



Reporte Subgrupo
Programa de aseguramiento de la calidad
QAP-Q-Química sanguínea
Código de muestra: CK2422
Ronda: 52
Muestra: 5
Agosto 2024
Ciudad : Medellín Antioquia

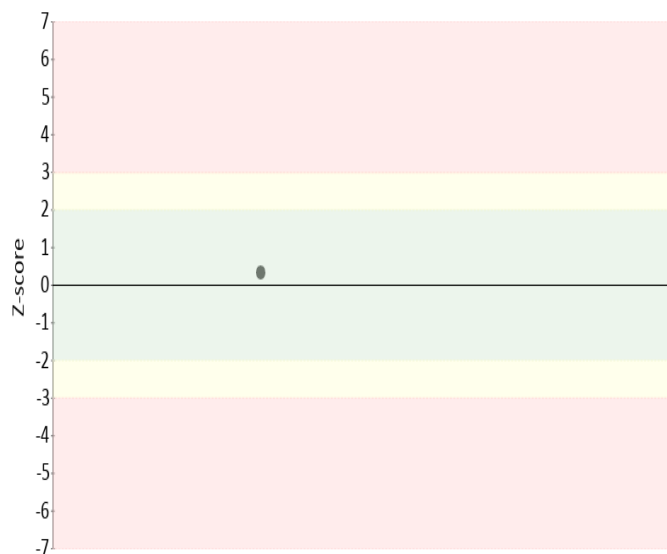
100107 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Medellín
100172 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS Medellín sede Palace
100173 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Medellín sede Junin
100174 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS Medellín sede Patio Bonito
100175 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS Medellín sede Itagüí
100199 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Medellín sede Mayorca

Analito : ALT (ALAT/GPT)

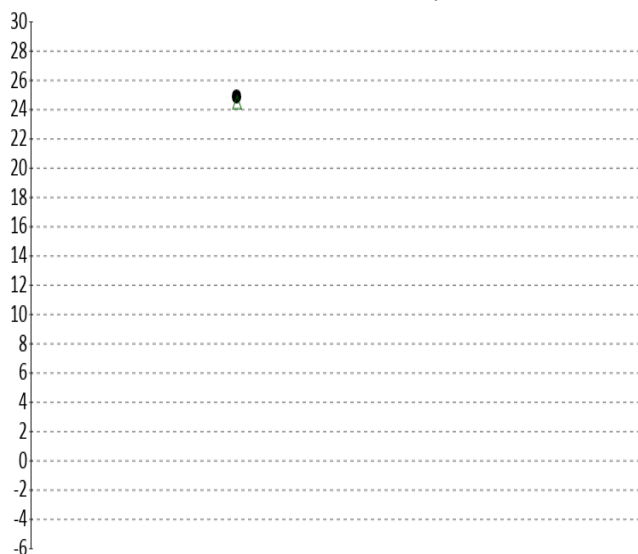
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100107	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Medellín	2024	AGOSTO	Roche Cobas c311	24.9	U/L	24.500	0,33

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 1 Z-score



Gráfica 2 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

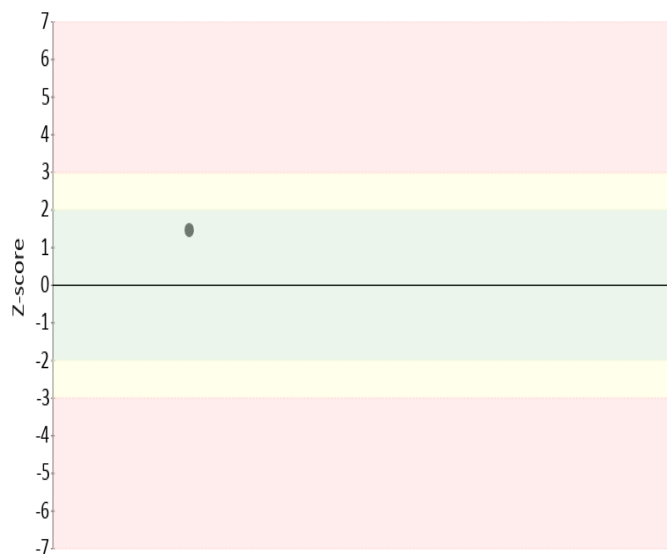
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	1	0	0	1
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : AST (ASAT/GOT)

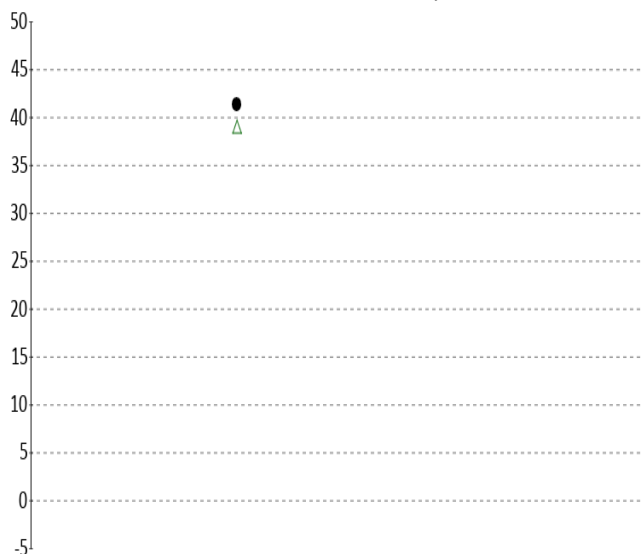
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100107	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Medellín	2024	AGOSTO	Roche Cobas c311	41.4	U/L	39.060	1,45

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

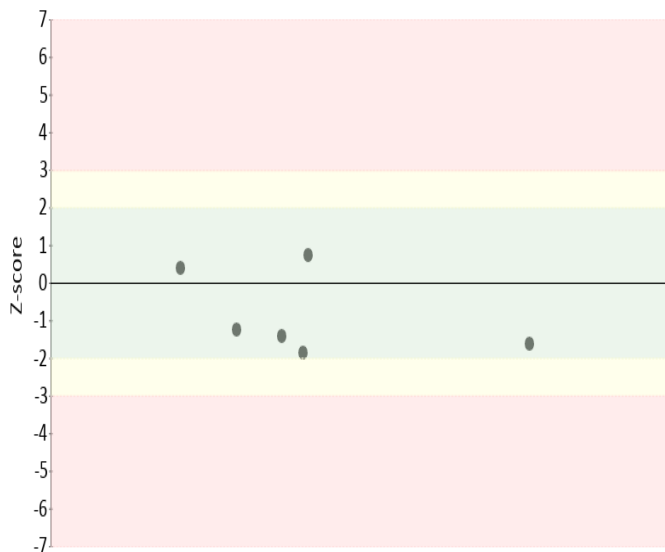
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	1	0	0	1
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Colesterol HDL

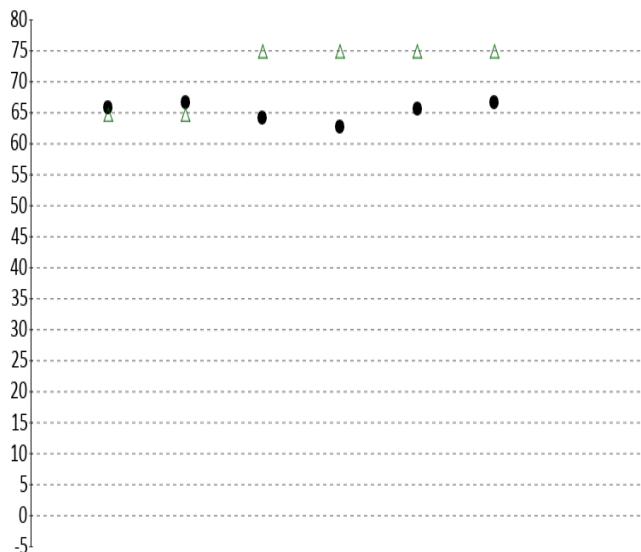
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100107	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Medellín	2024	AGOSTO	Roche Cobas c311	65.7	mg/dL	64.700	0,39
2	100172	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS Medellín sede Palace	2024	AGOSTO	Roche Cobas c311	66.6	mg/dL	64.700	0,75
3	100173	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Medellín sede Junin	2024	AGOSTO	Roche Cobas c111	64.1	mg/dL	74.910	-1,63
4	100174	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS Medellín sede Patio Bonito	2024	AGOSTO	Roche Cobas c111	62.61	mg/dL	74.910	-1,86
5	100175	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS Medellín sede Itaguí	2024	AGOSTO	Roche Cobas c111	65.5	mg/dL	74.910	-1,42
6	100199	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Medellín sede Mayorca	2024	AGOSTO	Roche Cobas c111	66.69	mg/dL	74.910	-1,24

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

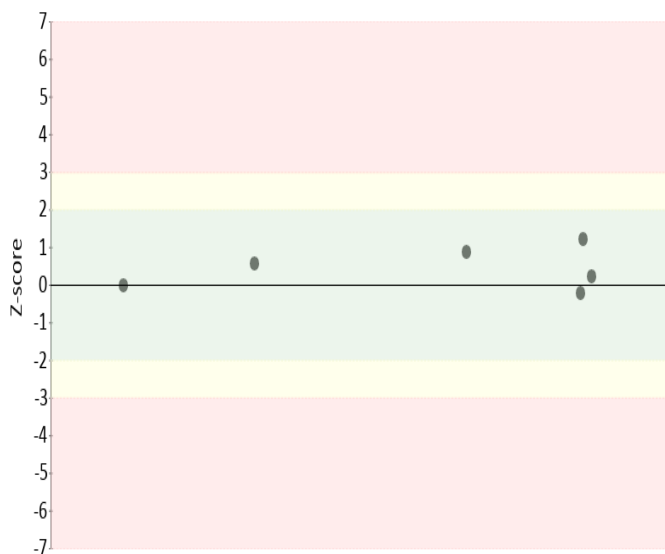
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	6	0	0	6
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Colesterol Total

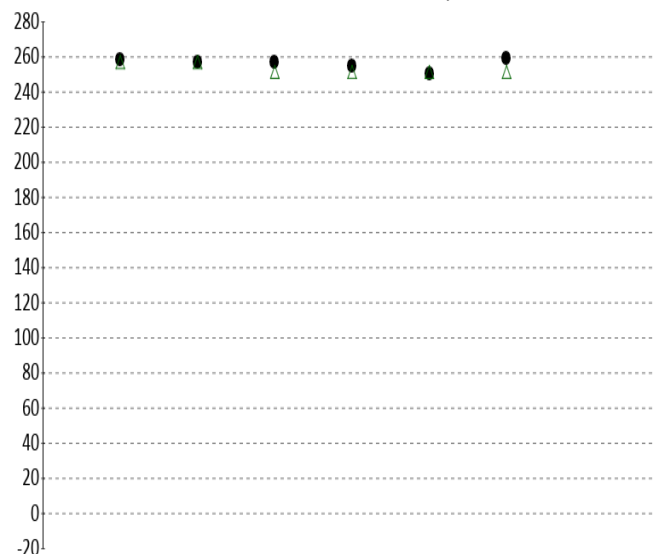
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100107	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Medellín	2024	AGOSTO	Roche Cobas c311	258.4	mg/dL	257.100	0,21
2	100172	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS Medellín sede Palace	2024	AGOSTO	Roche Cobas c311	256.9	mg/dL	257.100	-0,03
3	100173	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Medellín sede Junin	2024	AGOSTO	Roche Cobas c111	256.8	mg/dL	251.500	0,86
4	100174	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS Medellín sede Patio Bonito	2024	AGOSTO	Roche Cobas c111	255	mg/dL	251.500	0,57
5	100175	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS Medellín sede Itagüí	2024	AGOSTO	Roche Cobas c111	250.1	mg/dL	251.500	-0,23
6	100199	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Medellín sede Mayorca	2024	AGOSTO	Roche Cobas c111	259	mg/dL	251.500	1,22

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

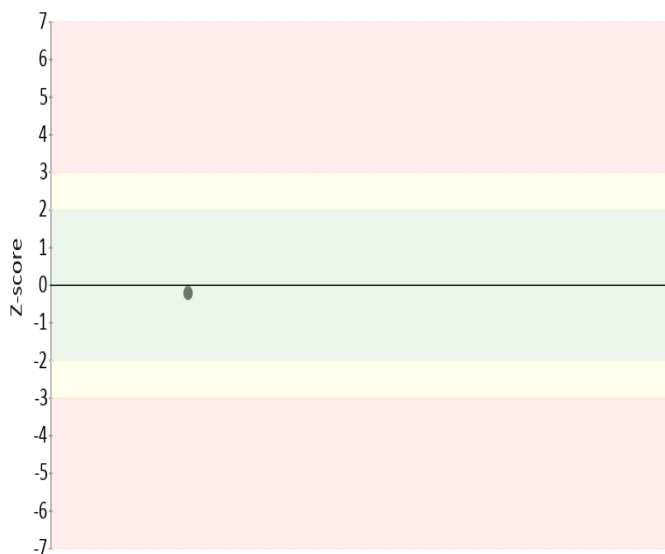
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	6	0	0	6
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Colinesterasa

IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100107	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Medellín	2024	AGOSTO	Roche Cobas c311	5990	U/L	6042.000	-0,23

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

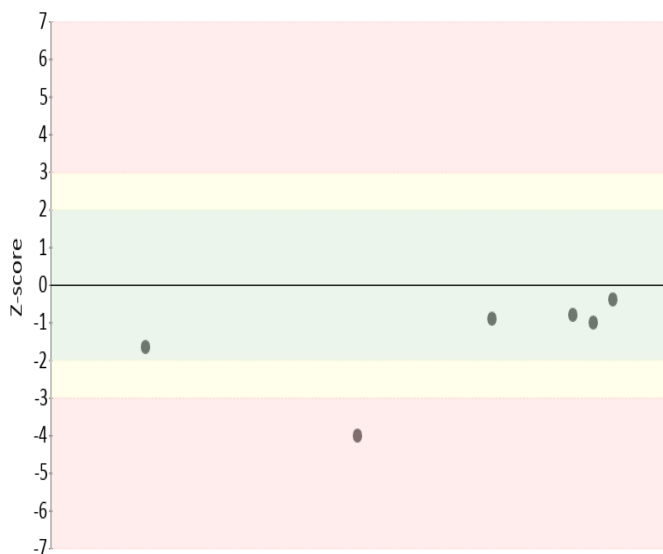
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	1	0	0	1
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Creatinina

IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100107	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Medellín	2024	AGOSTO	Roche Cobas c311	1.82	mg/dL	1.860	-0,8
2	100172	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS Medellín sede Palace	2024	AGOSTO	Roche Cobas c311	1.66	mg/dL	1.860	-4
3	100173	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Medellín sede Junin	2024	AGOSTO	Roche Cobas c111	1.71	mg/dL	1.840	-1,65
4	100174	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS Medellín sede Patio Bonito	2024	AGOSTO	Roche Cobas c111	1.76	mg/dL	1.840	-1,01
5	100175	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS Medellín sede Itagüí	2024	AGOSTO	Roche Cobas c111	1.81	mg/dL	1.840	-0,38
6	100199	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Medellín sede Mayorca	2024	AGOSTO	Roche Cobas c111	1.77	mg/dL	1.840	-0,89

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

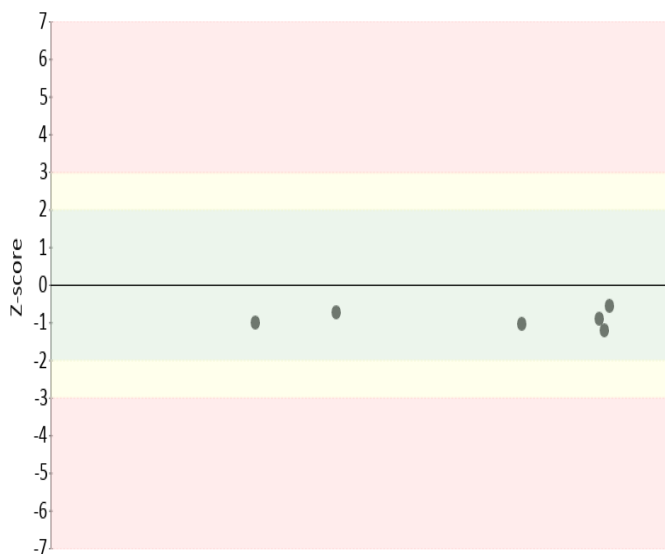
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	5	0	1	6
Porcentaje	83,33%	0%	16,67%	100%

Analito : Glucosa

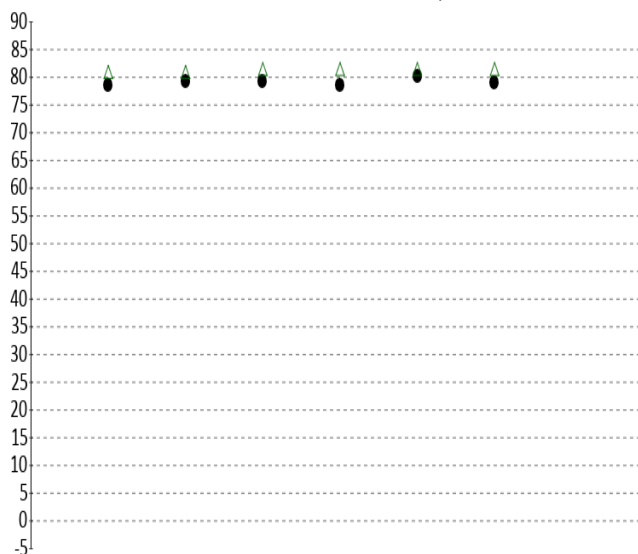
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100107	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Medellín	2024	AGOSTO	Roche Cobas c311	78.6	mg/dL	80.970	-1,03
2	100172	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS Medellín sede Palace	2024	AGOSTO	Roche Cobas c311	79.3	mg/dL	80.970	-0,73
3	100173	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Medellín sede Junin	2024	AGOSTO	Roche Cobas c111	79.3	mg/dL	81.500	-0,89
4	100174	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS Medellín sede Patio Bonito	2024	AGOSTO	Roche Cobas c111	78.5	mg/dL	81.500	-1,22
5	100175	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS Medellín sede Itagüí	2024	AGOSTO	Roche Cobas c111	80.1	mg/dL	81.500	-0,57
6	100199	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Medellín sede Mayorca	2024	AGOSTO	Roche Cobas c111	79	mg/dL	81.500	-1,02

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

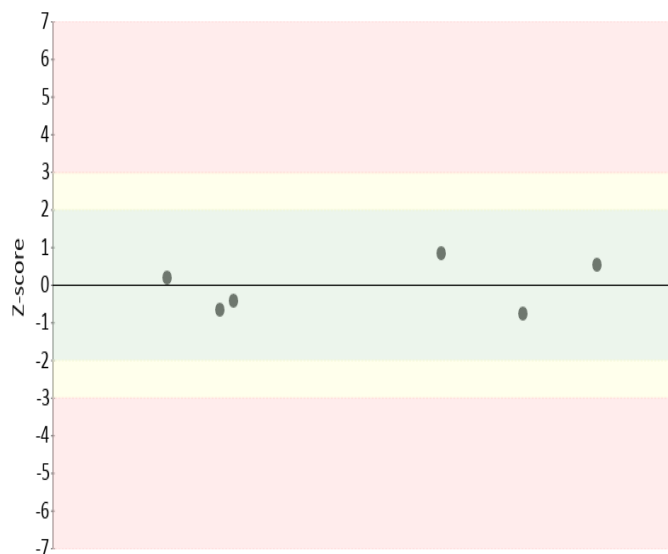
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	6	0	0	6
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Triglicéridos

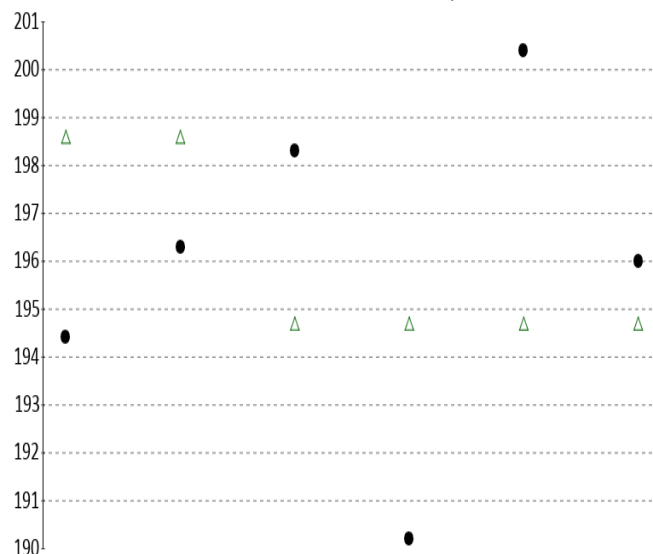
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100107	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Medellín	2024	AGOSTO	Roche Cobas c311	194.4	mg/dL	198.600	-0,78
2	100172	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS Medellín sede Palace	2024	AGOSTO	Roche Cobas c311	196.3	mg/dL	198.600	-0,43
3	100173	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Medellín sede Junin	2024	AGOSTO	Roche Cobas c111	198.3	mg/dL	194.700	0,53
4	100174	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS Medellín sede Patio Bonito	2024	AGOSTO	Roche Cobas c111	190.2	mg/dL	194.700	-0,66
5	100175	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS Medellín sede Itagüí	2024	AGOSTO	Roche Cobas c111	200.4	mg/dL	194.700	0,84
6	100199	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Medellín sede Mayorca	2024	AGOSTO	Roche Cobas c111	196	mg/dL	194.700	0,19

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 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	6	0	0	6
Porcentaje	100%	0%	0%	100%