



Reporte Subgrupo
Programa de aseguramiento de la calidad
QAP-Q-Química sanguínea
Código de muestra: CF2603
Ronda: 54
Muestra: 3
Agosto 2024
Ciudad : Bogotá Distrito Capital, Cali Valle del Cauca, Medellín Antioquia

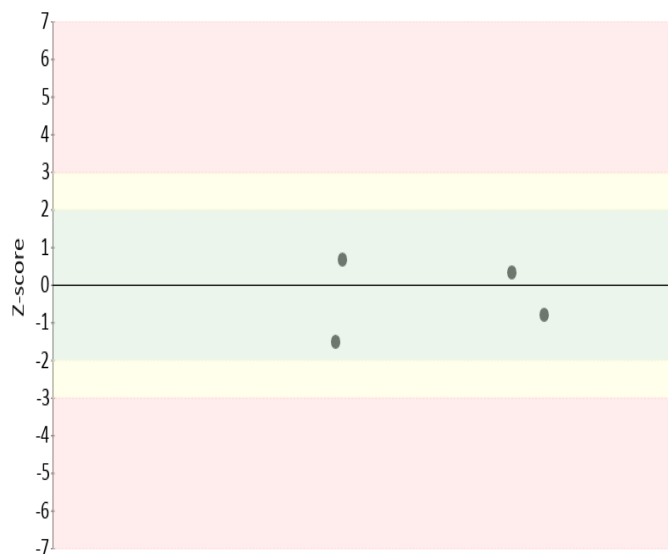
- 100232 - Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali
- 100233 - Christus Sinergia sede Gran vía Medellín
- 100234 - Christus Sinergia sede Lab Satelite Clinica Farallones
- 100235 - Christus Sinergia sede Lab Satelite Clinica Palma Real
- 100237 - Christus Sinergia sede Bogotá Torre 102
- 100238 - Christus Sinergia sede Manila

Analito : Ácido Úrico

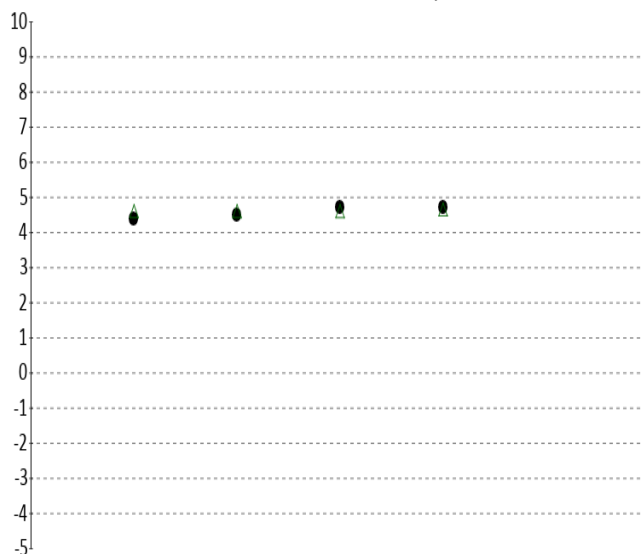
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	4.4	mg/dL	4.610	-1,52
2	100233	Christus Sinergia sede Gran vía Medellín	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	4.5	mg/dL	4.610	-0,8
3	100234	Christus Sinergia sede Lab Satelite Clinica Farallones	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	4.7	mg/dL	4.610	0,65
4	100237	Christus Sinergia sede Bogotá Torre 102	2024	AGOSTO	Roche Cobas c111	4.7	mg/dL	4.660	0,31

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

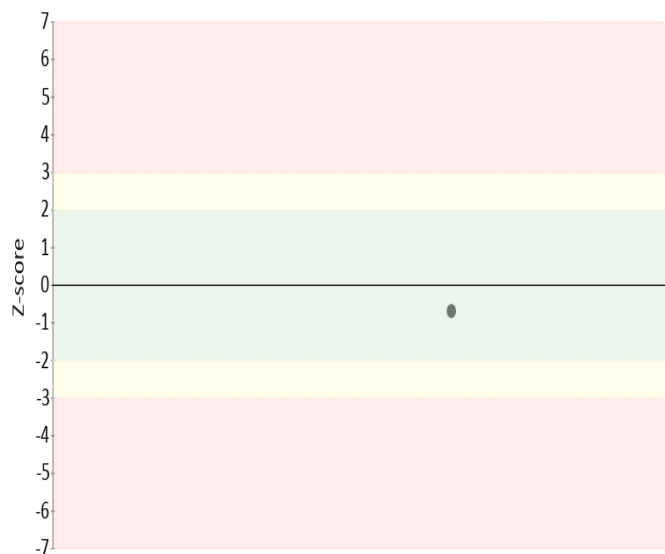
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	4	0	0	4
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Ácido Valpróico

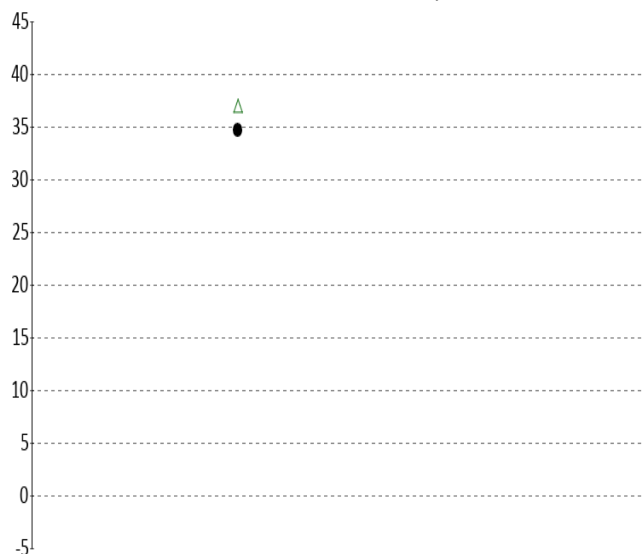
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	34.7	ug/mL	37.030	-0,69

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

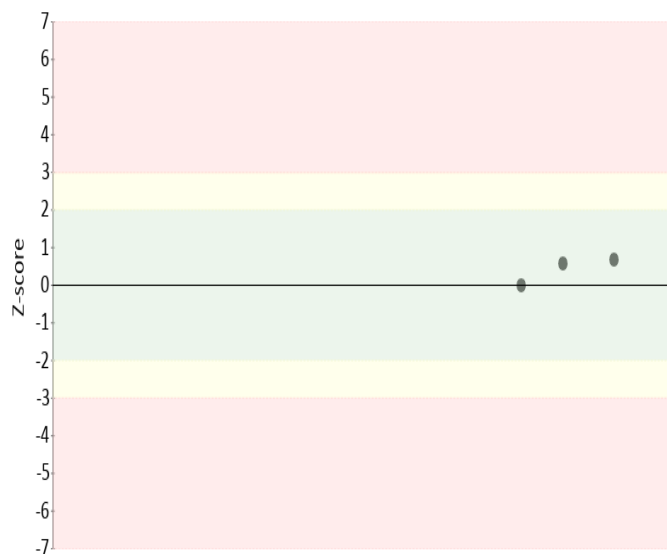
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	1	0	0	1
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Albúmina

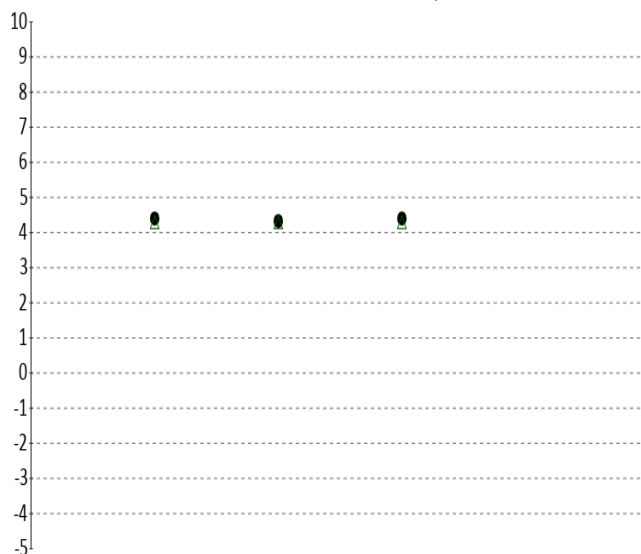
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	4.37	g/dL	4.300	0,56
2	100233	Christus Sinergia sede Gran vía Medellín	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	4.3	g/dL	4.300	0
3	100234	Christus Sinergia sede Lab Satelite Clinica Farallones	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	4.38	g/dL	4.300	0,65

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

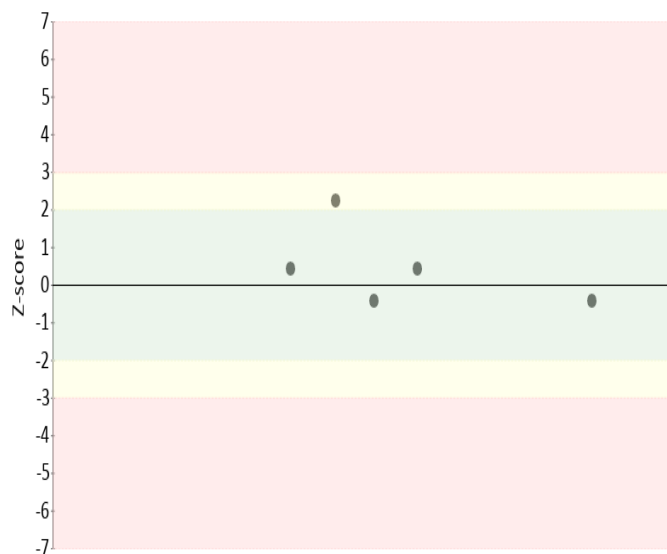
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	3	0	0	3
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : ALT (ALAT/GPT)

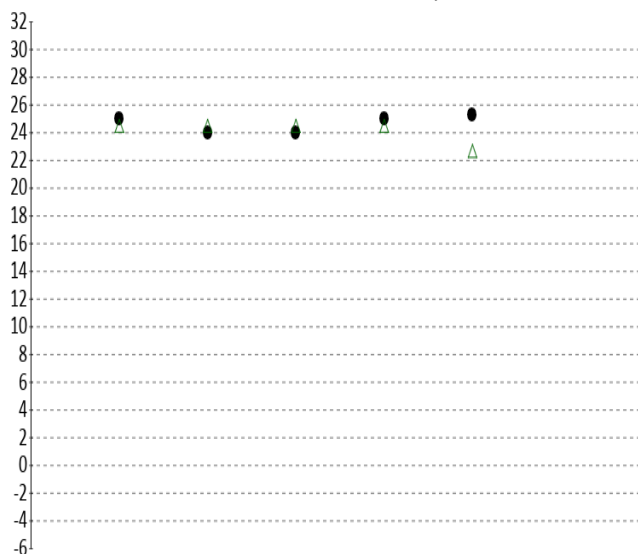
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	25	U/L	24.500	0,42
2	100233	Christus Sinergia sede Gran vía Medellín	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	24	U/L	24.500	-0,42
3	100234	Christus Sinergia sede Lab Satelite Clinica Farallones	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	24	U/L	24.500	-0,42
4	100235	Christus Sinergia sede Lab Satelite Clinica Palma Real	2024	AGOSTO	Roche Cobas c311	25	U/L	24.500	0,42
5	100237	Christus Sinergia sede Bogotá Torre 102	2024	AGOSTO	Roche Cobas c111	25.24	U/L	22.690	2,22

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

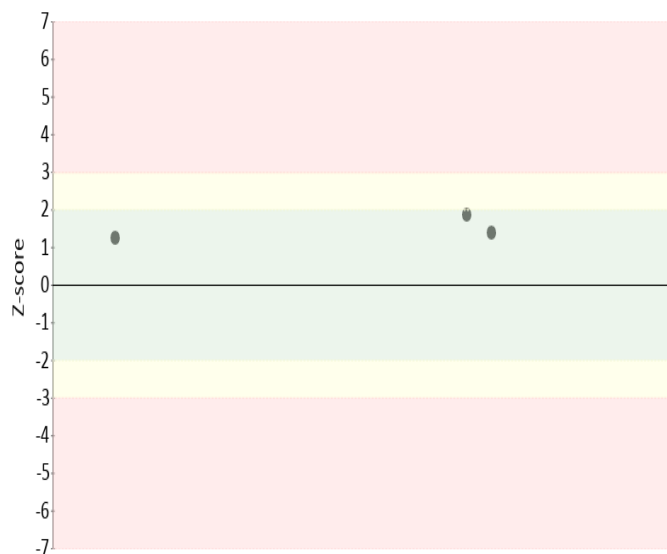
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	4	1	0	5
Porcentaje	80%	20%	0%	100%

Analito : Amilasa

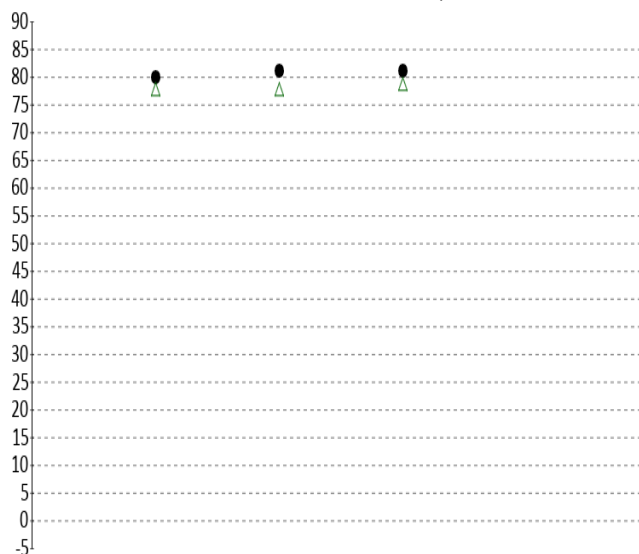
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100234	Christus Sinergia sede Lab Satelite Clinica Farallones	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	80	U/L	77.860	1,26
2	100235	Christus Sinergia sede Lab Satelite Clinica Palma Real	2024	AGOSTO	Roche Cobas c311	81	U/L	77.860	1,85
3	100237	Christus Sinergia sede Bogotá Torre 102	2024	AGOSTO	Roche Cobas c111	81	U/L	78.810	1,4

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

Gráfica 9 Z-score



Gráfica 10 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

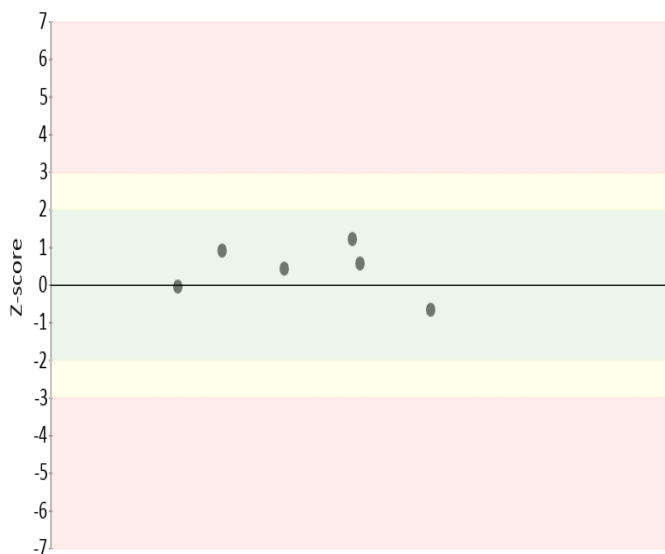
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	3	0	0	3
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : AST (ASAT/GOT)

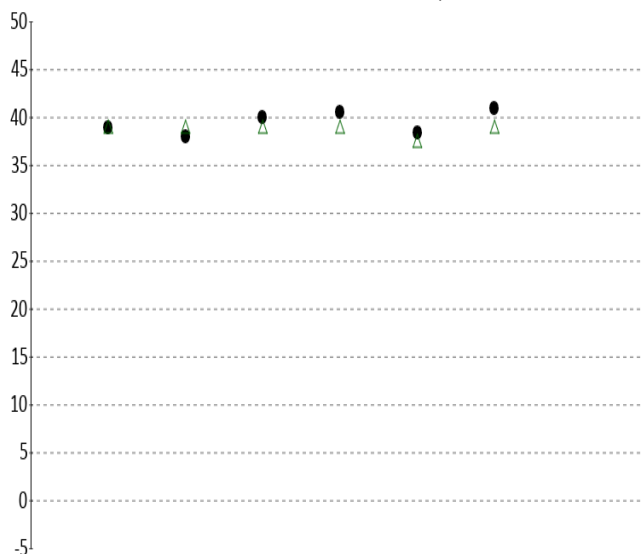
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	39	U/L	39.060	-0,04
2	100233	Christus Sinergia sede Gran vía Medellín	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	38	U/L	39.060	-0,66
3	100234	Christus Sinergia sede Lab Satelite Clinica Farallones	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	40	U/L	39.060	0,58
4	100235	Christus Sinergia sede Lab Satelite Clinica Palma Real	2024	AGOSTO	Roche Cobas c311	40.5	U/L	39.060	0,89
5	100237	Christus Sinergia sede Bogotá Torre 102	2024	AGOSTO	Roche Cobas c111	38.35	U/L	37.580	0,42
6	100238	Christus Sinergia sede Manila	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	41	U/L	39.060	1,2

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

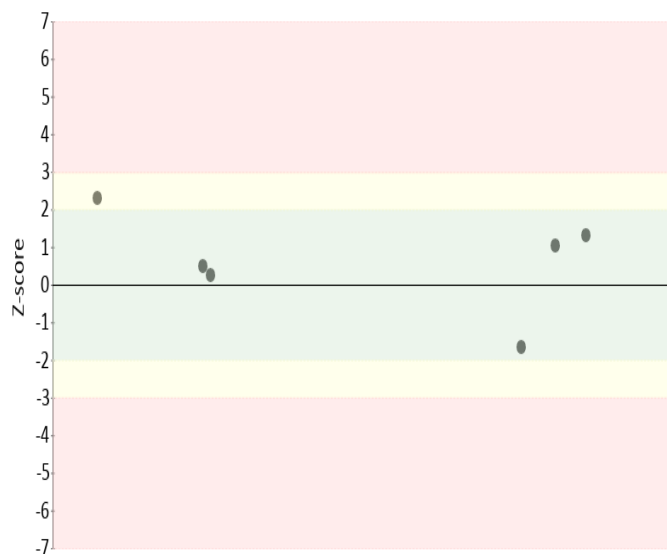
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	6	0	0	6
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Bilirrubina Directa

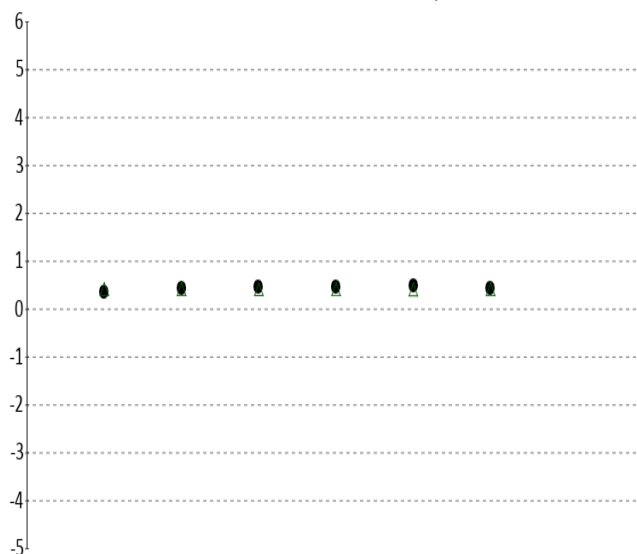
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	0.36	mg/dL	0.421	-1,65
2	100233	Christus Sinergia sede Gran vía Medellín	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	0.44	mg/dL	0.421	0,51
3	100234	Christus Sinergia sede Lab Satelite Clinica Farallones	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	0.47	mg/dL	0.421	1,32
4	100235	Christus Sinergia sede Lab Satelite Clinica Palma Real	2024	AGOSTO	Roche Cobas c311	0.46	mg/dL	0.421	1,05
5	100237	Christus Sinergia sede Bogotá Torre 102	2024	AGOSTO	Roche Cobas c111	0.498	mg/dL	0.413	2,3
6	100238	Christus Sinergia sede Manila	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	0.43	mg/dL	0.421	0,24

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 13 Z-score



Gráfica 14 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

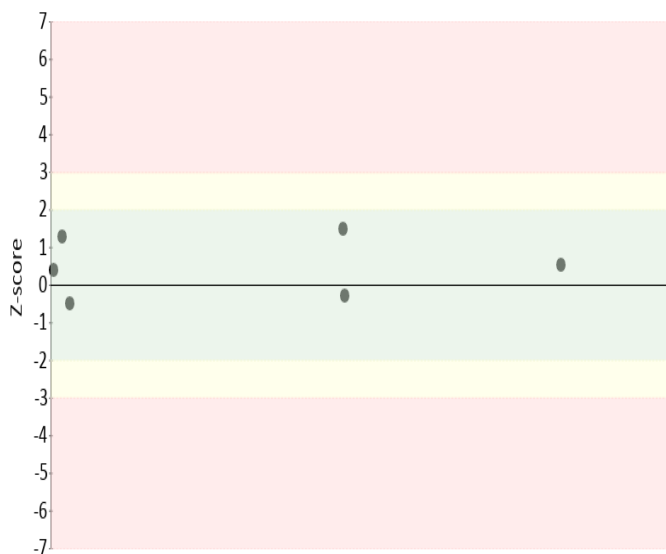
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	5	1	0	6
Porcentaje	83,33%	16,67%	0%	100%

Analito : Bilirrubina Total

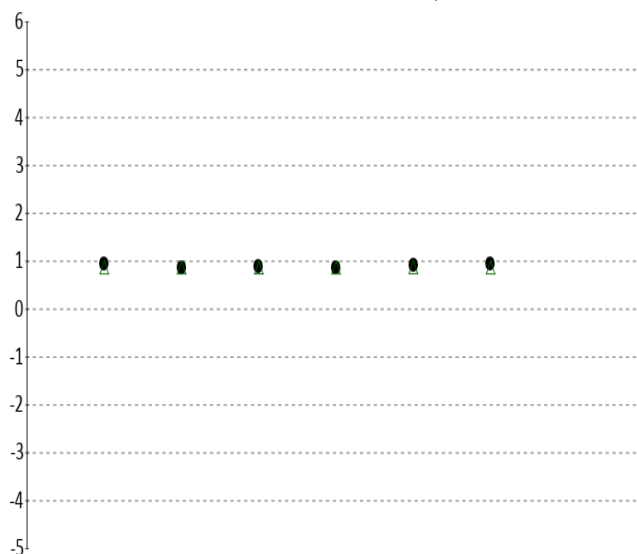
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	0.93	mg/dL	0.873	1,27
2	100233	Christus Sinergia sede Gran vía Medellín	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	0.85	mg/dL	0.873	-0,51
3	100234	Christus Sinergia sede Lab Satelite Clinica Farallones	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	0.89	mg/dL	0.873	0,38
4	100235	Christus Sinergia sede Lab Satelite Clinica Palma Real	2024	AGOSTO	Roche Cobas c311	0.86	mg/dL	0.873	-0,29
5	100237	Christus Sinergia sede Bogotá Torre 102	2024	AGOSTO	Roche Cobas c111	0.925	mg/dL	0.878	0,52
6	100238	Christus Sinergia sede Manila	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	0.94	mg/dL	0.873	1,49

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

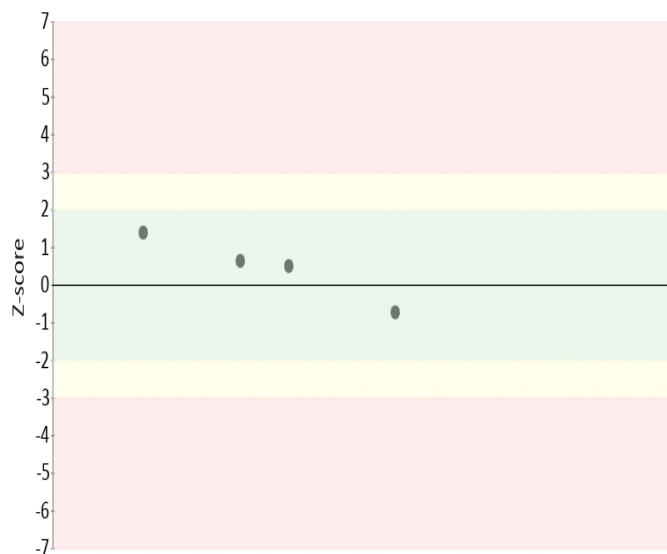
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	6	0	0	6
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Calcio

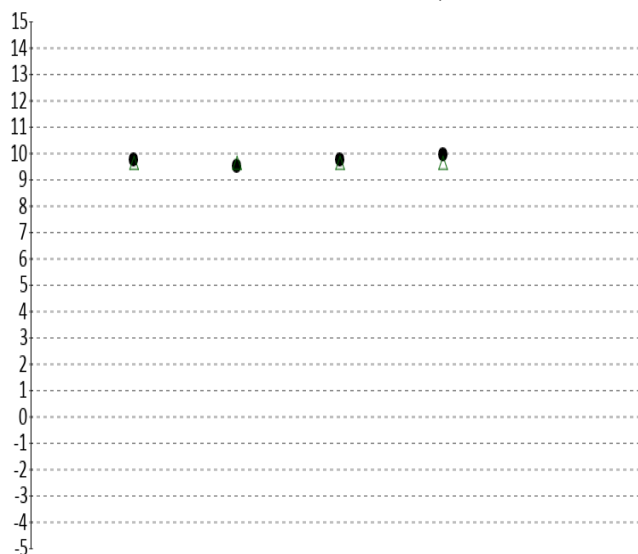
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	9.78	mg/dL	9.650	0,62
2	100233	Christus Sinergia sede Gran vía Medellín	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	9.50	mg/dL	9.650	-0,72
3	100234	Christus Sinergia sede Lab Satelite Clinica Farallones	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	9.75	mg/dL	9.650	0,48
4	100235	Christus Sinergia sede Lab Satelite Clinica Palma Real	2024	AGOSTO	Roche Cobas c311	9.94	mg/dL	9.650	1,39

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

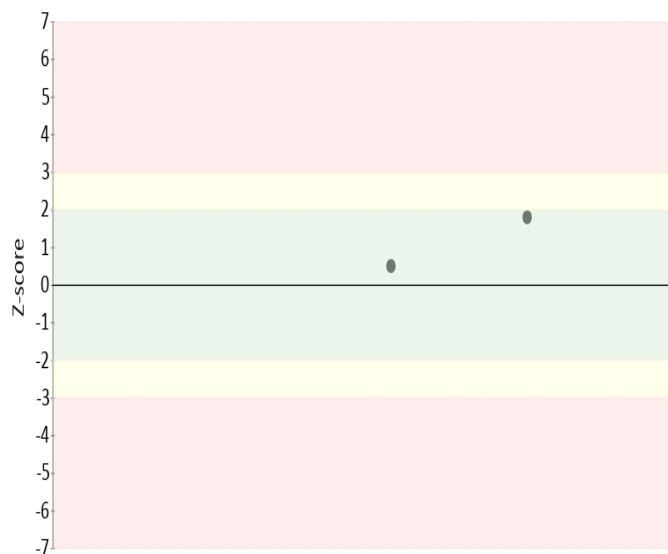
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	4	0	0	4
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : CK (Creatine Kinase)

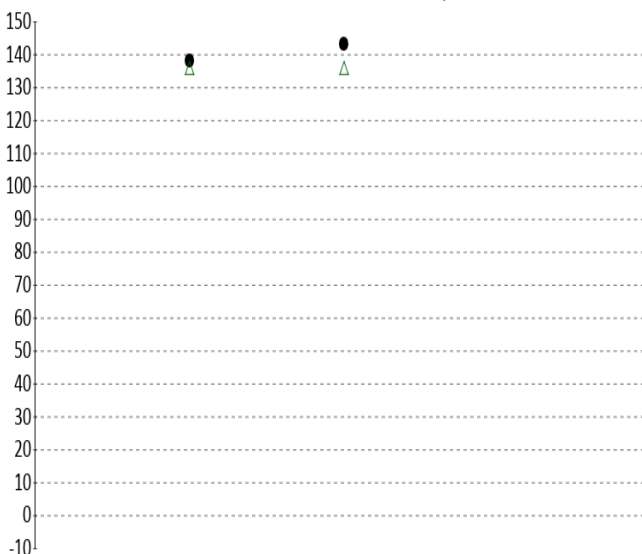
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100233	Christus Sinergia sede Gran vía Medellín	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	138	U/L	136.000	0,51
2	100235	Christus Sinergia sede Lab Satellite Clinica Palma Real	2024	AGOSTO	Roche Cobas c311	143	U/L	136.000	1,79

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

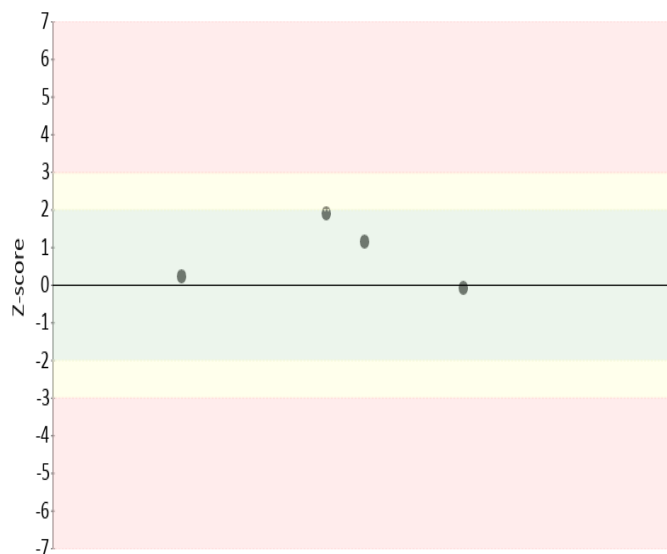
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	2	0	0	2
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Cloro

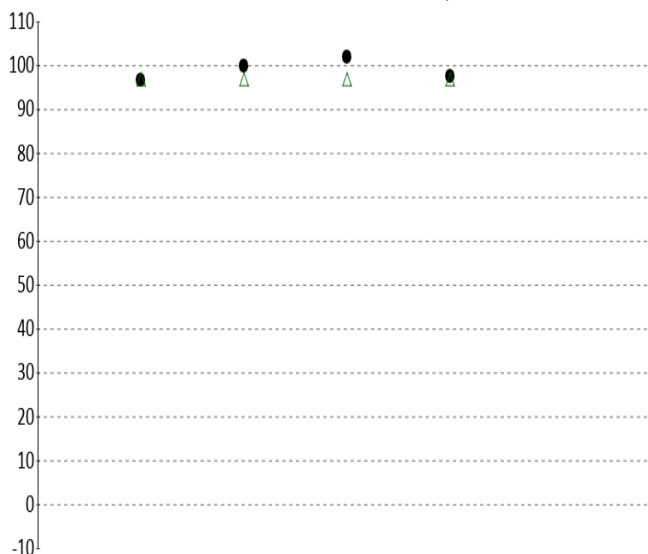
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	96.7	mmol/L	96.910	-0,08
2	100233	Christus Sinergia sede Gran vía Medellín	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	100	mmol/L	96.910	1,15
3	100234	Christus Sinergia sede Lab Satelite Clinica Farallones	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	102	mmol/L	96.910	1,9
4	100235	Christus Sinergia sede Lab Satelite Clinica Palma Real	2024	AGOSTO	Roche Cobas c311	97.5	mmol/L	96.910	0,22

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 21 Z-score



Gráfica 22 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

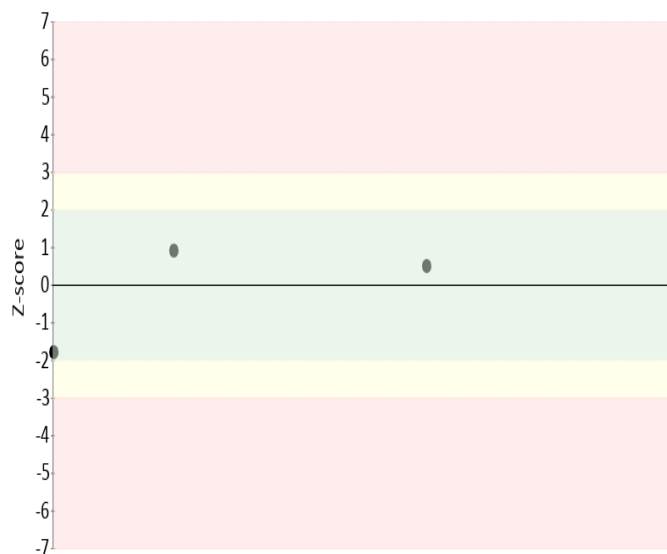
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	4	0	0	4
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Colesterol HDL

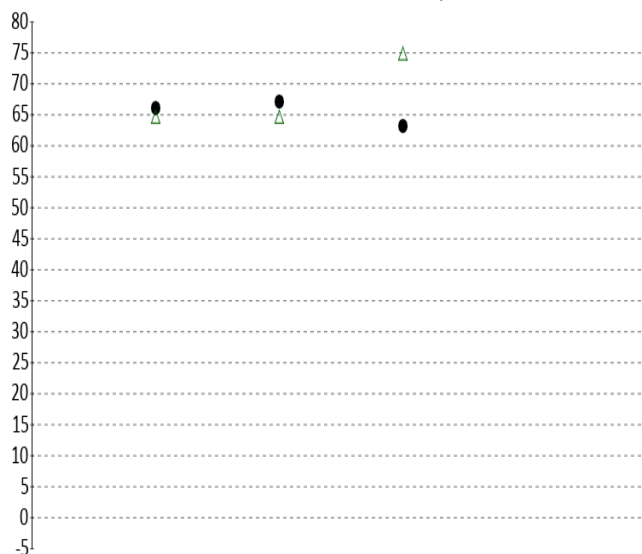
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	66	mg/dL	64.700	0,51
2	100233	Christus Sinergia sede Gran vía Medellín	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	67	mg/dL	64.700	0,91
3	100237	Christus Sinergia sede Bogotá Torre 102	2024	AGOSTO	Roche Cobas c111	63.12	mg/dL	74.910	-1,78

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

Gráfica 23 Z-score



Gráfica 24 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

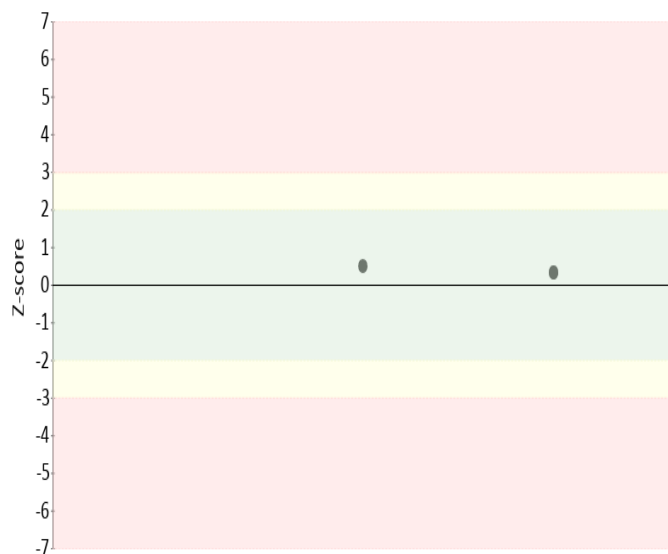
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	3	0	0	3
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Colesterol LDL

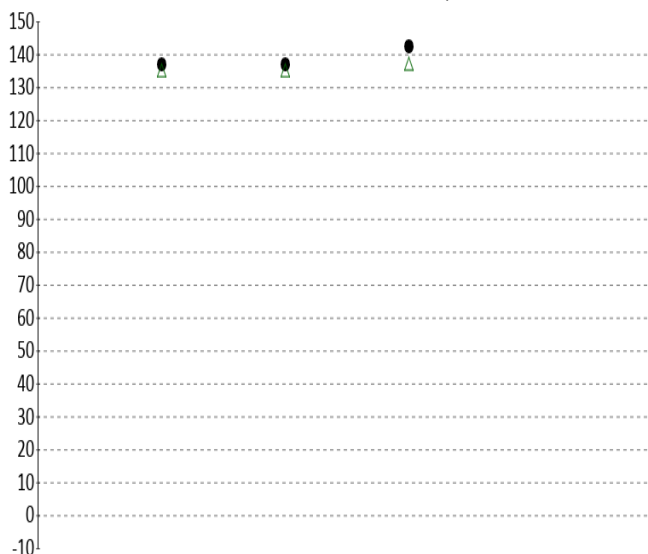
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	137	mg/dL	135.300	0,32
2	100233	Christus Sinergia sede Gran vía Medellín	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	137	mg/dL	135.300	0,32
3	100237	Christus Sinergia sede Bogotá Torre 102	2024	AGOSTO	Roche Cobas c111	142.45	mg/dL	137.300	0,49

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 25 Z-score



Gráfica 26 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

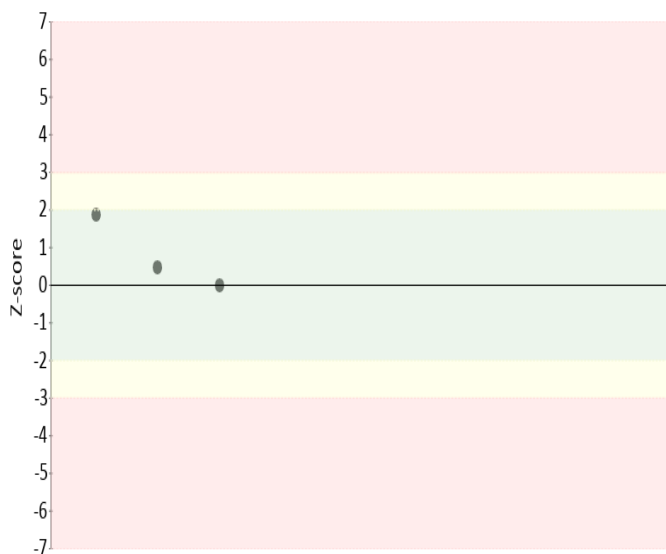
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	3	0	0	3
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Colesterol Total

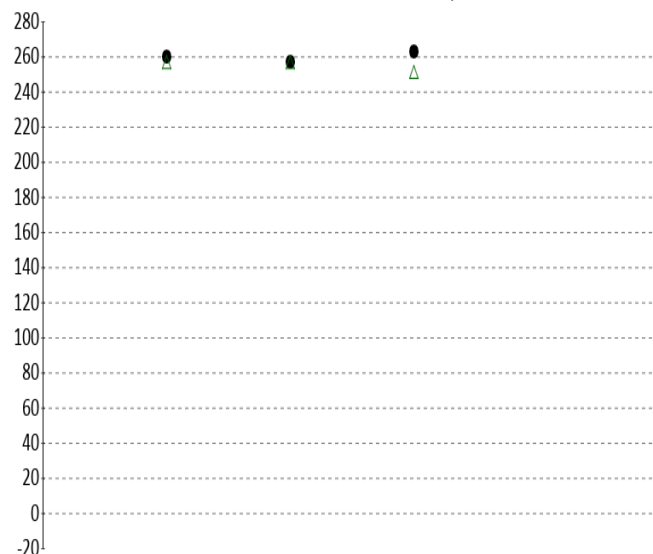
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	260	mg/dL	257.100	0,46
2	100233	Christus Sinergia sede Gran vía Medellín	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	257	mg/dL	257.100	-0,02
3	100237	Christus Sinergia sede Bogotá Torre 102	2024	AGOSTO	Roche Cobas c111	263.03	mg/dL	251.500	1,87

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 27 Z-score



Gráfica 28 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

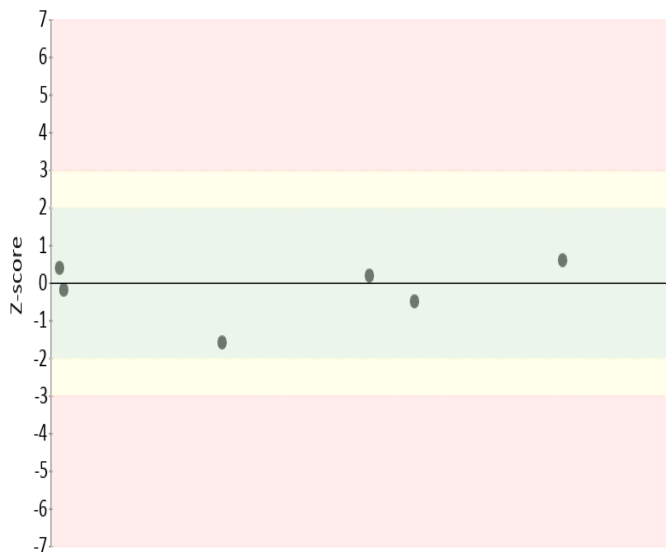
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	3	0	0	3
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Creatinina

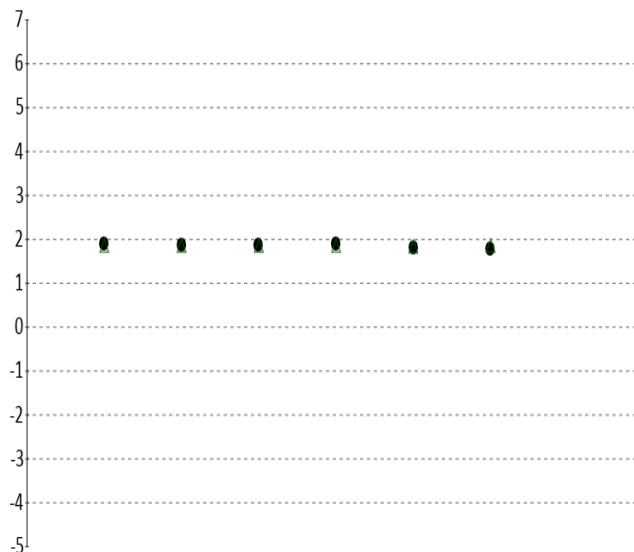
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	1.88	mg/dL	1.860	0,4
2	100233	Christus Sinergia sede Gran vía Medellín	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	1.87	mg/dL	1.860	0,2
3	100234	Christus Sinergia sede Lab Satelite Clinica Farallones	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	1.85	mg/dL	1.860	-0,2
4	100235	Christus Sinergia sede Lab Satelite Clinica Palma Real	2024	AGOSTO	Roche Cobas c311	1.89	mg/dL	1.860	0,6
5	100237	Christus Sinergia sede Bogotá Torre 102	2024	AGOSTO	Roche Cobas c111	1.80	mg/dL	1.840	-0,51
6	100238	Christus Sinergia sede Manila	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	1.78	mg/dL	1.860	-1,6

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 29 Z-score



Gráfica 30 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

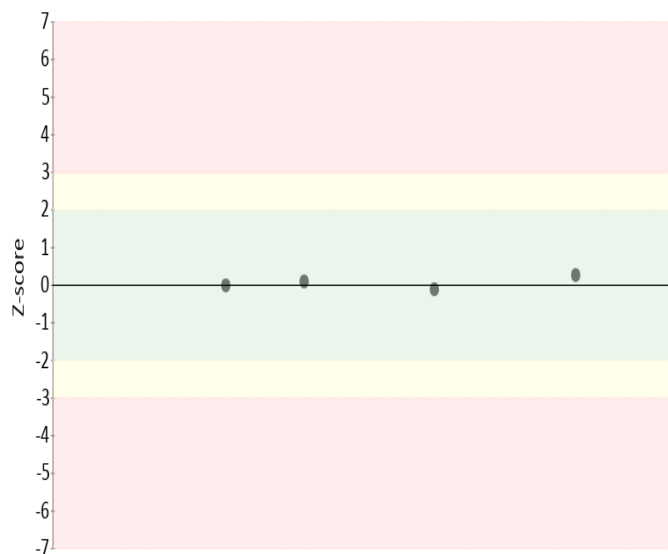
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	6	0	0	6
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Fosfatasa Alcalina

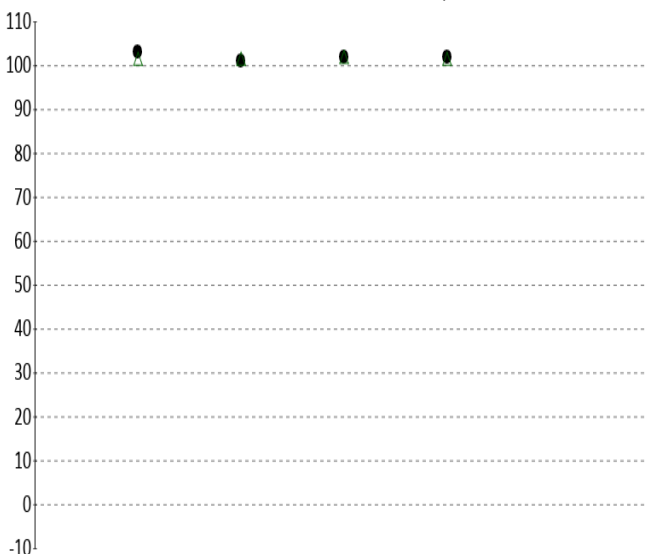
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	103	U/L	101.600	0,27
2	100233	Christus Sinergia sede Gran vía Medellín	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	101	U/L	101.600	-0,12
3	100234	Christus Sinergia sede Lab Satelite Clinica Farallones	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	102	U/L	102.000	0
4	100235	Christus Sinergia sede Lab Satelite Clinica Palma Real	2024	AGOSTO	Roche Cobas c311	102	U/L	101.600	0,08

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 31 Z-score



Gráfica 32 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

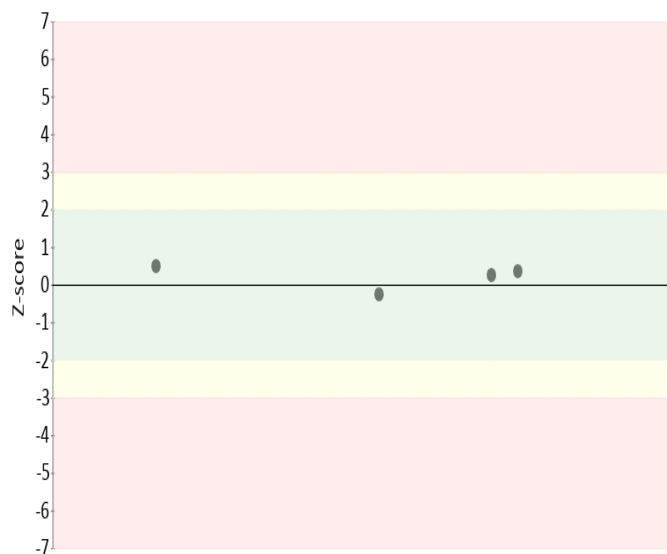
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	4	0	0	4
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Fósforo

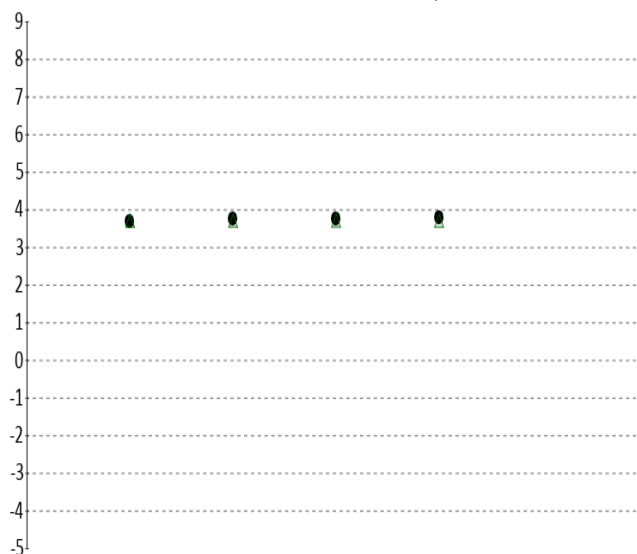
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	3.69	mg/dL	3.720	-0,26
2	100233	Christus Sinergia sede Gran vía Medellín	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	3.76	mg/dL	3.720	0,35
3	100234	Christus Sinergia sede Lab Satelite Clinica Farallones	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	3.75	mg/dL	3.720	0,26
4	100235	Christus Sinergia sede Lab Satelite Clinica Palma Real	2024	AGOSTO	Roche Cobas c311	3.78	mg/dL	3.720	0,51

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 33 Z-score



Gráfica 34 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

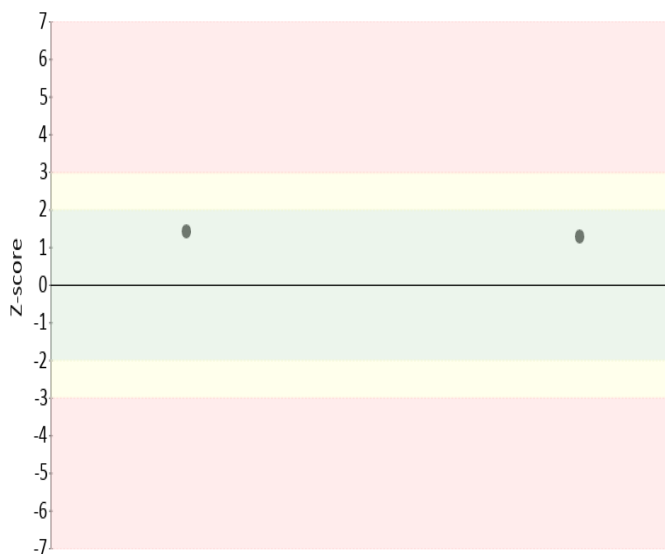
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	4	0	0	4
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Gamma glutamiltransferasa (GGT)

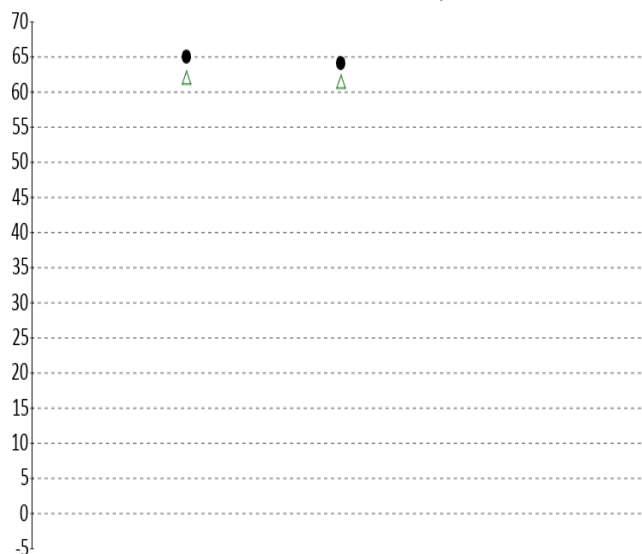
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	65	U/L	62.070	1,42
2	100237	Christus Sinergia sede Bogotá Torre 102	2024	AGOSTO	Roche Cobas c111	64	U/L	61.490	1,28

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

Gráfica 35 Z-score



Gráfica 36 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

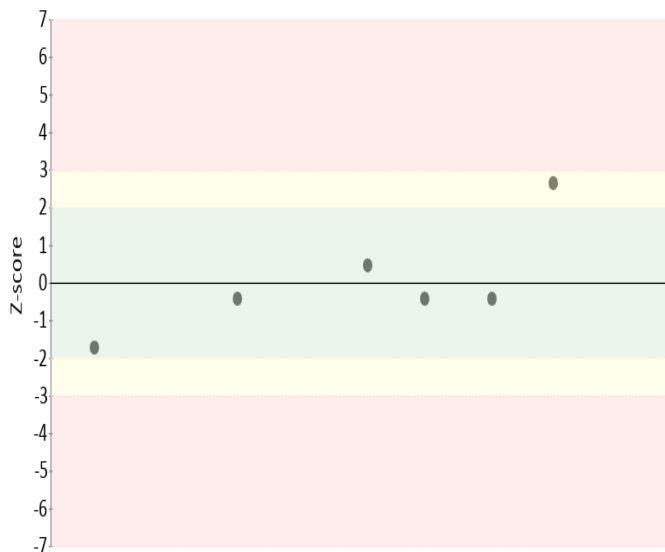
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	2	0	0	2
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Glucosa

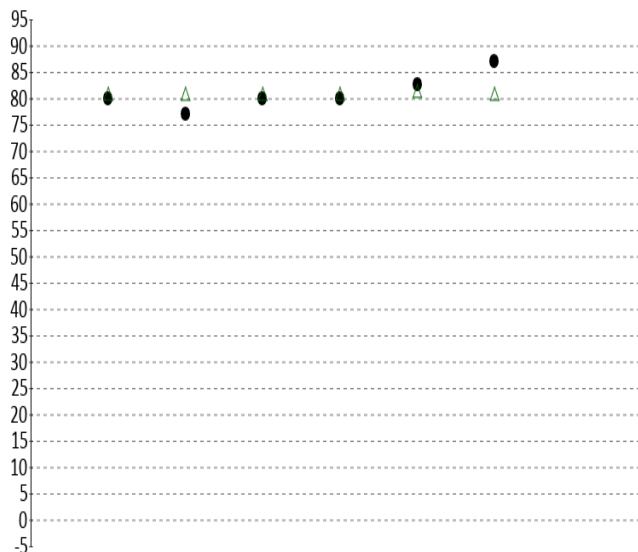
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	80	mg/dL	80.970	-0,42
2	100233	Christus Sinergia sede Gran vía Medellín	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	77	mg/dL	80.970	-1,73
3	100234	Christus Sinergia sede Lab Satelite Clinica Farallones	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	80	mg/dL	80.970	-0,42
4	100235	Christus Sinergia sede Lab Satelite Clinica Palma Real	2024	AGOSTO	Roche Cobas c311	80	mg/dL	80.970	-0,42
5	100237	Christus Sinergia sede Bogotá Torre 102	2024	AGOSTO	Roche Cobas c111	82.60	mg/dL	81.500	0,45
6	100238	Christus Sinergia sede Manila	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	87	mg/dL	80.970	2,63

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

Gráfica 37 Z-score



Gráfica 38 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

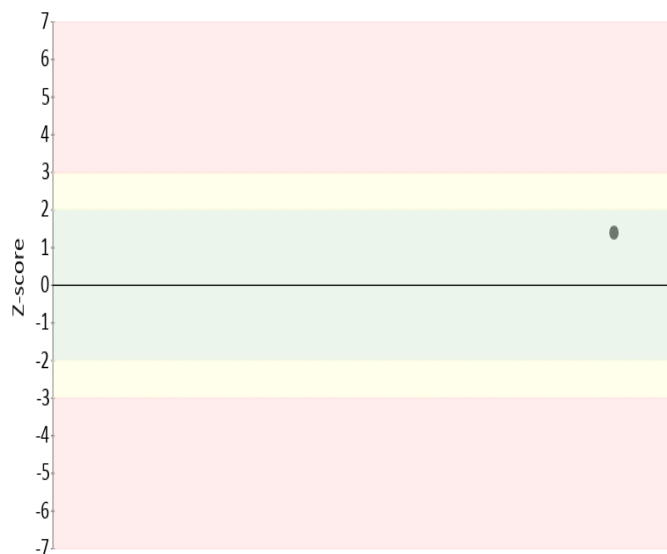
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	5	1	0	6
Porcentaje	83,33%	16,67%	0%	100%

Analito : Hierro

IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	253.25	ug/dL	243.800	1,39

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 39 Z-score



Gráfica 40 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

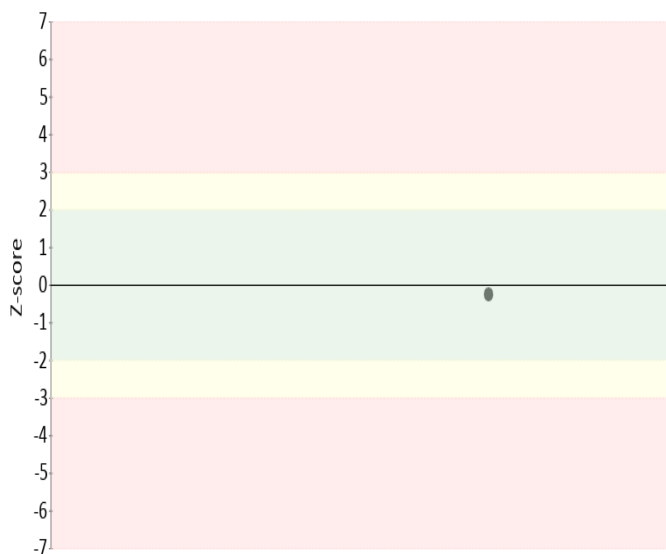
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	1	0	0	1
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Hierro UIBC

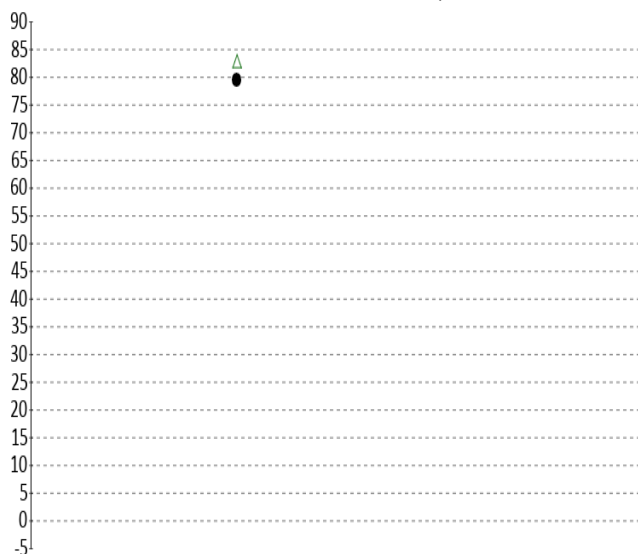
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	79.36	ug/dL	82.900	-0,25

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 41 Z-score



Gráfica 42 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

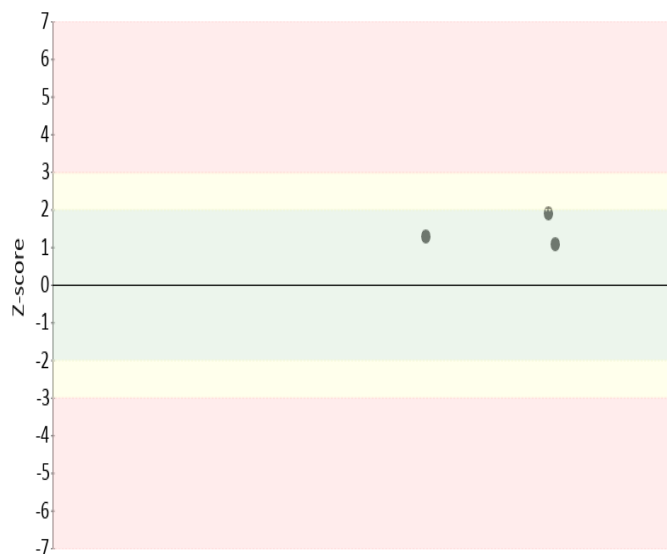
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	1	0	0	1
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : LD (Lactato Deshidrogenasa)

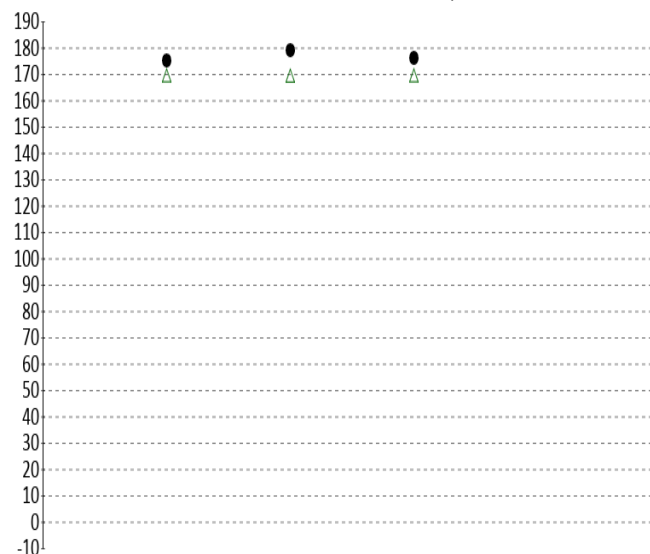
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	175	U/L	169.700	1,08
2	100234	Christus Sinergia sede Lab Satelite Clinica Farallones	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	179	U/L	169.600	1,9
3	100235	Christus Sinergia sede Lab Satelite Clinica Palma Real	2024	AGOSTO	Roche Cobas c311	176	U/L	169.700	1,28

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 43 Z-score



Gráfica 44 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

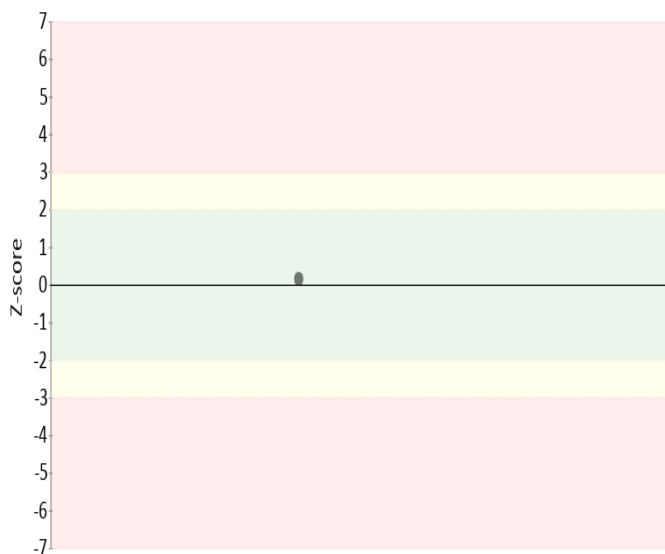
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	3	0	0	3
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Lipasa

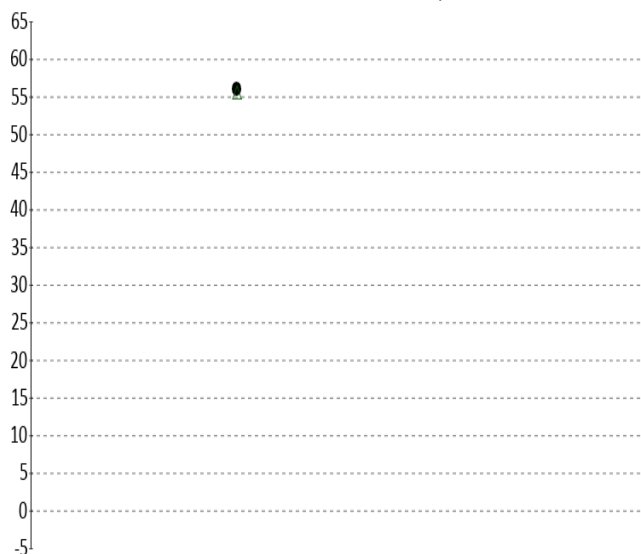
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100234	Christus Sinergia sede Lab Satelite Clinica Farallones	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	56	U/L	55.620	0,16

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 45 Z-score



Gráfica 46 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

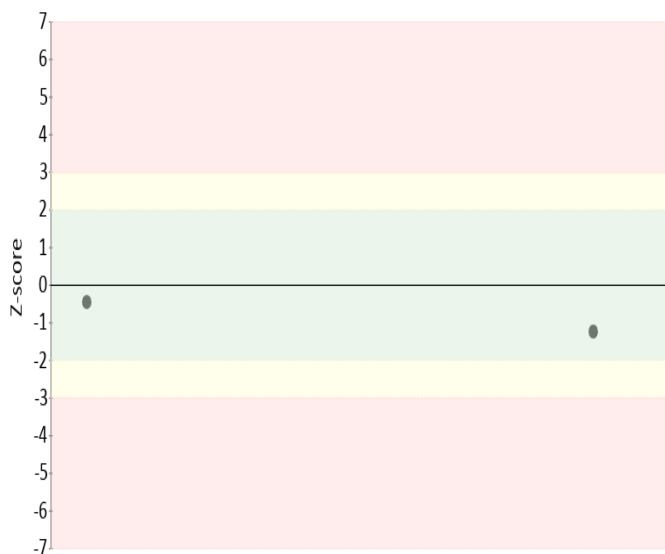
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	1	0	0	1
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Magnesio

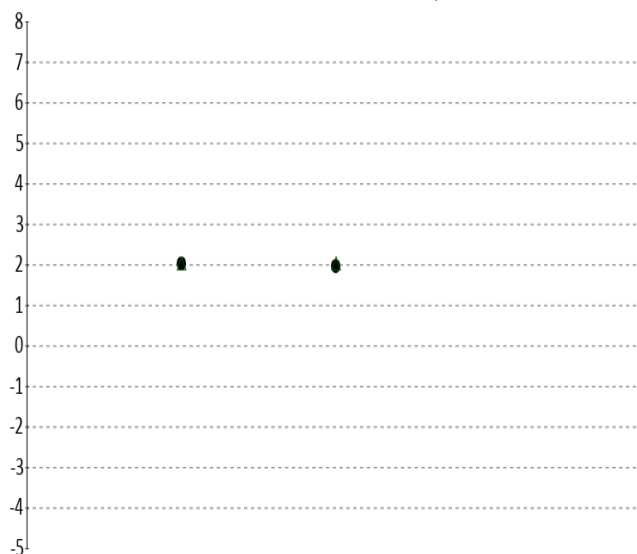
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100234	Christus Sinergia sede Lab Satelite Clinica Farallones	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	2.01	mg/dL	2.040	-0,46
2	100235	Christus Sinergia sede Lab Satelite Clinica Palma Real	2024	AGOSTO	Roche Cobas c311	1.96	mg/dL	2.040	-1,23

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 47 Z-score



Gráfica 48 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

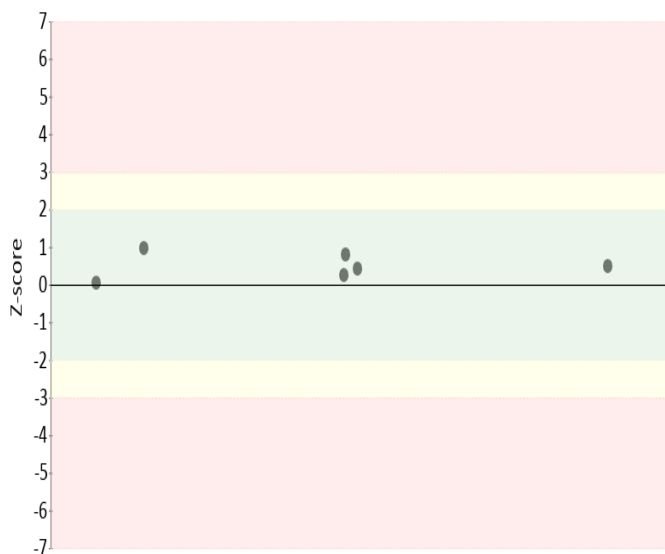
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	2	0	0	2
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Nitrógeno Uréico

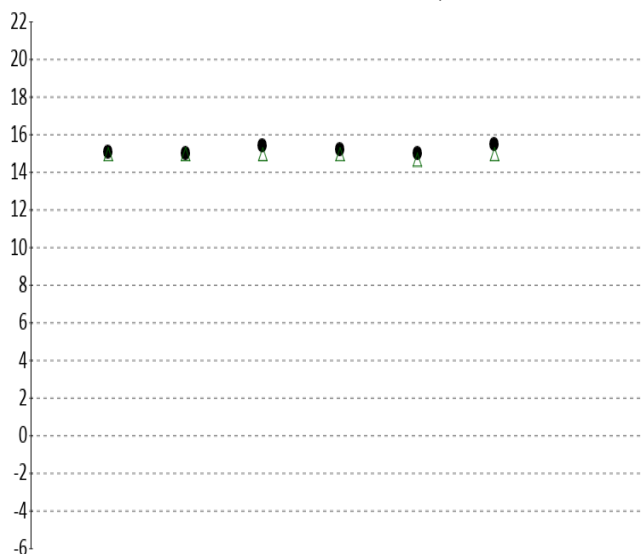
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	15.1	mg/dL	14.970	0,24
2	100233	Christus Sinergia sede Gran vía Medellín	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	15	mg/dL	14.970	0,06
3	100234	Christus Sinergia sede Lab Satelite Clinica Farallones	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	15.4	mg/dL	14.970	0,81
4	100235	Christus Sinergia sede Lab Satelite Clinica Palma Real	2024	AGOSTO	Roche Cobas c311	15.2	mg/dL	14.970	0,43
5	100237	Christus Sinergia sede Bogotá Torre 102	2024	AGOSTO	Roche Cobas c111	14.98	mg/dL	14.670	0,5
6	100238	Christus Sinergia sede Manila	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	15.5	mg/dL	14.970	0,99

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 49 Z-score



Gráfica 50 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

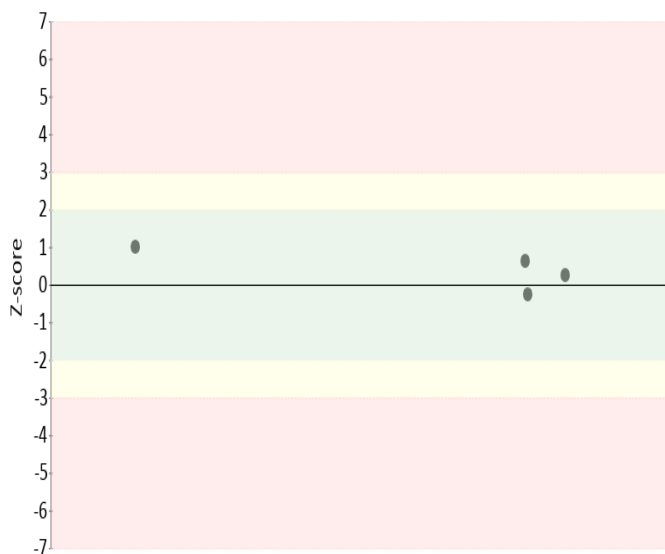
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	6	0	0	6
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Potasio

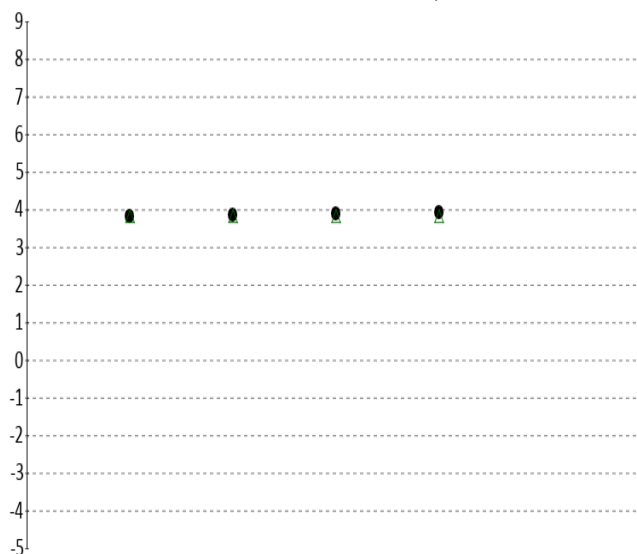
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	3.82	mmol/L	3.840	-0,25
2	100233	Christus Sinergia sede Gran vía Medellín	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	3.86	mmol/L	3.840	0,25
3	100234	Christus Sinergia sede Lab Satelite Clinica Farallones	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	3.89	mmol/L	3.840	0,63
4	100235	Christus Sinergia sede Lab Satelite Clinica Palma Real	2024	AGOSTO	Roche Cobas c311	3.92	mmol/L	3.840	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 51 Z-score



Gráfica 52 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

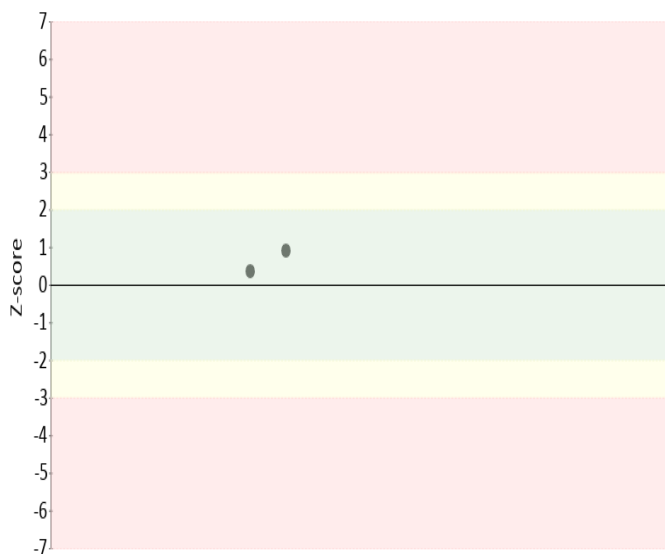
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	4	0	0	4
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Proteínas totales

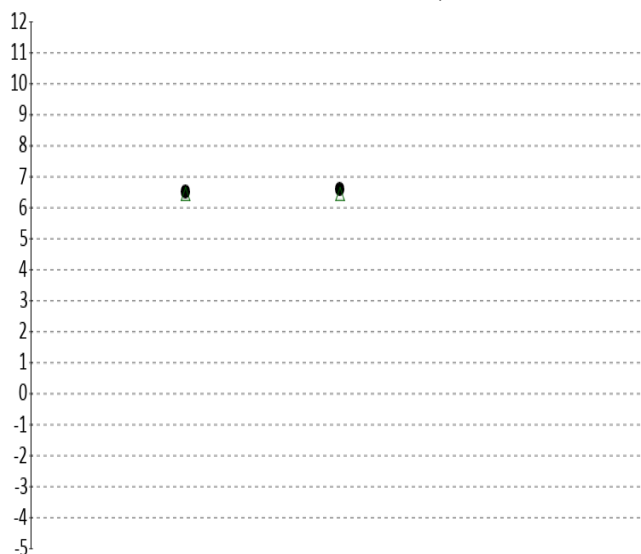
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	6.50	g/dL	6.450	0,36
2	100234	Christus Sinergia sede Lab Satelite Clinica Farallones	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	6.58	g/dL	6.450	0,92

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 53 Z-score



Gráfica 54 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

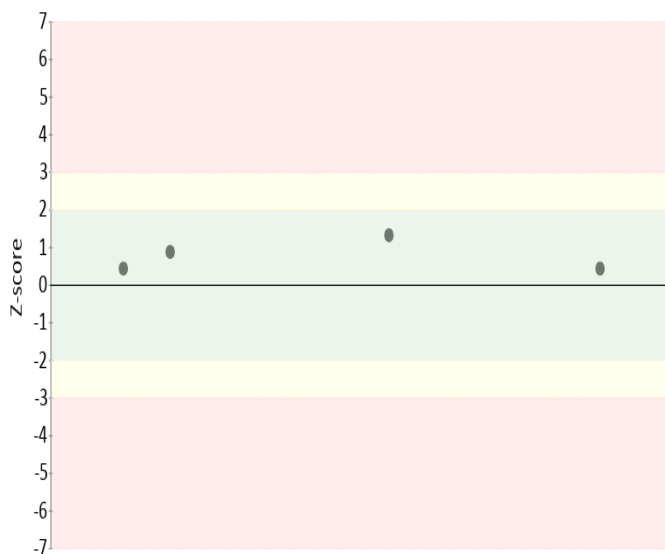
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	2	0	0	2
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Sodio

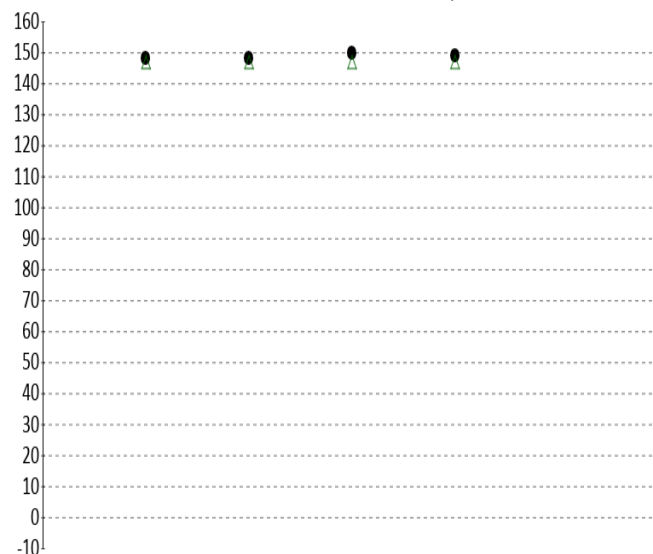
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	148	mmol/L	147.000	0,43
2	100233	Christus Sinergia sede Gran vía Medellín	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	148	mmol/L	147.000	0,43
3	100234	Christus Sinergia sede Lab Satelite Clinica Farallones	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	150	mmol/L	147.000	1,3
4	100235	Christus Sinergia sede Lab Satelite Clinica Palma Real	2024	AGOSTO	Roche Cobas c311	149	mmol/L	147.000	0,87

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 55 Z-score



Gráfica 56 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

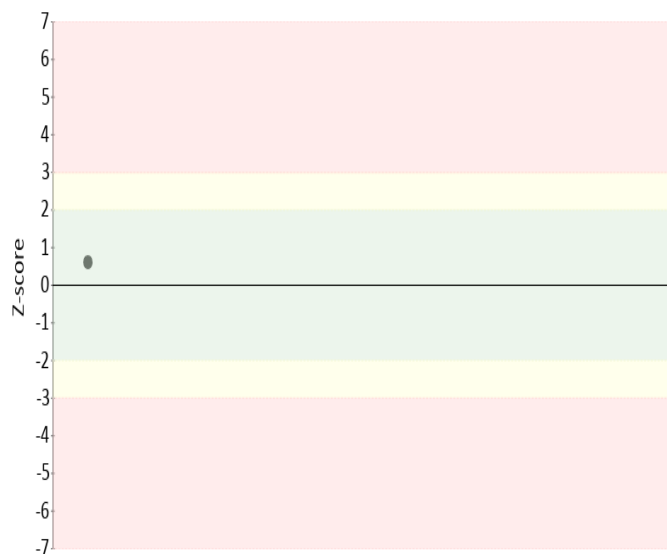
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	4	0	0	4
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Transferrina

IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	260.33	mg/dL	255.500	0,59

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 57 Z-score



Gráfica 58 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

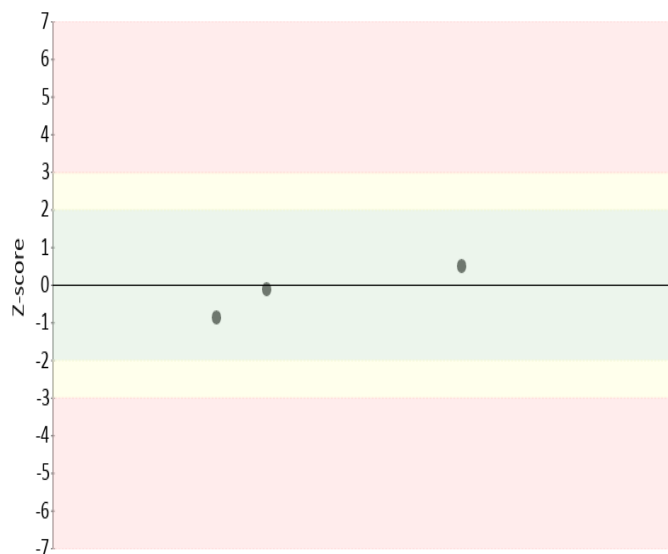
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	1	0	0	1
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Triglicéridos

IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	198	mg/dL	198.600	-0,11
2	100233	Christus Sinergia sede Gran vía Medellín	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	194	mg/dL	198.600	-0,86
3	100237	Christus Sinergia sede Bogotá Torre 102	2024	AGOSTO	Roche Cobas c111	197.99	mg/dL	194.700	0,49

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

Gráfica 59 Z-score



Gráfica 60 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

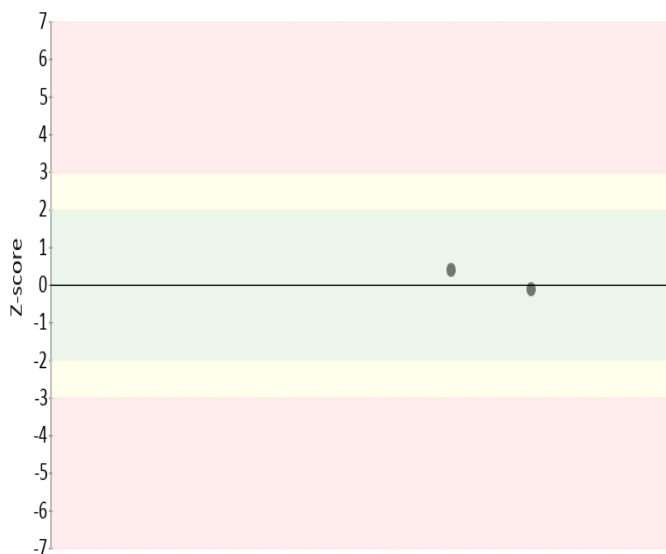
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	3	0	0	3
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Urea

IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	32.5	mg/dL	32.110	0,39
2	100233	Christus Sinergia sede Gran vía Medellín	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	32	mg/dL	32.110	-0,11

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 61 Z-score



Gráfica 62 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

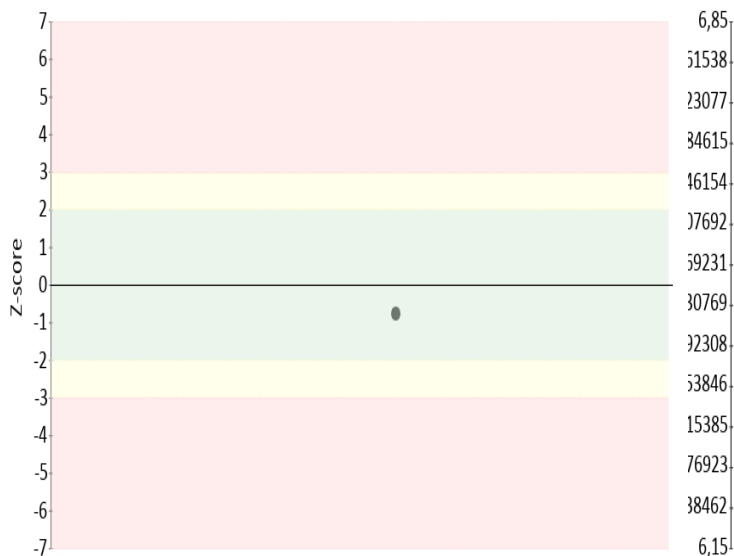
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	2	0	0	2
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Vancomicina

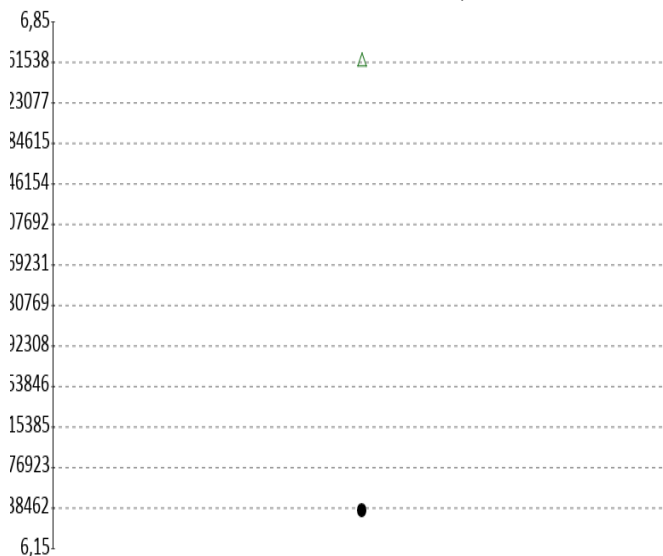
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100234	Christus Sinergia sede Lab Satelite Clinica Farallones	2024	AGOSTO	Roche Cobas 6000 (c501)	6.2	ug/mL	6.800	-0,77

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 63 Z-score



Gráfica 64 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%