



Reporte Subgrupo
Programa de aseguramiento de la calidad
QAP-Q-Química sanguínea
Código de muestra: MJ2735
Ronda: 49
Muestra: 5
Enero 2024
Ciudad : Buenaventura Valle del Cauca, Buga Valle del Cauca, Cali Valle del
Cauca, Cartago Valle del Cauca, Jamundí Valle del Cauca, Palmira Valle del
Cauca, Yumbo Valle del Cauca

100207 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Versalles
100208 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede CC Carrera
100209 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Santa Mónica
100210 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Tequendama
100211 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Palmira

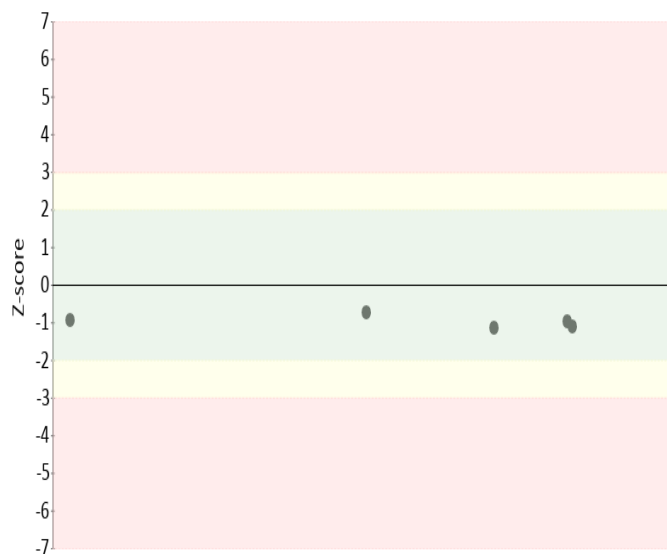
María Paula Mora C.

Analito : ALT (ALAT/GPT)

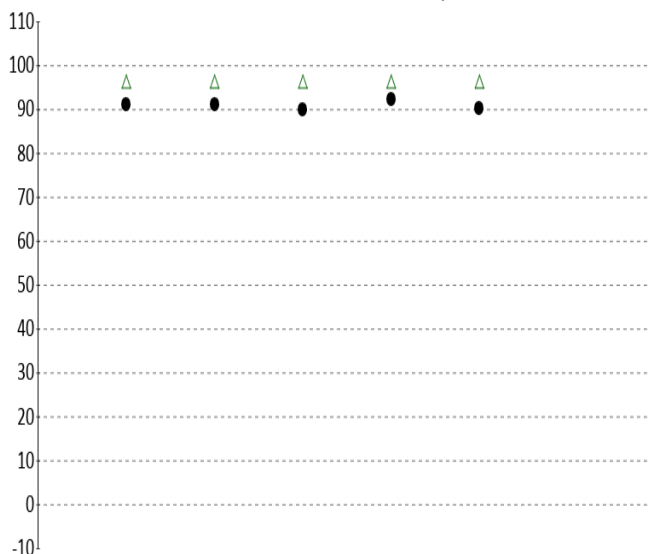
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100207	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Versalles	2024	ENERO	Roche Cobas c111	91.1	U/L	96.390	-0,95
2	100208	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede CC Carrera	2024	ENERO	Roche Cobas c111	91	U/L	96.390	-0,97
3	100209	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Santa Mónica	2024	ENERO	Roche Cobas c111	90.09	U/L	96.390	-1,14
4	100210	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Tequendama	2024	ENERO	Roche Cobas c111	92.4	U/L	96.390	-0,72
5	100211	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Palmira	2024	ENERO	Roche Cobas c111	90.3	U/L	96.390	-1,1

Satisfactorio Si su resultado esta entre +/- 2 Z-score	Alarma Si su resultado esta entre +/- 2 y +/- 3 Z-score	No satisfactorio Si su resultado es mayor a +/- 3 Z-score
--	---	---

Gráfica 1 Z-score



Gráfica 2 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

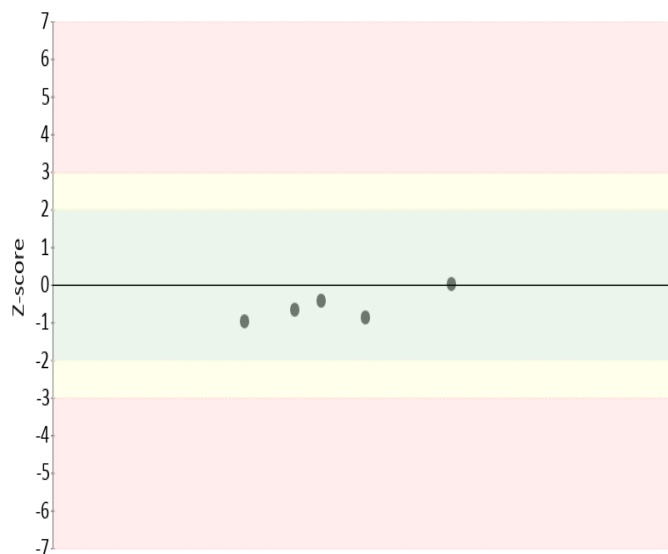
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	5	0	0	5
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : AST (ASAT/GOT)

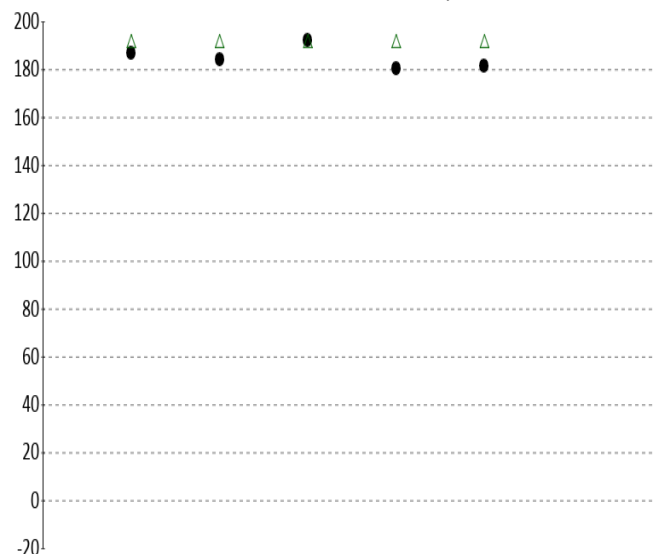
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100207	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Versalles	2024	ENERO	Roche Cobas c111	187.0	U/L	192.000	-0,41
2	100208	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede CC Carrera	2024	ENERO	Roche Cobas c111	184	U/L	192.000	-0,66
3	100209	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Santa Mónica	2024	ENERO	Roche Cobas c111	192.33	U/L	192.000	0,03
4	100210	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Tequendama	2024	ENERO	Roche Cobas c111	180.2	U/L	192.000	-0,97
5	100211	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Palmira	2024	ENERO	Roche Cobas c111	181.5	U/L	192.000	-0,86

Satisfactorio Si su resultado esta entre +/- 2 Z-score	Alarma Si su resultado esta entre +/- 2 y +/- 3 Z-score	No satisfactorio Si su resultado es mayor a +/- 3 Z-score
--	---	---

Gráfica 3 Z-score



Gráfica 4 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

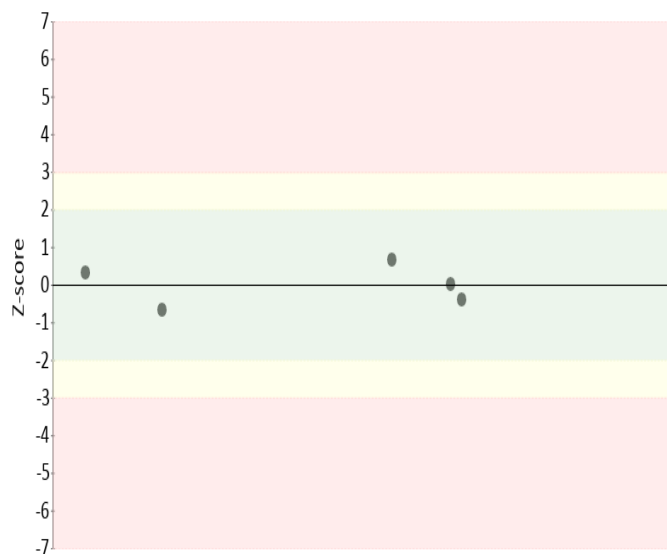
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	5	0	0	5
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Colesterol HDL

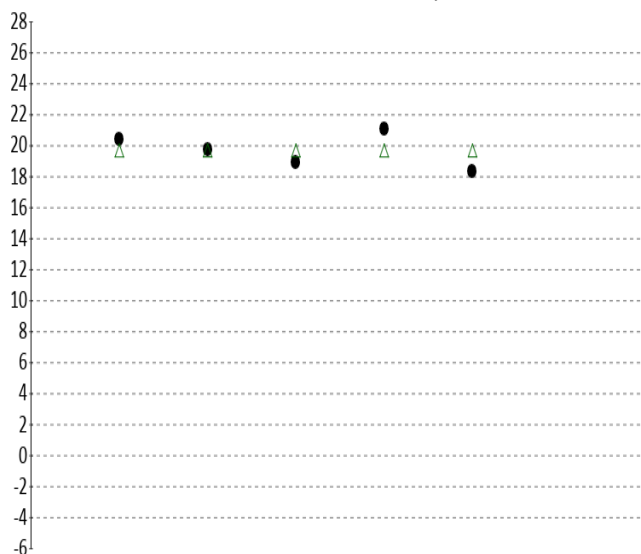
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100207	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Versalles	2024	ENERO	Roche Cobas c111	20.4	mg/dL	19.700	0,33
2	100208	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede CC Carrera	2024	ENERO	Roche Cobas c111	19.72	mg/dL	19.700	0,01
3	100209	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Santa Mónica	2024	ENERO	Roche Cobas c111	18.88	mg/dL	19.700	-0,39
4	100210	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Tequendama	2024	ENERO	Roche Cobas c111	21.1	mg/dL	19.700	0,67
5	100211	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Palmira	2024	ENERO	Roche Cobas c111	18.3	mg/dL	19.700	-0,67

Satisfactorio Si su resultado esta entre +/- 2 Z-score	Alarma Si su resultado esta entre +/- 2 y +/- 3 Z-score	No satisfactorio Si su resultado es mayor a +/- 3 Z-score
--	---	---

Gráfica 5 Z-score



Gráfica 6 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

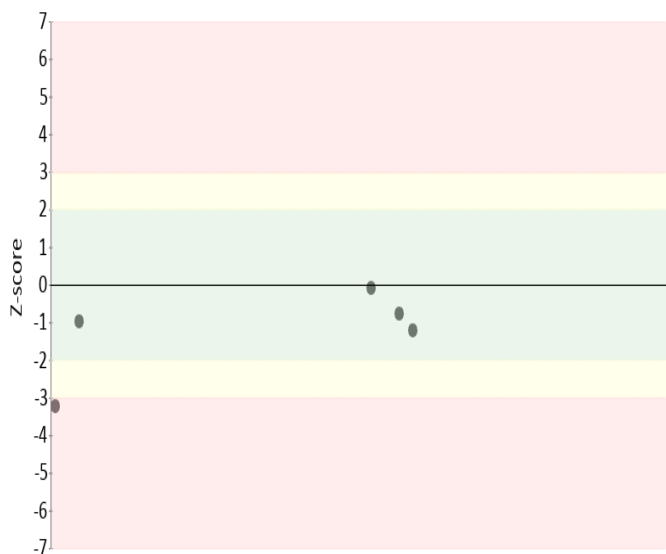
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	5	0	0	5
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Colesterol Total

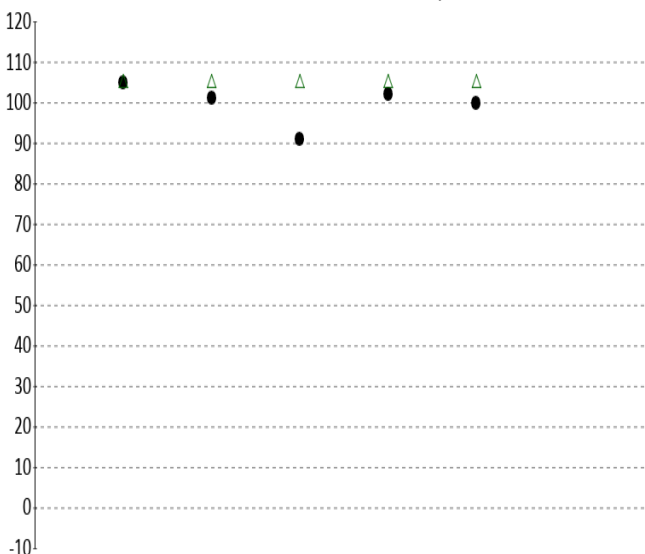
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100207	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Versalles	2024	ENERO	Roche Cobas c111	105.0	mg/dL	105.400	-0,09
2	100208	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede CC Carrera	2024	ENERO	Roche Cobas c111	101	mg/dL	105.400	-0,99
3	100209	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Santa Mónica	2024	ENERO	Roche Cobas c111	91.13	mg/dL	105.400	-3,21
4	100210	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Tequendama	2024	ENERO	Roche Cobas c111	102.0	mg/dL	105.400	-0,76
5	100211	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Palmira	2024	ENERO	Roche Cobas c111	100	mg/dL	105.400	-1,21

Satisfactorio Si su resultado esta entre +/- 2 Z-score	Alarma Si su resultado esta entre +/- 2 y +/- 3 Z-score	No satisfactorio Si su resultado es mayor a +/- 3 Z-score
--	---	---

Gráfica 7 Z-score



Gráfica 8 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

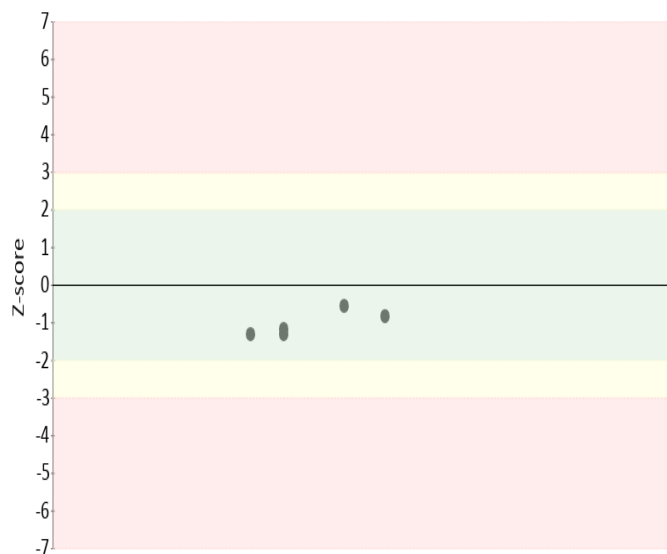
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	4	0	1	5
Porcentaje	80%	0%	20%	100%

Analito : Creatinina

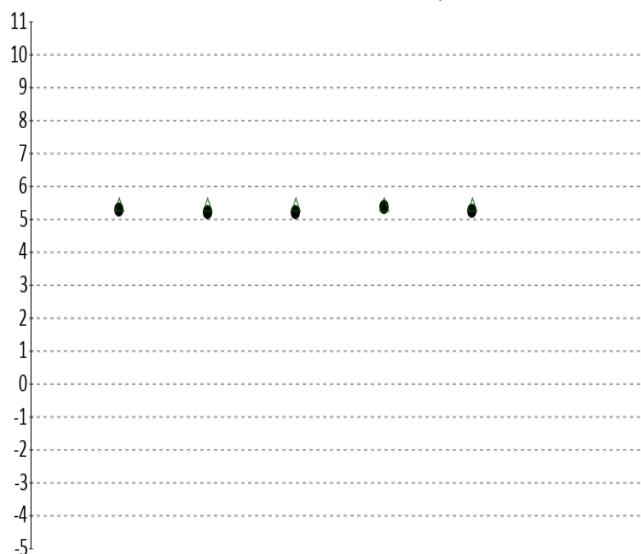
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100207	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Versalles	2024	ENERO	Roche Cobas c111	5.30	mg/dL	5.450	-0,85
2	100208	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede CC Carrera	2024	ENERO	Roche Cobas c111	5.22	mg/dL	5.450	-1,3
3	100209	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Santa Mónica	2024	ENERO	Roche Cobas c111	5.22	mg/dL	5.450	-1,3
4	100210	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Tequendama	2024	ENERO	Roche Cobas c111	5.35	mg/dL	5.450	-0,56
5	100211	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Palmira	2024	ENERO	Roche Cobas c111	5.24	mg/dL	5.450	-1,19

Satisfactorio Si su resultado esta entre +/- 2 Z-score	Alarma Si su resultado esta entre +/- 2 y +/- 3 Z-score	No satisfactorio Si su resultado es mayor a +/- 3 Z-score
--	---	---

Gráfica 9 Z-score



Gráfica 10 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

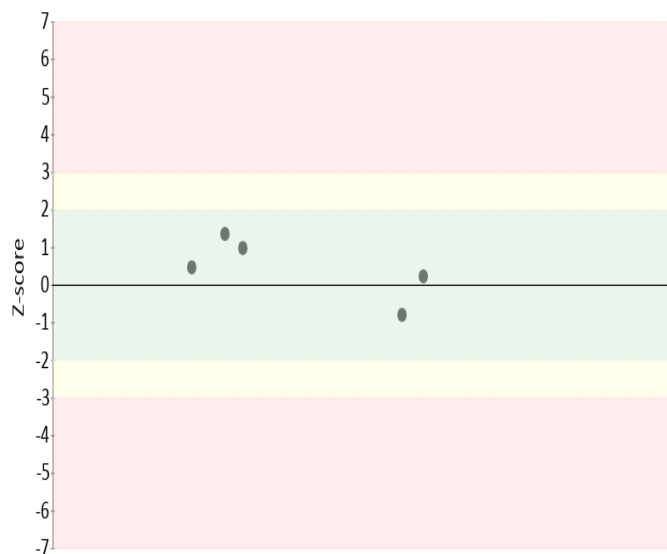
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	5	0	0	5
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Glucosa

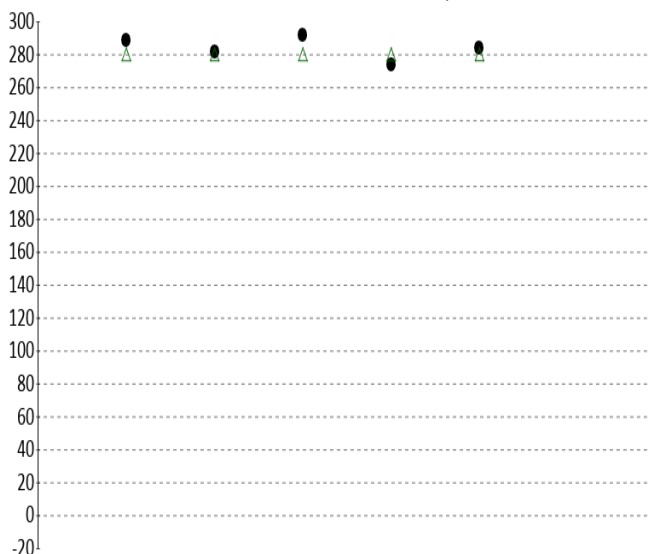
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100207	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Versalles	2024	ENERO	Roche Cobas c111	288.4	mg/dL	280.300	0,98
2	100208	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede CC Carrera	2024	ENERO	Roche Cobas c111	282	mg/dL	280.300	0,21
3	100209	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Santa Mónica	2024	ENERO	Roche Cobas c111	291.54	mg/dL	280.300	1,36
4	100210	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Tequendama	2024	ENERO	Roche Cobas c111	273.6	mg/dL	280.300	-0,81
5	100211	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Palmira	2024	ENERO	Roche Cobas c111	284.1	mg/dL	280.300	0,46

Satisfactorio Si su resultado esta entre +/- 2 Z-score	Alarma Si su resultado esta entre +/- 2 y +/- 3 Z-score	No satisfactorio Si su resultado es mayor a +/- 3 Z-score
--	---	---

Gráfica 11 Z-score



Gráfica 12 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

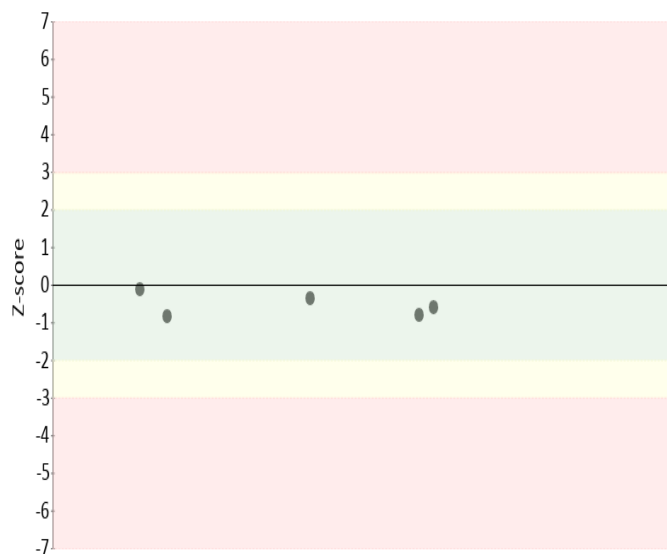
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	5	0	0	5
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Nitrógeno Uréico

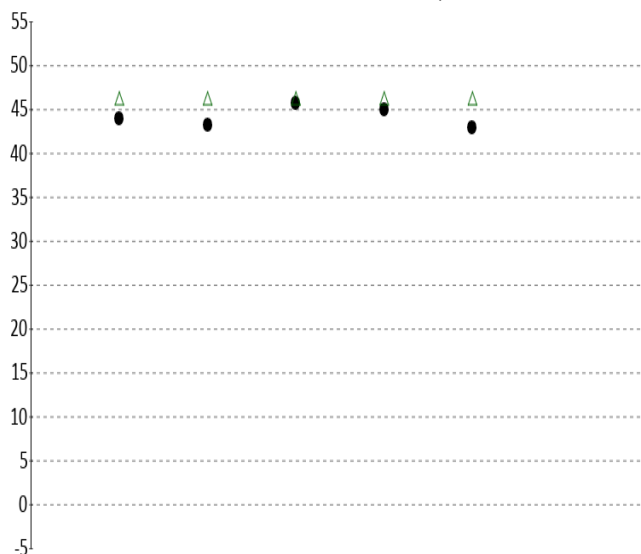
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100207	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Versalles	2024	ENERO	Roche Cobas c111	43.91	mg/dL	46.290	-0,61
2	100208	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede CC Carrera	2024	ENERO	Roche Cobas c111	43.17	mg/dL	46.290	-0,8
3	100209	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Santa Mónica	2024	ENERO	Roche Cobas c111	45.78	mg/dL	46.290	-0,13
4	100210	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Tequendama	2024	ENERO	Roche Cobas c111	44.91	mg/dL	46.290	-0,36
5	100211	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Palmira	2024	ENERO	Roche Cobas c111	42.99	mg/dL	46.290	-0,85

Satisfactorio Si su resultado esta entre +/- 2 Z-score	Alarma Si su resultado esta entre +/- 2 y +/- 3 Z-score	No satisfactorio Si su resultado es mayor a +/- 3 Z-score
--	---	---

Gráfica 13 Z-score



Gráfica 14 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

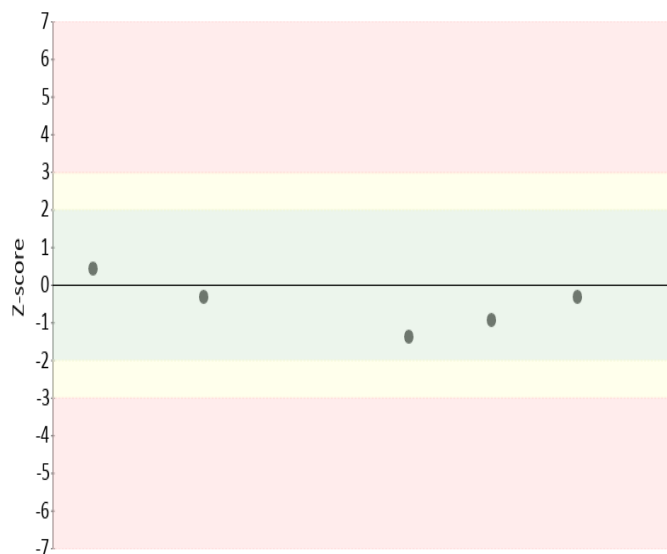
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	5	0	0	5
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Triglicéridos

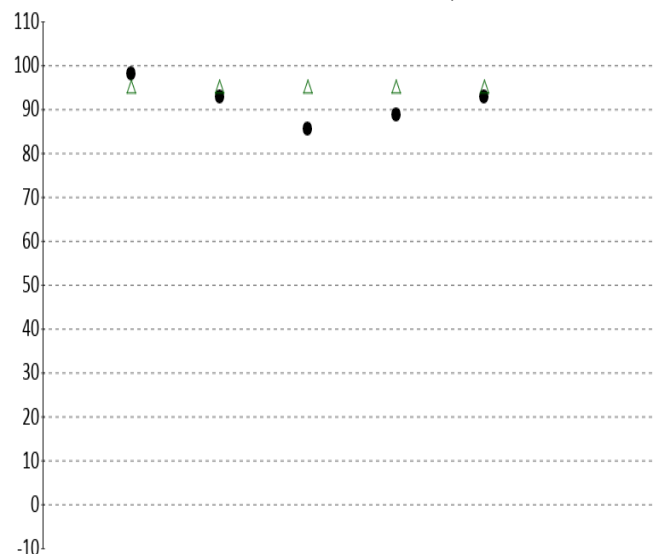
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100207	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Versalles	2024	ENERO	Roche Cobas c111	98.2	mg/dL	95.260	0,42
2	100208	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede CC Carrera	2024	ENERO	Roche Cobas c111	93	mg/dL	95.260	-0,32
3	100209	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Santa Mónica	2024	ENERO	Roche Cobas c111	85.52	mg/dL	95.260	-1,38
4	100210	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Tequendama	2024	ENERO	Roche Cobas c111	88.7	mg/dL	95.260	-0,93
5	100211	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Palmira	2024	ENERO	Roche Cobas c111	92.9	mg/dL	95.260	-0,33

Satisfactorio Si su resultado esta entre +/- 2 Z-score	Alarma Si su resultado esta entre +/- 2 y +/- 3 Z-score	No satisfactorio Si su resultado es mayor a +/- 3 Z-score
--	---	---

Gráfica 15 Z-score



Gráfica 16 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

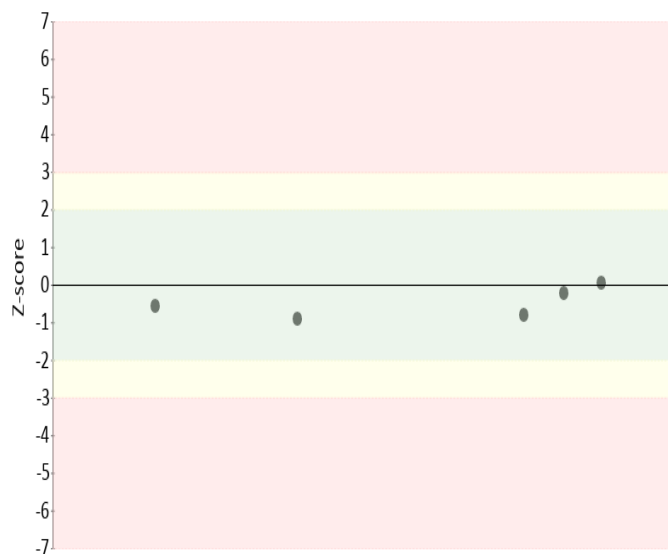
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	5	0	0	5
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Urea

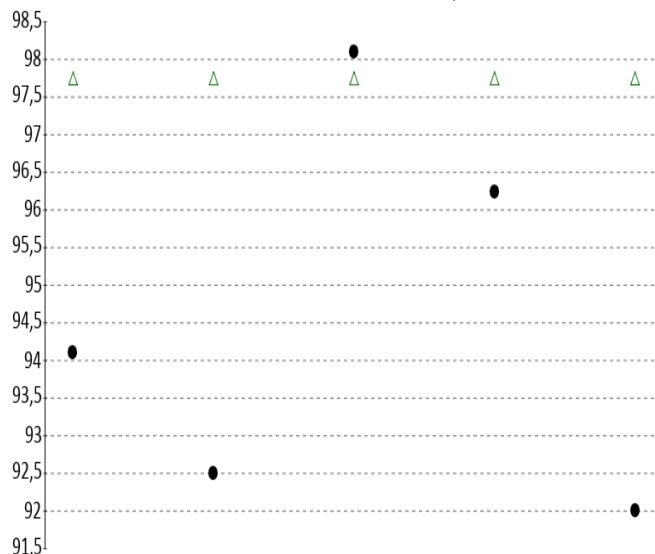
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100207	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Versalles	2024	ENERO	Roche Cobas c111	94.1	mg/dL	97.750	-0,56
2	100208	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede CC Carrera	2024	ENERO	Roche Cobas c111	92.5	mg/dL	97.750	-0,81
3	100209	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Santa Mónica	2024	ENERO	Roche Cobas c111	98.10	mg/dL	97.750	0,05
4	100210	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Tequendama	2024	ENERO	Roche Cobas c111	96.24	mg/dL	97.750	-0,23
5	100211	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Palmira	2024	ENERO	Roche Cobas c111	92.01	mg/dL	97.750	-0,89

Satisfactorio Si su resultado esta etre +/- 2 Z-score	Alarma Si su resultado esta entre +/- 2 y +/- 3 Z-score	No satisfactorio Si su resultado es mayor a +/- 3 Z-score
---	---	---

Gráfica 17 Z-score



Gráfica 18 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	5	0	0	5
Porcentaje	100%	0%	0%	100%