



Reporte Subgrupo
Programa de aseguramiento de la calidad
QAP-Q-Química sanguínea
Código de muestra: MJ2732
Ronda: 49
Muestra: 2
Julio 2023
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, Tuluá Cali

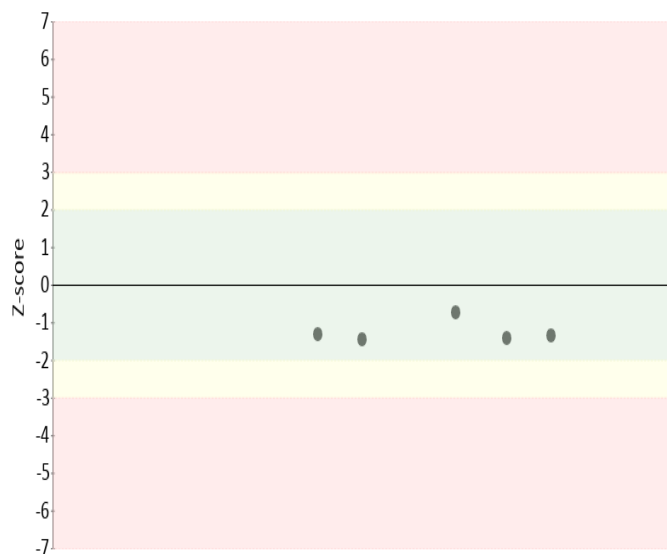
100207 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Versalles
100208 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede CC Carrera
100209 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Santa Mónica
100210 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Tequendama
100211 - Laboratorio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

Analito : ALT (ALAT/GPT)

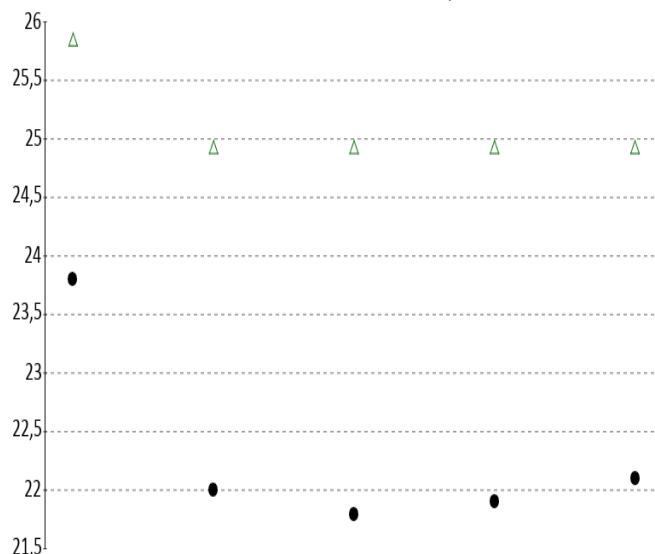
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100207	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Versalles	2023	JULIO	Roche Cobas c111	23.8	U/L	25.850	-0,73
2	100208	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede CC Carrera	2023	JULIO	Roche Cobas c111	22	U/L	24.930	-1,35
3	100209	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Santa Mónica	2023	JULIO	Roche Cobas c111	21.79	U/L	24.930	-1,45
4	100210	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Tequendama	2023	JULIO	Roche Cobas c111	21.9	U/L	24.930	-1,4
5	100211	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Palmira	2023	JULIO	Roche Cobas c111	22.1	U/L	24.930	-1,3

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

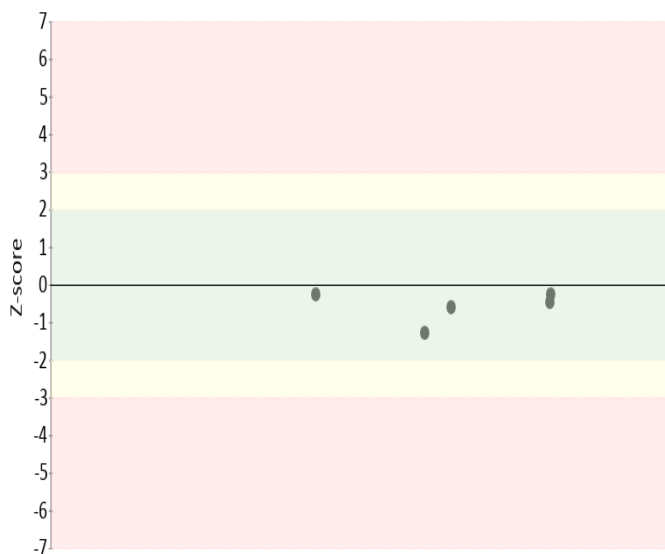
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	5	0	0	5
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : AST (ASAT/GOT)

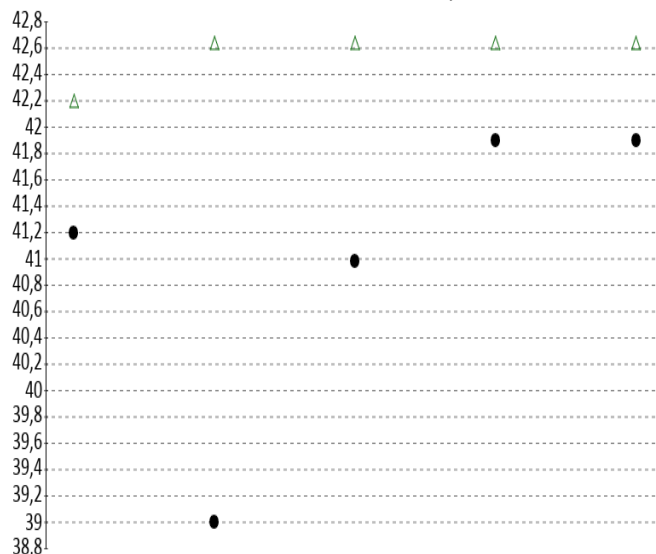
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100207	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Versalles	2023	JULIO	Roche Cobas c111	41.2	U/L	42.200	-0,45
2	100208	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede CC Carrera	2023	JULIO	Roche Cobas c111	39	U/L	42.640	-1,29
3	100209	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Santa Mónica	2023	JULIO	Roche Cobas c111	40.98	U/L	42.640	-0,59
4	100210	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Tequendama	2023	JULIO	Roche Cobas c111	41.9	U/L	42.640	-0,26
5	100211	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Palmira	2023	JULIO	Roche Cobas c111	41.9	U/L	42.640	-0,26

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

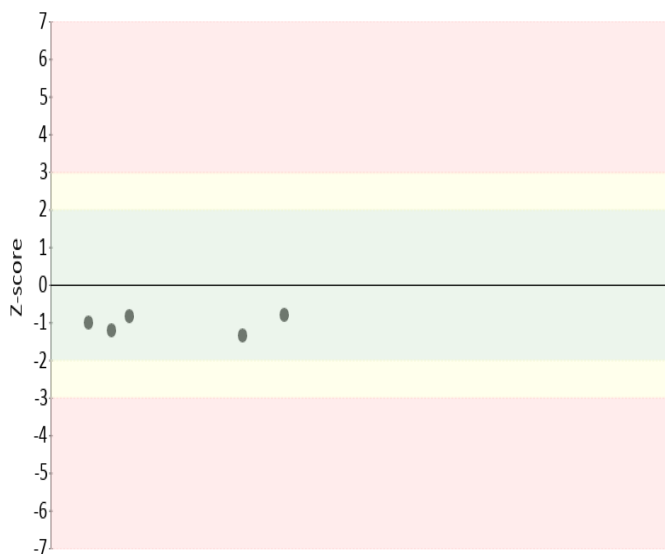
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	5	0	0	5
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Colesterol HDL

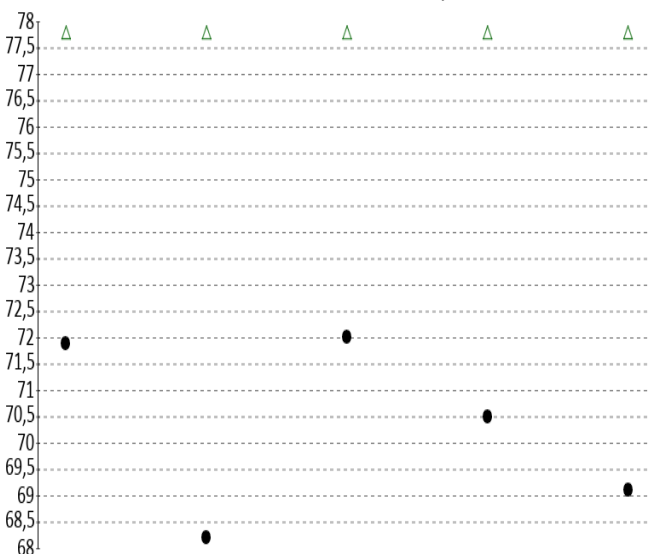
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100207	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Versalles	2023	JULIO	Roche Cobas c111	71.90	mg/dL	77.800	-0,83
2	100208	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede CC Carrera	2023	JULIO	Roche Cobas c111	68.21	mg/dL	77.800	-1,34
3	100209	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Santa Mónica	2023	JULIO	Roche Cobas c111	72.01	mg/dL	77.800	-0,81
4	100210	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Tequendama	2023	JULIO	Roche Cobas c111	70.5	mg/dL	77.800	-1,02
5	100211	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Palmira	2023	JULIO	Roche Cobas c111	69.1	mg/dL	77.800	-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 5 Z-score



Gráfica 6 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

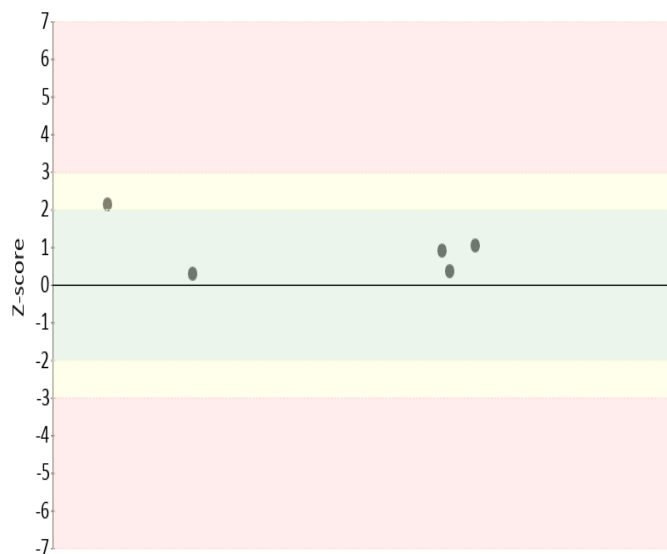
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	5	0	0	5
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Colesterol LDL

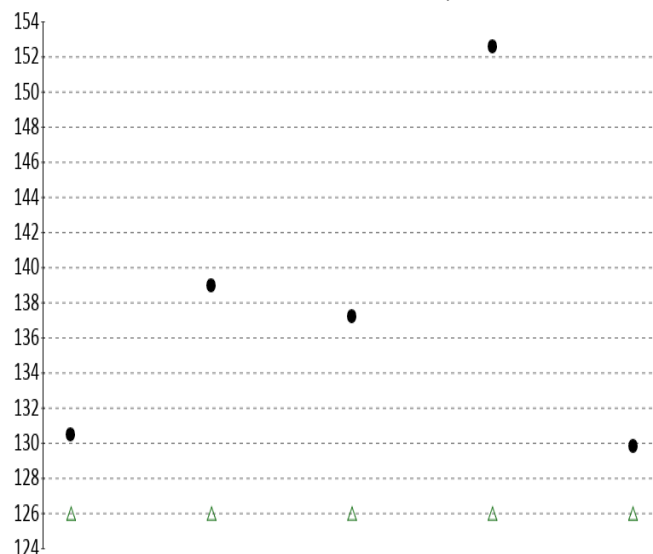
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100207	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Versalles	2023	JULIO	Roche Cobas c111	130.45	mg/dL	126.000	0,36
2	100208	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede CC Carrera	2023	JULIO	Roche Cobas c111	138.99	mg/dL	126.000	1,04
3	100209	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Santa Mónica	2023	JULIO	Roche Cobas c111	137.18	mg/dL	126.000	0,89
4	100210	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Tequendama	2023	JULIO	Roche Cobas c111	152.6	mg/dL	126.000	2,13
5	100211	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Palmira	2023	JULIO	Roche Cobas c111	129.8	mg/dL	126.000	0,3

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

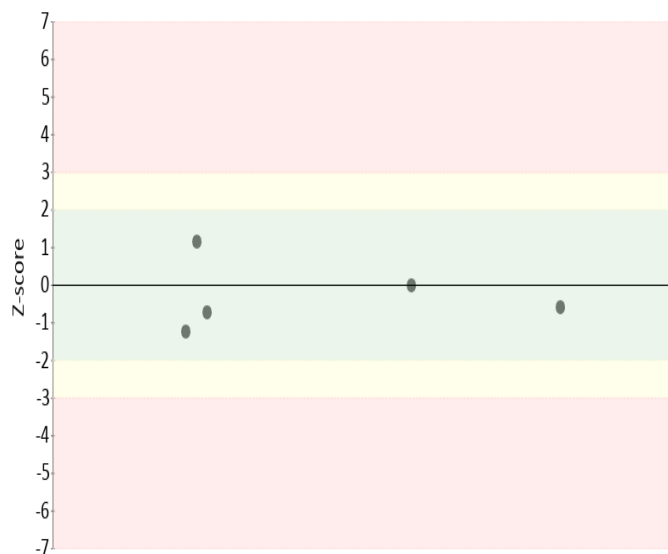
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	4	1	0	5
Porcentaje	80%	20%	0%	100%

Analito : Colesterol Total

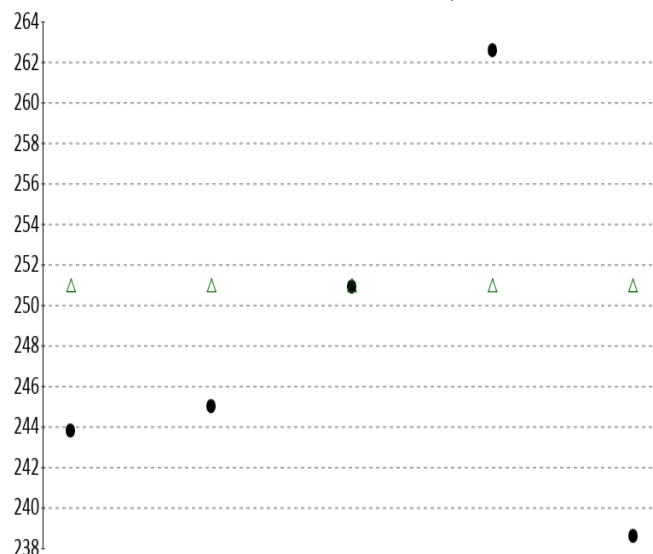
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100207	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Versalles	2023	JULIO	Roche Cobas c111	243.83	mg/dL	251.000	-0,72
2	100208	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede CC Carrera	2023	JULIO	Roche Cobas c111	245	mg/dL	251.000	-0,6
3	100209	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Santa Mónica	2023	JULIO	Roche Cobas c111	250.92	mg/dL	251.000	-0,01
4	100210	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Tequendama	2023	JULIO	Roche Cobas c111	262.6	mg/dL	251.000	1,16
5	100211	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Palmira	2023	JULIO	Roche Cobas c111	238.6	mg/dL	251.000	-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 9 Z-score



Gráfica 10 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

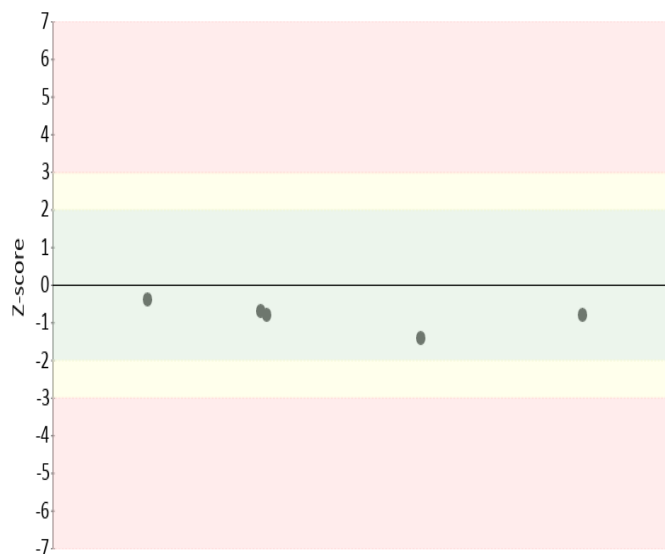
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	5	0	0	5
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Creatinina

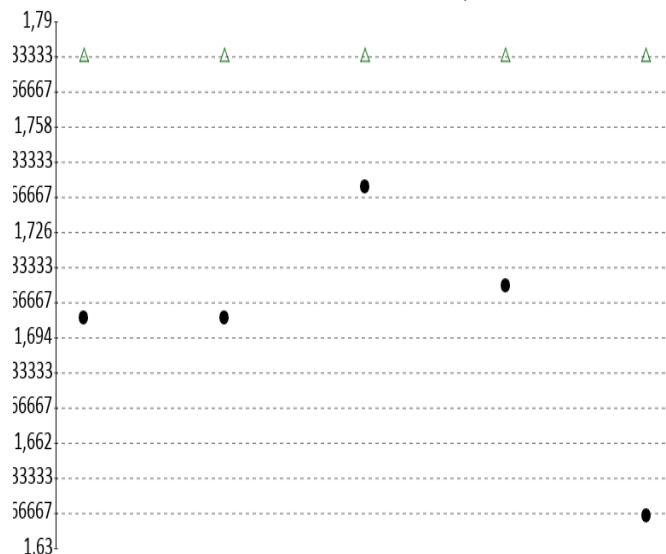
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100207	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Versalles	2023	JULIO	Roche Cobas c111	1.70	mg/dL	1.780	-0,8
2	100208	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede CC Carrera	2023	JULIO	Roche Cobas c111	1.70	mg/dL	1.780	-0,8
3	100209	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Santa Mónica	2023	JULIO	Roche Cobas c111	1.74	mg/dL	1.780	-0,4
4	100210	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Tequendama	2023	JULIO	Roche Cobas c111	1.71	mg/dL	1.780	-0,7
5	100211	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Palmira	2023	JULIO	Roche Cobas c111	1.64	mg/dL	1.780	-1,4

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

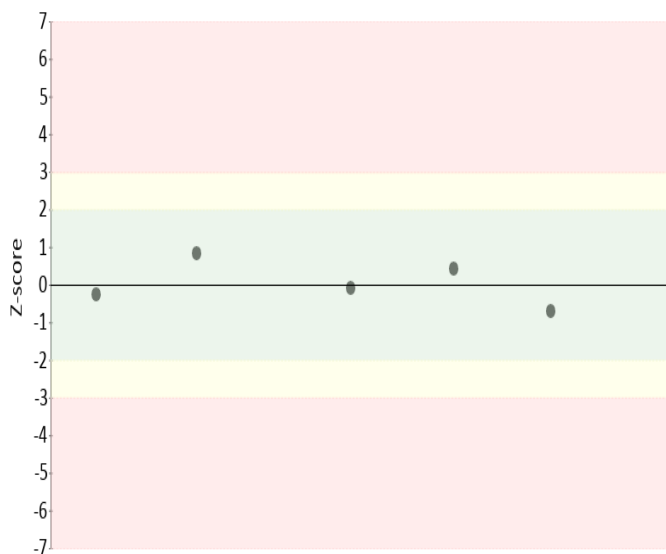
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	5	0	0	5
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Glucosa

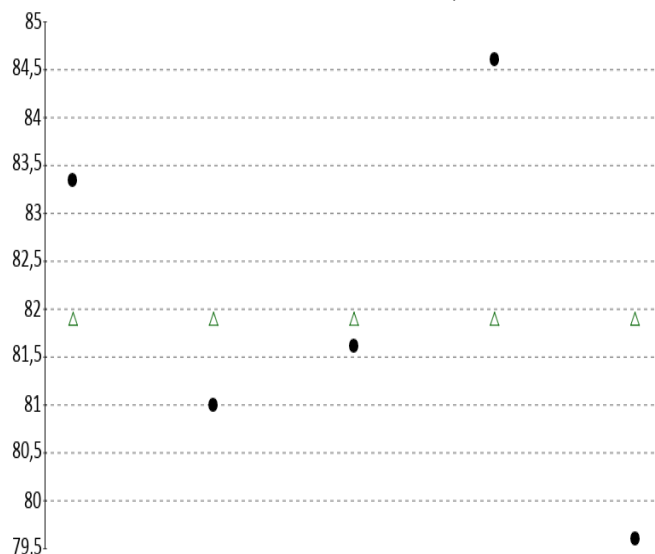
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100207	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Versalles	2023	JULIO	Roche Cobas c111	83.35	mg/dL	81.900	0,44
2	100208	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede CC Carrera	2023	JULIO	Roche Cobas c111	81	mg/dL	81.900	-0,27
3	100209	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Santa Mónica	2023	JULIO	Roche Cobas c111	81.61	mg/dL	81.900	-0,09
4	100210	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Tequendama	2023	JULIO	Roche Cobas c111	84.6	mg/dL	81.900	0,82
5	100211	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Palmira	2023	JULIO	Roche Cobas c111	79.6	mg/dL	81.900	-0,7

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

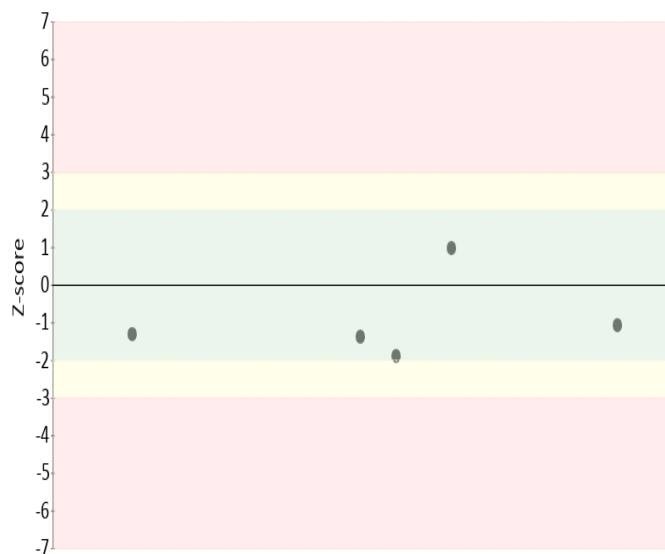
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	5	0	0	5
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Nitrógeno Uréico

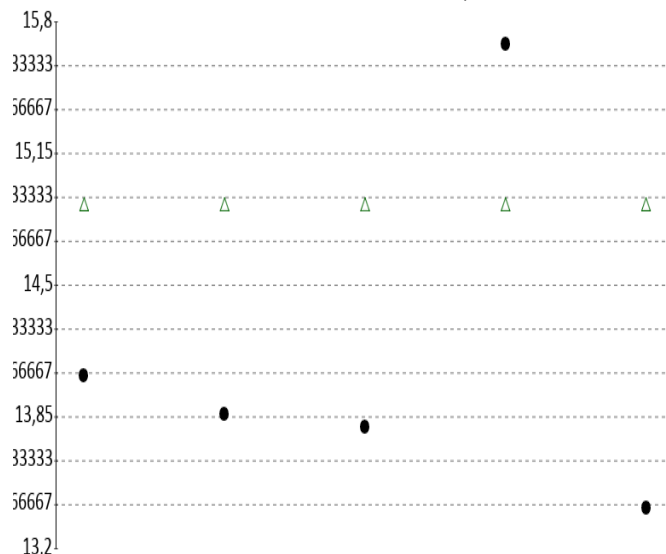
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100207	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Versalles	2023	JULIO	Roche Cobas c111	14.05	mg/dL	14.900	-1,06
2	100208	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede CC Carrera	2023	JULIO	Roche Cobas c111	13.86	mg/dL	14.900	-1,3
3	100209	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Santa Mónica	2023	JULIO	Roche Cobas c111	13.8	mg/dL	14.900	-1,38
4	100210	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Tequendama	2023	JULIO	Roche Cobas c111	15.69	mg/dL	14.900	0,99
5	100211	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Palmira	2023	JULIO	Roche Cobas c111	13.40	mg/dL	14.900	-1,88

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 15 Z-score



Gráfica 16 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

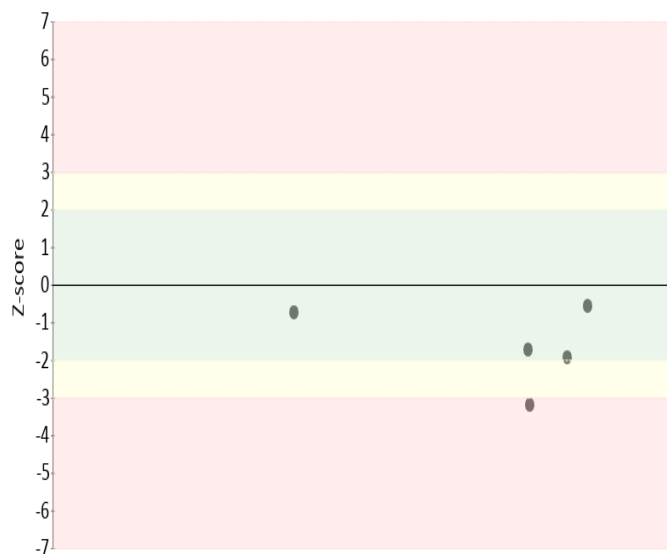
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	5	0	0	5
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Triglicéridos

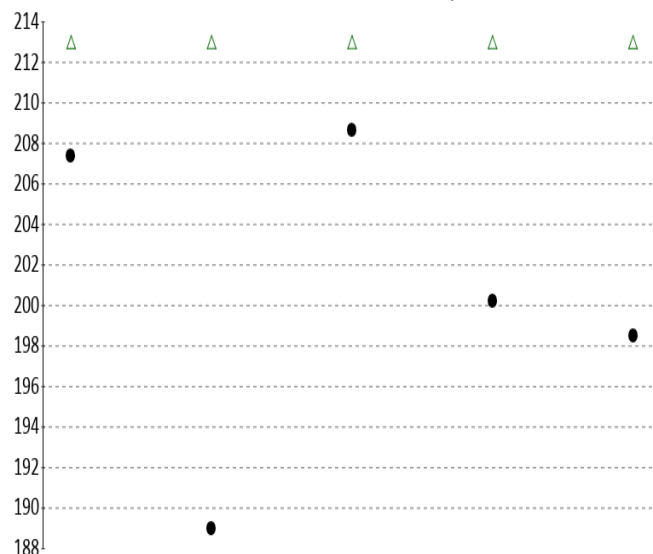
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100207	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Versalles	2023	JULIO	Roche Cobas c111	207.39	mg/dL	213.000	-0,75
2	100208	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede CC Carrera	2023	JULIO	Roche Cobas c111	189	mg/dL	213.000	-3,2
3	100209	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Santa Mónica	2023	JULIO	Roche Cobas c111	208.66	mg/dL	213.000	-0,58
4	100210	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Tequendama	2023	JULIO	Roche Cobas c111	200.2	mg/dL	213.000	-1,71
5	100211	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Palmira	2023	JULIO	Roche Cobas c111	198.5	mg/dL	213.000	-1,93

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 17 Z-score



Gráfica 18 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

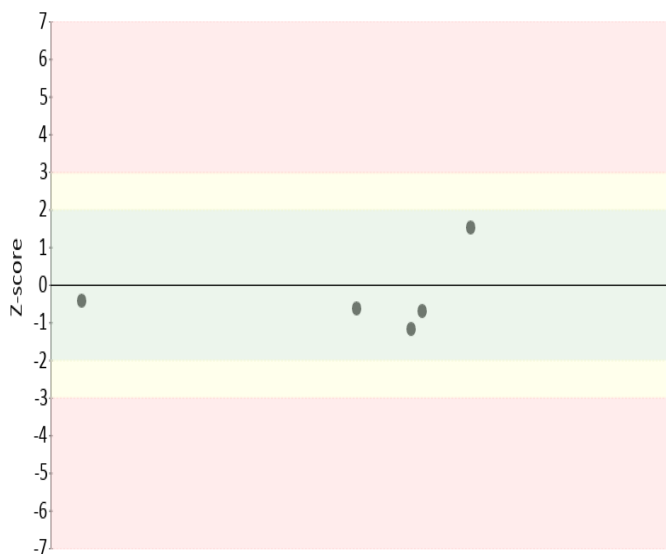
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	4	0	1	5
Porcentaje	80%	0%	20%	100%

Analito : Urea

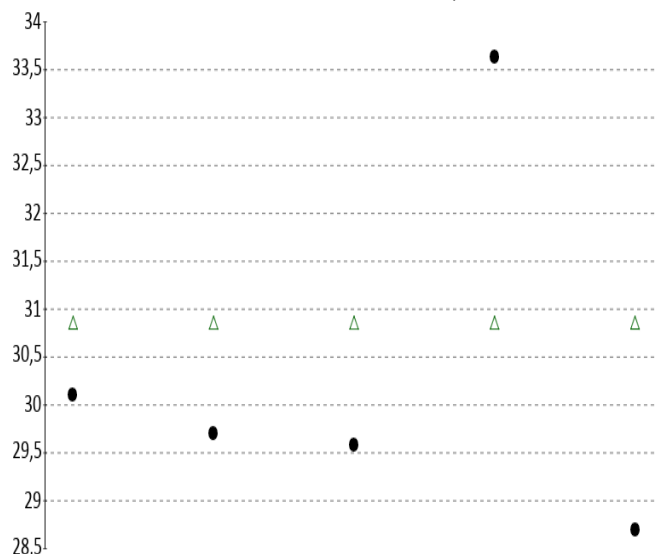
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100207	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Versalles	2023	JULIO	Cobas C111	30.10	mg/dL	30.86	-0,41
2	100208	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede CC Carrera	2023	JULIO	Roche Cobas c111	29.7	mg/dL	30.86	-0,63
3	100209	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Santa Mónica	2023	JULIO	Roche Cobas c111	29.58	mg/dL	30.86	-0,7
4	100210	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Tequendama	2023	JULIO	Roche Cobas c111	33.63	mg/dL	30.86	1,51
5	100211	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Palmira	2023	JULIO	Roche Cobas c111	28.69	mg/dL	30.86	-1,18

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 19 Z-score



Gráfica 20 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%