



Reporte Subgrupo  
Programa de aseguramiento de la calidad  
QAP-Q-Química sanguínea  
Código de muestra: CF2604  
Ronda: 56  
Muestra: 2  
Octubre 2024  
Ciudad : Boyacá

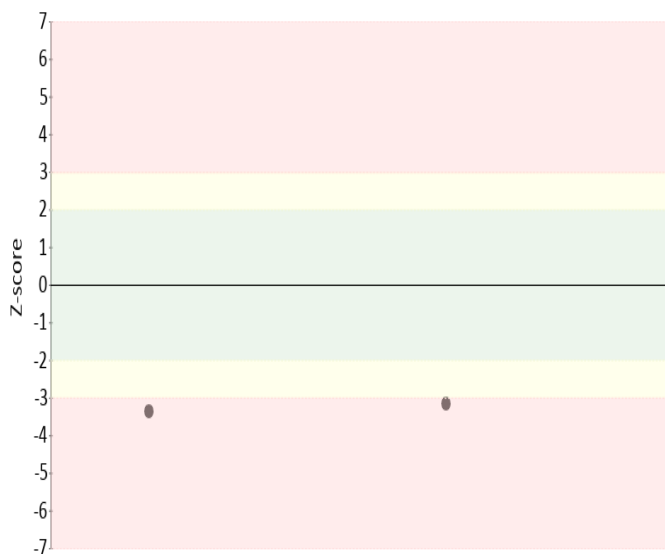
**100272 - ESE Salud y Esperanza de Soraca**  
**100273 - ESE Centro de Salud de Siachoque**

**Analito :** Ácido Úrico

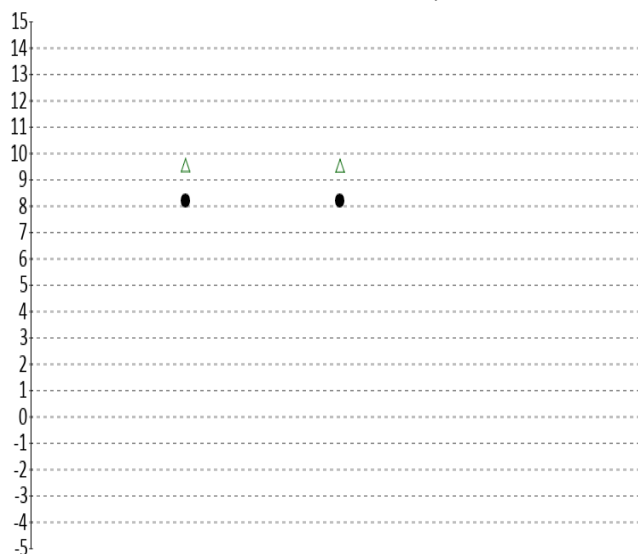
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100272	ESE Salud y Esperanza de Soraca	2024	OCTUBRE	Mindray BA-88A	8.2	mg/dL	9.560	-3,38
2	100273	ESE Centro de Salud de Siachoque	2024	OCTUBRE	BioSystems BTS-350	8.19	mg/dL	9.540	-3,17

<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

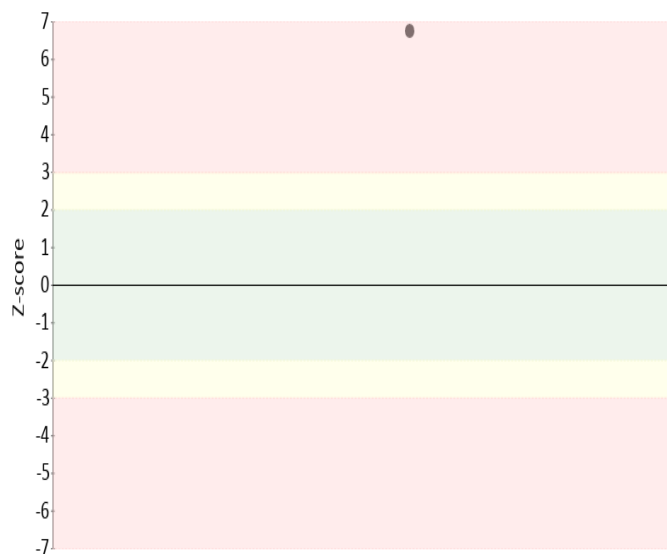
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	0	0	2	2
Porcentaje	0%	0%	100%	100%

**Analito :** Colesterol HDL

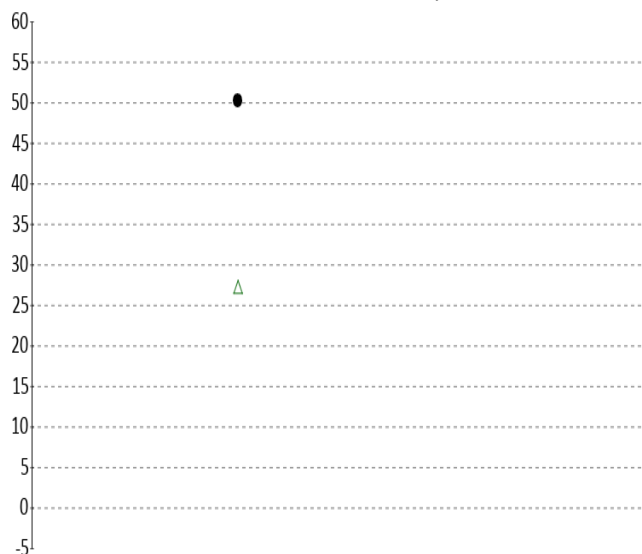
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100273	ESE Centro de Salud de Siachoque	2024	OCTUBRE	BioSystems BTS-350	50.2	mg/dL	27.300	6,74

<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 3 Z-score



Gráfica 4 Resultado VS Media de comparación



● Resultado    △ Media de comparación

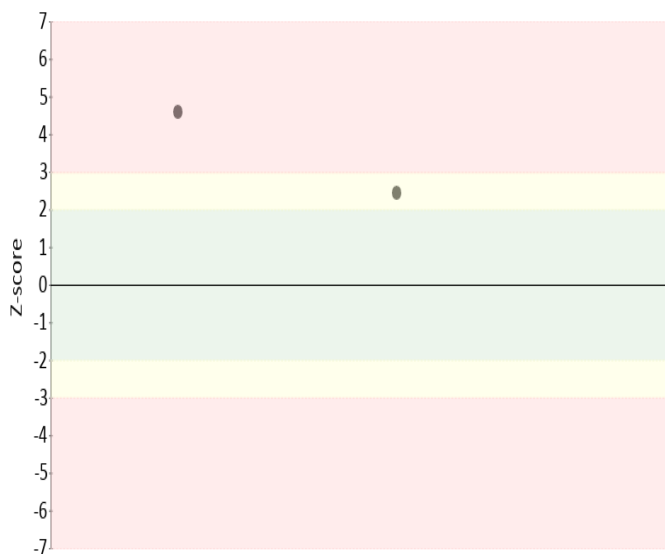
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	0	0	1	1
Porcentaje	0%	0%	100%	100%

**Analito :** Colesterol Total

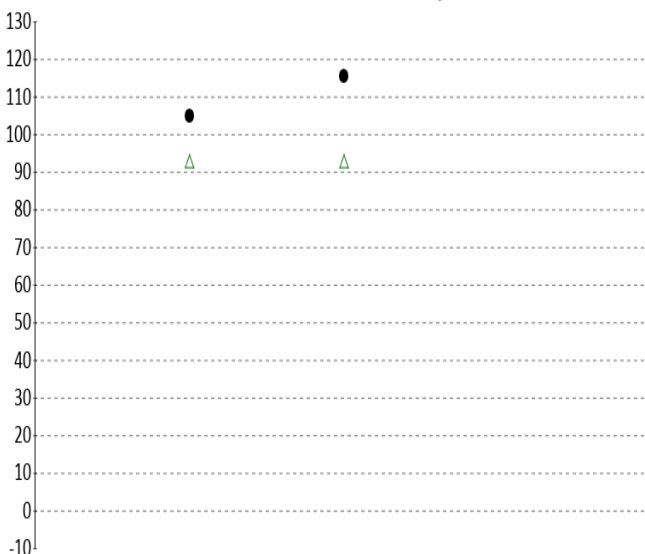
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100272	ESE Salud y Esperanza de Soraca	2024	OCTUBRE	Mindray BA-88A	105	mg/dL	92.950	2,44
2	100273	ESE Centro de Salud de Siachoque	2024	OCTUBRE	BioSystems BTS-350	115.6	mg/dL	92.950	4,59

<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

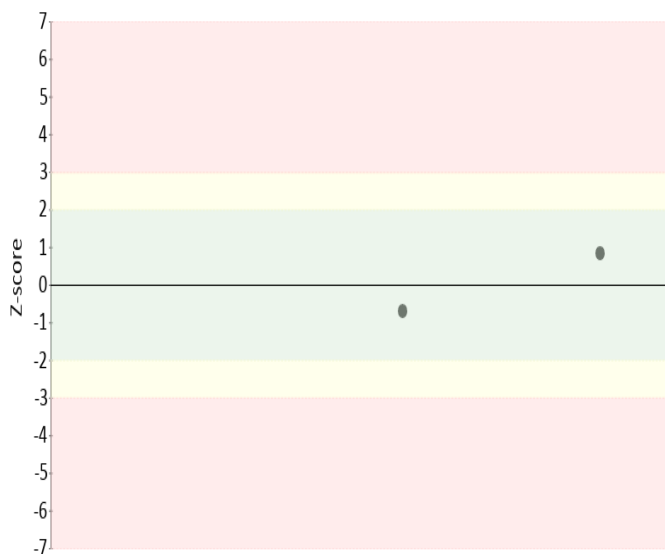
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	0	1	1	2
Porcentaje	0%	50%	50%	100%

**Analito :** Creatinina

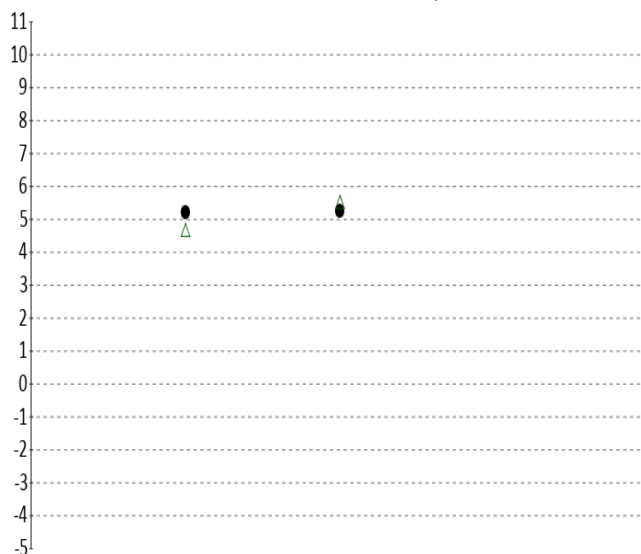
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100272	ESE Salud y Esperanza de Soraca	2024	OCTUBRE	Mindray BA-88A	5.2	mg/dL	4.680	0,85
2	100273	ESE Centro de Salud de Siachoque	2024	OCTUBRE	BioSystems BTS-350	5.24	mg/dL	5.530	-0,7

<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 7 Z-score



Gráfica 8 Resultado VS Media de comparación



● Resultado    △ Media de comparación

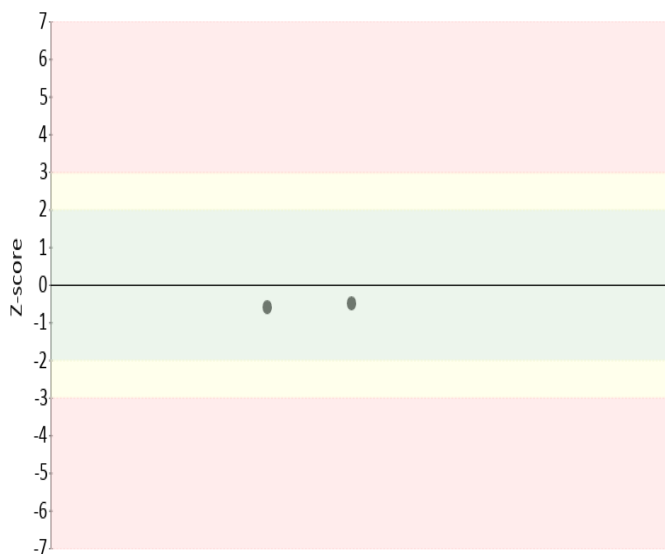
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	2	0	0	2
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

**Analito :** Glucosa

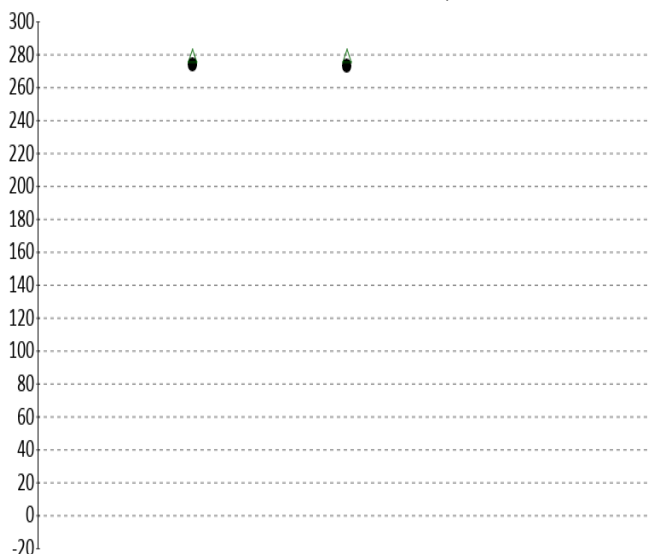
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100272	ESE Salud y Esperanza de Soraca	2024	OCTUBRE	Mindray BA-88A	274	mg/dL	279.400	-0,49
2	100273	ESE Centro de Salud de Siachoque	2024	OCTUBRE	BioSystems BTS-350	272.8	mg/dL	279.400	-0,6

<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

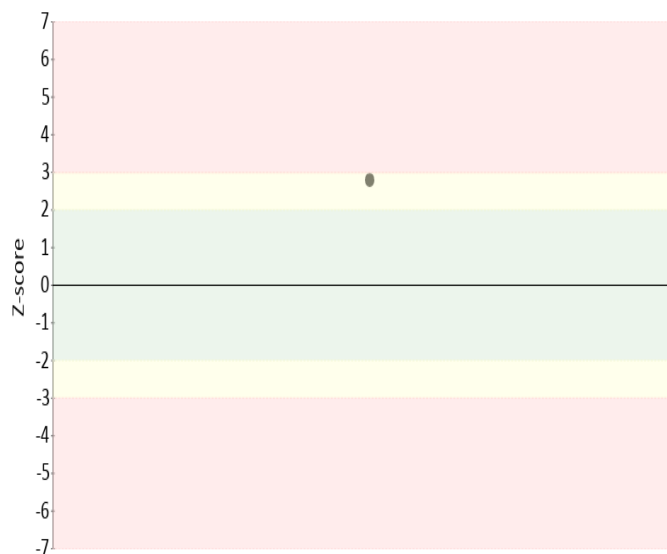
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	2	0	0	2
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

**Analito :** Nitrógeno Uréico

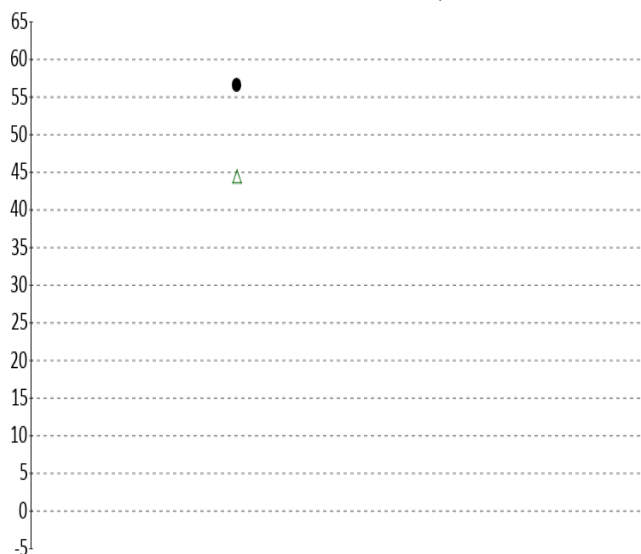
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100272	ESE Salud y Esperanza de Soraca	2024	OCTUBRE	Mindray BA-88A	56.6	mg/dL	44.460	2,8

<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

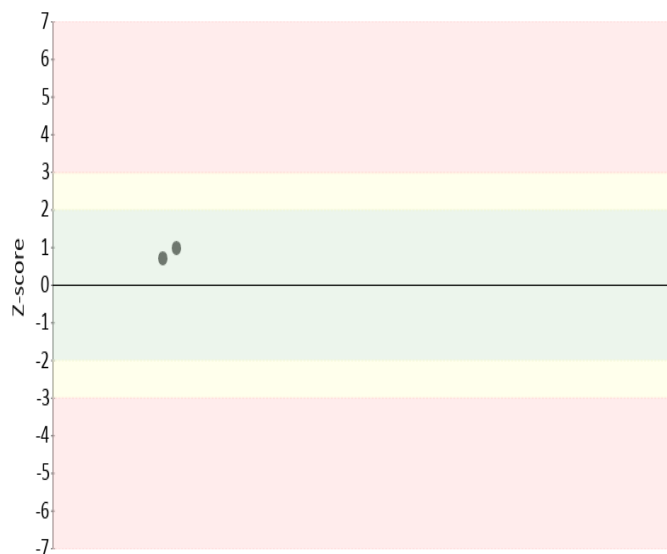
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	0	1	0	1
Porcentaje	0%	100%	0%	100%

**Analito :** Triglicéridos

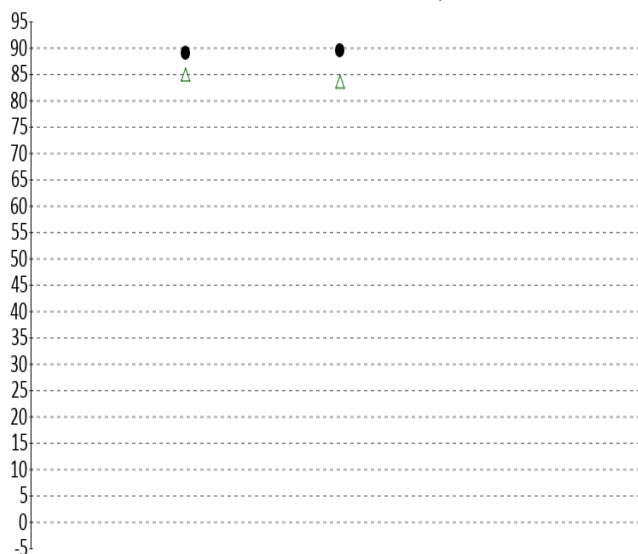
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100272	ESE Salud y Esperanza de Soraca	2024	OCTUBRE	Mindray BA-88A	89	mg/dL	85.000	0,7
2	100273	ESE Centro de Salud de Siachoque	2024	OCTUBRE	BioSystems BTS-350	89.5	mg/dL	83.660	0,99

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

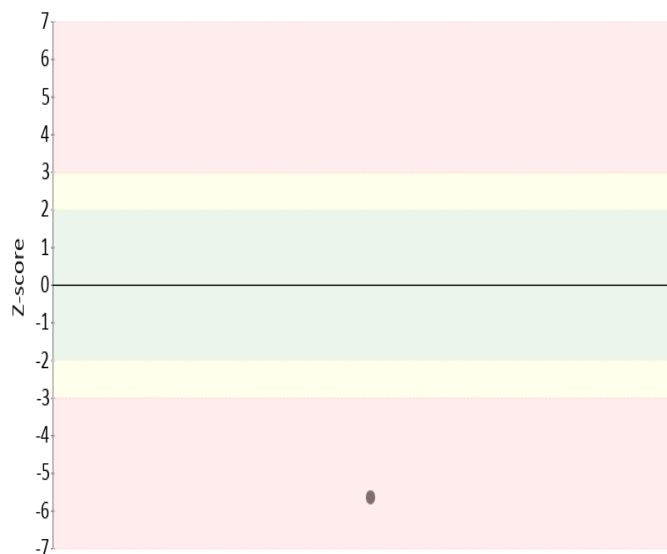


**Analito :** Urea

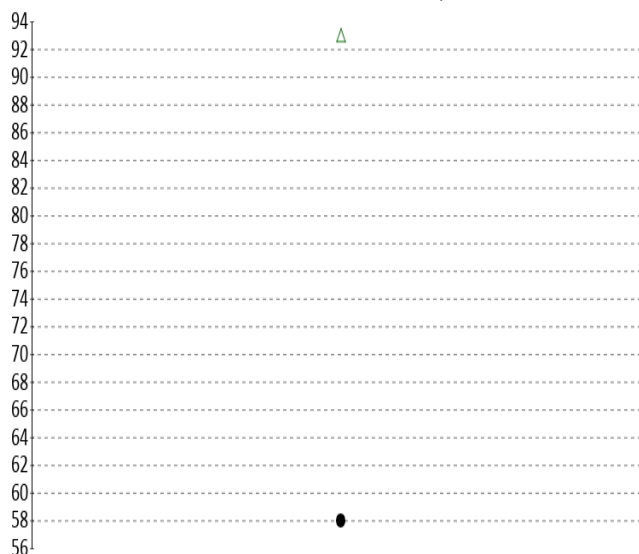
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100273	ESE Centro de Salud de Siachoque	2024	OCTUBRE	BioSystems BTS-350	58	mg/dL	93.040	-5.66

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