



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

**100174 Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS Medellín sede Patio Bonito**

E-mail: [natalia.sanchez@colmedicos.com](mailto: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 c111 | Generación vitros: N/A

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

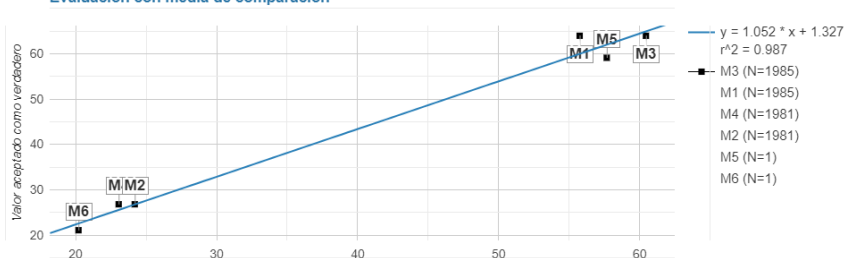
V.A.V

Material	1		2		3	4
Muestra	AB1245 [M3]	AB6054 [M1]	AB2839 [M4]	AB3456 [M2]	AB5046 [M5]	AB5082 [M6]
Valor reportado por el laboratorio	60.44	55.74	23.05	24.19	57.66	20.2
Evaluación con media de comparación	63.95	63.95	26.82	26.82	59.1	21.1
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

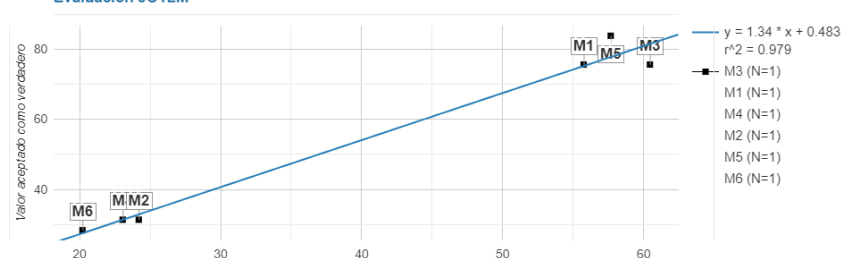
Interpretación color evaluación con media de comparación: ■ WRR mensual ■ WWR acumulada ■ Inserto ■ Consenso

### Gráficas de correlación

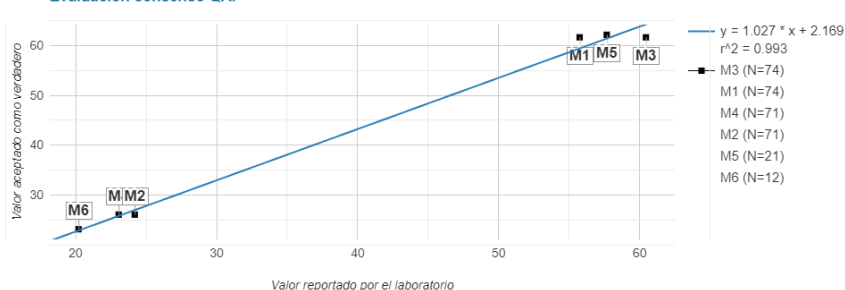
Evaluación con media de comparación



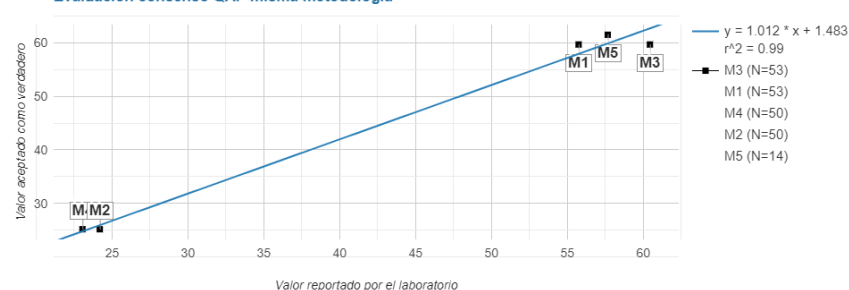
Evaluación JCTLM



Evaluación consenso QAP



Evaluación consenso QAP misma metodología



### Colesterol Total (mg/dL)

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

Metodología: Cholesterol oxidase, esterase, peroxidase | Reactivo: CHOL2 | Material: No declarado

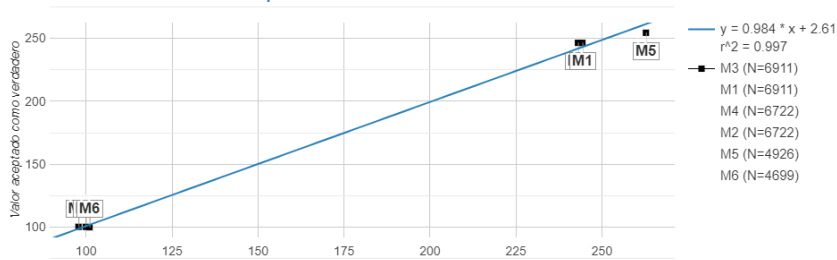
V.A.V

Material	1		2		3	4
Muestra	AB1245 [M3]	AB6054 [M1]	AB2839 [M4]	AB3456 [M2]	AB5046 [M5]	AB5082 [M6]
Valor reportado por el laboratorio	243.02	244.32	97.79	99.9	262.78	101
Evaluación con media de comparación	246.4	246.4	100.4	100.4	254.4	100.1
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

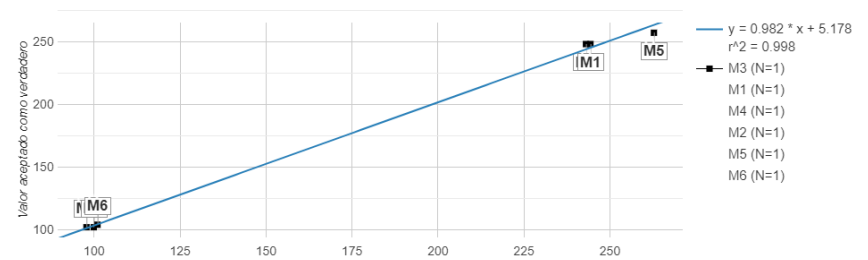
Interpretación color evaluación con media de comparación: ■ WRR mensual ■ WWR acumulada ■ Inserto ■ Consenso

### Gráficas de correlación

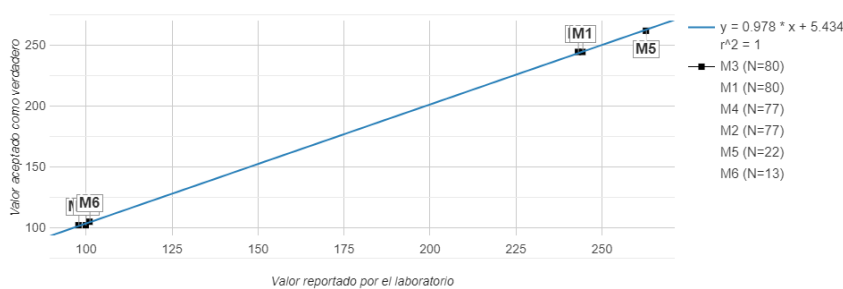
Evaluación con media de comparación



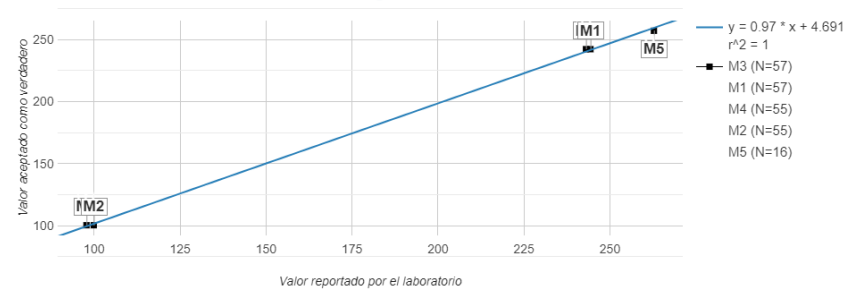
Evaluación JCTLM



Evaluación consenso QAP



Evaluación consenso QAP misma metodología



### Creatinina (mg/dL)

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

Metodología: Enzymatic | Reactivo: CREP2 | Material: No declarado

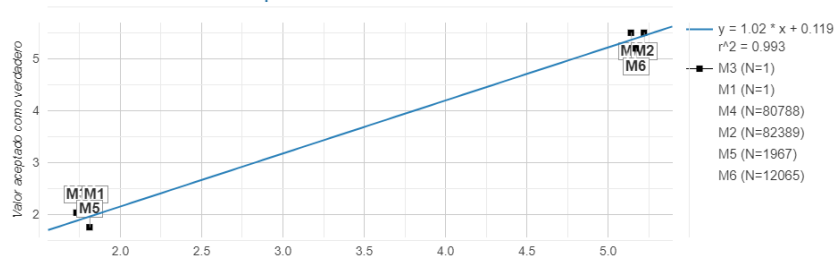
V.A.V

Material	1		2		3	4
Muestra	AB1245 [M3]	AB6054 [M1]	AB2839 [M4]	AB3456 [M2]	AB5046 [M5]	AB5082 [M6]
Valor reportado por el laboratorio	1.73	1.84	5.14	5.22	1.81	5.17
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

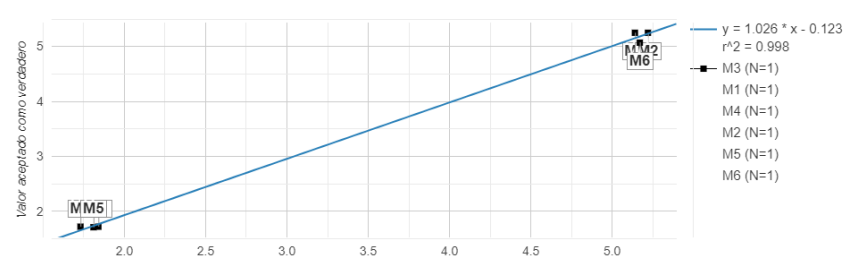
Interpretación color evaluación con media de comparación: ■ WRR mensual ■ WWR acumulada ■ Inserto ■ Consenso

### Gráficas de correlación

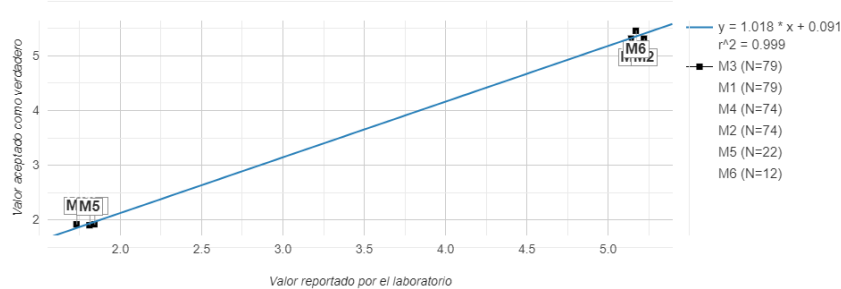
Evaluación con media de comparación



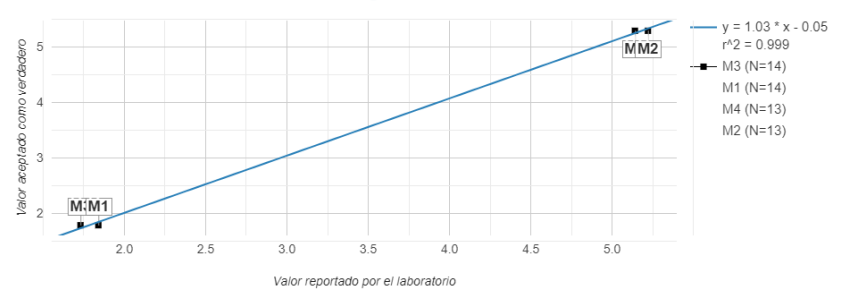
Evaluación JCTLM



Evaluación consenso QAP



Evaluación consenso QAP misma metodología



## Glucosa (mg/dL)

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

Metodología: Hexokinase | Reactivo: GLUC2 | Material: No declarado

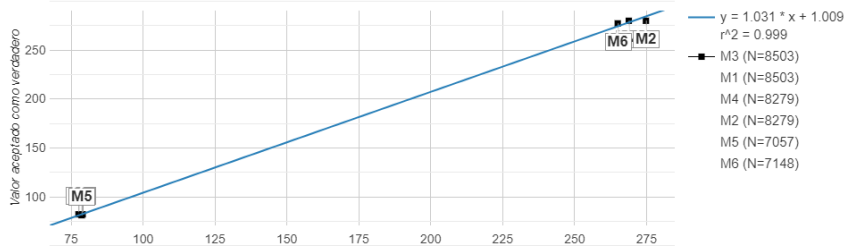
V.A.V

Material	1		2		3	4
Muestra	AB1245 [M3]	AB6054 [M1]	AB2839 [M4]	AB3456 [M2]	AB5046 [M5]	AB5082 [M6]
Valor reportado por el laboratorio	77.55	79.01	268.84	274.8	78.64	265
Evaluación con media de comparación	82.09	82.09	279.9	279.9	81.15	277.2
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

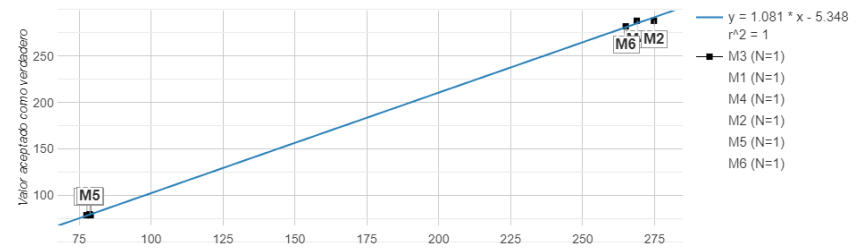
Interpretación color evaluación con media de comparación: ■ WRR mensual ■ WWR acumulada ■ Inserto ■ Consenso

### Gráficas de correlación

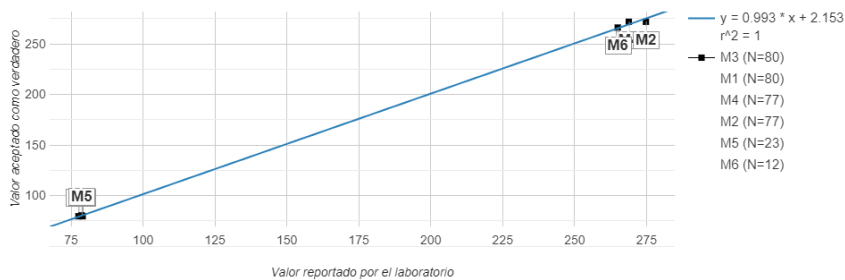
Evaluación con media de comparación



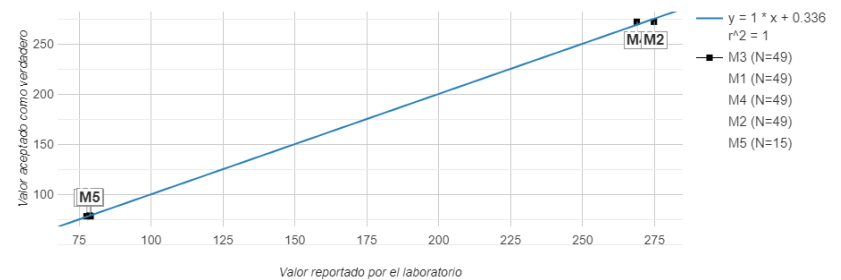
Evaluación JCTLM



Evaluación consenso QAP



Evaluación consenso QAP misma metodología



Laboratorio:	100174
Ronda:	40
Fecha generación:	2022/10/13
Página:	6 de 6

### Triglicéridos (mg/dL)

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

Metodología: Enzymatic with glycerol blank | Reactivo: TRIGL | Material: No declarado

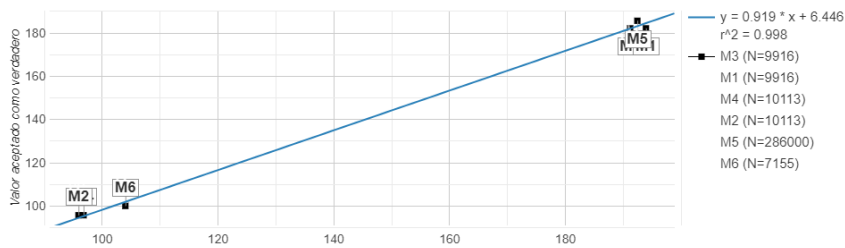
V.A.V

Material	1		2		3	4
Muestra	AB1245 [M3]	AB6054 [M1]	AB2839 [M4]	AB3456 [M2]	AB5046 [M5]	AB5082 [M6]
Valor reportado por el laboratorio	191.17	193.90	96.78	95.90	192.42	104
Evaluación con media de comparación	182.2	182.2	95.81	95.81	185.7	100.1
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	181.89	181.89	97.42	97.42	N/A	N/A

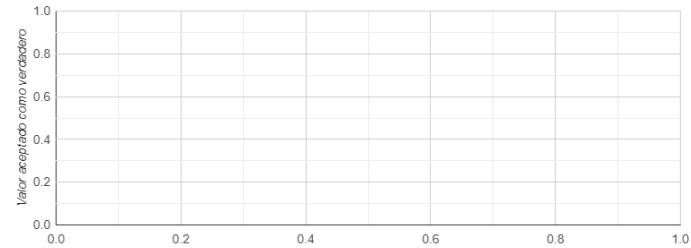
Interpretación color evaluación con media de comparación: ■ WRR mensual ■ WWR acumulada ■ Inserto ■ Consenso

### Gráficas de correlación

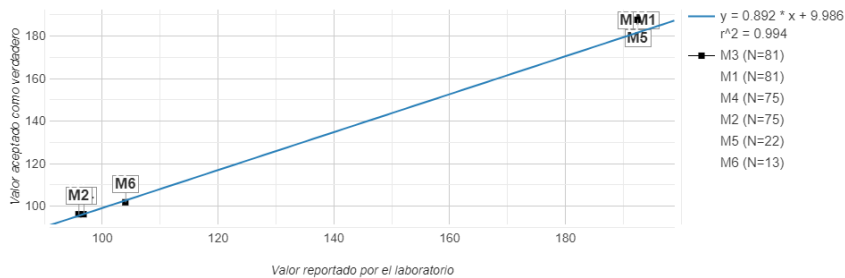
Evaluación con media de comparación



Evaluación JCTLM



Evaluación consenso QAP



Evaluación consenso QAP misma metodología

