserto ■ Consenso

Gráficas de correlación

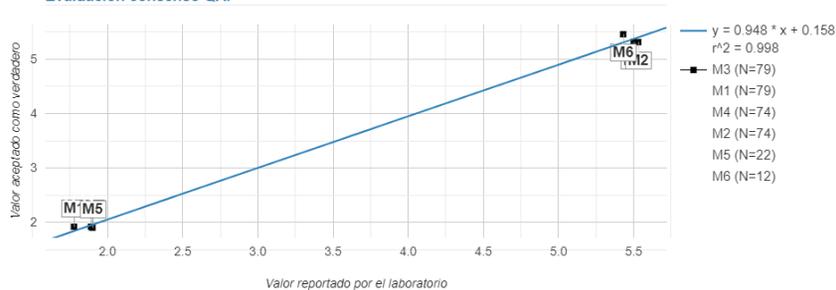
Evaluación con media de comparación



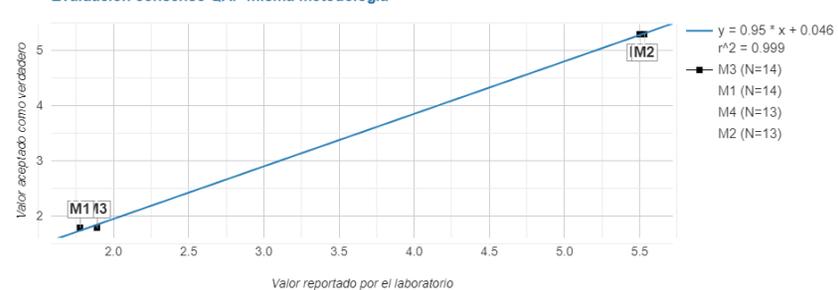
Evaluación JCTLM



Evaluación consenso QAP



Evaluación consenso QAP misma metodología



Glucosa (mg/dL)

Analizador: Roche Cobas c311 | Generación vitros: N/A

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

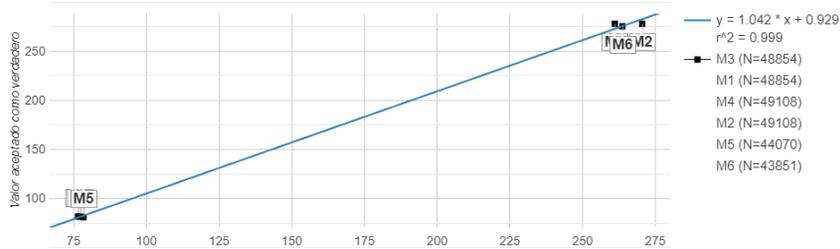
V.A.V

Material	1		2		3	4
Muestra	AB1245 [M3]	AB6054 [M1]	AB2839 [M4]	AB3456 [M2]	AB5046 [M5]	AB5082 [M6]
Valor reportado por el laboratorio	76.5	77.25	261.1	270.5	78.4	263.7
Evaluación con media de comparación	81.68	81.68	278	278	80.97	275.4
JCTLM	79	79	288	288	80	282
Participantes QAP	79.7	79.7	271.79	271.79	80.52	266.06
Participantes QAP misma metodología	78.47	78.47	272.13	272.13	79.11	N/A

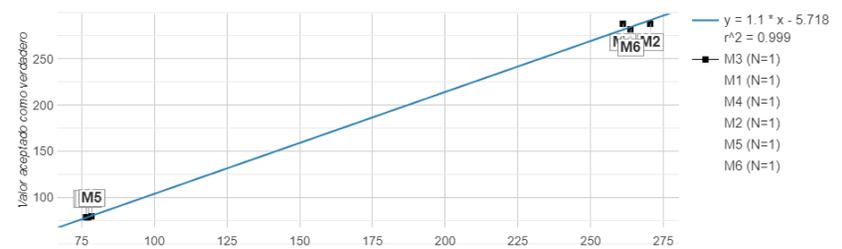
Interpretación color evaluación con media de comparación: ■ WRR mensual ■ WWR acumulada ■ Inserto ■ Consenso

Gráficas de correlación

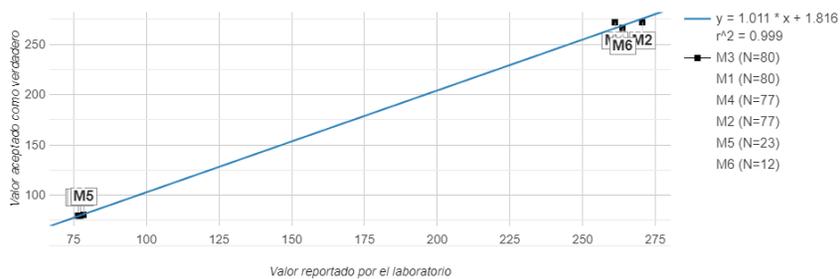
Evaluación con media de comparación



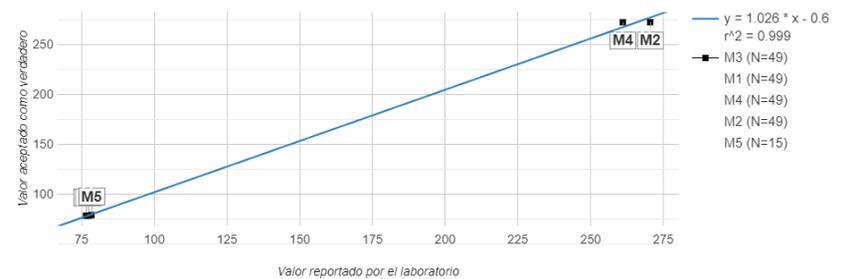
Evaluación JCTLM



Evaluación consenso QAP



Evaluación consenso QAP misma metodología



Triglicéridos (mg/dL)

Analizador: Roche Cobas c311 | Generación vitros: N/A

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

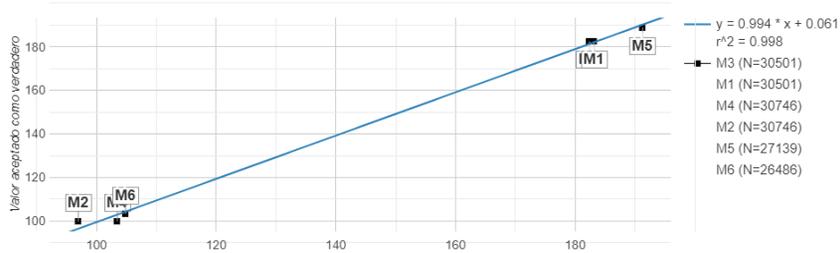
V.A.V

Material	1		2		3	4
Muestra	AB1245 [M3]	AB6054 [M1]	AB2839 [M4]	AB3456 [M2]	AB5046 [M5]	AB5082 [M6]
Valor reportado por el laboratorio	182.3	183.10	103.4	96.9	191.2	104.8
Evaluación con media de comparación	182.6	182.6	99.88	99.88	188.8	103.3
JCTLM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Participantes QAP	178.66	178.66	96.24	96.24	187.61	101.87
Participantes QAP misma metodología	179.71	179.71	106.19	106.19	N/A	N/A

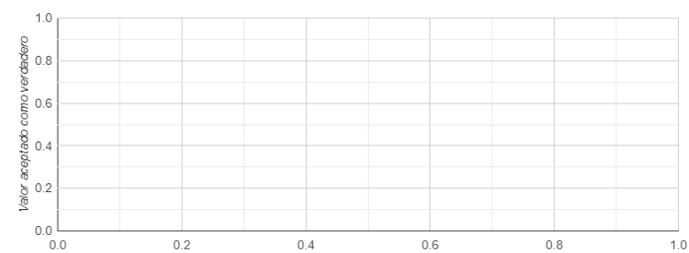
Interpretación color evaluación con media de comparación: ■ WRR mensual ■ WWR acumulada ■ Inserto ■ Consenso

Gráficas de correlación

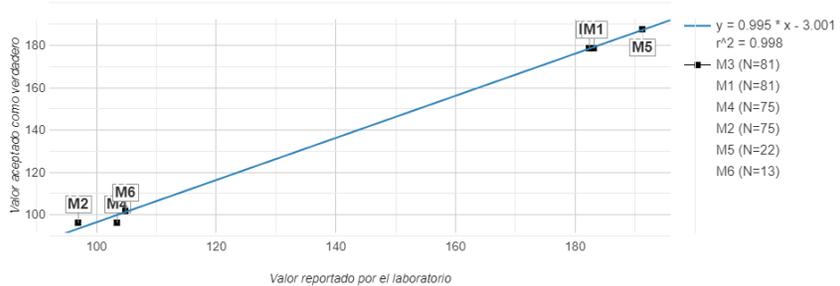
Evaluación con media de comparación



Evaluación JCTLM



Evaluación consenso QAP



Evaluación consenso QAP misma metodología

