



Reporte Subgrupo  
Programa de aseguramiento de la calidad  
QAP-j -j -o  
Código de muestra: AB5892  
Ronda: 45  
Muestra: 5  
Enero, Marzo, Mayo 2023  
Ciudad: Cúcuta Norte de Santander

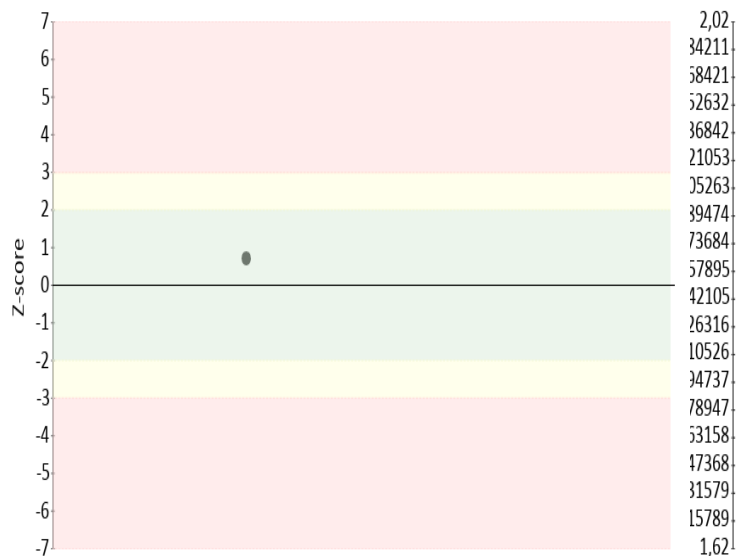
100195 - Clinica Santa Ana  
100197 - Clinica Santa Ana sede Norte

**Analito :** Ácido Láctico

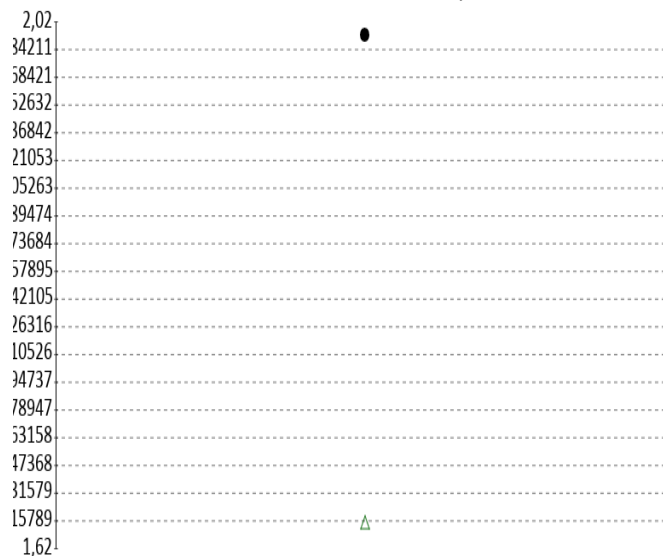
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100195	Clinica Santa Ana	2023	MAYO	RAPIDPoint 500	2.01	mmol/L	1.64	0,7

<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 1 Z-score



Gráfica 2 Resultado VS Media de comparación



● Resultado    △ Media de comparación

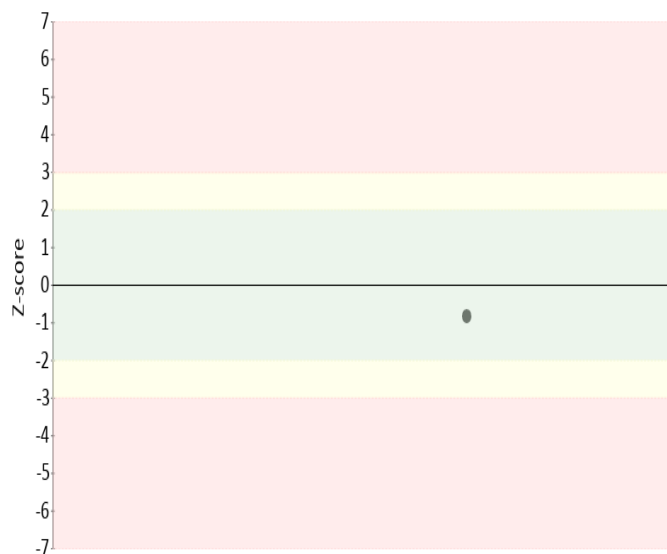
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	1	0	0	1
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

**Analito :** Ácido Úrico

IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100195	Clinica Santa Ana	2023	MAYO	CM-250	9.3	mg/dL	9.670	-0,83

<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 3 Z-score



Gráfica 4 Resultado VS Media de comparación



● Resultado    △ Media de comparación

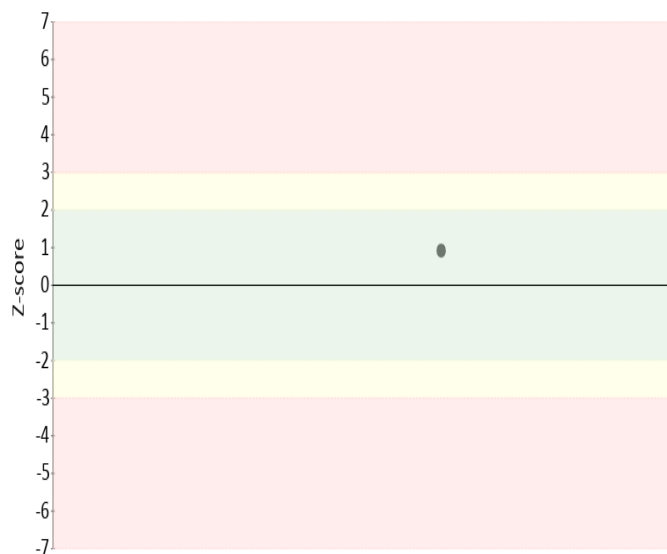
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	1	0	0	1
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

**Analito :** Albúmina

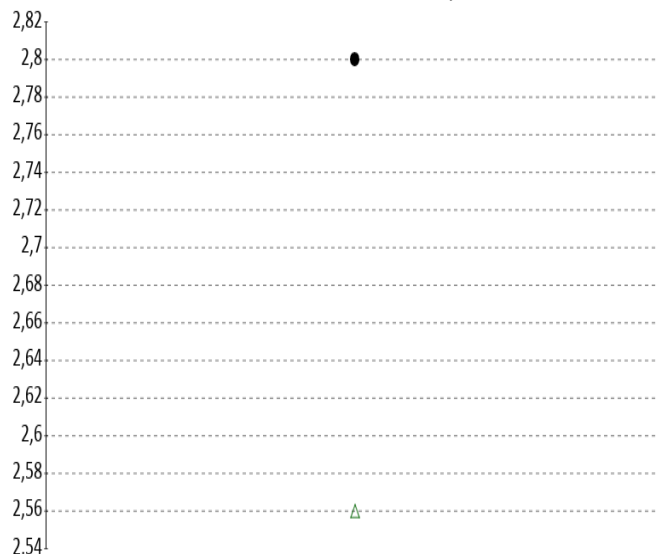
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100195	Clinica Santa Ana	2023	MAYO	CM-250	2.8	g/dL	2.560	0,92

<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 5 Z-score



Gráfica 6 Resultado VS Media de comparación



● Resultado    △ Media de comparación

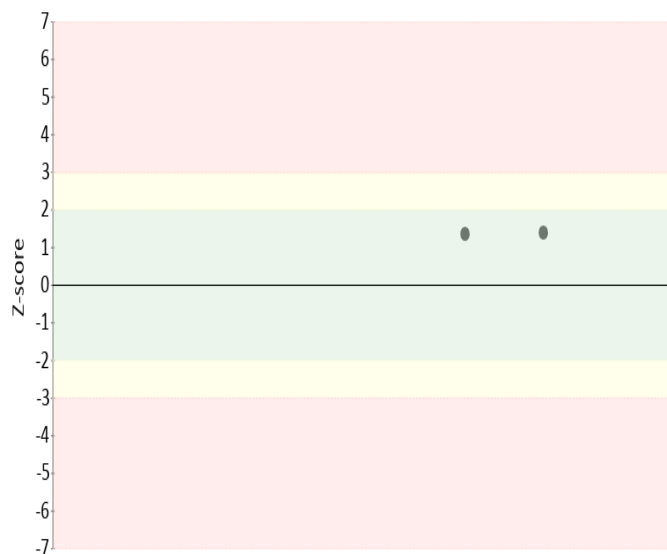
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	1	0	0	1
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

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

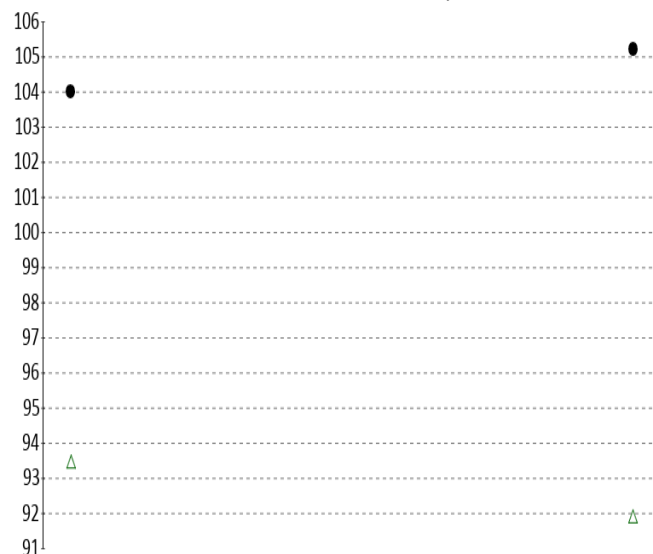
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100195	Clinica Santa Ana	2023	MAYO	CM-250	104	U/L	93.48	1,35
2	100197	Clinica Santa Ana sede Norte	2023	MAYO	CM-250	105.2	U/L	91.920	1,39

<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 7 Z-score



Gráfica 8 Resultado VS Media de comparación



● Resultado    △ Media de comparación

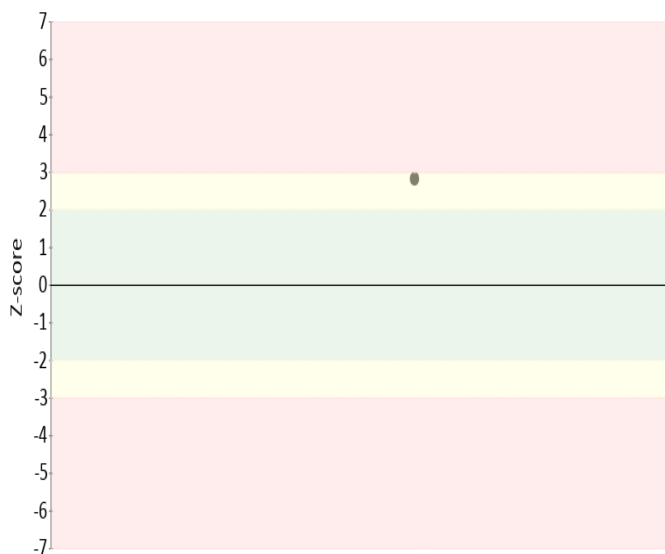
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	2	0	0	2
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

**Analito :** Amilasa

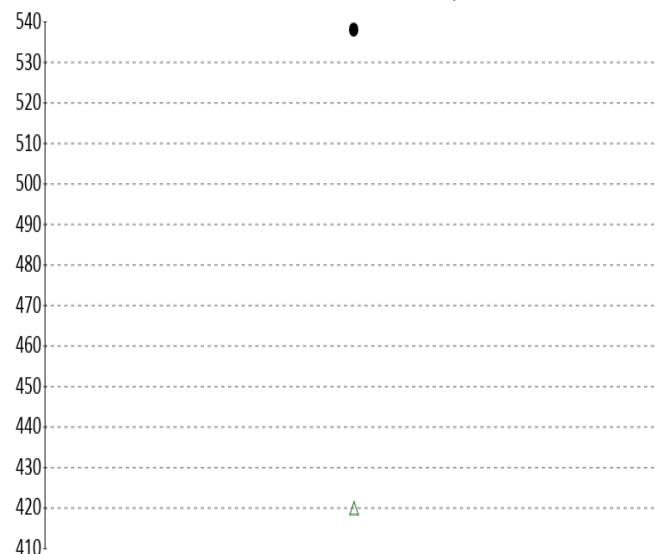
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100195	Clinica Santa Ana	2023	MAYO	CM-250	538	U/L	420.000	2.81

<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 9 Z-score



Gráfica 10 Resultado VS Media de comparación



● Resultado    △ Media de comparación

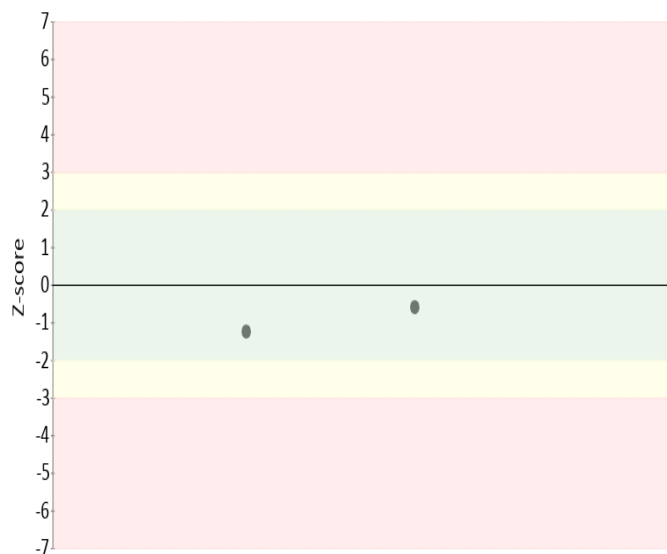
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	0	1	0	1
Porcentaje	0%	100%	0%	100%

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

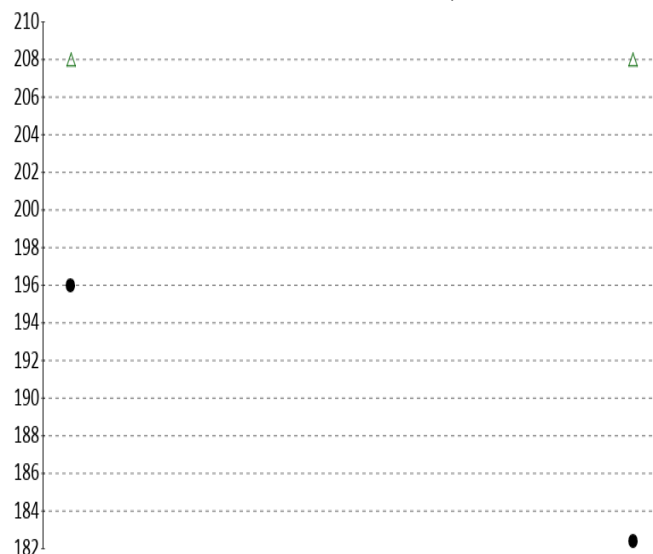
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100195	Clinica Santa Ana	2023	MAYO	CM-250	196	U/L	208.000	-0,59
2	100197	Clinica Santa Ana sede Norte	2023	MAYO	CM-250	182.4	U/L	208.000	-1,25

<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

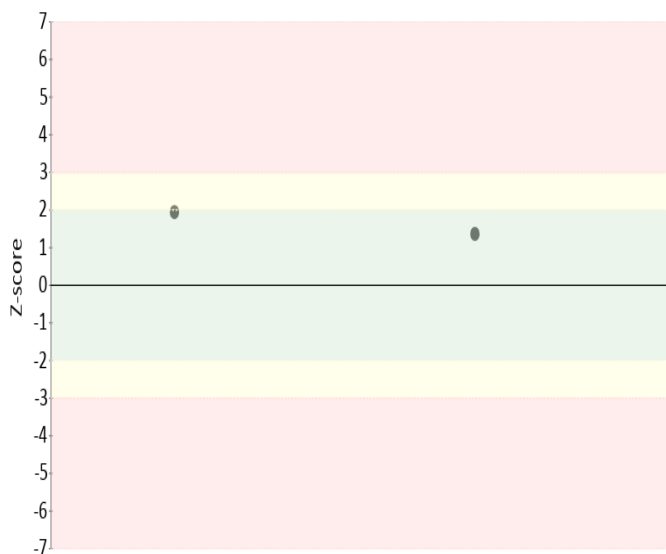
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	2	0	0	2
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

**Analito :** Bilirrubina Directa

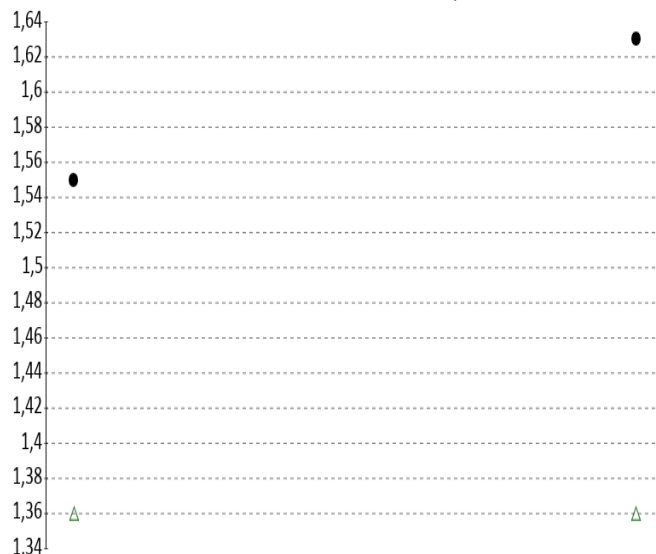
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100195	Clinica Santa Ana	2023	MAYO	CM-250	1.55	mg/dL	1.360	1,36
2	100197	Clinica Santa Ana sede Norte	2023	MAYO	CM-250	1.63	mg/dL	1.360	1,93

<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	2	0	0	2
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

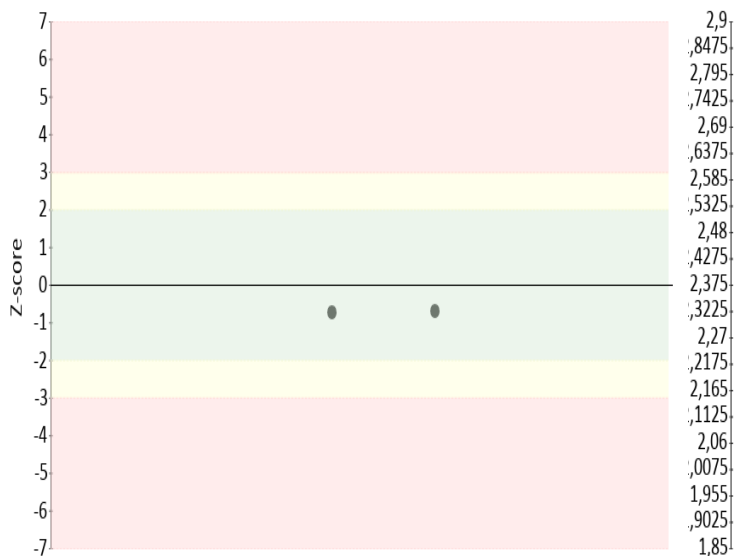


**Analito :** Bilirrubina Indirecta

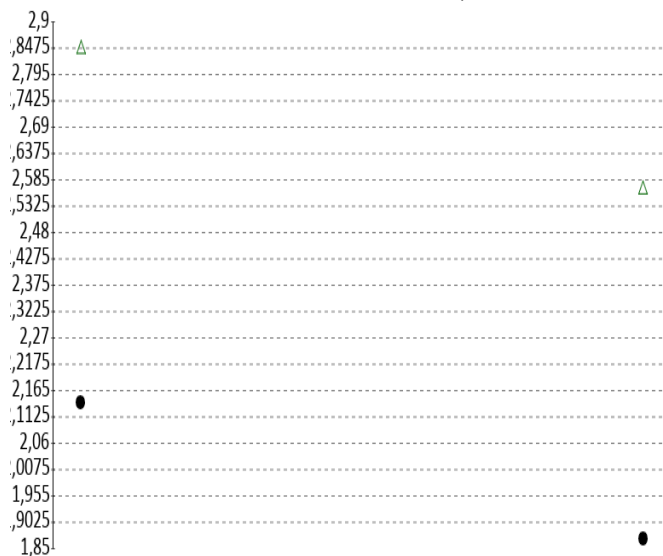
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100195	Clinica Santa Ana	2023	MAYO	CM-250	2.14	mg/dL	2.85	-0,72
2	100197	Clinica Santa Ana sede Norte	2023	MAYO	CM-250	1.87	mg/dL	2.57	-0,71

<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

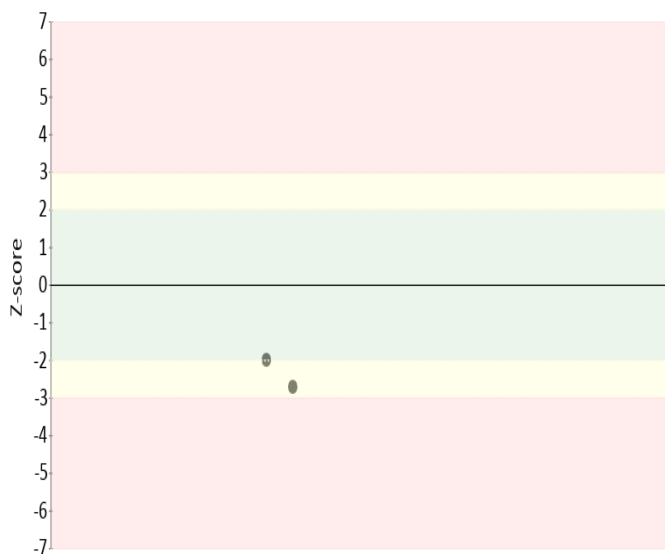
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	2	0	0	2
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

**Analito :** Bilirrubina Total

IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100195	Clinica Santa Ana	2023	MAYO	CM-250	3.69	mg/dL	4.240	-2,01
2	100197	Clinica Santa Ana sede Norte	2023	MAYO	CM-250	3.50	mg/dL	4.240	-2,7

<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

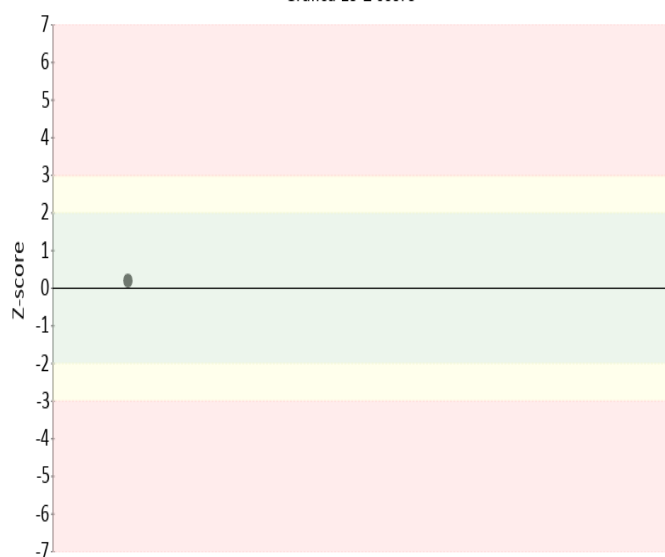
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	0	2	0	2
Porcentaje	0%	100%	0%	100%

**Analito :** Calcio

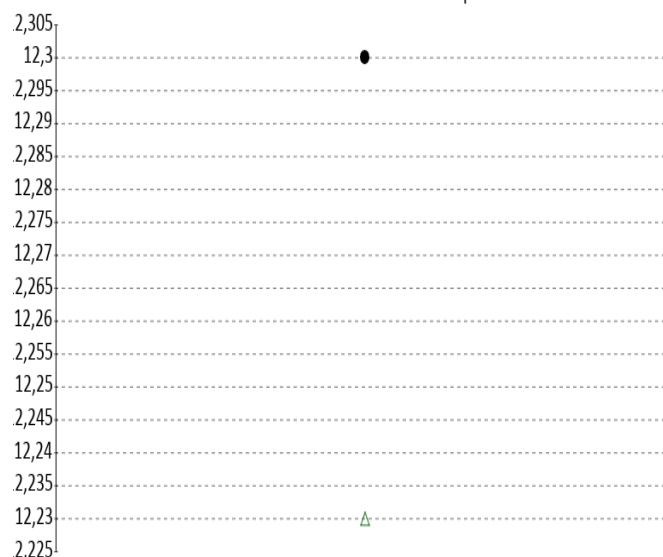
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100195	Clinica Santa Ana	2023	MAYO	CM-250	12.3	mg/dL	12.230	0,2

<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 19 Z-score



Gráfica 20 Resultado VS Media de comparación



● Resultado    △ Media de comparación

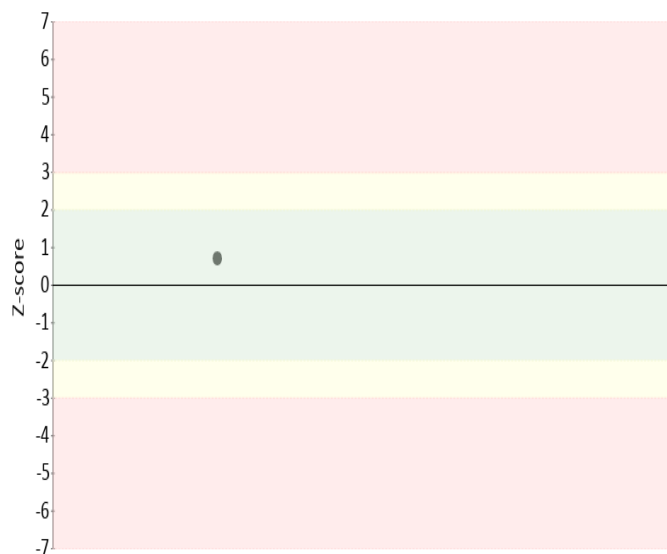
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	1	0	0	1
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

**Analito :** CK (Creatine Kinase)

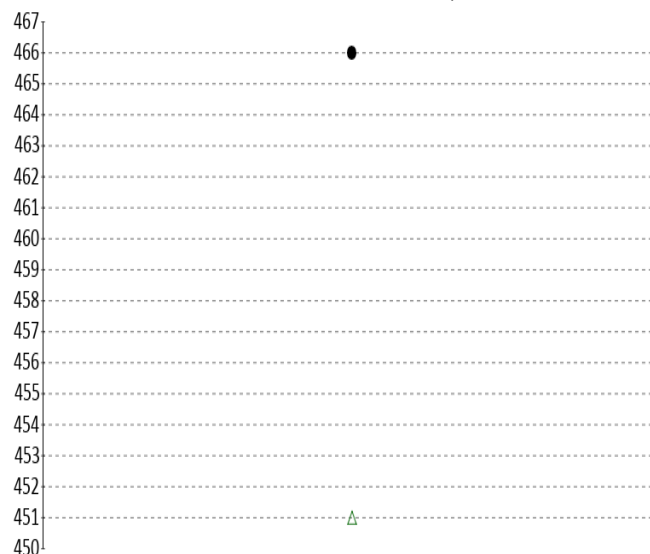
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100195	Clinica Santa Ana	2023	MAYO	CM-250	466	U/L	451.000	0,7

<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 21 Z-score



Gráfica 22 Resultado VS Media de comparación



● Resultado    △ Media de comparación

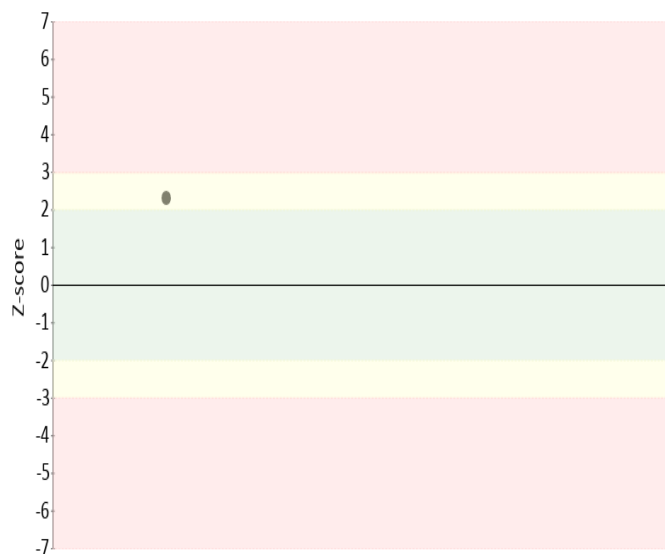
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	1	0	0	1
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

**Analito :** Cloro

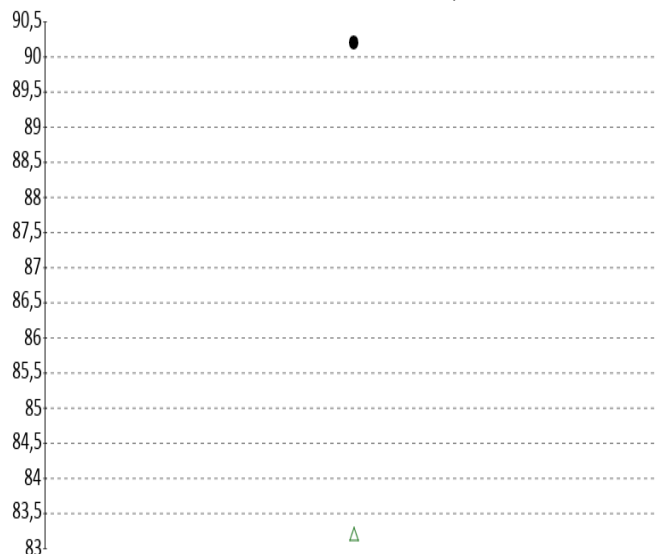
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100195	Clinica Santa Ana	2023	MAYO	Sensacore ST 200	90.2	mmol/L	83.210	2,29

<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 23 Z-score



Gráfica 24 Resultado VS Media de comparación



● Resultado    △ Media de comparación

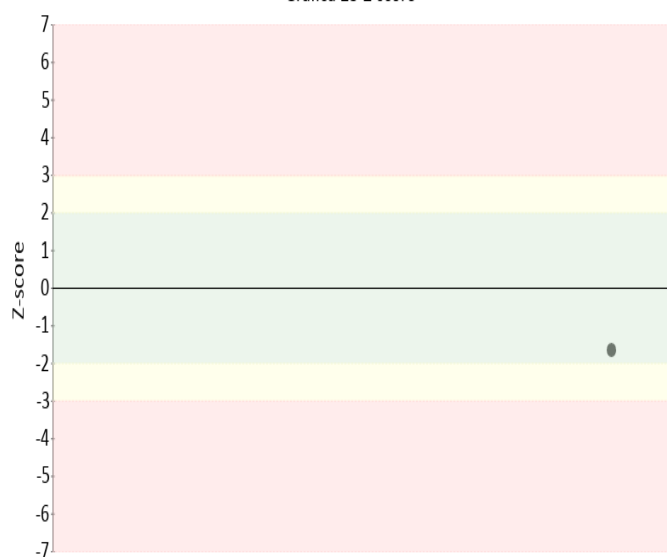
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	0	1	0	1
Porcentaje	0%	100%	0%	100%

**Analito :** Colesterol HDL

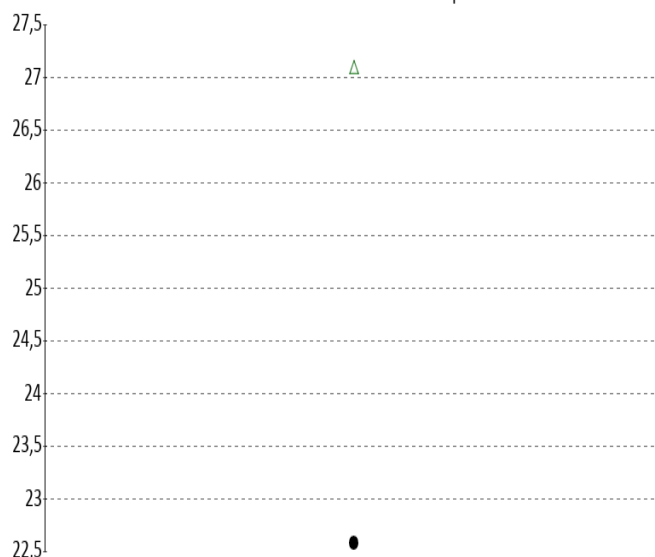
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100195	Clinica Santa Ana	2023	MAYO	CM-250	22.58	mg/dL	27.100	-1,67

<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 25 Z-score



Gráfica 26 Resultado VS Media de comparación



● Resultado    △ Media de comparación

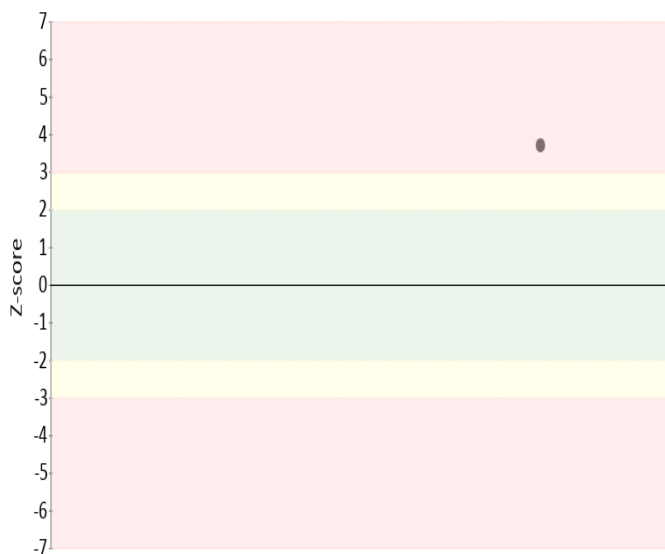
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	1	0	0	1
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

**Analito :** Colesterol LDL

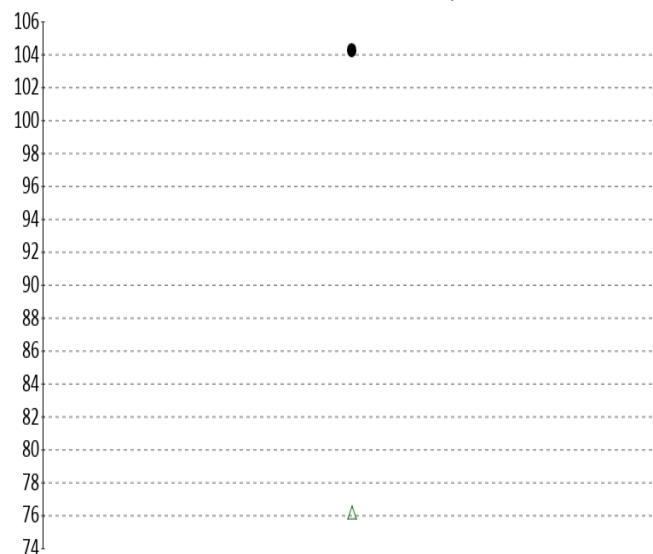
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100195	Clinica Santa Ana	2023	MAYO	CM-250	104.22	mg/dL	76.200	3.69

<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 27 Z-score



Gráfica 28 Resultado VS Media de comparación



● Resultado    △ Media de comparación

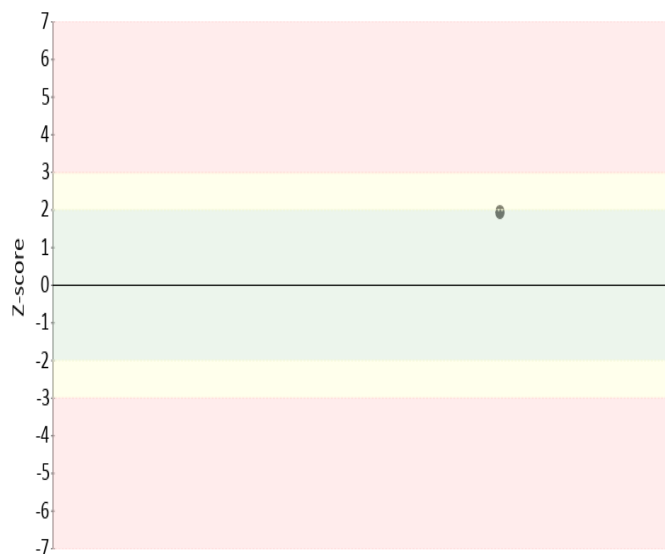
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	0	0	1	1
Porcentaje	0%	0%	100%	100%

**Analito :** Colesterol Total

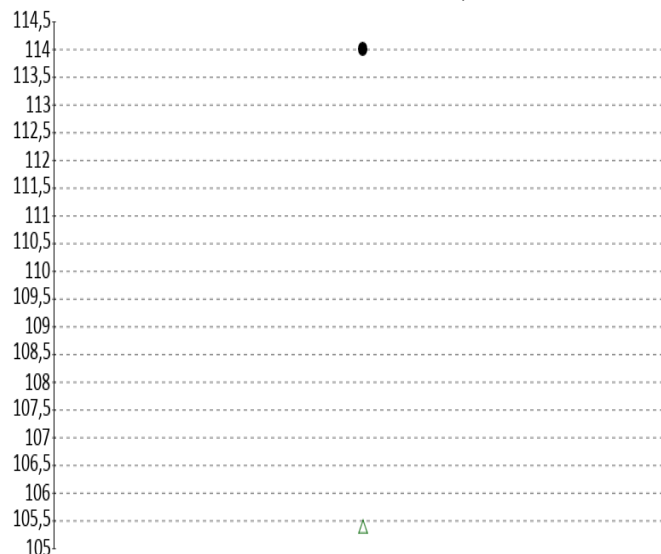
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100195	Clinica Santa Ana	2023	MAYO	CM-250	114	mg/dL	105.400	1,93

<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 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	1	0	0	1
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

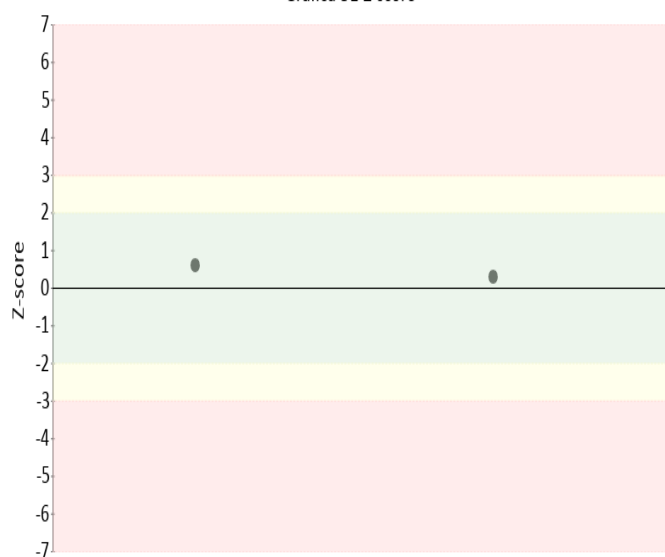


**Analito :** Creatinina

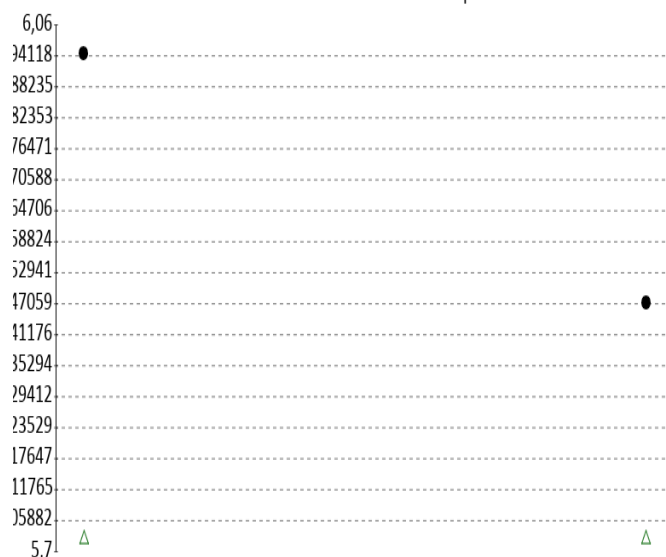
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100195	Clinica Santa Ana	2023	MAYO	CM-250	6.04	mg/dL	5.710	0,6
2	100197	Clinica Santa Ana sede Norte	2023	MAYO	CM-250	5.87	mg/dL	5.710	0,29

<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 31 Z-score



Gráfica 32 Resultado VS Media de comparación



● Resultado    △ Media de comparación

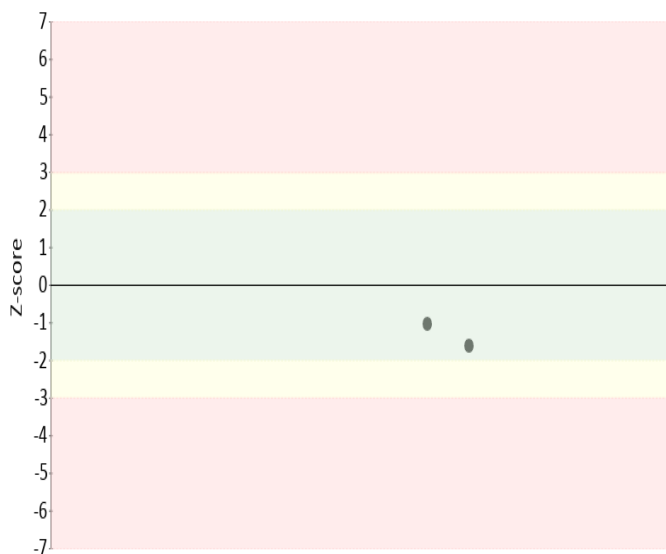
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	2	0	0	2
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

**Analito :** Fosfatasa Alcalina

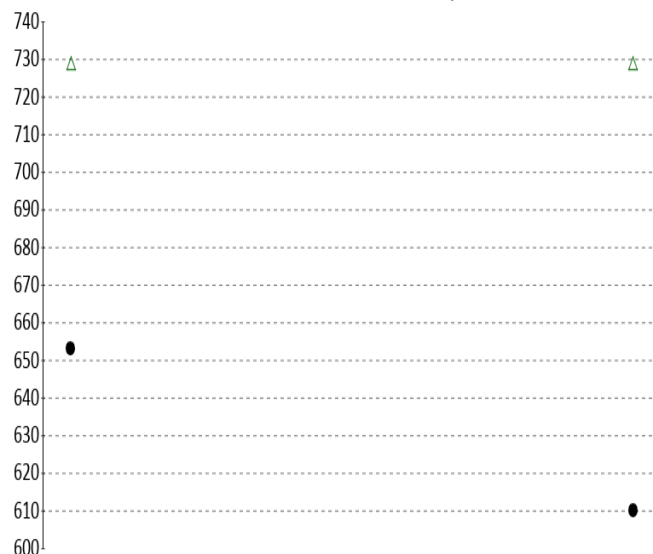
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100195	Clinica Santa Ana	2023	MAYO	CM-250	653	U/L	729.000	-1,04
2	100197	Clinica Santa Ana sede Norte	2023	MAYO	CM-250	610	U/L	729.000	-1,63

<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 33 Z-score



Gráfica 34 Resultado VS Media de comparación



● Resultado    △ Media de comparación

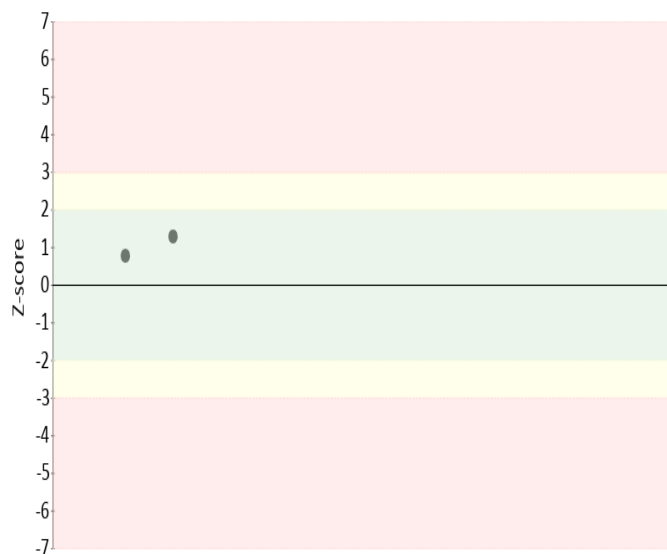
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	2	0	0	2
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

**Analito :** Glucosa

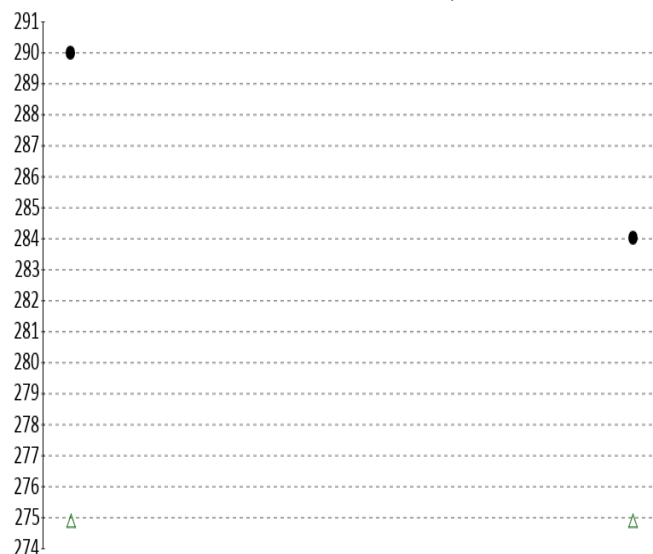
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100195	Clinica Santa Ana	2023	MAYO	CM-250	290	mg/dL	274.900	1,29
2	100197	Clinica Santa Ana sede Norte	2023	MAYO	CM-250	284	mg/dL	274.900	0,78

<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 35 Z-score



Gráfica 36 Resultado VS Media de comparación



● Resultado    △ Media de comparación

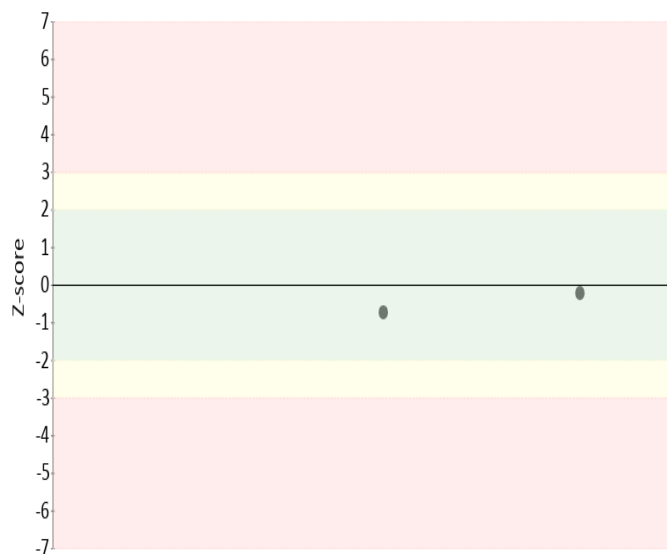
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	2	0	0	2
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

**Analito :** LD (Lactato Deshidrogenasa)

IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100195	Clinica Santa Ana	2023	MAYO	CM-250	835	U/L	855.000	-0,23
2	100197	Clinica Santa Ana sede Norte	2023	MAYO	CM-250	790	U/L	855.000	-0,74

<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 37 Z-score



Gráfica 38 Resultado VS Media de comparación



● Resultado    △ Media de comparación

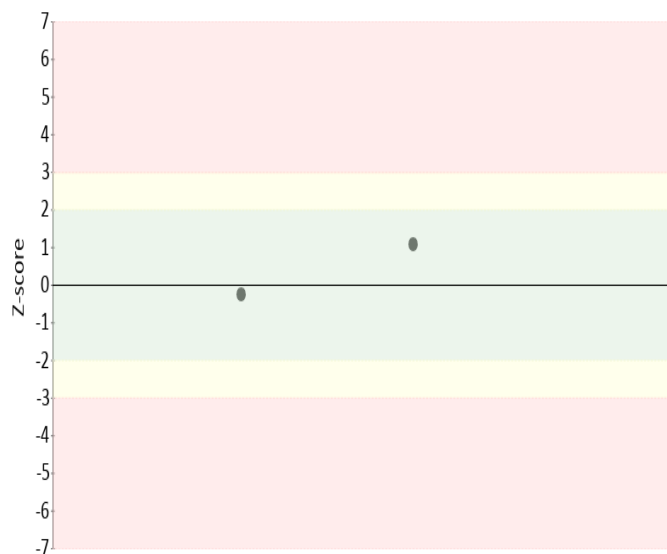
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	2	0	0	2
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

**Analito :** Nitrógeno Uréico

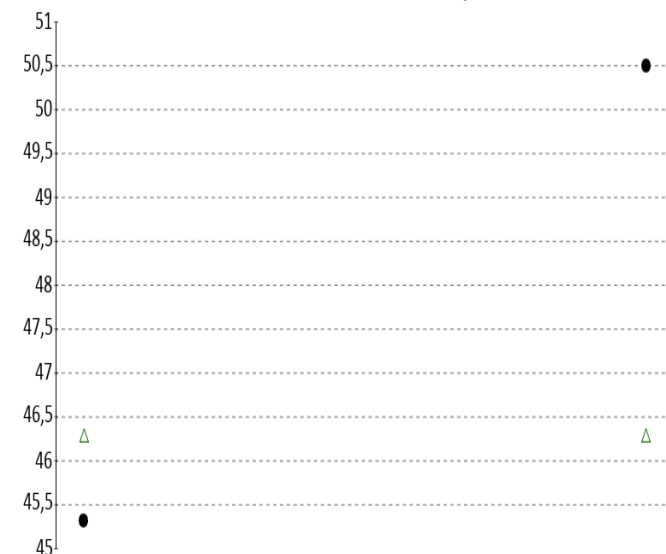
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100195	Clinica Santa Ana	2023	MAYO	CM-250	45.32	mg/dL	46.290	-0,25
2	100197	Clinica Santa Ana sede Norte	2023	MAYO	CM-250	50.5	mg/dL	46.290	1,09

<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 39 Z-score



Gráfica 40 Resultado VS Media de comparación



● Resultado    △ Media de comparación

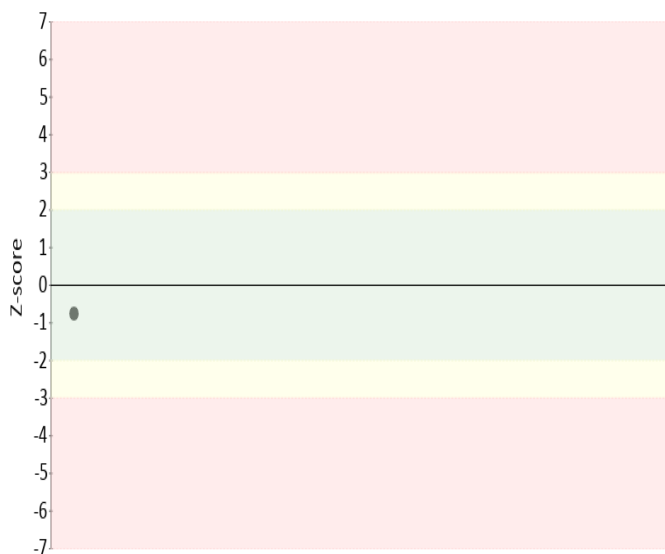
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	2	0	0	2
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

**Analito :** Potasio

IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100195	Clinica Santa Ana	2023	MAYO	Sensacore ST 200	6.05	mmol/L	6.19	-0,78

<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 41 Z-score



Gráfica 42 Resultado VS Media de comparación



● Resultado    △ Media de comparación

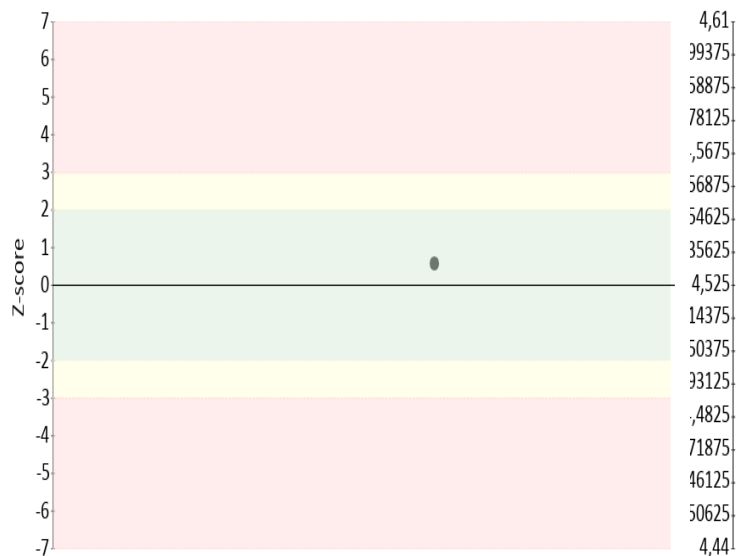
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	1	0	0	1
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

**Analito :** Proteínas totales

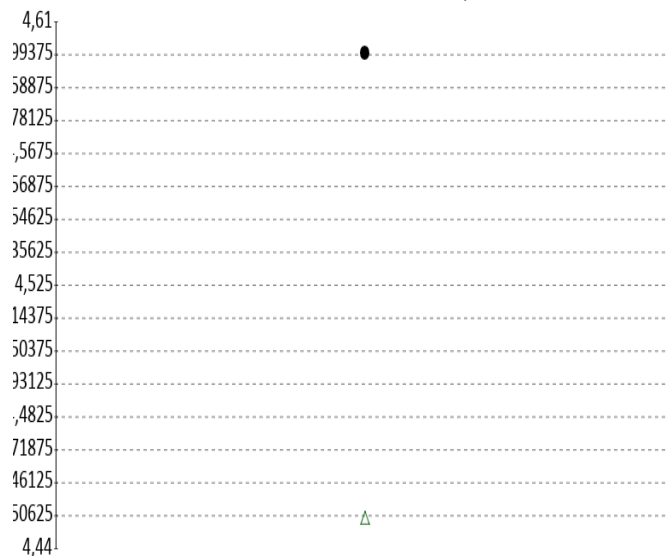
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100195	Clinica Santa Ana	2023	MAYO	CM-250	4.6	g/dL	4.450	0,56

<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 43 Z-score



Gráfica 44 Resultado VS Media de comparación



● Resultado    △ Media de comparación

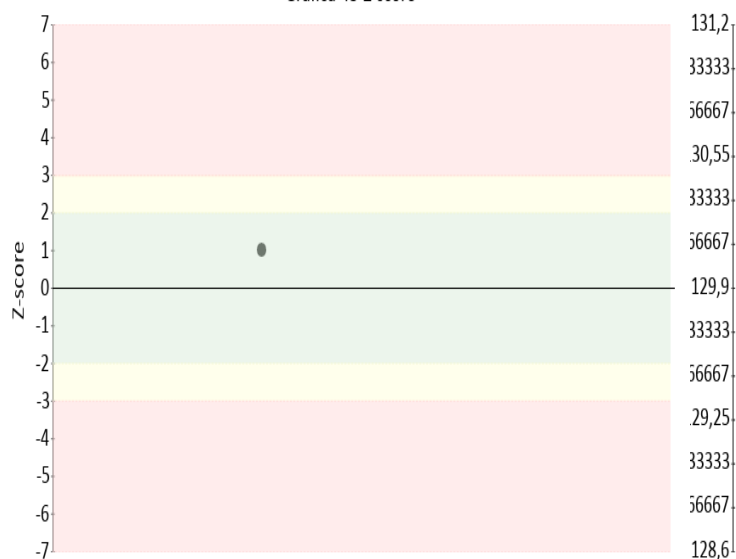
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	1	0	0	1
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

**Analito :** Sodio

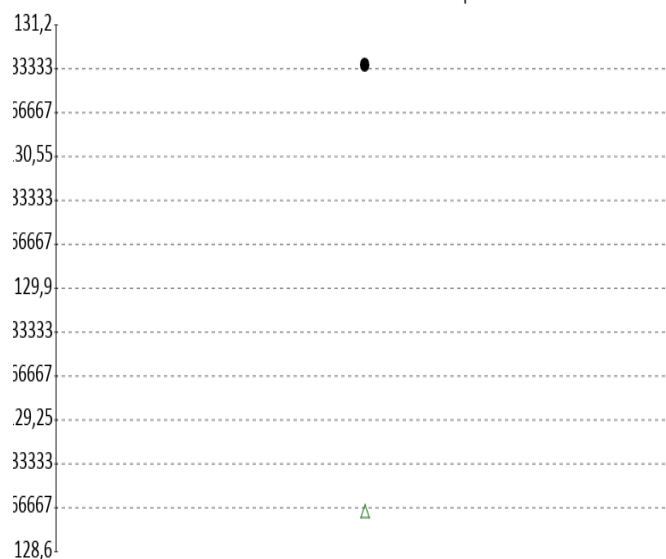
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100195	Clinica Santa Ana	2023	MAYO	Sensacore ST 200	131.0	mmol/L	128.800	1,02

<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 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%

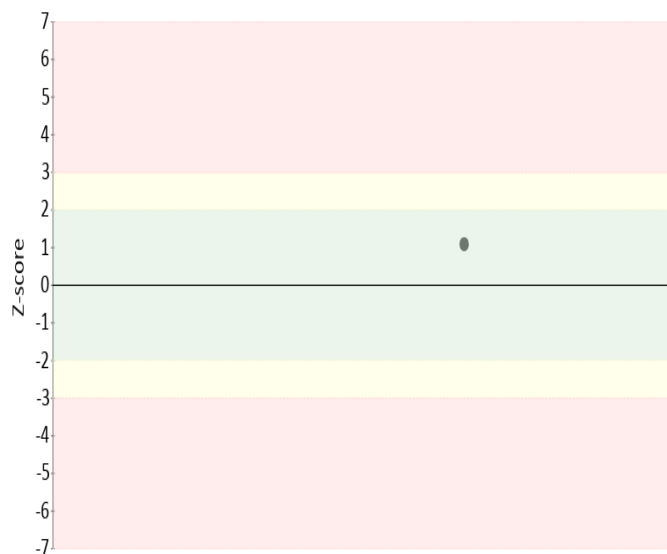


**Analito :** Triglicéridos

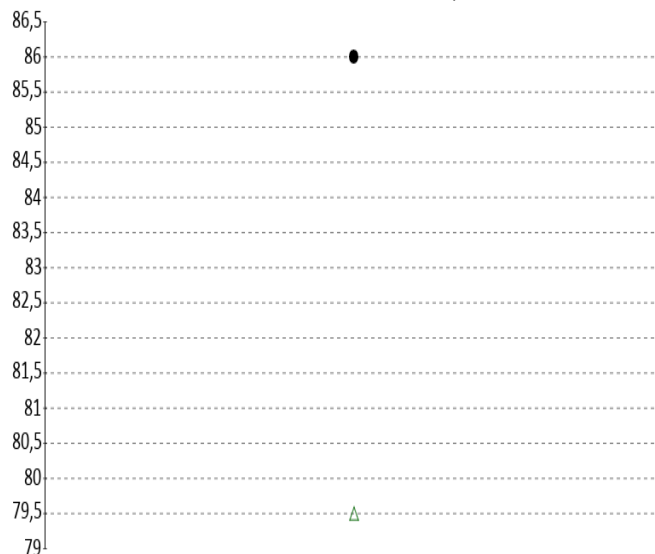
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100195	Clinica Santa Ana	2023	MAYO	CM-250	86	mg/dL	79.500	1,08

<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 47 Z-score



Gráfica 48 Resultado VS Media de comparación



● Resultado    △ Media de comparación

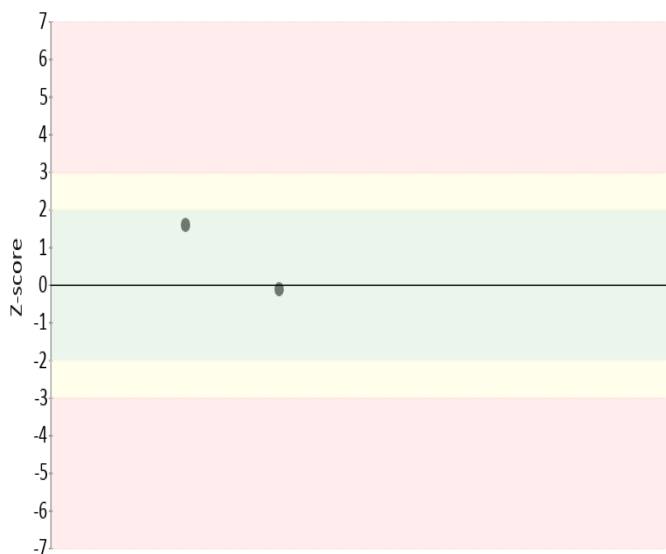
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	1	0	0	1
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

**Analito :** Urea

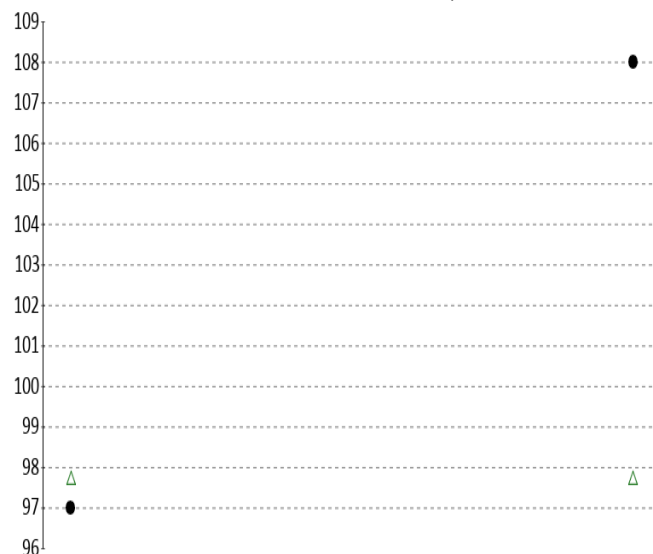
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100195	Clinica Santa Ana	2023	MAYO	CM-250	97	mg/dL	97.750	-0,12
2	100197	Clinica Santa Ana sede Norte	2023	MAYO	CM-250	108	mg/dL	97.750	1,58

<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 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	2	0	0	2
Porcentaje	100%	0%	0%	100%