



Reporte Subgrupo
Programa de aseguramiento de la calidad
QAP-Q-Química sanguínea
Código de muestra: MJ2735
Ronda: 48
Muestra: 6
Enero 2024
Ciudad : Bogotá Distrito Capital

100206 - SIES Salud
100221 - SIES Salud RA

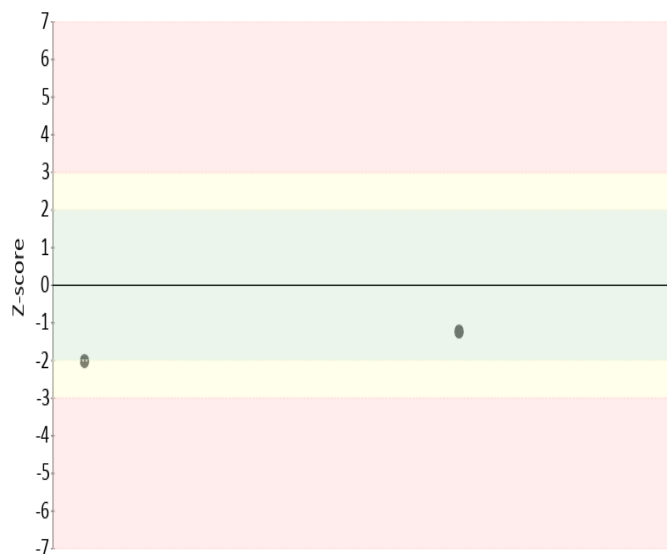
Maria Paula Mora E.

Analito : Ácido Úrico

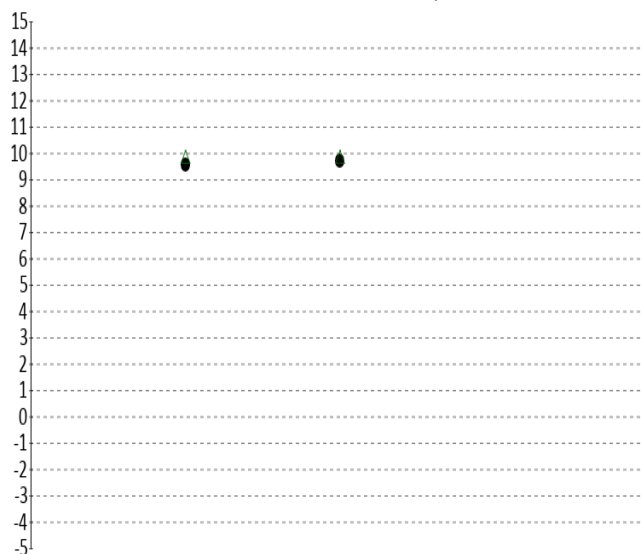
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100206	SIES Salud	2024	ENERO	Abbott Alinity C	9.57	mg/dL	9.880	-2,03
2	100221	SIES Salud RA	2024	ENERO	Abbott Alinity C	9.69	mg/dL	9.880	-1,24

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 1 Z-score



Gráfica 2 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

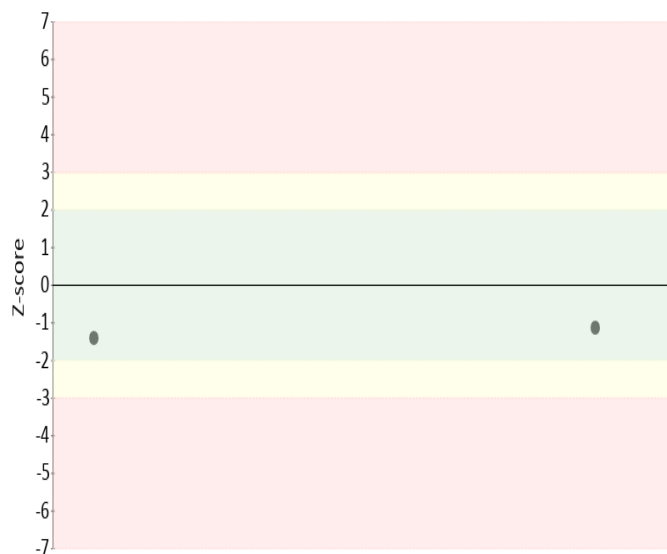
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	1	1	0	2
Porcentaje	50%	50%	0%	100%

Analito : Albúmina

IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100206	SIES Salud	2024	ENERO	Abbott Alinity C	2.49	g/dL	2.540	-1,16
2	100221	SIES Salud RA	2024	ENERO	Abbott Alinity C	2.48	g/dL	2.540	-1,4

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

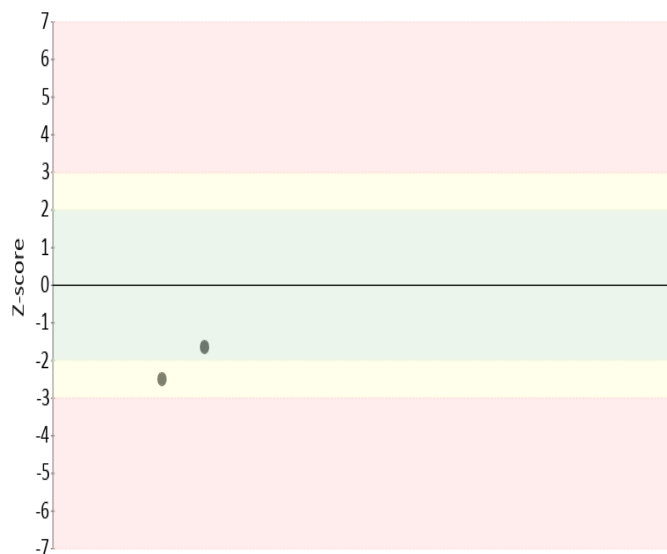
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	2	0	0	2
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : ALT (ALAT/GPT)

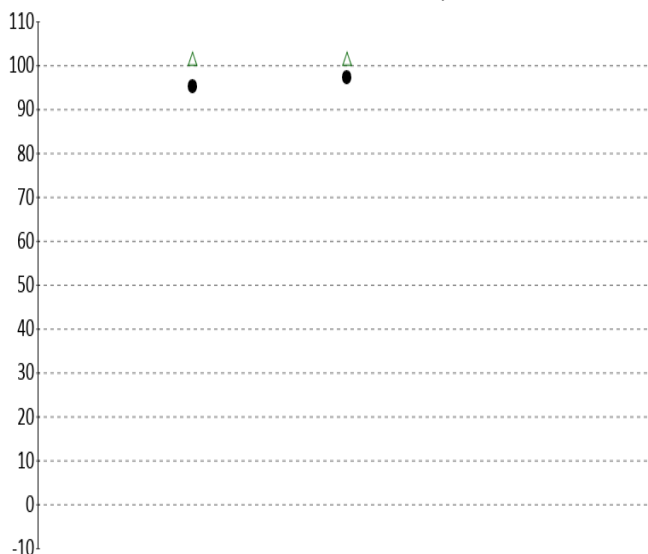
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100206	SIES Salud	2024	ENERO	Abbott Alinity C	95.1	U/L	101.600	-2,52
2	100221	SIES Salud RA	2024	ENERO	Abbott Alinity C	97.3	U/L	101.600	-1,67

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

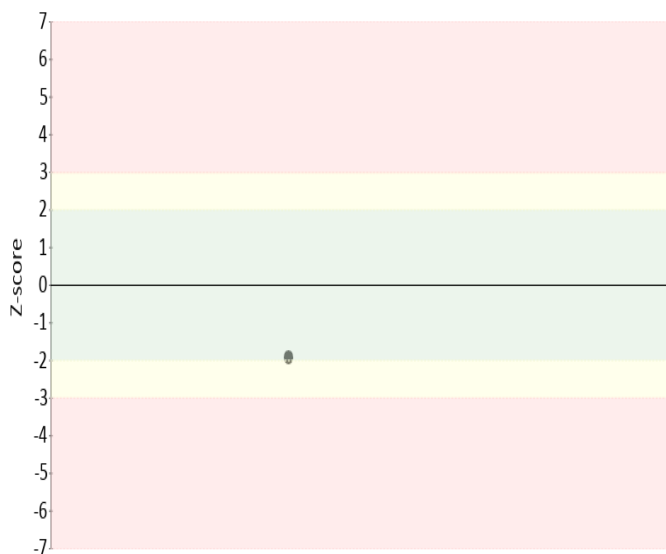
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	1	1	0	2
Porcentaje	50%	50%	0%	100%

Analito : Amilasa

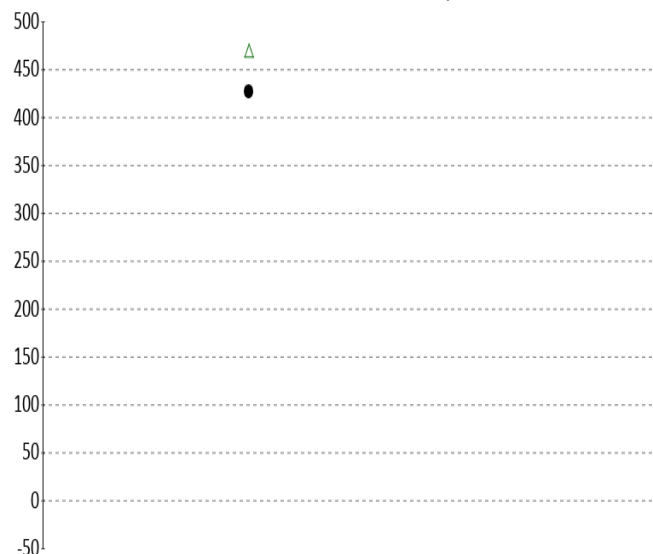
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100221	SIES Salud RA	2024	ENERO	Abbott Alinity C	426.7	U/L	470.000	-1,92

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 7 Z-score



Gráfica 8 Resultado VS Media de comparación



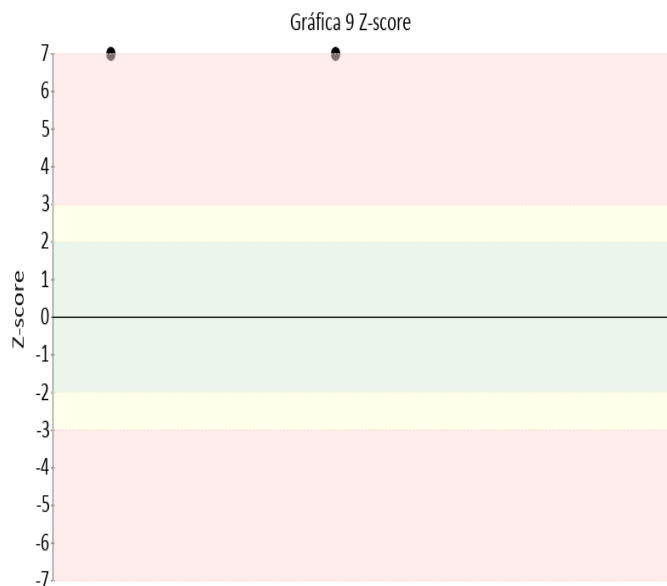
● Resultado △ Media de comparación

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

Analito : AST (ASAT/GOT)

IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100206	SIES Salud	2024	ENERO	Abbott Alinity C	219.4	U/L	188.800	9,05
2	100221	SIES Salud RA	2024	ENERO	Abbott Alinity C	224.7	U/L	188.800	10,62

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
--	---	---



● Resultado △ Media de comparación

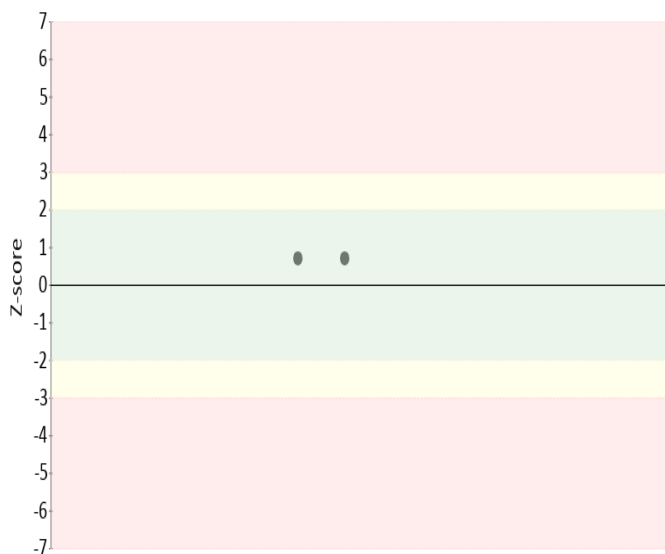
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	0	0	2	2
Porcentaje	0%	0%	100%	100%

Analito : Bilirrubina Directa

IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100206	SIES Salud	2024	ENERO	Abbott Alinity C	1.58	mg/dL	1.540	0,7
2	100221	SIES Salud RA	2024	ENERO	Abbott Alinity C	1.58	mg/dL	1.540	0,7

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

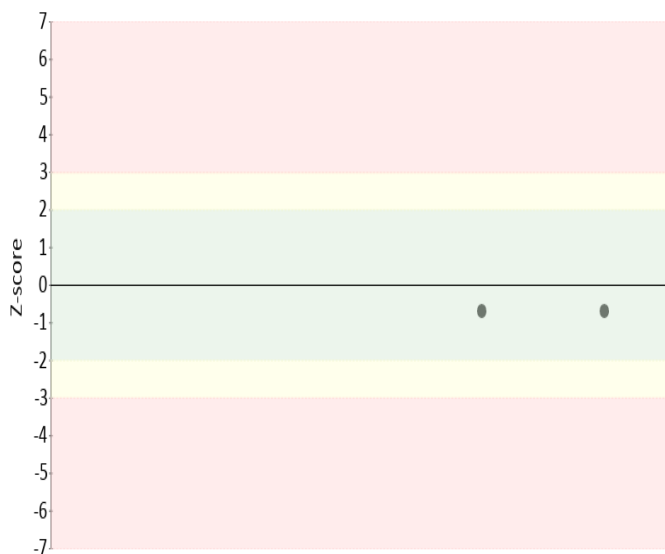
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	2	0	0	2
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Bilirrubina Indirecta

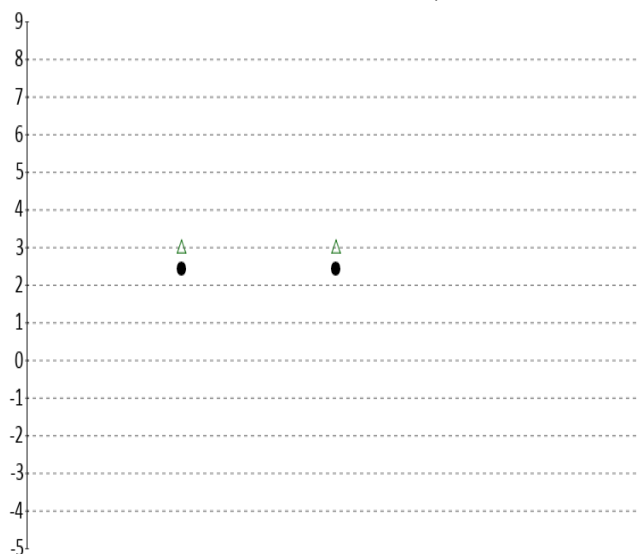
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100206	SIES Salud	2024	ENERO	Abbott Alinity C	2.41	mg/dL	3.03	-0,69
2	100221	SIES Salud RA	2024	ENERO	Abbott Alinity C	2.41	mg/dL	3.03	-0,69

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 13 Z-score



Gráfica 14 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

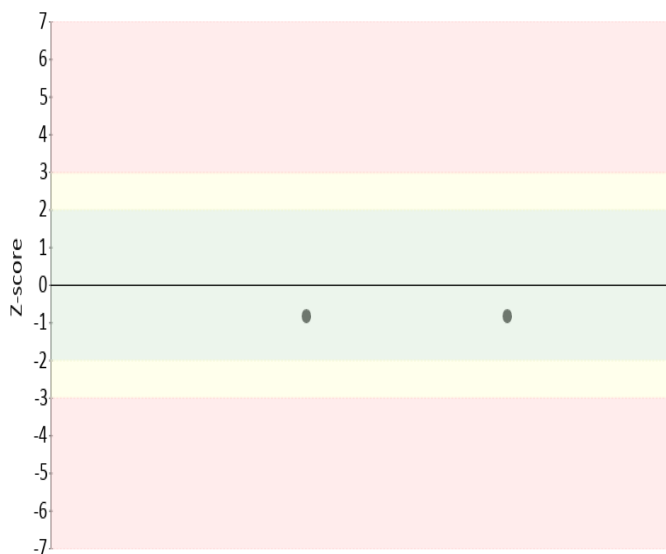
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	2	0	0	2
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Bilirrubina Total

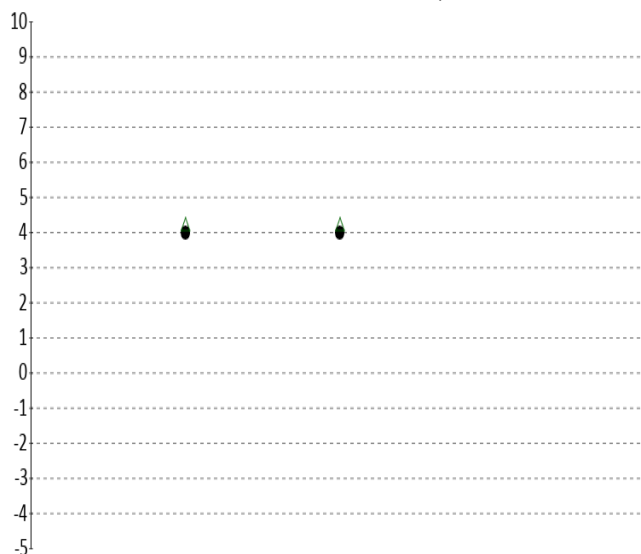
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100206	SIES Salud	2024	ENERO	Abbott Alinity C	3.99	mg/dL	4.240	-0,83
2	100221	SIES Salud RA	2024	ENERO	Abbott Alinity C	3.99	mg/dL	4.240	-0,83

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

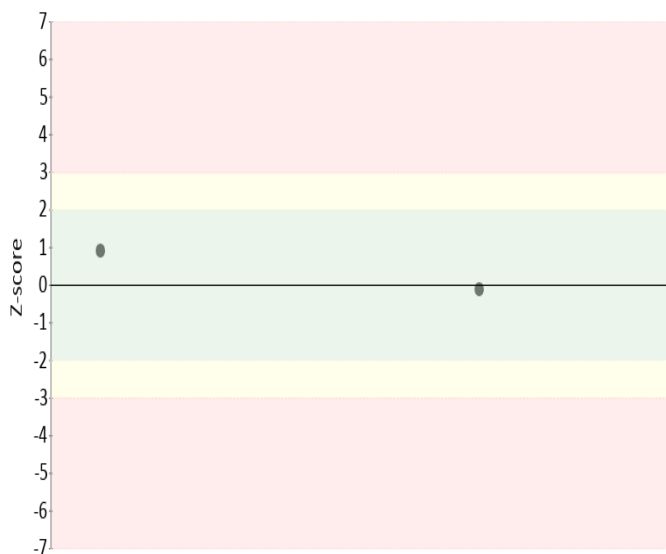
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	2	0	0	2
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Calcio

IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100206	SIES Salud	2024	ENERO	Abbott Alinity C	12.53	mg/dL	12.300	0,92
2	100221	SIES Salud RA	2024	ENERO	Abbott Alinity C	12.27	mg/dL	12.300	-0,12

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 17 Z-score



Gráfica 18 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

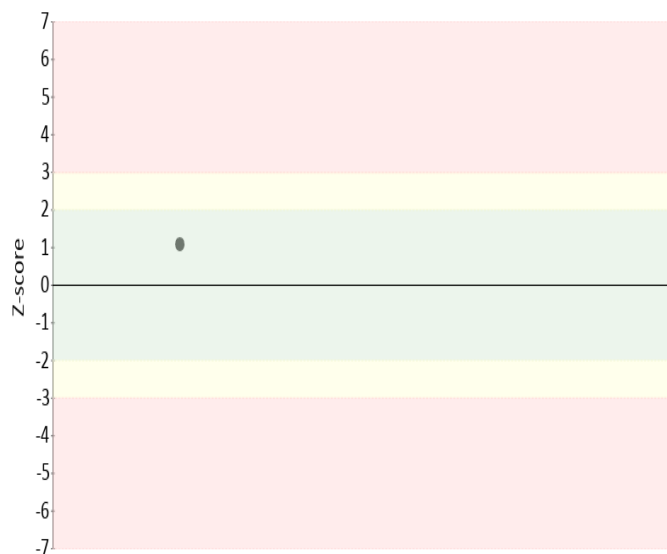
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	2	0	0	2
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : CK (Creatine Kinase)

IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100221	SIES Salud RA	2024	ENERO	Abbott Alinity C	481.1	U/L	466.300	1,06

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

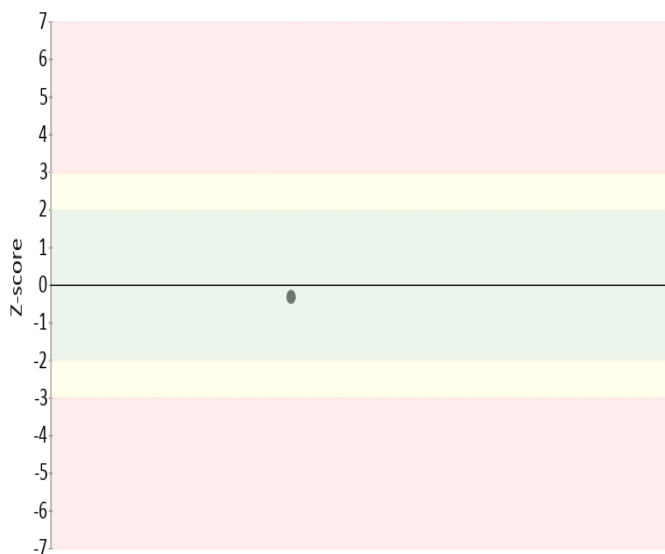
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	1	0	0	1
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Cloro

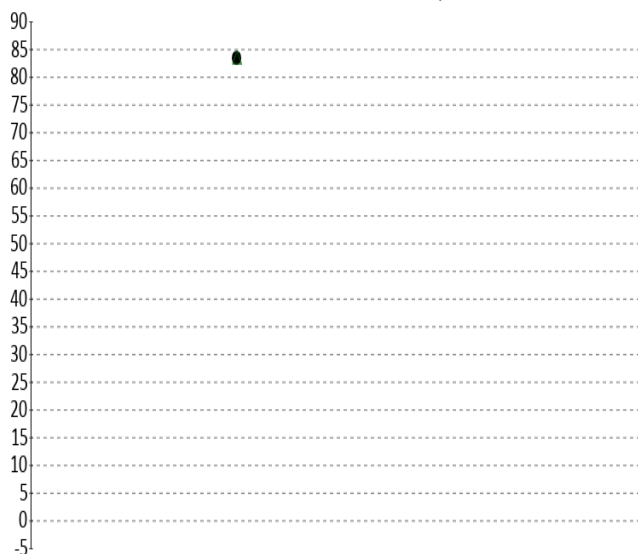
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100221	SIES Salud RA	2024	ENERO	Abbott Alinity C	83.3	mmol/L	83.590	-0,34

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

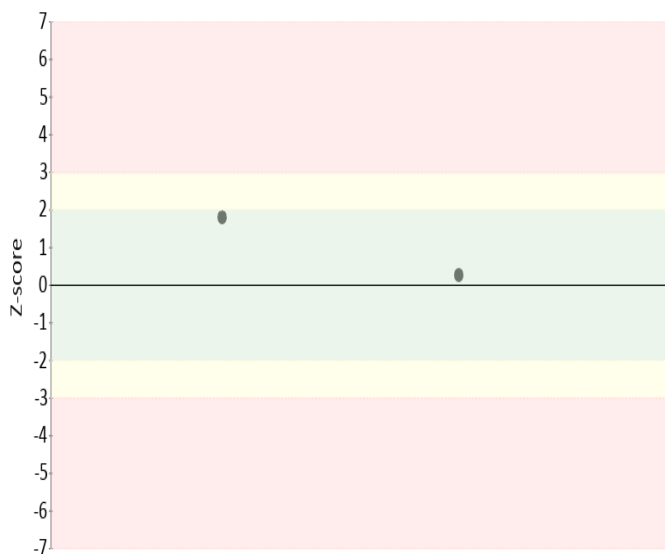
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	1	0	0	1
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Colesterol HDL

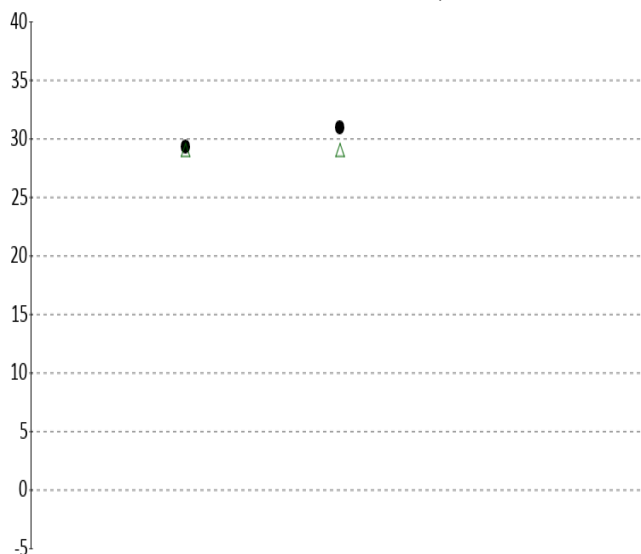
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100206	SIES Salud	2024	ENERO	Abbott Alinity C	29.3	mg/dL	29.060	0,24
2	100221	SIES Salud RA	2024	ENERO	Abbott Alinity C	30.9	mg/dL	29.060	1,8

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 23 Z-score



Gráfica 24 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

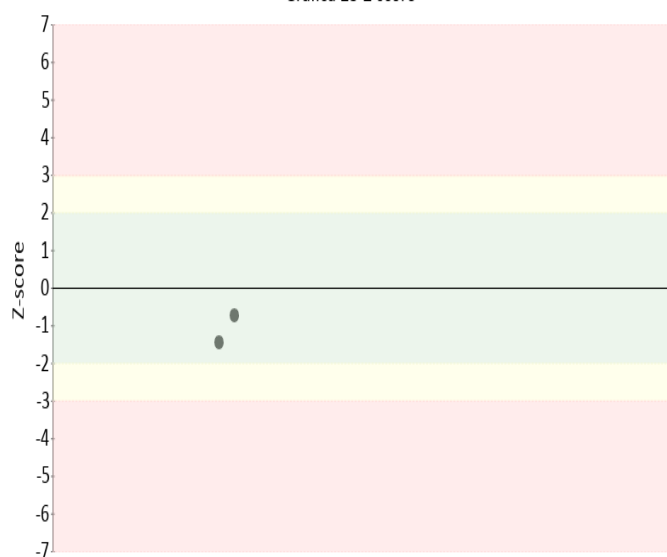
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	2	0	0	2
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Colesterol LDL

IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100206	SIES Salud	2024	ENERO	Abbott Alinity C	61.2	mg/dL	62.540	-0,73
2	100221	SIES Salud RA	2024	ENERO	Abbott Alinity C	59.9	mg/dL	62.540	-1,44

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

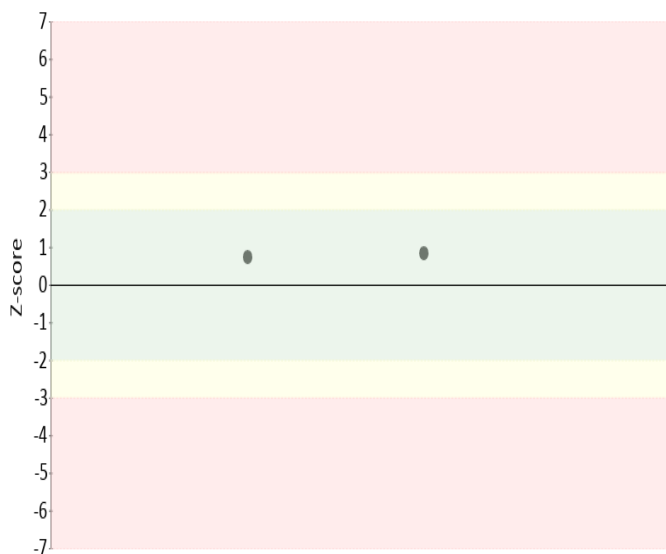
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	2	0	0	2
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Colesterol Total

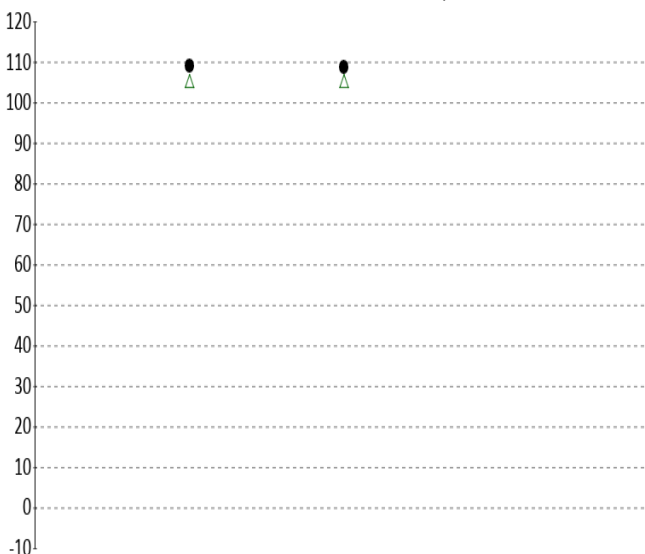
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100206	SIES Salud	2024	ENERO	Abbott Alinity C	109.17	mg/dL	105.400	0,85
2	100221	SIES Salud RA	2024	ENERO	Abbott Alinity C	108.7	mg/dL	105.400	0,74

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

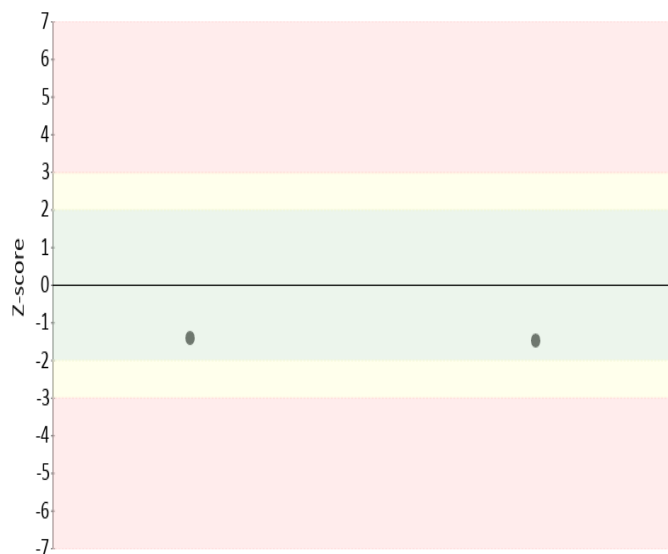
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	2	0	0	2
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Creatinina

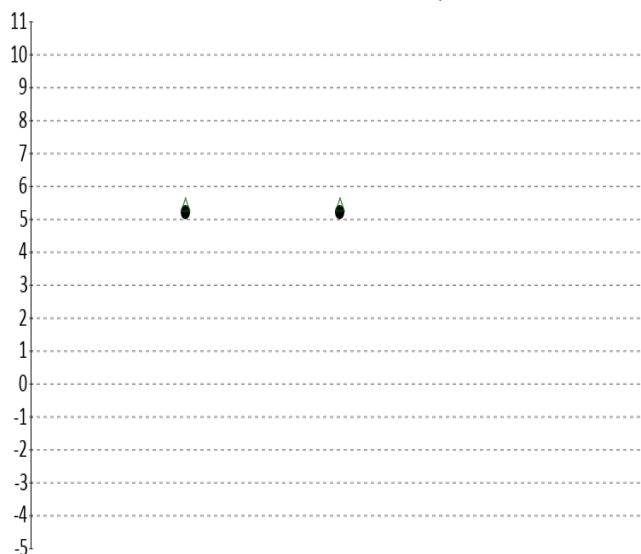
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100206	SIES Salud	2024	ENERO	Abbott Alinity C	5.19	mg/dL	5.450	-1,47
2	100221	SIES Salud RA	2024	ENERO	Abbott Alinity C	5.197	mg/dL	5.450	-1,43

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

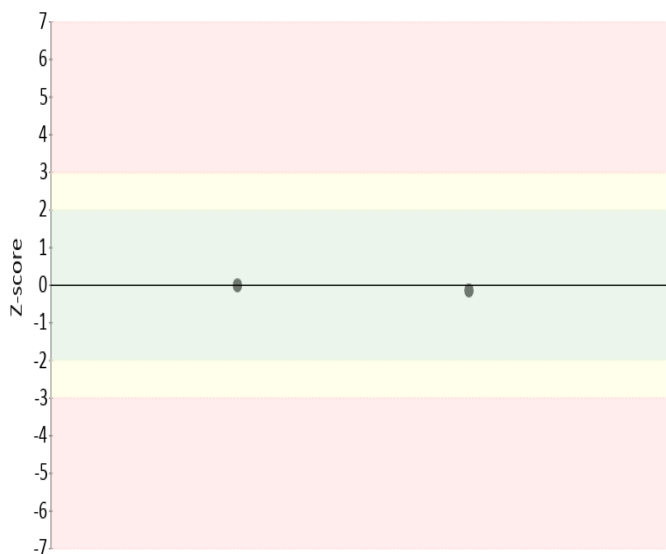
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	2	0	0	2
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Fosfatasa Alcalina

IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100206	SIES Salud	2024	ENERO	Abbott Alinity C	469.1	U/L	471.300	-0,14
2	100221	SIES Salud RA	2024	ENERO	Abbott Alinity C	471.1	U/L	471.300	-0,01

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

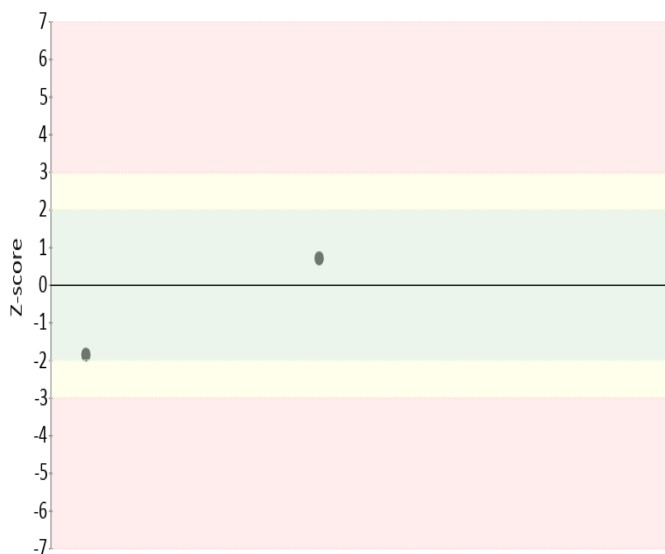
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	2	0	0	2
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Fósforo

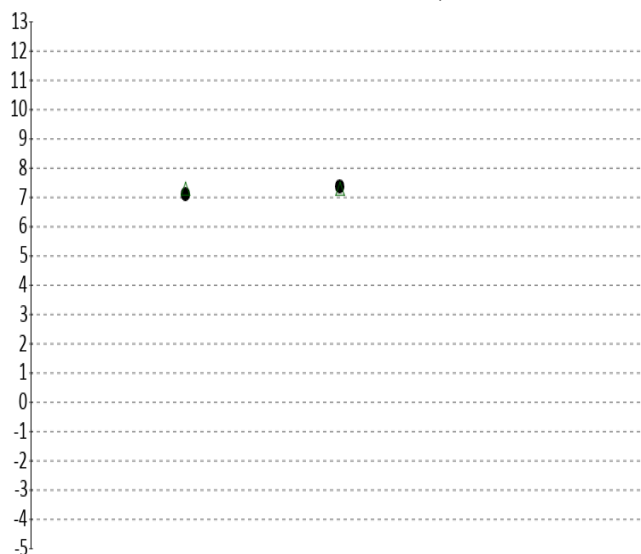
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100206	SIES Salud	2024	ENERO	Abbott Alinity C	7.11	mg/dL	7.300	-1,86
2	100221	SIES Salud RA	2024	ENERO	Abbott Alinity C	7.37	mg/dL	7.300	0,69

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 33 Z-score



Gráfica 34 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

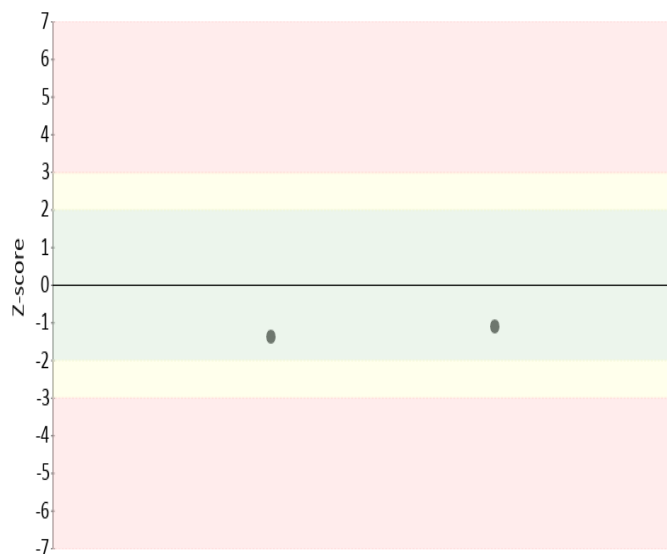
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	2	0	0	2
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Glucosa

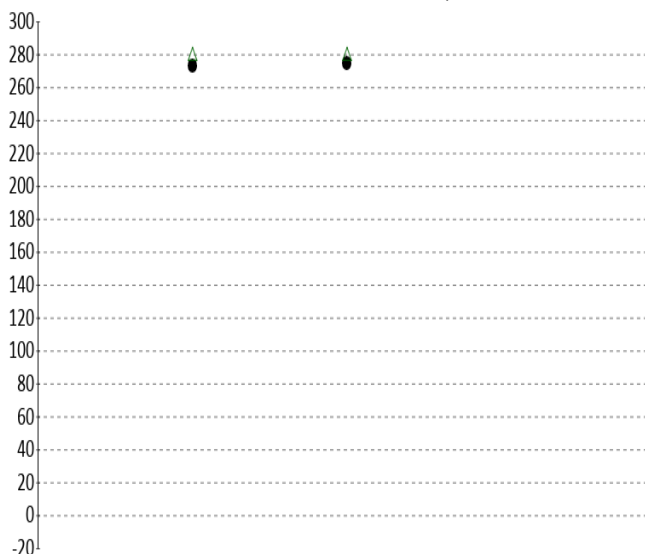
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100206	SIES Salud	2024	ENERO	Abbott Alinity C	273.0	mg/dL	280.600	-1,39
2	100221	SIES Salud RA	2024	ENERO	Abbott Alinity C	274.6	mg/dL	280.600	-1,1

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 35 Z-score



Gráfica 36 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

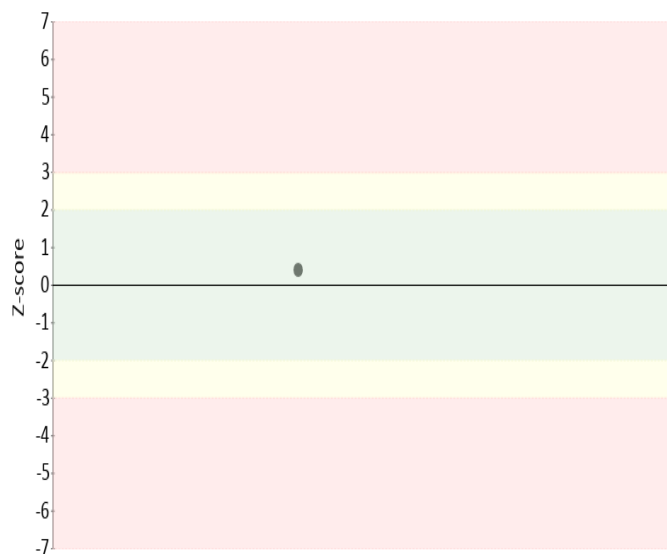
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	2	0	0	2
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Hierro

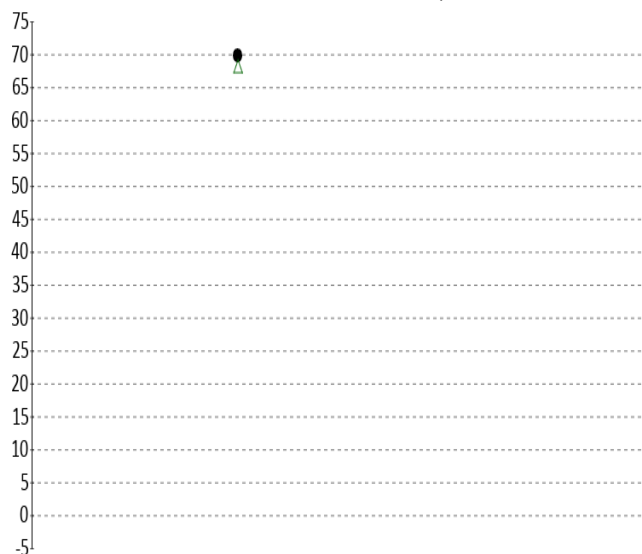
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100206	SIES Salud	2024	ENERO	Abbott Alinity C	69.8	ug/dL	68.260	0,38

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 37 Z-score



Gráfica 38 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

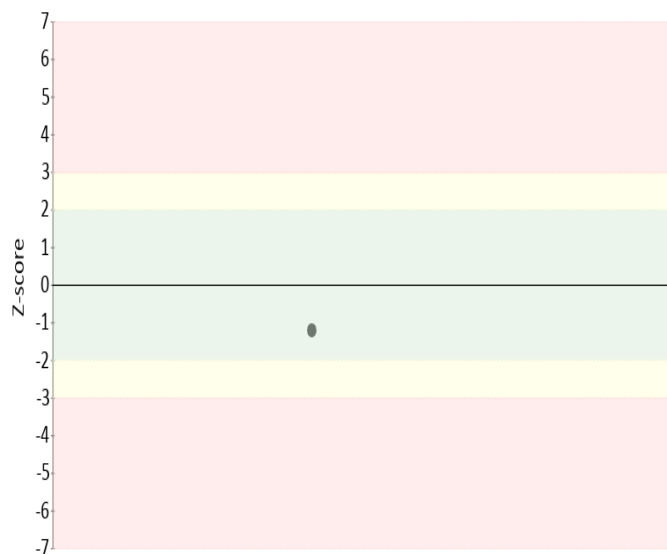
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	1	0	0	1
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : LD (Lactato Deshidrogenasa)

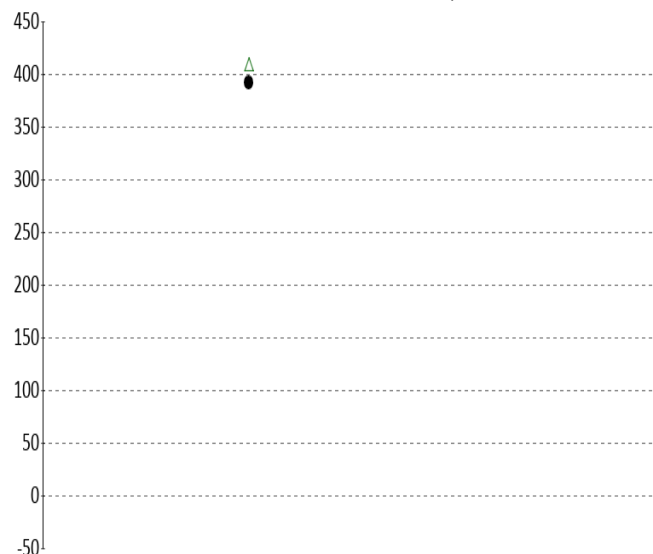
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100221	SIES Salud RA	2024	ENERO	Abbott Alinity C	391.5	U/L	409.800	-1,21

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

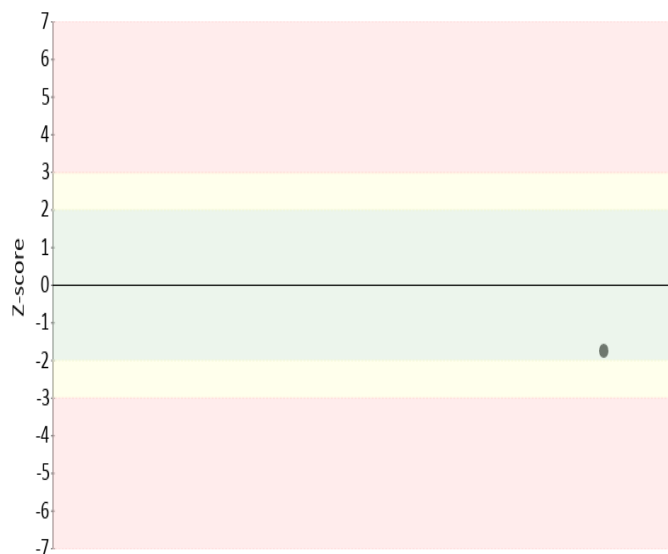
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	1	0	0	1
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Magnesio

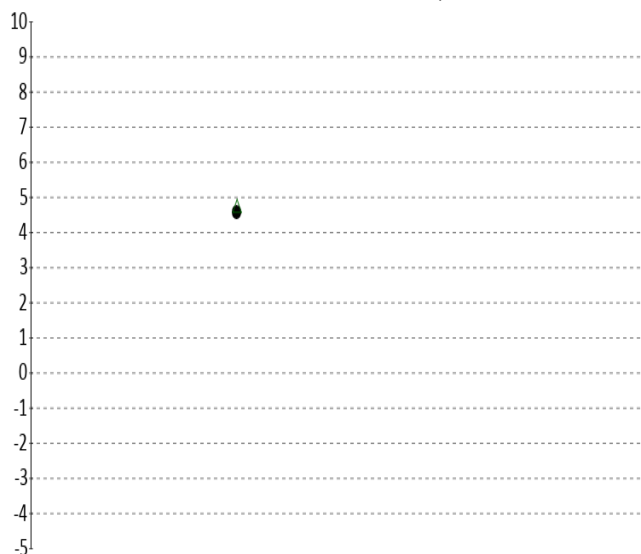
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100206	SIES Salud	2024	ENERO	Abbott Alinity C	4.55	mg/dL	4.760	-1,75

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

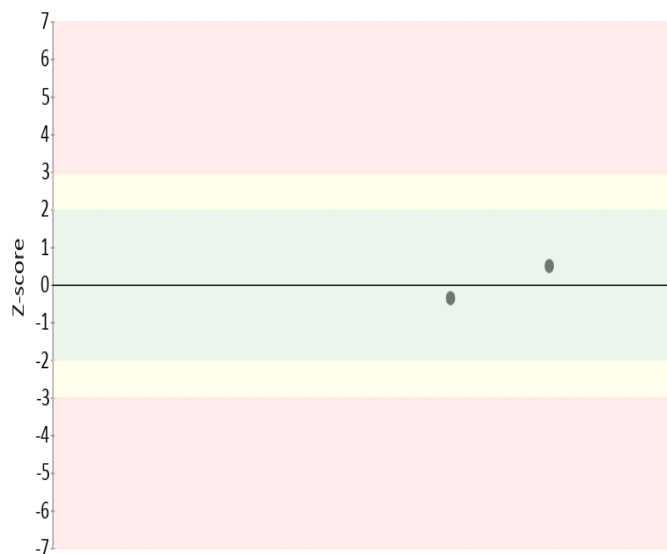
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	1	0	0	1
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Nitrógeno Uréico

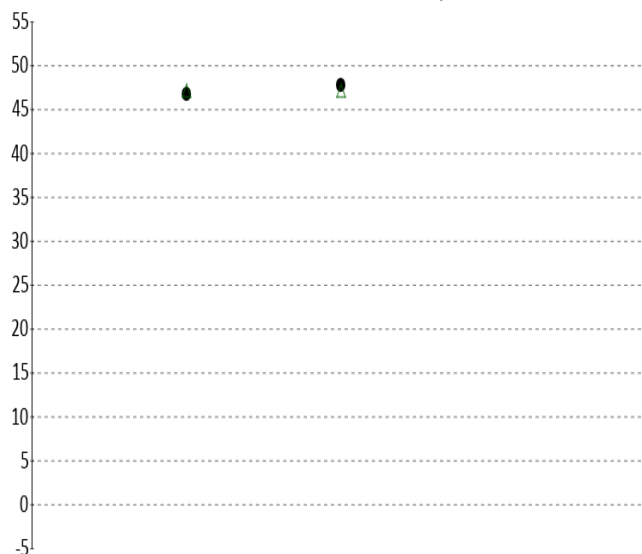
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100206	SIES Salud	2024	ENERO	Abbott Alinity C	46.7	mg/dL	47.170	-0,36
2	100221	SIES Salud RA	2024	ENERO	Abbott Alinity C	47.8	mg/dL	47.170	0,48

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

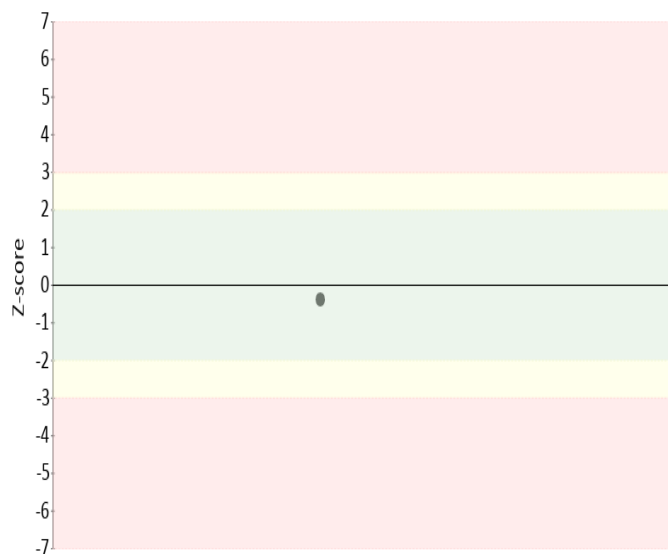
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	2	0	0	2
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Potasio

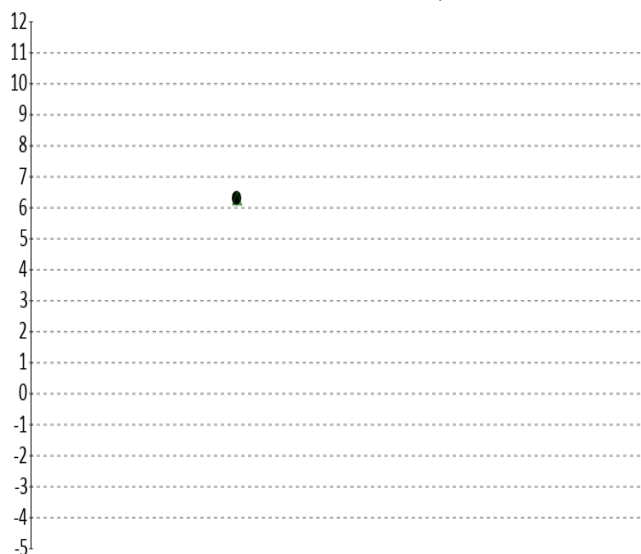
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100221	SIES Salud RA	2024	ENERO	Abbott Alinity C	6.28	mmol/L	6.310	-0,39

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 45 Z-score



Gráfica 46 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

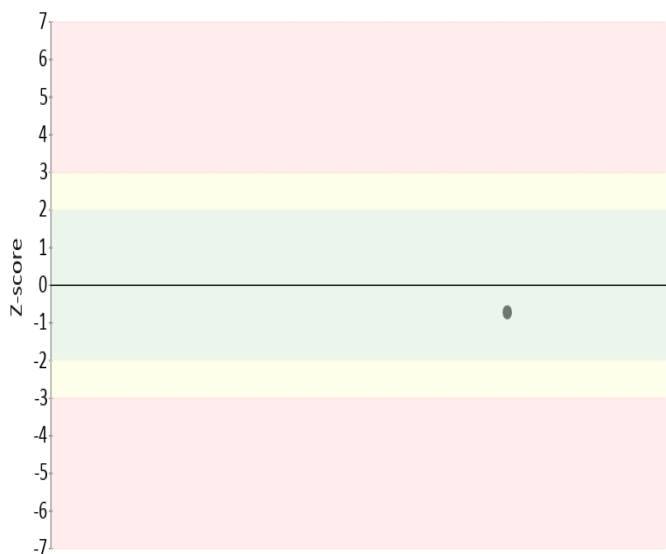
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	1	0	0	1
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Proteínas totales

IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100221	SIES Salud RA	2024	ENERO	Abbott Alinity C	4.11	g/dL	4.170	-0,73

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

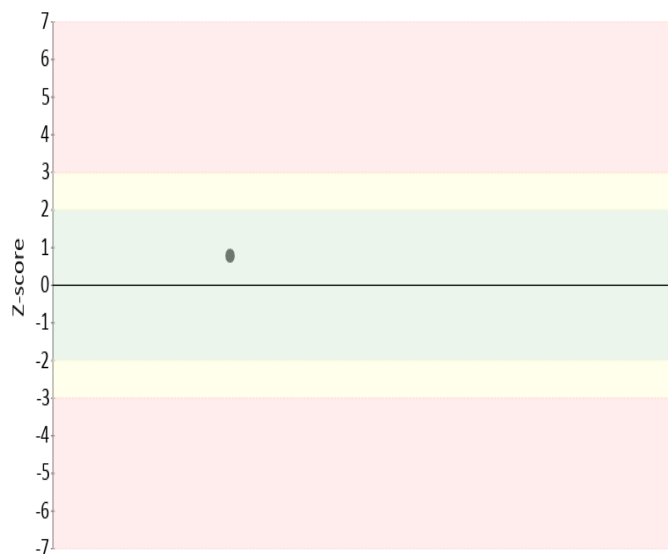
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	1	0	0	1
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Sodio

IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100221	SIES Salud RA	2024	ENERO	Abbott Alinity C	130.2	mmol/L	129.200	0,76

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

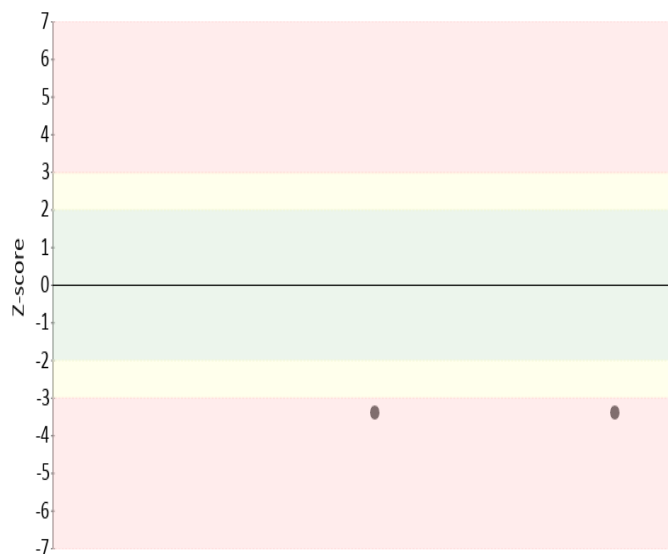
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	1	0	0	1
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Triglicéridos

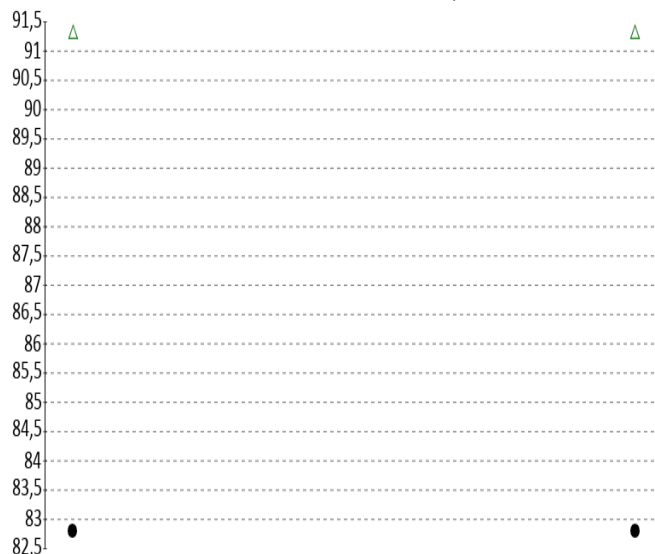
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100206	SIES Salud	2024	ENERO	Abbott Alinity C	82.8	mg/dL	91.330	-3,41
2	100221	SIES Salud RA	2024	ENERO	Abbott Alinity C	82.8	mg/dL	91.330	-3,41

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