



Reporte Subgrupo  
Programa de aseguramiento de la calidad  
QAP-Q-Química sanguínea  
Código de muestra: CF2605  
Ronda: 55  
Muestra: 4  
Diciembre 2024  
Ciudad : Cali Valle del Cauca

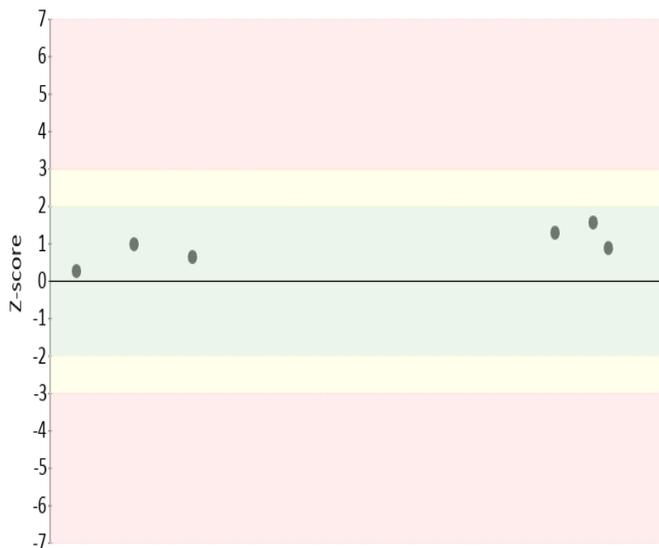
100207 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Versalles  
100208 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede CC Carrera  
100209 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Santa Mónica  
100210 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Tequendama  
100211 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Palmira  
100236 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Av Sexta

**Analito :** ALT (ALAT/GPT)

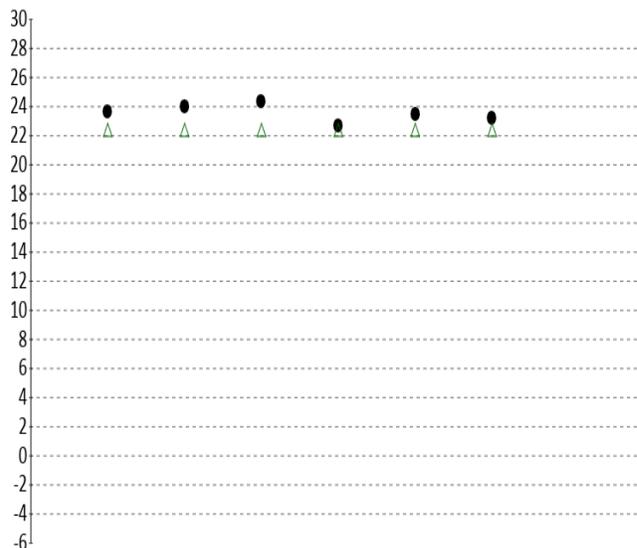
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100207	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Versalles	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	23.6	U/L	22.400	0,96
2	100208	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede CC Carrera	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	24	U/L	22.400	1,28
3	100209	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Santa Mónica	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	24.36	U/L	22.400	1,57
4	100210	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Tequendama	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	22.7	U/L	22.400	0,24
5	100211	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Palmira	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	23.5	U/L	22.400	0,88
6	100236	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Av Sexta	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	23.2	U/L	22.400	0,64

<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

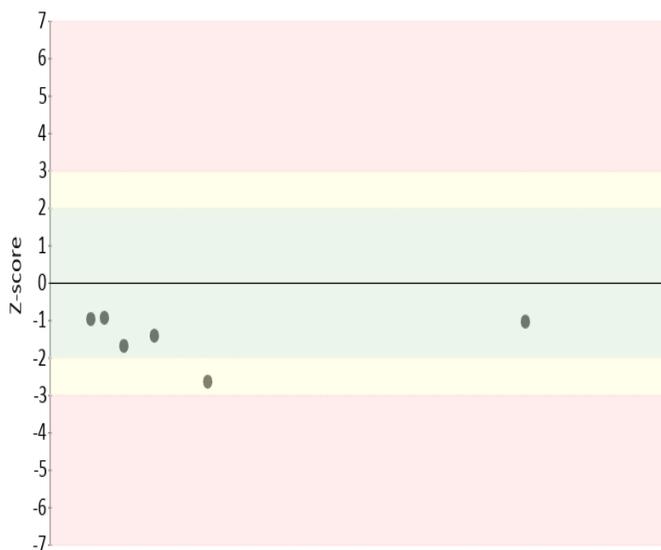
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	6	0	0	6
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

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

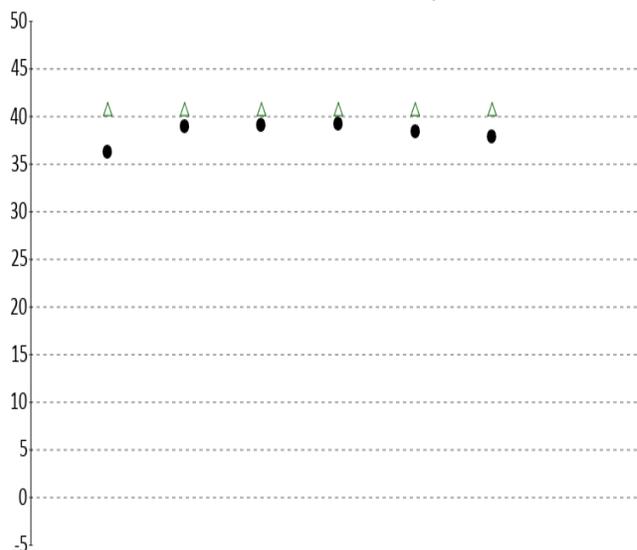
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100207	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Versalles	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	36.3	U/L	40.780	-2,65
2	100208	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede CC Carrera	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	39	U/L	40.780	-1,05
3	100209	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Santa Mónica	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	39.11	U/L	40.780	-0,99
4	100210	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Tequendama	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	39.2	U/L	40.780	-0,93
5	100211	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Palmira	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	38.4	U/L	40.780	-1,41
6	100236	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Av Sexta	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	37.9	U/L	40.780	-1,7

<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 3 Z-score



Gráfica 4 Resultado VS Media de comparación



● Resultado    △ Media de comparación

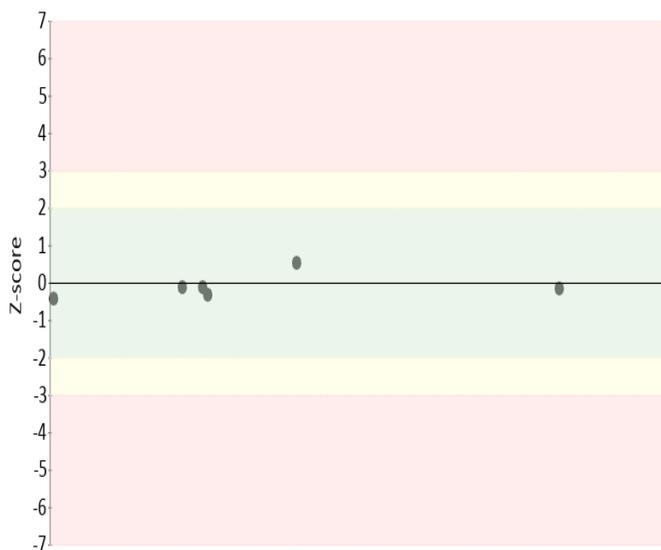
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	5	1	0	6
Porcentaje	83,33%	16,67%	0%	100%

**Analito :** Colesterol HDL

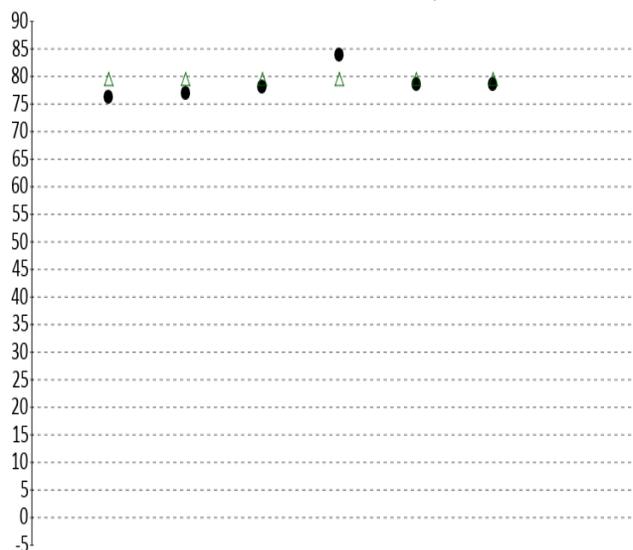
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100207	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Versalles	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	76.1	mg/dL	79.520	-0,42
2	100208	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede CC Carrera	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	77	mg/dL	79.520	-0,31
3	100209	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Santa Mónica	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	78.15	mg/dL	79.520	-0,17
4	100210	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Tequendama	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	83.9	mg/dL	79.520	0,54
5	100211	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Palmira	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	78.6	mg/dL	79.520	-0,11
6	100236	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Av Sexta	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	78.62	mg/dL	79.520	-0,11

<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

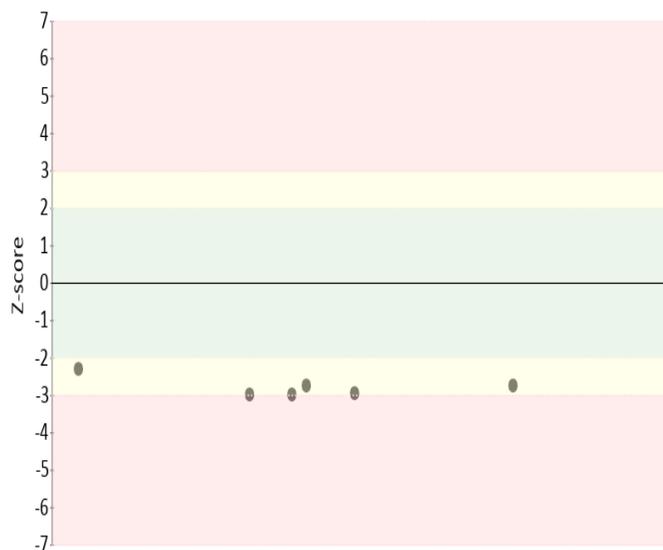
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	6	0	0	6
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

**Analito :** Colesterol Total

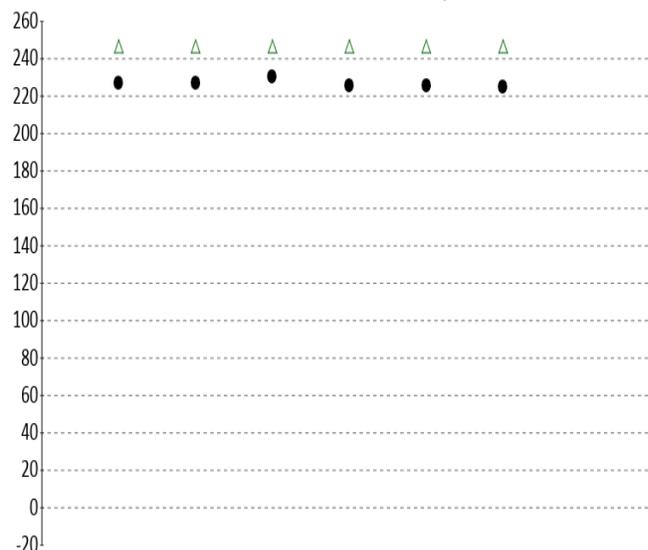
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100207	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Versalles	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	227	mg/dL	246.600	-2,75
2	100208	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede CC Carrera	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	227	mg/dL	246.600	-2,75
3	100209	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Santa Mónica	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	230.18	mg/dL	246.600	-2,3
4	100210	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Tequendama	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	225.4	mg/dL	246.600	-2,97
5	100211	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Palmira	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	225.2	mg/dL	246.600	-3
6	100236	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Av Sexta	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	225.16	mg/dL	246.600	-3

<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

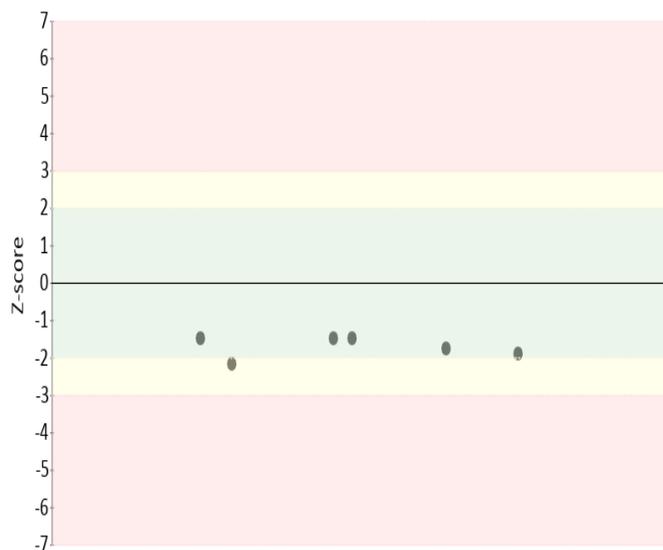
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	0	4	2	6
Porcentaje	0%	66,67%	33,33%	100%

**Analito :** Creatinina

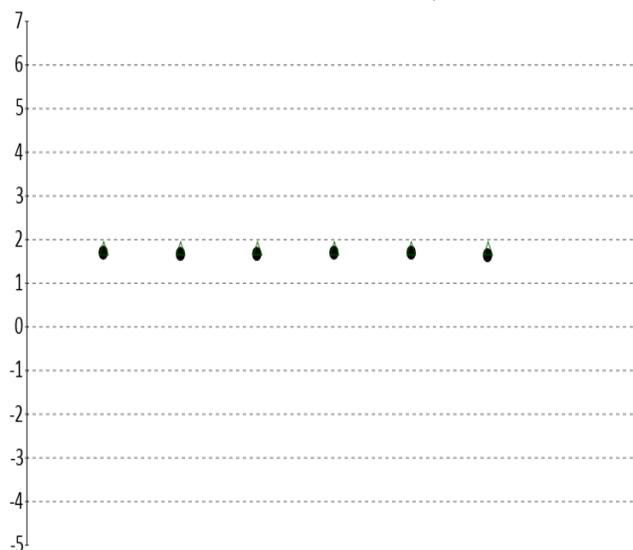
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100207	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Versalles	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	1.69	mg/dL	1.800	-1,49
2	100208	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede CC Carrera	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	1.66	mg/dL	1.800	-1,89
3	100209	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Santa Mónica	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	1.67	mg/dL	1.800	-1,76
4	100210	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Tequendama	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	1.69	mg/dL	1.800	-1,49
5	100211	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Palmira	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	1.69	mg/dL	1.800	-1,49
6	100236	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Av Sexta	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	1.64	mg/dL	1.800	-2,16

<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

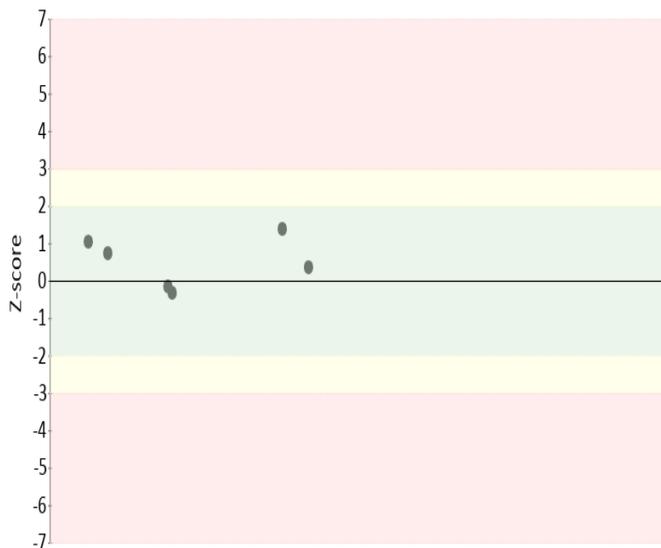
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	5	1	0	6
Porcentaje	83,33%	16,67%	0%	100%

**Analito :** Glucosa

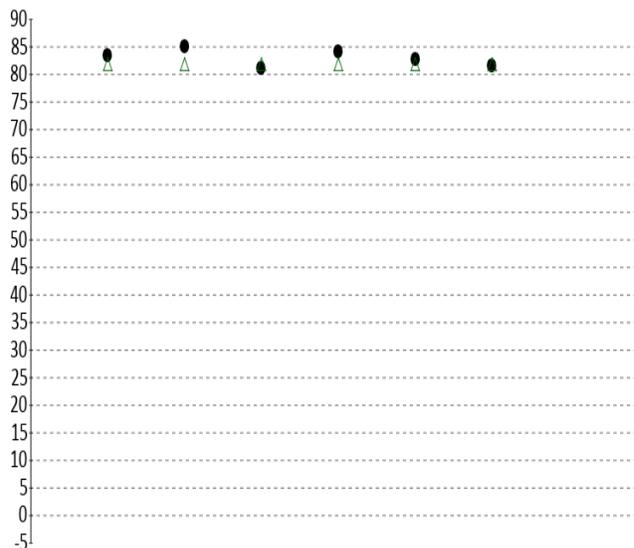
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100207	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Versalles	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	83.5	mg/dL	81.860	0,72
2	100208	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede CC Carrera	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	85	mg/dL	81.860	1,38
3	100209	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Santa Mónica	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	81.08	mg/dL	81.860	-0,34
4	100210	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Tequendama	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	84.2	mg/dL	81.860	1,03
5	100211	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Palmira	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	82.7	mg/dL	81.860	0,37
6	100236	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Av Sexta	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	81.53	mg/dL	81.860	-0,15

<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

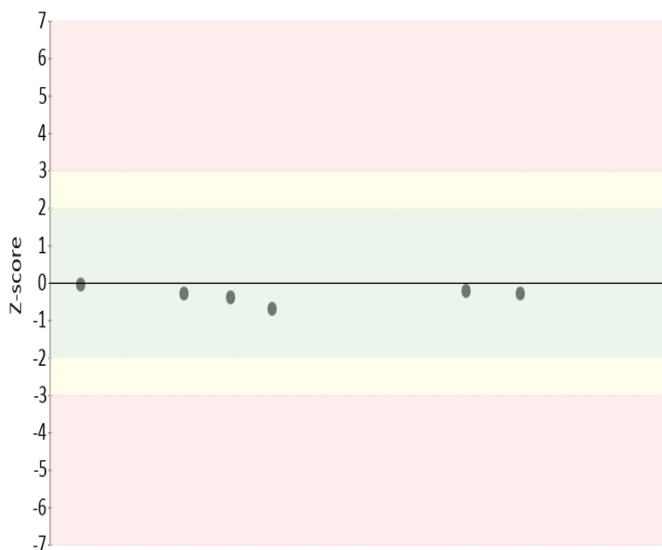
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	6	0	0	6
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

**Analito :** Nitrógeno Uréico

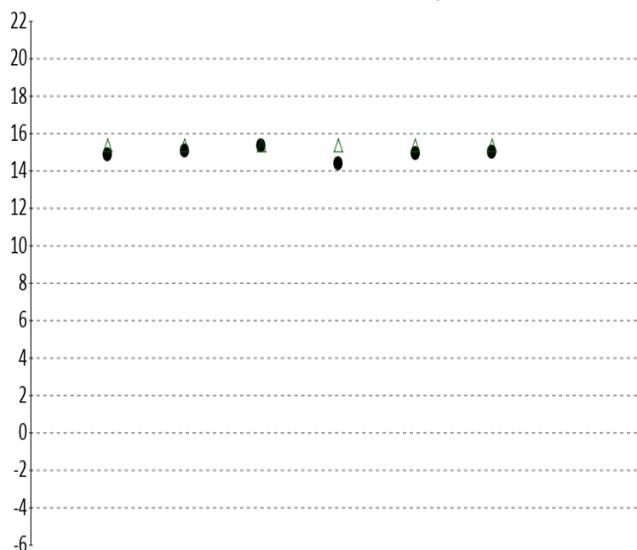
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100207	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Versalles	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	14.84	mg/dL	15.370	-0,38
2	100208	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede CC Carrera	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	15.07	mg/dL	15.370	-0,21
3	100209	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Santa Mónica	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	15.31	mg/dL	15.370	-0,04
4	100210	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Tequendama	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	14.39	mg/dL	15.370	-0,7
5	100211	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Palmira	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	14.95	mg/dL	15.370	-0,3
6	100236	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Av Sexta	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	14.97	mg/dL	15.370	-0,28

<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 13 Z-score



Gráfica 14 Resultado VS Media de comparación



● Resultado    △ Media de comparación

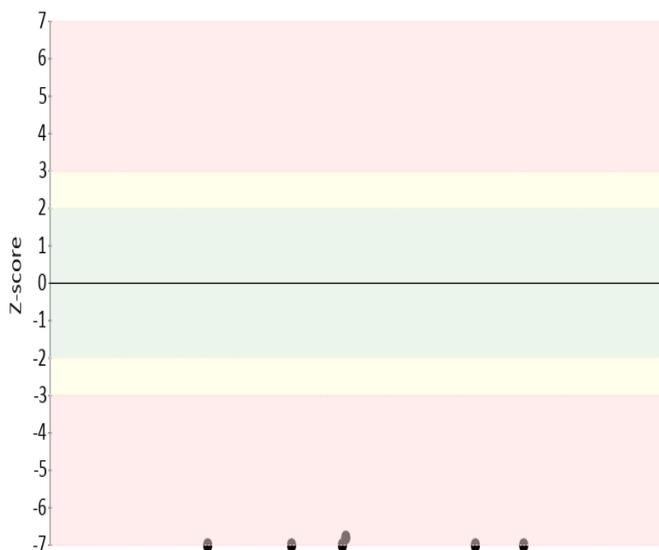
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	6	0	0	6
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

**Analito :** Triglicéridos

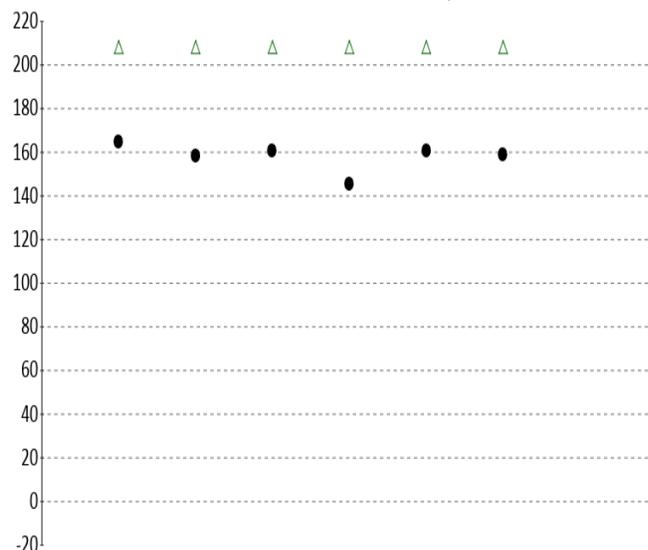
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100207	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Versalles	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	164.8	mg/dL	208.200	-6,8
2	100208	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede CC Carrera	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	158	mg/dL	208.200	-7,87
3	100209	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Santa Mónica	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	160.72	mg/dL	208.200	-7,44
4	100210	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Tequendama	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	145.6	mg/dL	208.200	-9,81
5	100211	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Palmira	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	160.5	mg/dL	208.200	-7,48
6	100236	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Av Sexta	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	158.80	mg/dL	208.200	-7,74

<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 15 Z-score



Gráfica 16 Resultado VS Media de comparación



● Resultado    △ Media de comparación

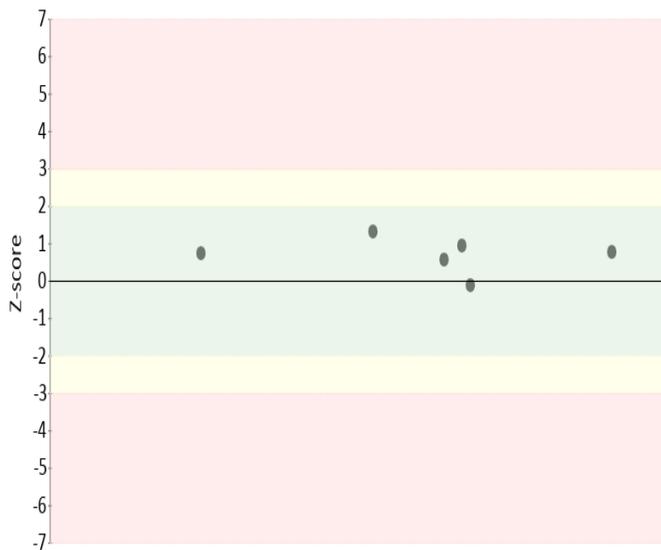
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	0	0	6	6
Porcentaje	0%	0%	100%	100%

**Analito :** Urea

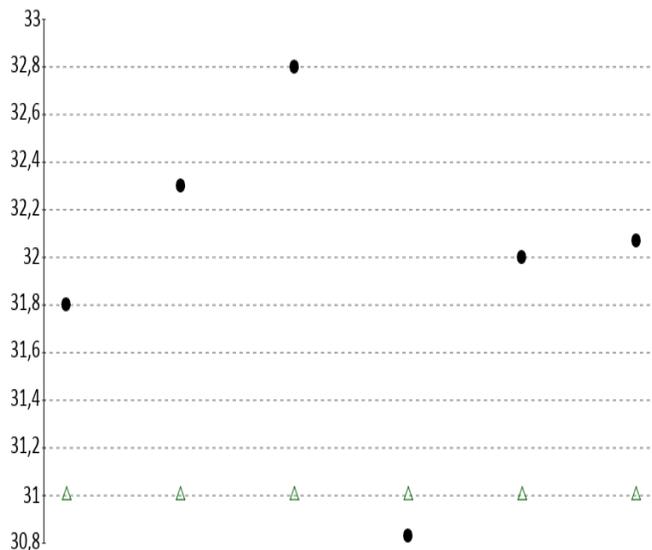
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100207	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Versalles	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	31.8	mg/dL	31.010	0,57
2	100208	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede CC Carrera	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	32.3	mg/dL	31.010	0,93
3	100209	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Santa Mónica	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	32.80	mg/dL	31.010	1,3
4	100210	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Tequendama	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	30.83	mg/dL	31.010	-0,13
5	100211	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Palmira	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	32.0	mg/dL	31.010	0,72
6	100236	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Cali sede Av Sexta	2024	DICIEMBRE	Roche Cobas c111	32.07	mg/dL	31.010	0,77

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