



Reporte Subgrupo  
Programa de aseguramiento de la calidad  
QAP-Q-Química sanguínea  
Código de muestra: CK2419, BG2406  
Ronda: 51, 53  
Muestra: 3, 1  
Enero, Febrero 2024  
Ciudad : Bogotá Distrito Capital

- 100108 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Lago.
- 100170 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Montevideo
- 100177 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Toberín
- 100178 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Castellana
- 100179 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede VIP
- 100180 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Héroes
- 100181 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Teusaquillo
- 100182 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Funza
- 100183 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Puente Aranda
- 100192 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Calle 82
- 100193 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Paseo del Rio

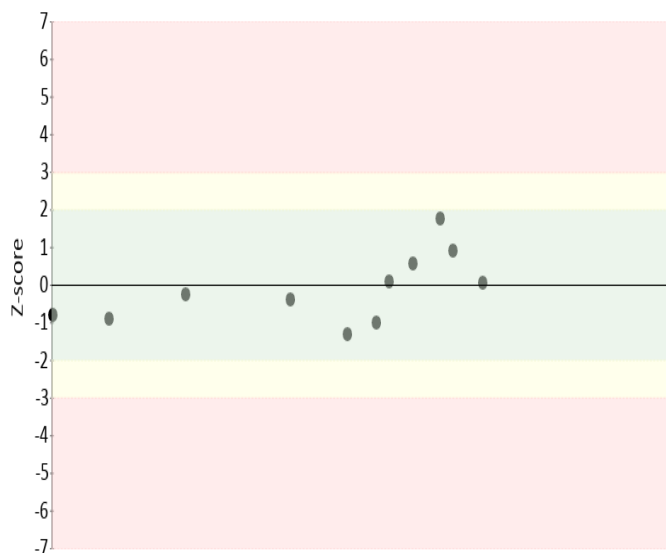
*Maria Paula Mora E.*

Analito : ALT (ALAT/GPT)

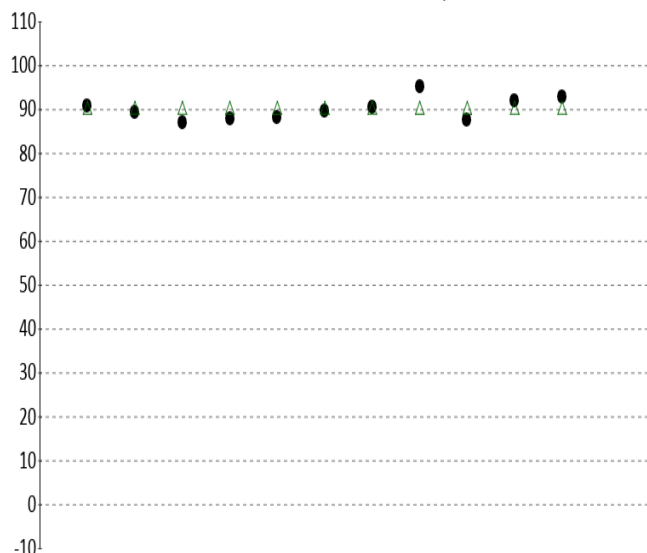
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100108	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Lago.	2024	ENERO	Roche Cobas c111	90.7	U/L	90.440	0,1
2	100170	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Montevideo	2024	ENERO	Roche Cobas c111	89.4	U/L	90.440	-0,39
3	100177	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Toberín	2024	ENERO	Roche Cobas c111	86.9	U/L	90.440	-1,31
4	100178	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Castellana	2024	ENERO	Roche Cobas c111	88	U/L	90.440	-0,9
5	100179	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede VIP	2024	ENERO	Roche Cobas c111	88.3	U/L	90.440	-0,79
6	100180	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Héroes	2024	ENERO	Roche Cobas c111	89.8	U/L	90.440	-0,24
7	100181	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Teusaquillo	2024	ENERO	Roche Cobas c111	90.6	U/L	90.440	0,06
8	100182	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Funza	2024	ENERO	Roche Cobas c111	95.2	U/L	90.440	1,76
9	100183	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Puente Aranda	2024	ENERO	Roche Cobas c111	87.7	U/L	90.440	-1,01
10	100192	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Calle 82	2024	ENERO	Roche Cobas c111	92	U/L	90.440	0,58
11	100193	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Paseo del Rio	2024	ENERO	Roche Cobas c111	92.9	U/L	90.440	0,91

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

Gráfica 1 Z-score



Gráfica 2 Resultado VS Media de comparación



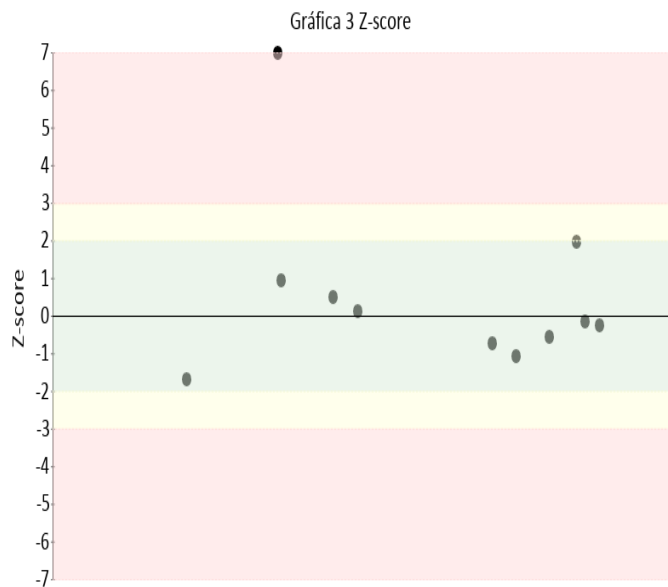
● Resultado    △ Media de comparación

valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	11	0	0	11
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

**Analito :** AST (ASAT/GOT)

IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100108	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Lago.	2024	ENERO	Roche Cobas c111	191	U/L	193.200	-0,26
2	100170	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Montevideo	2024	ENERO	Roche Cobas c111	188.5	U/L	193.200	-0,55
3	100177	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Toberín	2024	ENERO	Roche Cobas c111	178.7	U/L	193.200	-1,69
4	100178	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Castellana	2024	ENERO	Roche Cobas c111	184	U/L	193.200	-1,07
5	100179	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede VIP	2024	ENERO	Roche Cobas c111	191.8	U/L	193.200	-0,16
6	100180	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Héroes	2024	ENERO	Roche Cobas c111	1823	U/L	193.200	190,18
7	100181	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Teusaquillo	2024	ENERO	Roche Cobas c111	197.3	U/L	193.200	0,48
8	100182	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Funza	2024	ENERO	Roche Cobas c111	201.3	U/L	193.200	0,95
9	100183	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Puente Aranda	2024	ENERO	Roche Cobas c111	186.9	U/L	193.200	-0,74
10	100192	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Calle 82	2024	ENERO	Roche Cobas c111	210.2	U/L	193.200	1,98
11	100193	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Paseo del Rio	2024	ENERO	Roche Cobas c111	194.3	U/L	193.200	0,13

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



● Resultado    △ Media de comparación

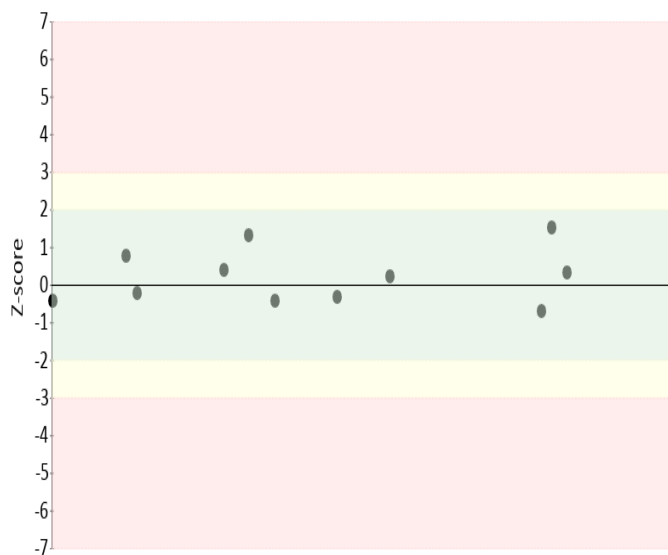
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	10	0	1	11
Porcentaje	90,91%	0%	9,09%	100%

Analito : Colesterol HDL

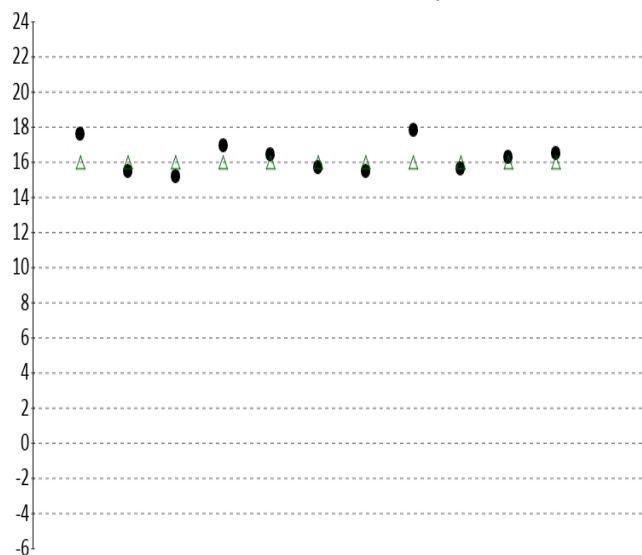
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100108	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Lago.	2024	ENERO	Roche Cobas c111	17.6	mg/dL	16.000	1,33
2	100170	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Montevideo	2024	ENERO	Roche Cobas c111	15.48	mg/dL	16.000	-0,43
3	100177	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Toberín	2024	ENERO	Roche Cobas c111	15.17	mg/dL	16.000	-0,69
4	100178	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Castellana	2024	ENERO	Roche Cobas c111	16.94	mg/dL	16.000	0,78
5	100179	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede VIP	2024	ENERO	Roche Cobas c111	16.41	mg/dL	16.000	0,34
6	100180	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Héroes	2024	ENERO	Roche Cobas c111	15.73	mg/dL	16.000	-0,23
7	100181	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Teusaquillo	2024	ENERO	Roche Cobas c111	15.50	mg/dL	16.000	-0,42
8	100182	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Funza	2024	ENERO	Roche Cobas c111	17.82	mg/dL	16.000	1,52
9	100183	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Puente Aranda	2024	ENERO	Roche Cobas c111	15.62	mg/dL	16.000	-0,32
10	100192	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Calle 82	2024	ENERO	Roche Cobas c111	16.28	mg/dL	16.000	0,23
11	100193	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Paseo del Rio	2024	ENERO	Roche Cobas c111	16.47	mg/dL	16.000	0,39

<b>Satisfactorio</b> Si su resultado esta entre +/- 2 Z-score	<b>Alarma</b> Si su resultado esta entre +/- 2 y +/- 3 Z-score	<b>No satisfactorio</b> 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	11	0	0	11
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

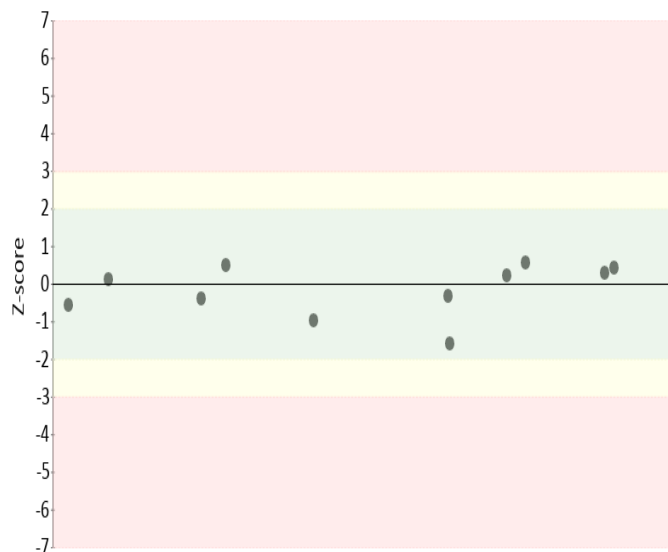
**Analito :** Colesterol Total

IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100108	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Lago.	2024	ENERO	Roche Cobas c111	94.58	mg/dL	95.850	-0,56
2	100170	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Montevideo	2024	ENERO	Roche Cobas c111	95.14	mg/dL	95.850	-0,31
3	100177	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Toberín	2024	ENERO	Roche Cobas c111	96.99	mg/dL	95.850	0,5
4	100178	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Castellana	2024	ENERO	Roche Cobas c111	95	mg/dL	95.850	-0,38
5	100179	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede VIP	2024	ENERO	Roche Cobas c111	93.69	mg/dL	95.850	-0,96
6	100180	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Héroes	2024	ENERO	Roche Cobas c111	96.85	mg/dL	95.850	0,44
7	100181	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Teusaquillo	2024	ENERO	Roche Cobas c111	97.17	mg/dL	95.850	0,58
8	100182	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Funza	2024	ENERO	Roche Cobas c111	96.09	mg/dL	95.850	0,11
9	100183	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Puente Aranda	2024	ENERO	Roche Cobas c111	92.25	mg/dL	95.850	-1,59
10	100192	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Calle 82	2024	ENERO	Roche Cobas c111	96.66	mg/dL	96.120	0,23
11	100193	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Paseo del Rio	2024	ENERO	Roche Cobas c111	96.8	mg/dL	96.120	0,29

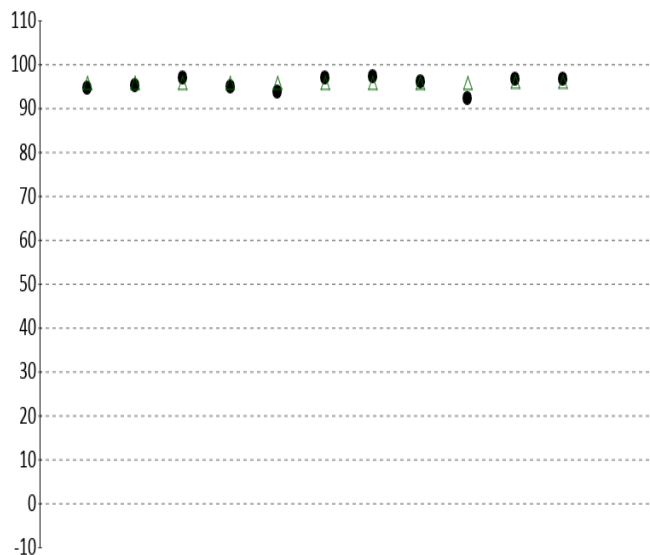
<b>Satisfactorio</b> Si su resultado esta entre +/- 2 Z-score	<b>Alarma</b> Si su resultado esta entre +/- 2 y +/- 3 Z-score	<b>No satisfactorio</b> Si su resultado es mayor a +/- 3 Z-score
--	---	---



Gráfica 7 Z-score



Gráfica 8 Resultado VS Media de comparación



● Resultado    △ Media de comparación

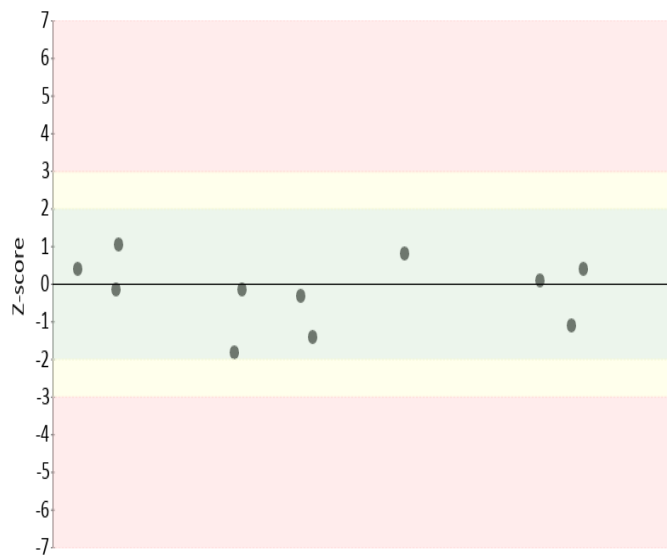
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	11	0	0	11
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Creatinina

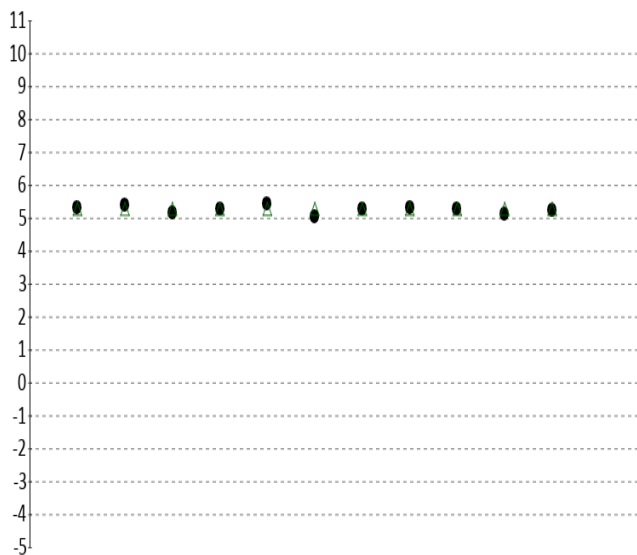
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100108	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Lago.	2024	ENERO	Roche Cobas c111	5.34	mg/dL	5.290	0,4
2	100170	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Montevideo	2024	ENERO	Roche Cobas c111	5.39	mg/dL	5.290	0,79
3	100177	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Toberín	2024	ENERO	Roche Cobas c111	5.15	mg/dL	5.290	-1,11
4	100178	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Castellana	2024	ENERO	Roche Cobas c111	5.27	mg/dL	5.290	-0,16
5	100179	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede VIP	2024	ENERO	Roche Cobas c111	5.42	mg/dL	5.290	1,03
6	100180	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Héroes	2024	ENERO	Roche Cobas c111	5.06	mg/dL	5.290	-1,83
7	100181	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Teusaquillo	2024	ENERO	Roche Cobas c111	5.27	mg/dL	5.290	-0,16
8	100182	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Funza	2024	ENERO	Roche Cobas c111	5.34	mg/dL	5.290	0,4
9	100183	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Puente Aranda	2024	ENERO	Roche Cobas c111	5.30	mg/dL	5.290	0,08
10	100192	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Calle 82	2024	ENERO	Roche Cobas c111	5.11	mg/dL	5.290	-1,43
11	100193	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Paseo del Rio	2024	ENERO	Roche Cobas c111	5.25	mg/dL	5.290	-0,32

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

Gráfica 9 Z-score



Gráfica 10 Resultado VS Media de comparación



● Resultado    ▲ Media de comparación

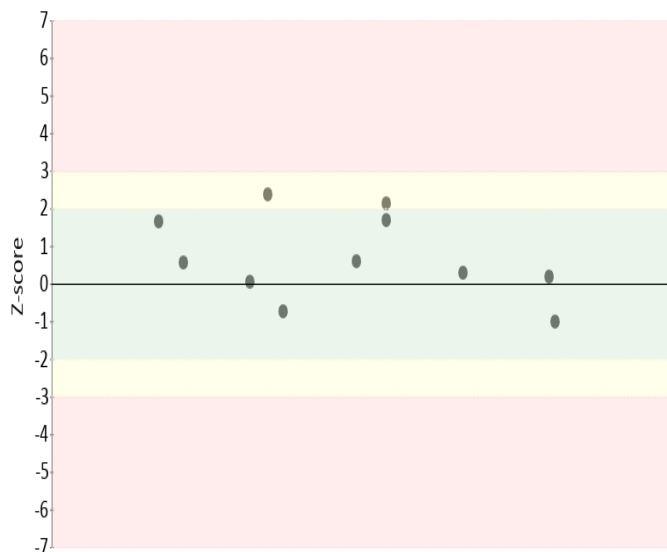
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	11	0	0	11
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

**Analito :** Glucosa

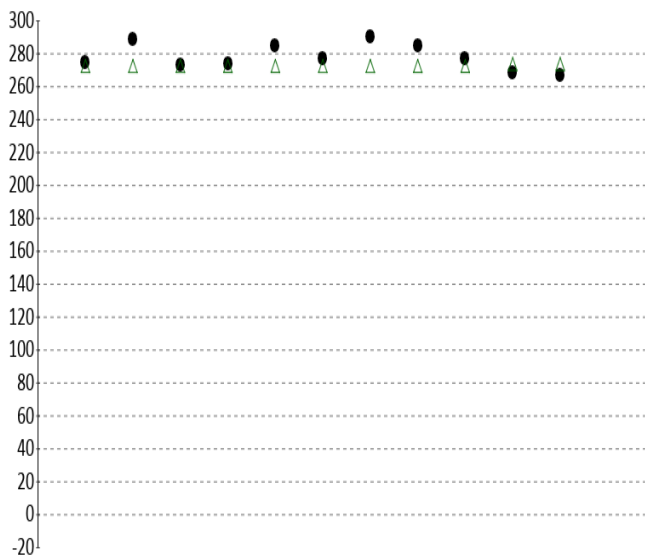
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100108	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Lago.	2024	ENERO	Roche Cobas c111	274.7	mg/dL	272.600	0,28
2	100170	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Montevideo	2024	ENERO	Roche Cobas c111	288.41	mg/dL	272.600	2,14
3	100177	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Toberín	2024	ENERO	Roche Cobas c111	273	mg/dL	272.600	0,05
4	100178	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Castellana	2024	ENERO	Roche Cobas c111	274	mg/dL	272.600	0,19
5	100179	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede VIP	2024	ENERO	Roche Cobas c111	285	mg/dL	272.600	1,68
6	100180	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Héroes	2024	ENERO	Roche Cobas c111	276.9	mg/dL	272.600	0,58
7	100181	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Teusaquillo	2024	ENERO	Roche Cobas c111	290.1	mg/dL	272.600	2,36
8	100182	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Funza	2024	ENERO	Roche Cobas c111	284.84	mg/dL	272.600	1,65
9	100183	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Puente Aranda	2024	ENERO	Roche Cobas c111	277	mg/dL	272.600	0,59
10	100192	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Calle 82	2024	ENERO	Roche Cobas c111	268.6	mg/dL	273.800	-0,73
11	100193	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Paseo del Rio	2024	ENERO	Roche Cobas c111	266.64	mg/dL	273.800	-1,01

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

Gráfica 11 Z-score



Gráfica 12 Resultado VS Media de comparación



● Resultado    △ Media de comparación

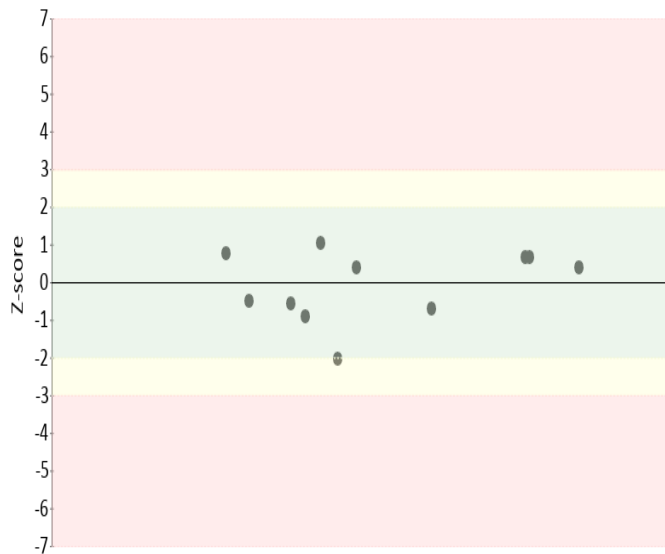
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	9	2	0	11
Porcentaje	81,82%	18,18%	0%	100%

Analito : Triglicéridos

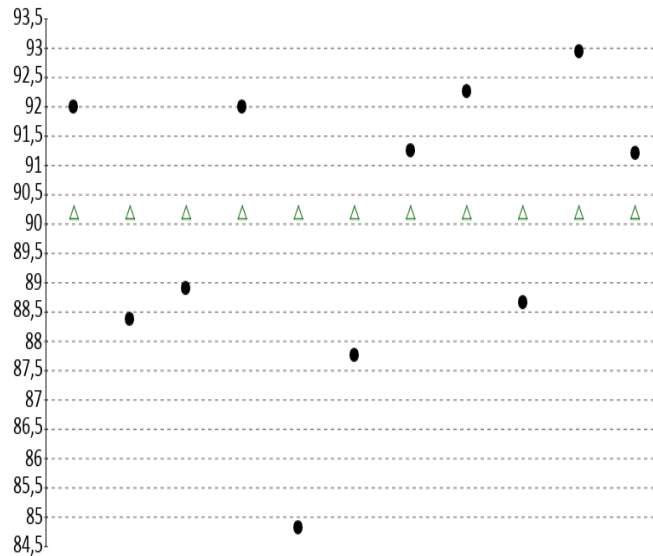
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100108	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Lago.	2024	ENERO	Roche Cobas c111	92	mg/dL	90.200	0,68
2	100170	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Montevideo	2024	ENERO	Roche Cobas c111	88.38	mg/dL	90.200	-0,69
3	100177	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Toberín	2024	ENERO	Roche Cobas c111	88.90	mg/dL	90.200	-0,49
4	100178	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Castellana	2024	ENERO	Roche Cobas c111	92	mg/dL	90.200	0,68
5	100179	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede VIP	2024	ENERO	Roche Cobas c111	84.82	mg/dL	90.200	-2,04
6	100180	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Héroes	2024	ENERO	Roche Cobas c111	87.76	mg/dL	90.200	-0,92
7	100181	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Teusaquillo	2024	ENERO	Roche Cobas c111	91.26	mg/dL	90.200	0,4
8	100182	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Funza	2024	ENERO	Roche Cobas c111	92.26	mg/dL	90.200	0,78
9	100183	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Puente Aranda	2024	ENERO	Roche Cobas c111	88.66	mg/dL	90.200	-0,58
10	100192	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Calle 82	2024	ENERO	Roche Cobas c111	92.95	mg/dL	90.200	1,04
11	100193	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Paseo del Rio	2024	ENERO	Roche Cobas c111	91.2	mg/dL	90.200	0,38

<b>Satisfactorio</b> Si su resultado esta etre +/- 2 Z-score	<b>Alarma</b> Si su resultado esta entre +/- 2 y +/- 3 Z-score	<b>No satisfactorio</b> 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	10	1	0	11
Porcentaje	90,91%	9,09%	0%	100%