

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

100179 Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede VIP

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

Maria Fernanda Forero E.

ALT (ALAT/GPT) (U/L)

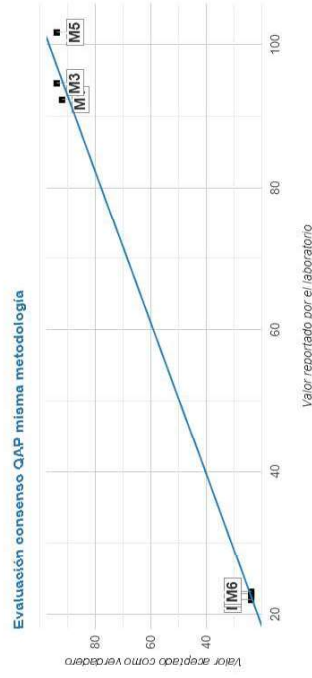
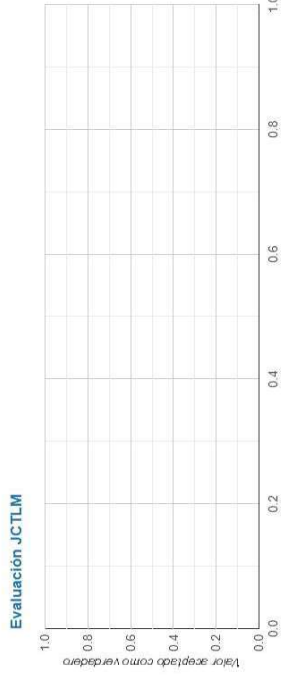
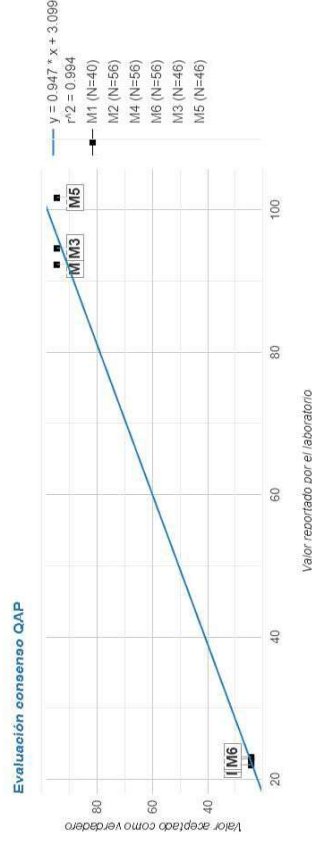
Analizador: Roche Cobas c111 | Generación vitros: N/A

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

Material	1	2	3
Muestra	AB8627 [M1]	AB1064 [M2]	AB5893 [M4]
Valor reportado por el laboratorio	92.3	21.98	22.8
Evaluación con media de comparación	97.7	24.93	22.87
JCTLM	N/A	N/A	N/A
Participantes QAP	92.67	24.18	24.49
Participantes QAP misma metodología	91.79	23.16	23.61
		AB5895 [M6]	AB5892 [M3]
		23.1	94.6
		22.56	96.39
		N/A	N/A
		24.09	93.52
		23.77	93.03
			94.44
			93.73

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

Gráficas de correlación



AST (ASAT/GOT) (U/L)

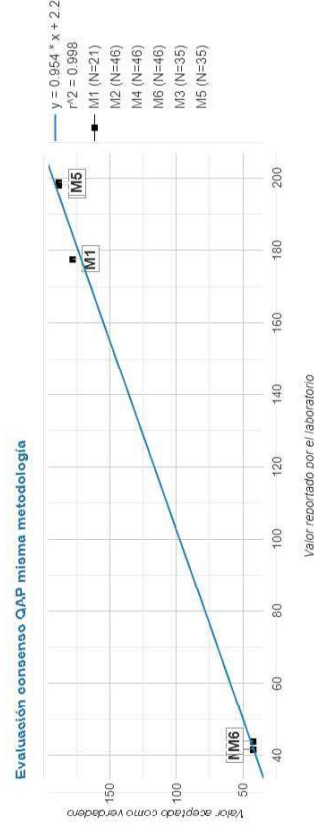
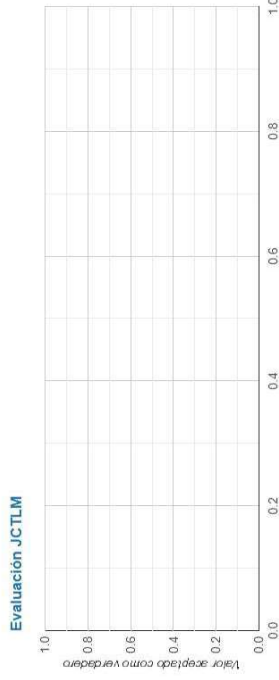
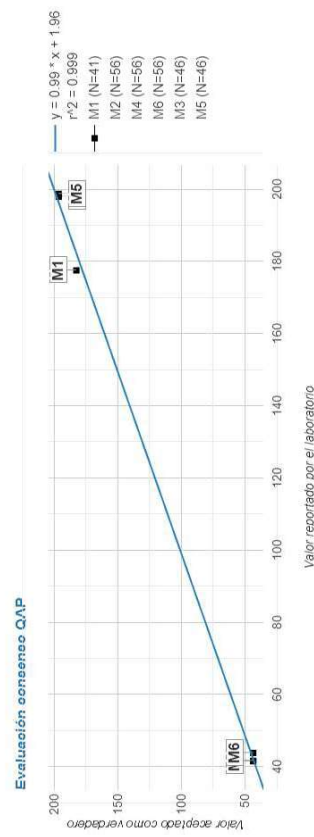
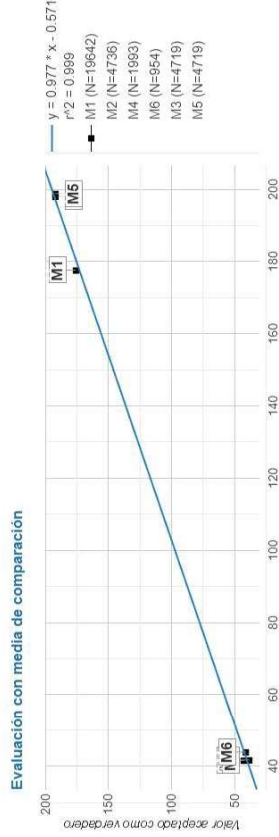
Analizador: Roche Cobas c111 | Generación vitros: N/A

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	177.5	41.6	197.9
Evaluación con media de comparación	175.7	38.24	192
JCTLM	N/A	N/A	N/A
Participantes QAP	182.45	43.55	196.17
Participantes QAP misma metodología	177.79	42.17	186.65
		43.8	198.7
		41.02	N/A
		N/A	N/A
		43.81	196.41
		42.47	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

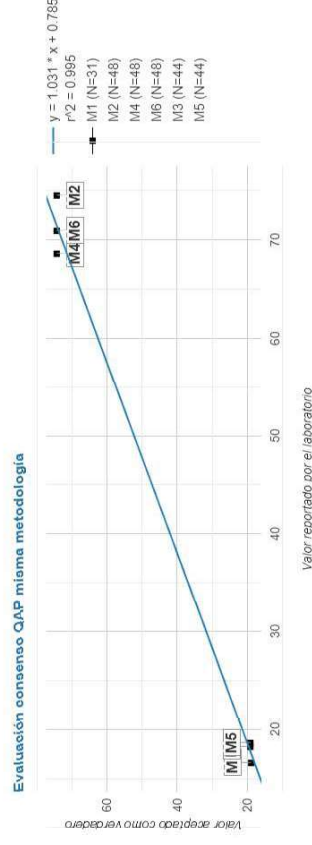
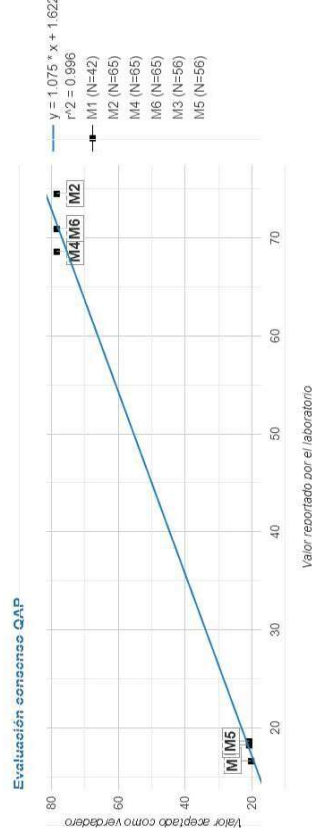
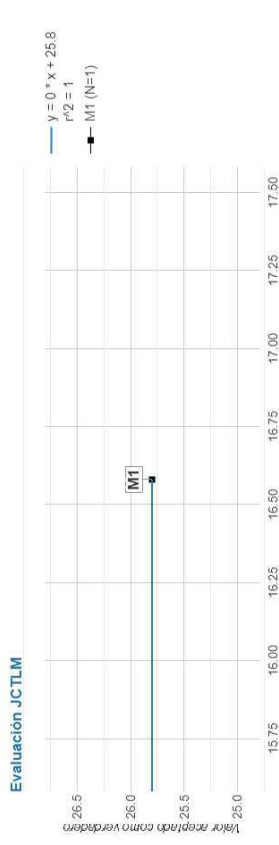
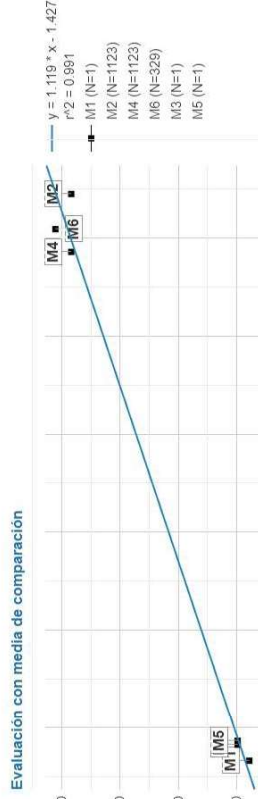
Metodología: Direct Enzymatic Colorimetric | Reactivo: Roche | Material: No declarado

Material	1	2	3
Muestra	AB8627 [M1]	AB5893 [M4]	AB5892 [M3]
Valor reportado por el laboratorio	16.58	68.59	18.21
Evaluación con media de comparación	15.7	76.72	19.7
JCTLM	25.8	N/A	N/A
Participantes QAP	20.2	76.6	21.36
Participantes QAP misma metodología	19.04	74.53	18.76
			18.34

V.A.V

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

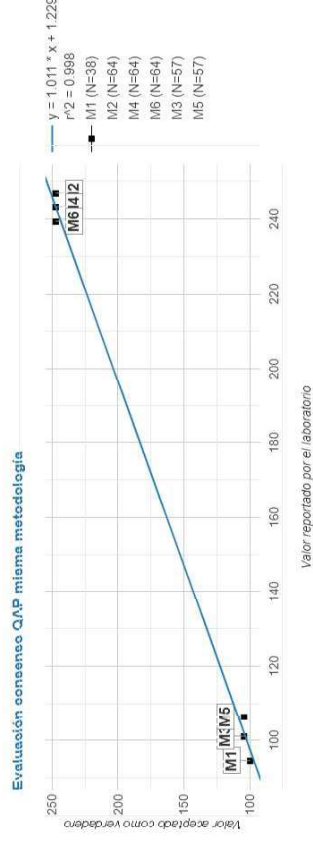
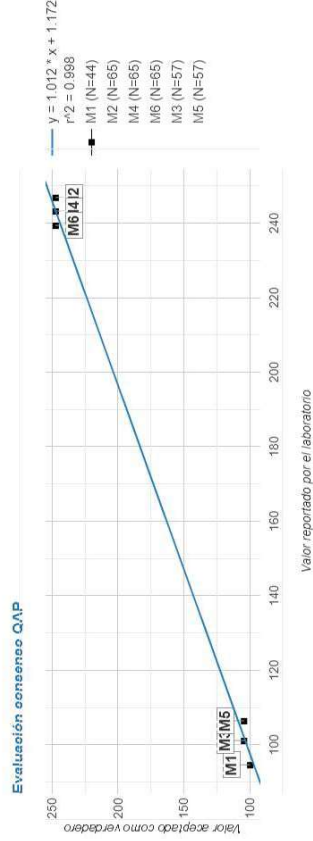
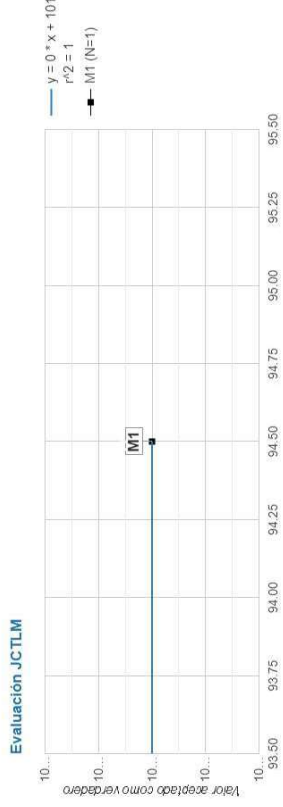
Metodología: Colesterol oxidase, esterase, peroxidase | Reactivo: Roche | Material: No declarado

Material	1	2	3
Muestra	AB8627 [M1]	AB5893 [M4]	AB5892 [M3]
Valor reportado por el laboratorio	94.5	246.8	239.3
Evaluación con media de comparación	100.5	252.1	105.4
JCTLM	101	N/A	N/A
Participantes QAP	99.67	247.98	104.83
Participantes QAP misma metodología	99.43	248.55	103.21
			106.32
			105.4
			N/A
			104.39
			103.47

V.A.V

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

Gráficas de correlación



Creatinina (mg/dL)

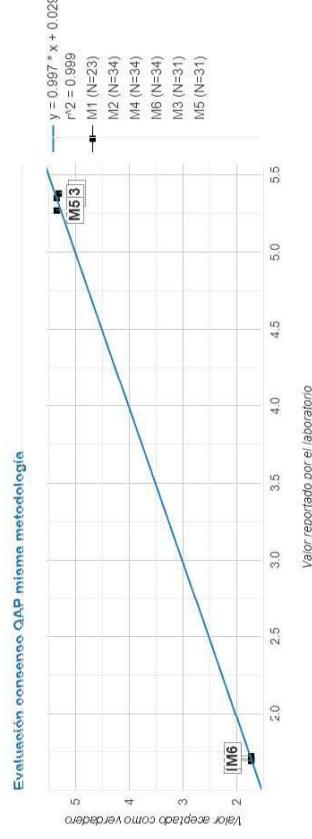
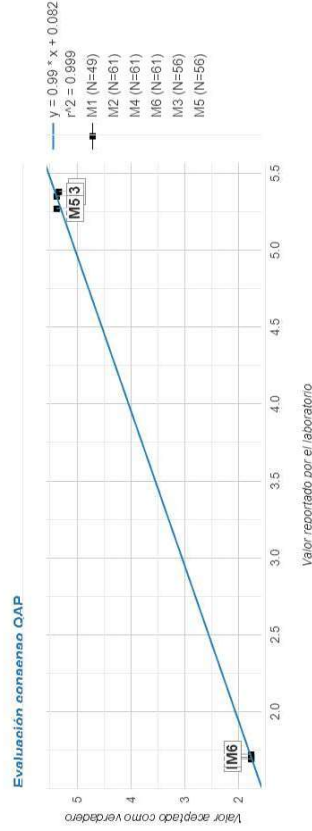
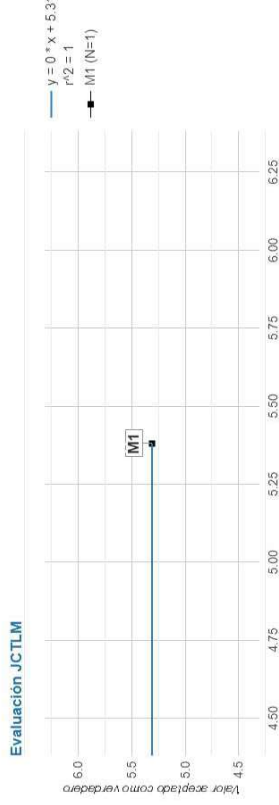
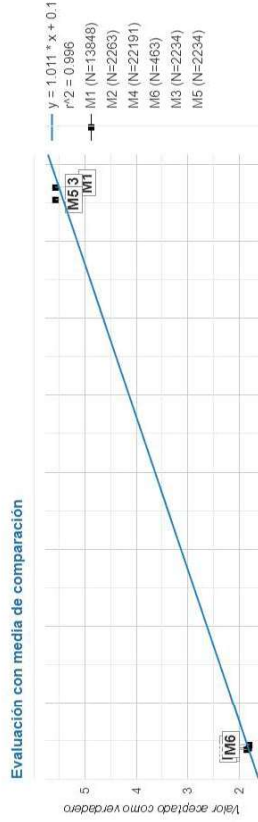
Analizador: Roche Cobas c111 | Generación vitros: N/A
Metodología: Enzymatic IFCC-IDMS Standardized | Reactivo: Roche | Material: No declarado

Material	1	2	3
Muestra	AB8627 [M1]	AB5893 [M4]	AB5892 [M3]
Valor reportado por el laboratorio	5.38	1.69	5.35
Evaluación con media de comparación	5.32	1.85	5.58
JCTLM	5.31	N/A	N/A
Participantes QAP	5.34	1.79	5.4
Participantes QAP misma metodología	5.32	1.73	5.33
			AB5894 [M5]
			5.27
			5.58
			N/A
			5.38
			5.32

V.A.V

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

Gráficas de correlación



Glucosa (mg/dL)

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

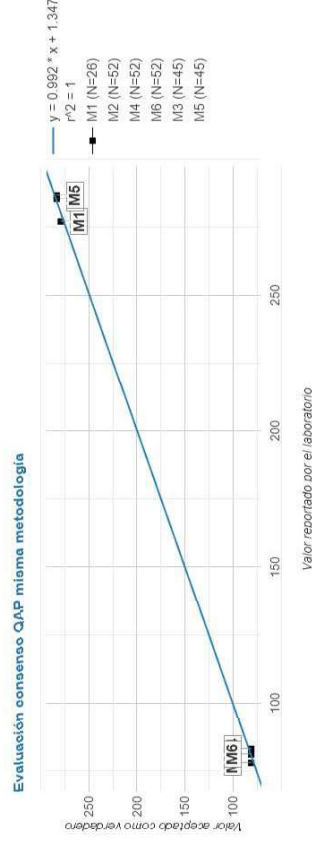
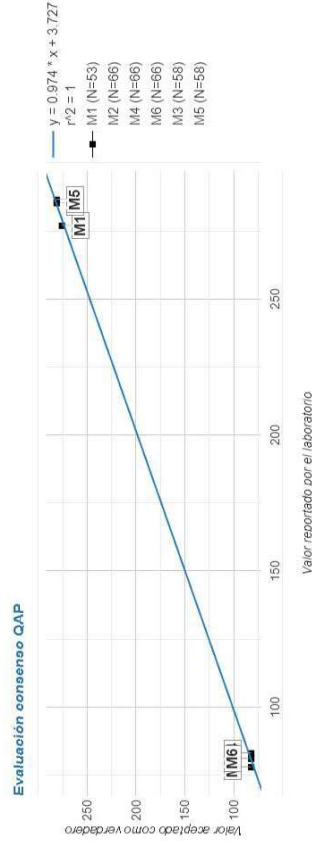
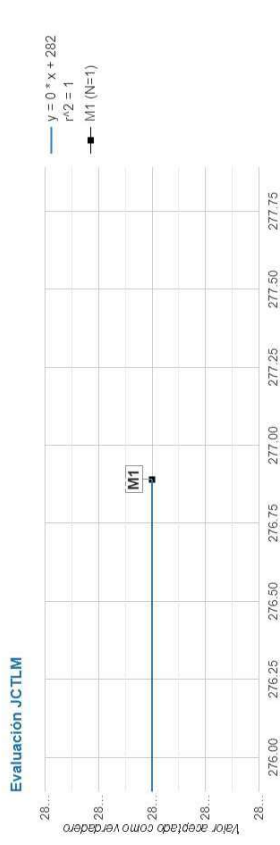
Metodología: Hexokinase | Reactivo: Roche | Material: No declarado

Material	1	2	3
Muestra	AB8627 [M1]	AB5893 [M4]	AB5895 [M6]
Valor reportado por el laboratorio	276.89	83.0	285.18
Evaluación con media de comparación	275.1	81.9	280.3
JCTLM	282	N/A	N/A
Participantes QAP	275.76	82.1	281.75
Participantes QAP misma metodología	279.05	81.02	283.85
			286.4
			280.3
			N/A
			280.96
			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

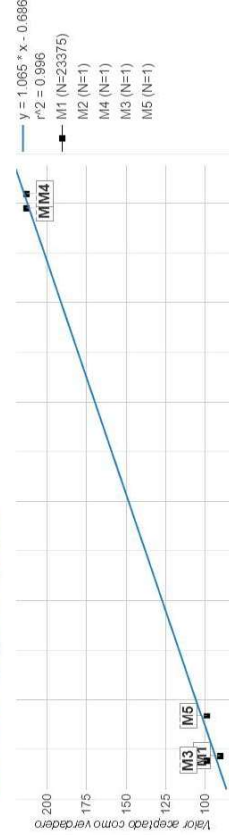
Metodología: GPO-POD | Reactivo: Roche | Material: No declarado

Material	1	2	3
Muestra	AB8627 [M1]	AB5893 [M4]	AB5892 [M3]
Valor reportado por el laboratorio	88.54	201.88	87.61
Evaluación con media de comparación	90.45	213	98.9
JCTLM	N/A	N/A	N/A
Participantes QAP	90.39	204.21	93.1
Participantes QAP misma metodología	90.19	201.49	90.84
			92.65

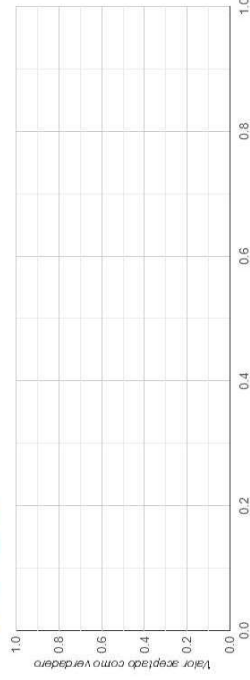
Interpretación color evaluación con media de comparación: ■ WRR mensual ■ WRR acumulada ■ WWR acumulada ■ Inserto ■ Consenso

Gráficas de correlación

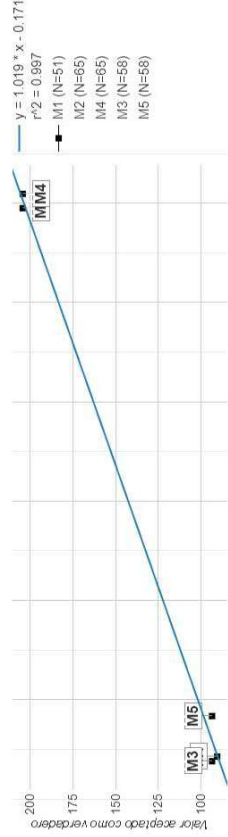
Evaluación con media de comparación



Evaluación JCTLM



Evaluación consenso QAP



Evaluación consenso QAP misma metodología

