



Reporte Subgrupo
Programa de aseguramiento de la calidad
QAP-Q-Química sanguínea
Código de muestra: CF2603-S
Ronda: 57
Muestra: 1
Agosto 2024
País : Ecuador

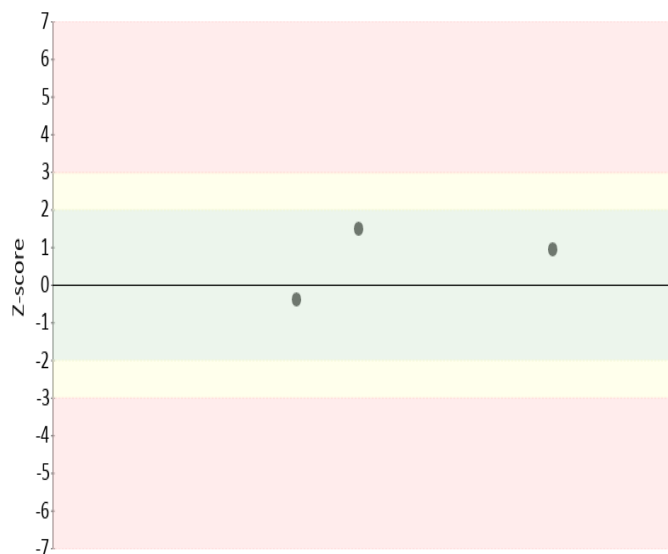
100276 - Metrolab
100277 - Dolab Ibarra
100278 - Dolab Atuntaqui

Analito : Ácido Úrico

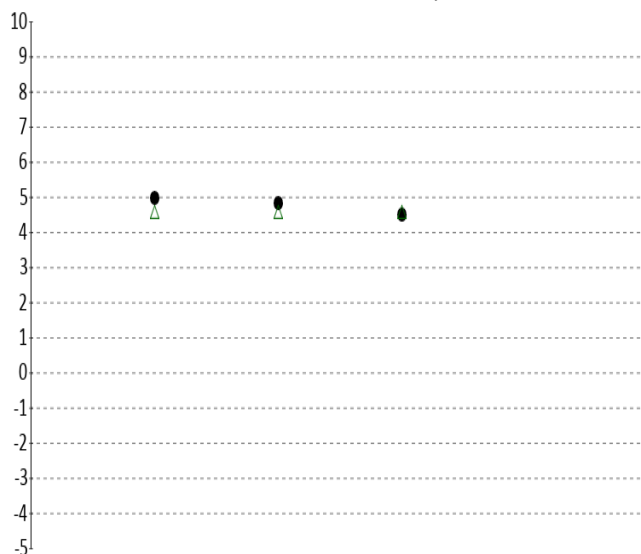
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100276	Metrolab	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	4.96	mg/dL	4.590	1,5
2	100277	Dolab Ibarra	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	4.82	mg/dL	4.590	0,93
3	100278	Dolab Atuntaqui	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	4.49	mg/dL	4.590	-0,4

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 1 Z-score



Gráfica 2 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

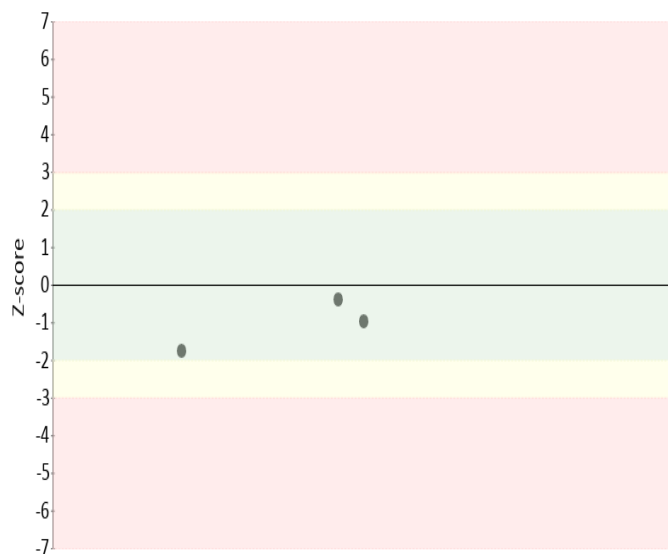
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	3	0	0	3
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Albúmina

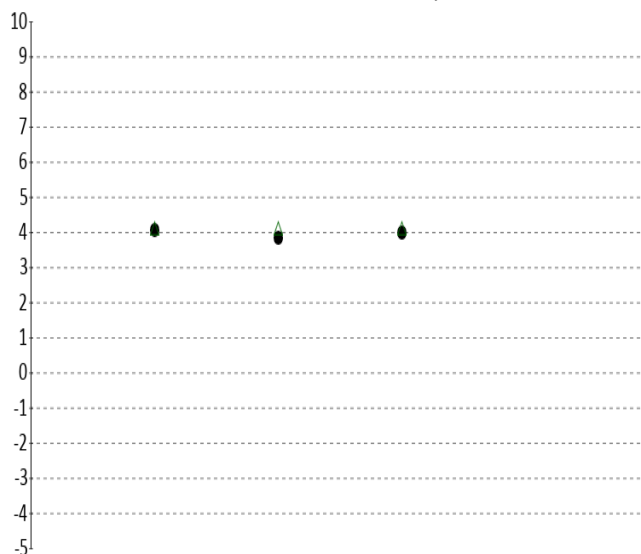
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100276	Metrolab	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	4.06	g/dL	4.120	-0,39
2	100277	Dolab Ibarra	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	3.85	g/dL	4.120	-1,75
3	100278	Dolab Atuntaqui	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	3.97	g/dL	4.120	-0,97

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



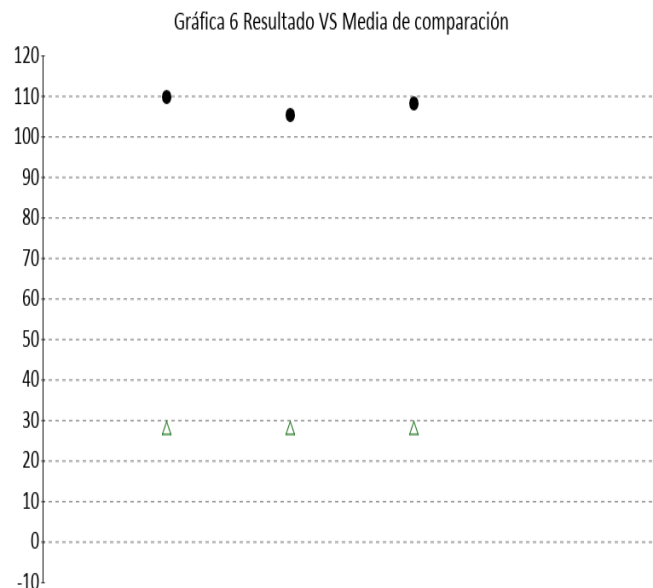
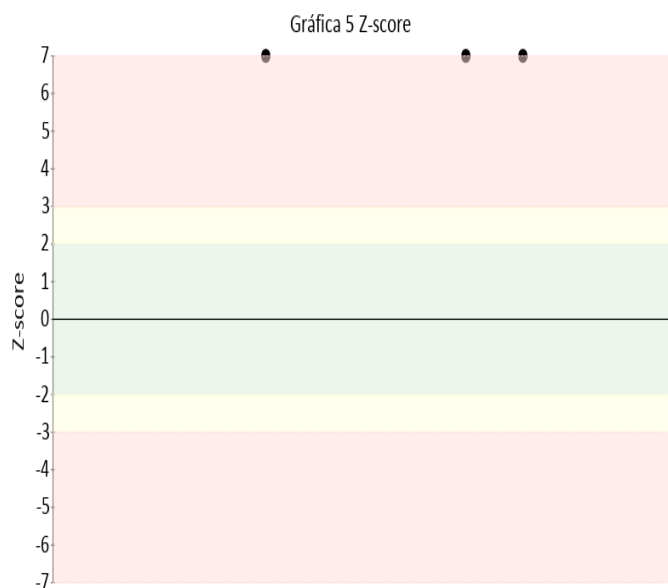
● Resultado △ Media de comparación

valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	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	100276	Metrolab	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	109.7	U/L	28.190	42,68
2	100277	Dolab Ibarra	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	105.1	U/L	28.190	40,27
3	100278	Dolab Atuntaqui	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	108.1	U/L	28.190	41,84

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

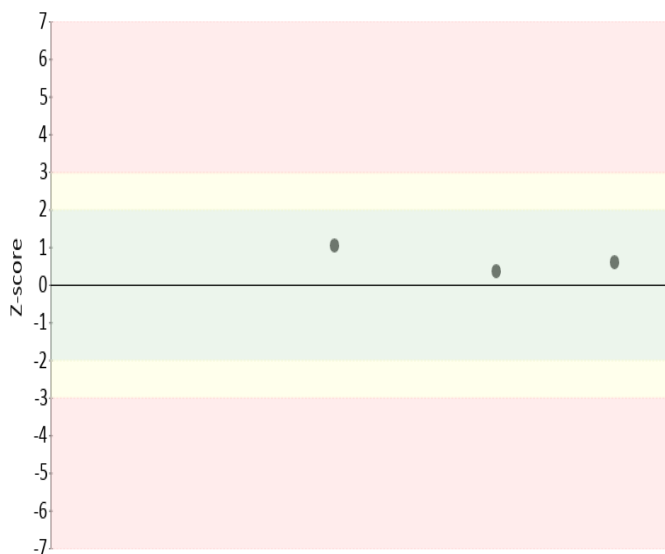
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	0	0	3	3
Porcentaje	0%	0%	100%	100%

Analito : Amilasa

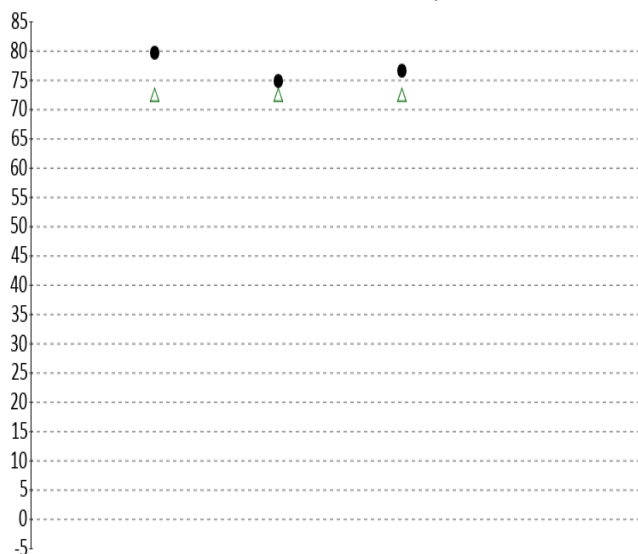
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100276	Metrolab	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	79.53	U/L	72.560	1,03
2	100277	Dolab Ibarra	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	74.9	U/L	72.560	0,35
3	100278	Dolab Atuntaqui	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	76.58	U/L	72.560	0,6

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 7 Z-score



Gráfica 8 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

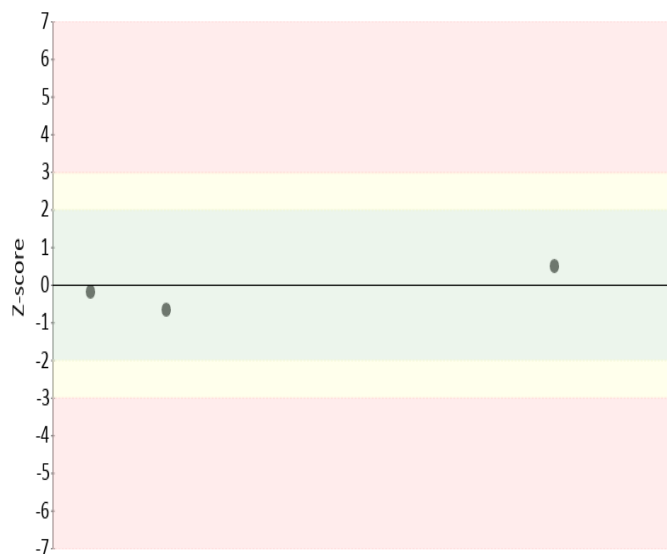
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	3	0	0	3
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : AST (ASAT/GOT)

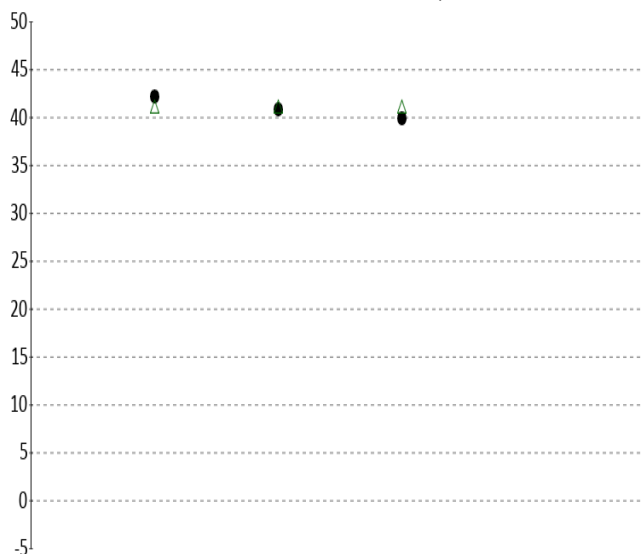
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100276	Metrolab	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	42.1	U/L	41.160	0,49
2	100277	Dolab Ibarra	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	40.8	U/L	41.160	-0,19
3	100278	Dolab Atuntaqui	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	39.9	U/L	41.160	-0,66

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 9 Z-score



Gráfica 10 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

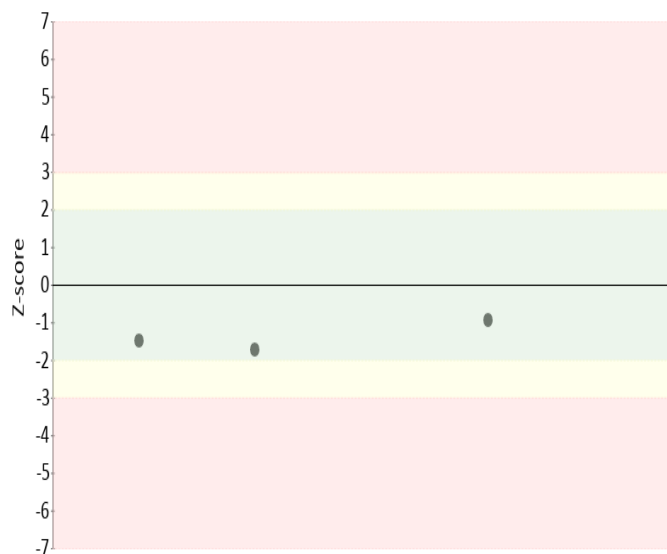
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	3	0	0	3
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Bilirrubina Directa

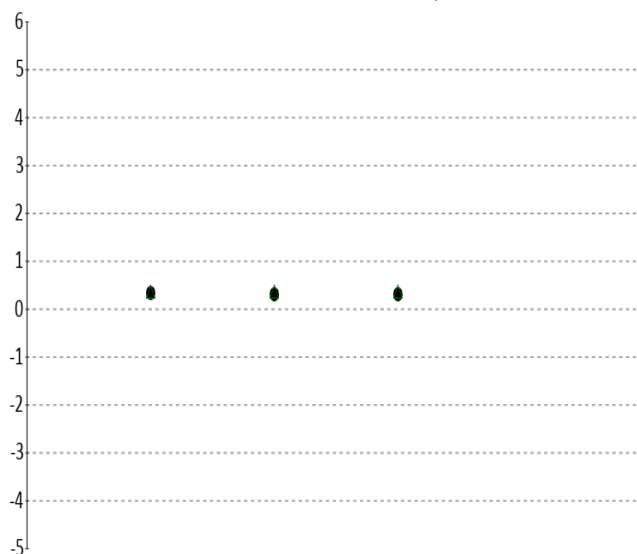
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100276	Metrolab	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	0.33	mg/dL	0.366	-0,95
2	100277	Dolab Ibarra	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	0.31	mg/dL	0.366	-1,47
3	100278	Dolab Atuntaqui	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	0.30	mg/dL	0.366	-1,74

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 11 Z-score



Gráfica 12 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

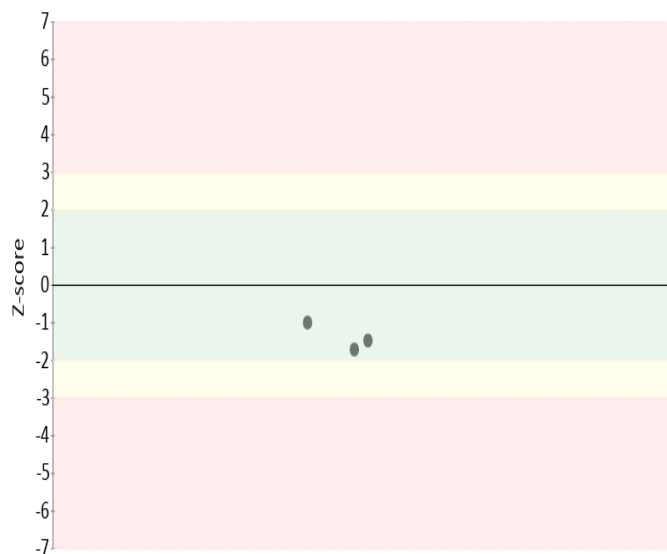
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	3	0	0	3
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Bilirrubina Total

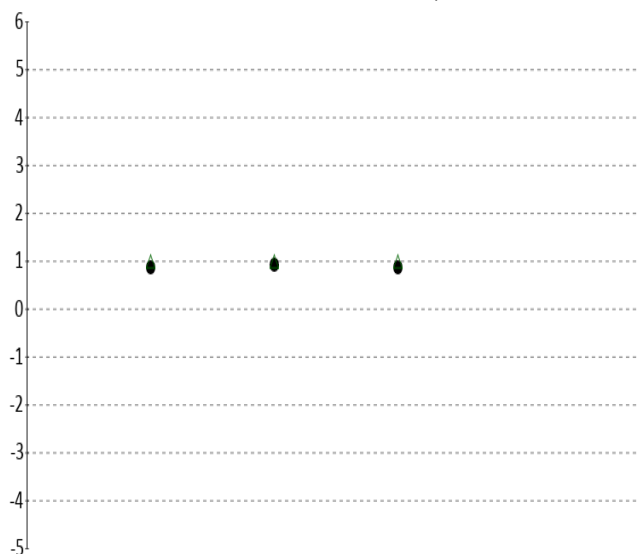
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100276	Metrolab	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	0.87	mg/dL	0.996	-1,48
2	100277	Dolab Ibarra	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	0.91	mg/dL	0.996	-1,01
3	100278	Dolab Atuntaqui	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	0.85	mg/dL	0.996	-1,72

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 13 Z-score



Gráfica 14 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

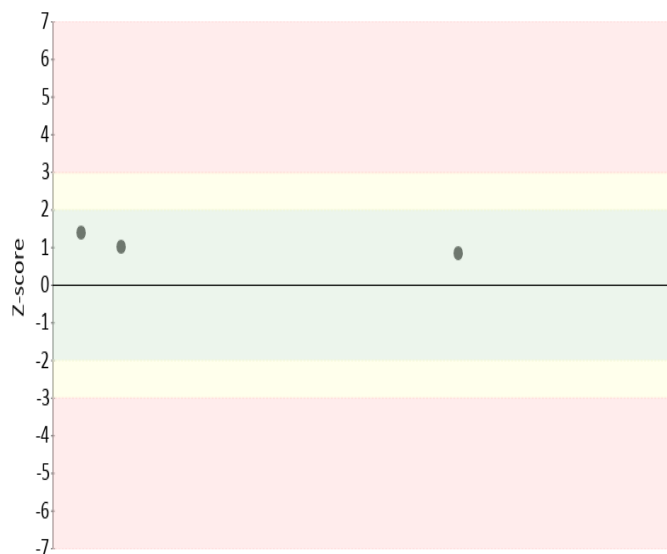
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	3	0	0	3
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Calcio

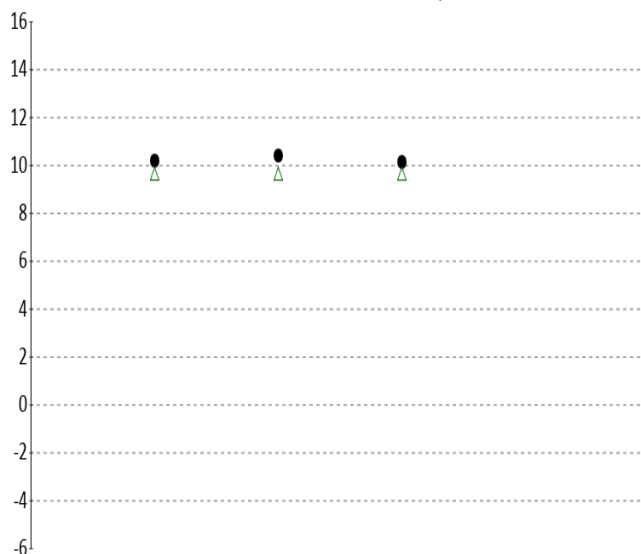
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100276	Metrolab	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	10.2	mg/dL	9.660	1,01
2	100277	Dolab Ibarra	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	10.4	mg/dL	9.660	1,38
3	100278	Dolab Atuntaqui	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	10.1	mg/dL	9.660	0,82

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

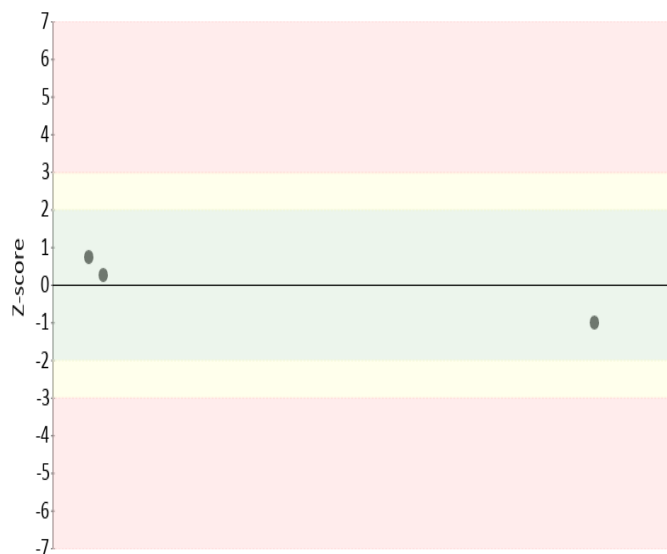
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	3	0	0	3
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Calcio ionizado

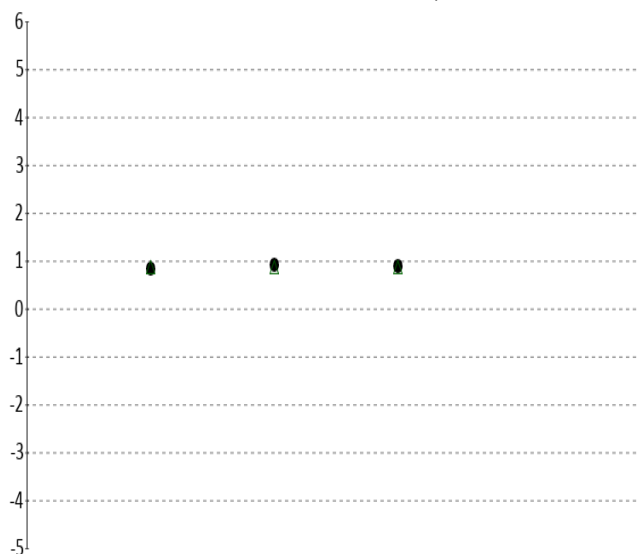
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100276	Metrolab	2024	AGOSTO	Cornley	0.84	mEq/L	0.88	-1
2	100277	Dolab Ibarra	2024	AGOSTO	Cornley	0.91	mEq/L	0.88	0,75
3	100278	Dolab Atuntaqui	2024	AGOSTO	Cornley	0.89	mEq/L	0.88	0,25

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

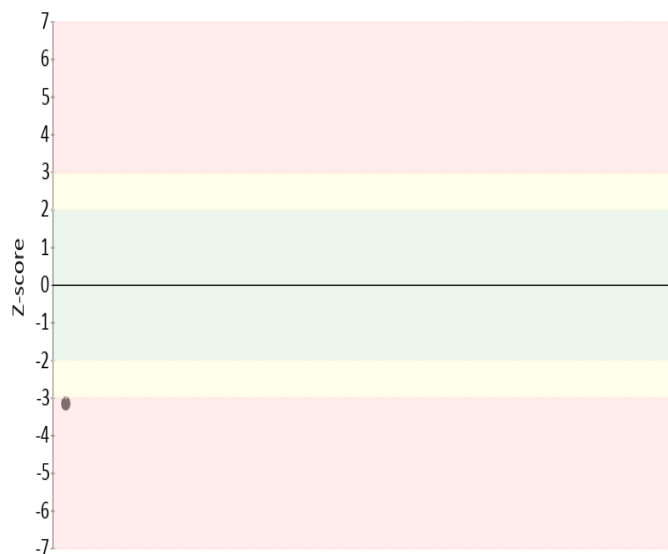
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	3	0	0	3
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : CK (Creatine Kinase)

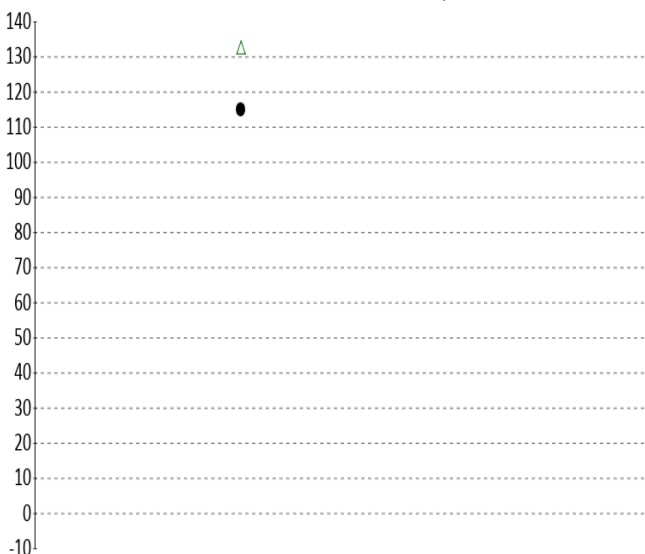
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100276	Metrolab	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	114.8	U/L	132.700	-3,17

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

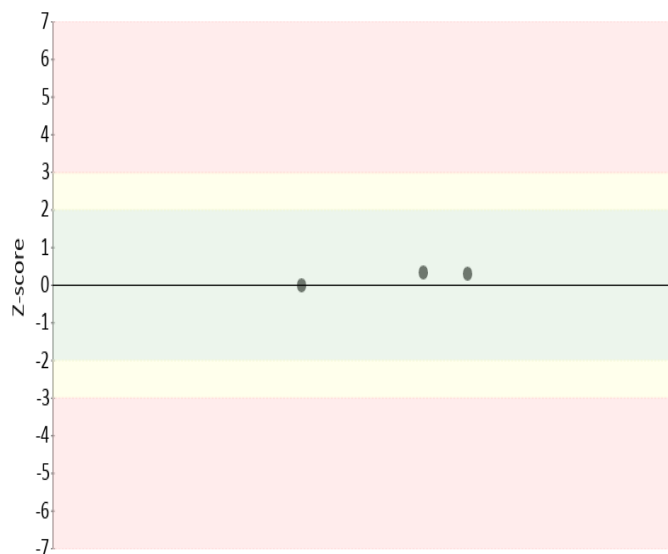
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	0	0	1	1
Porcentaje	0%	0%	100%	100%

Analito : Cloro

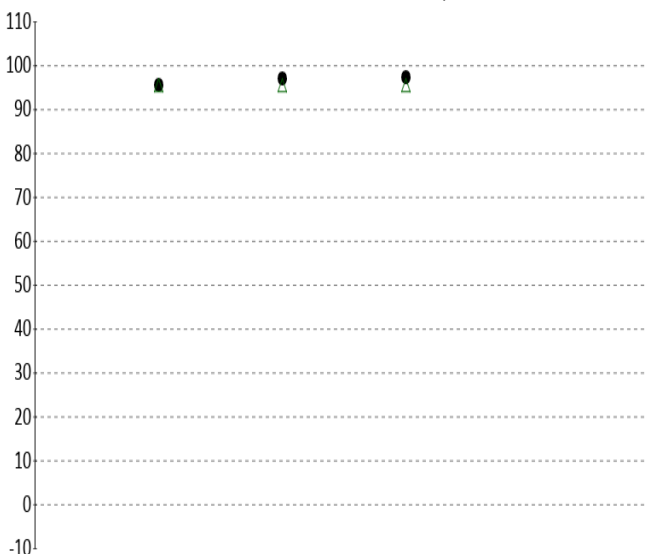
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100276	Metrolab	2024	AGOSTO	Cornley	95.44	mmol/L	95.570	-0,02
2	100277	Dolab Ibarra	2024	AGOSTO	Cornley	97.1	mmol/L	95.570	0,29
3	100278	Dolab Atuntaqui	2024	AGOSTO	Cornley	97.3	mmol/L	95.570	0,32

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

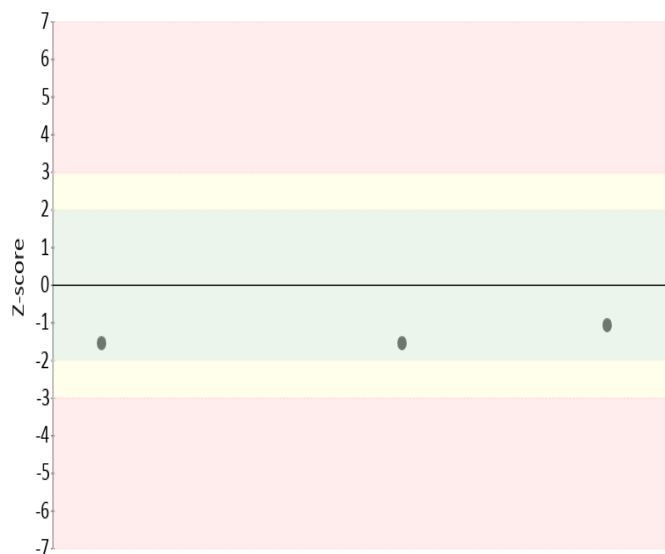
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	3	0	0	3
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Colesterol HDL

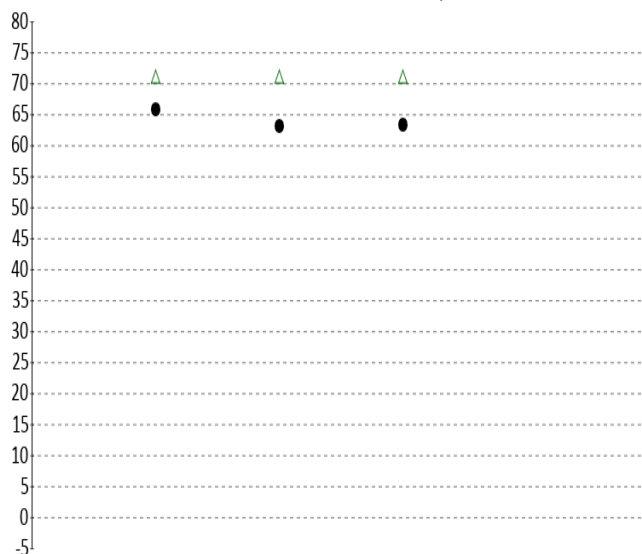
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100276	Metrolab	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	65.7	mg/dL	71.170	-1,06
2	100277	Dolab Ibarra	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	63.2	mg/dL	71.170	-1,54
3	100278	Dolab Atuntaqui	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	63.21	mg/dL	71.170	-1,54

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

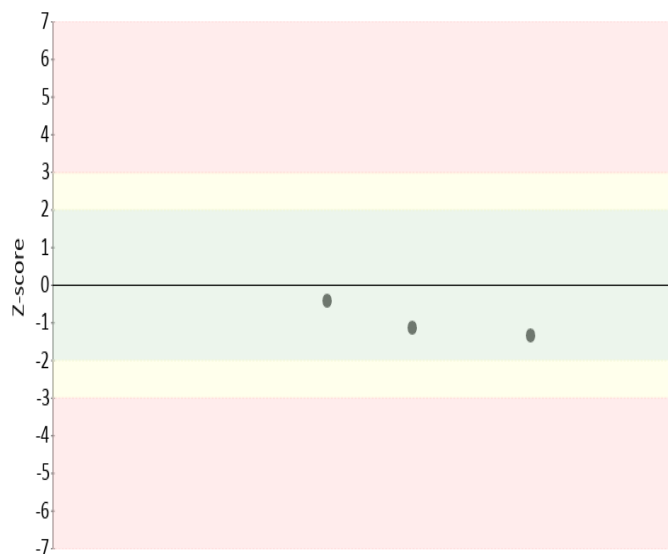
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	3	0	0	3
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Colesterol Total

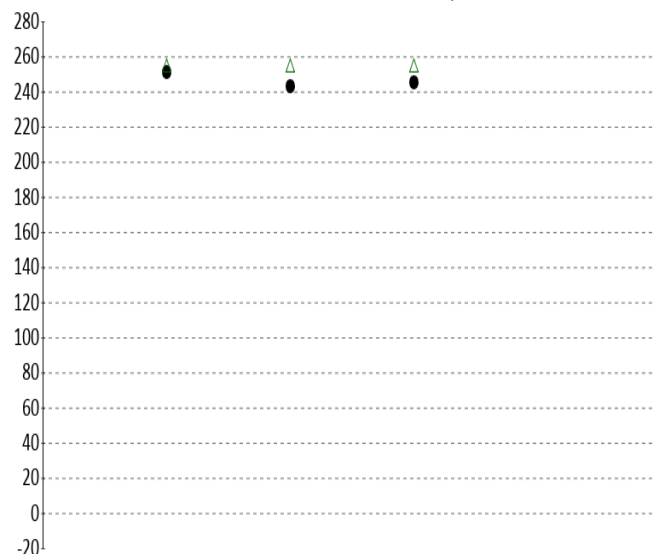
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100276	Metrolab	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	251.3	mg/dL	255.200	-0,44
2	100277	Dolab Ibarra	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	243.3	mg/dL	255.200	-1,35
3	100278	Dolab Atuntaqui	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	245.0	mg/dL	255.200	-1,16

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 25 Z-score



Gráfica 26 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

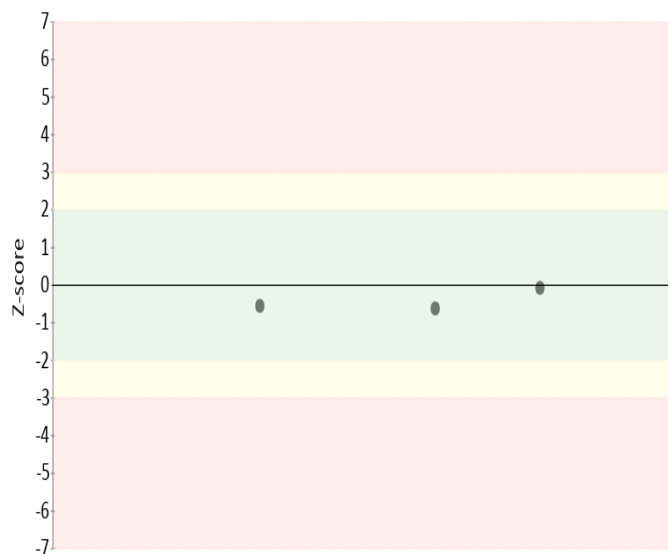
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	3	0	0	3
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Creatinina

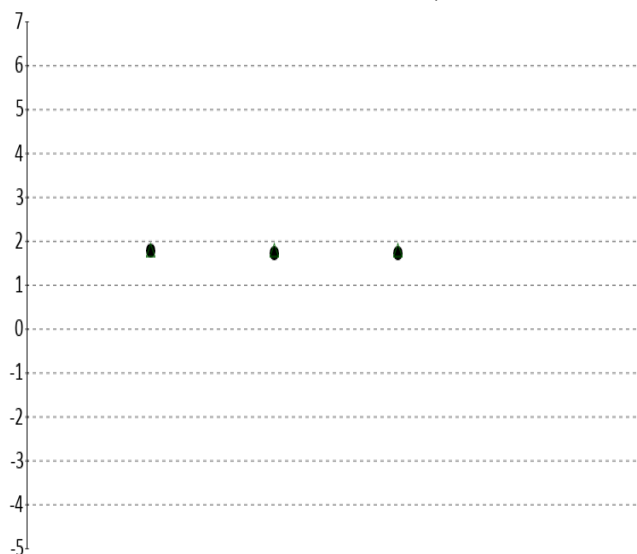
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100276	Metrolab	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	1.79	mg/dL	1.800	-0,07
2	100277	Dolab Ibarra	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	1.71	mg/dL	1.800	-0,64
3	100278	Dolab Atuntaqui	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	1.72	mg/dL	1.800	-0,57

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 27 Z-score



Gráfica 28 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

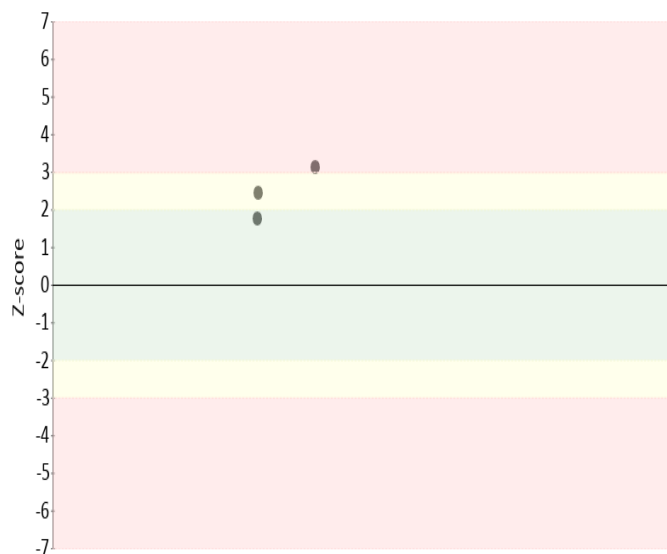
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	3	0	0	3
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Fosfatasa Alcalina

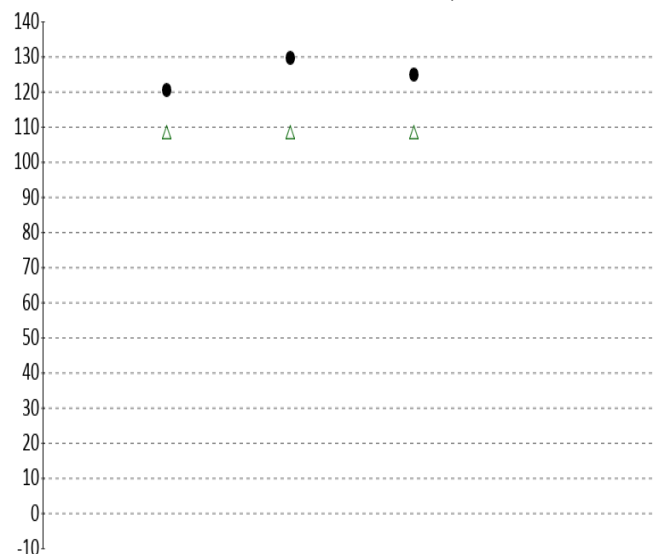
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100276	Metrolab	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	120.5	U/L	108.600	1,77
2	100277	Dolab Ibarra	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	129.5	U/L	108.600	3,11
3	100278	Dolab Atuntaqui	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	124.9	U/L	108.600	2,43

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

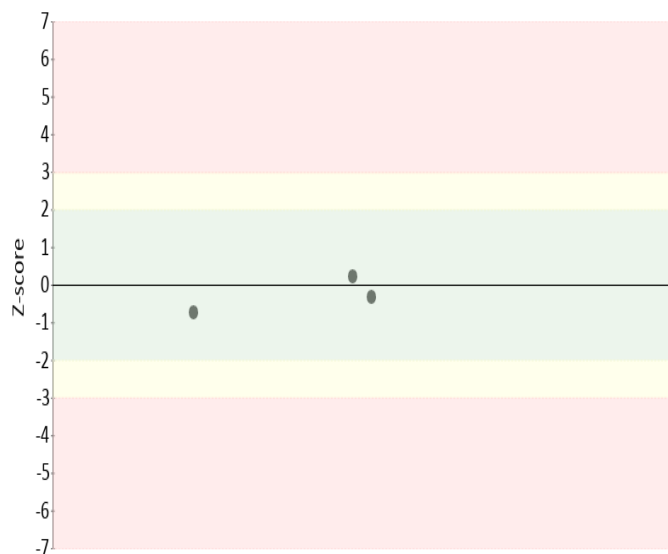
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	1	1	1	3
Porcentaje	33,33%	33,33%	33,33%	100%

Analito : Fósforo

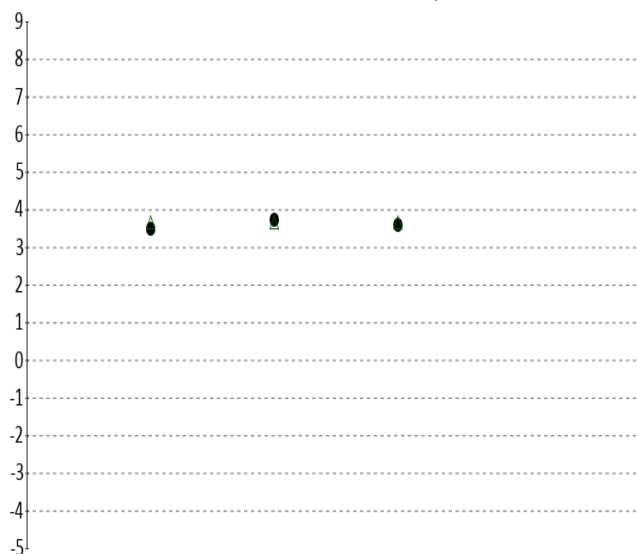
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100276	Metrolab	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	3.47	mg/dL	3.670	-0,75
2	100277	Dolab Ibarra	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	3.73	mg/dL	3.670	0,22
3	100278	Dolab Atuntaqui	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	3.58	mg/dL	3.670	-0,34

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 31 Z-score



Gráfica 32 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

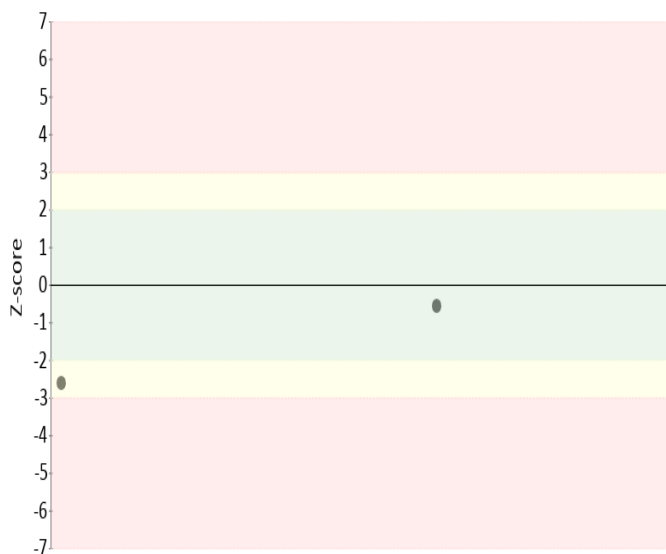
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	3	0	0	3
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Gamma glutamiltransferasa (GGT)

IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100276	Metrolab	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	56.7	U/L	61.840	-2,6
2	100278	Dolab Atuntaqui	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	60.7	U/L	61.840	-0,58

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

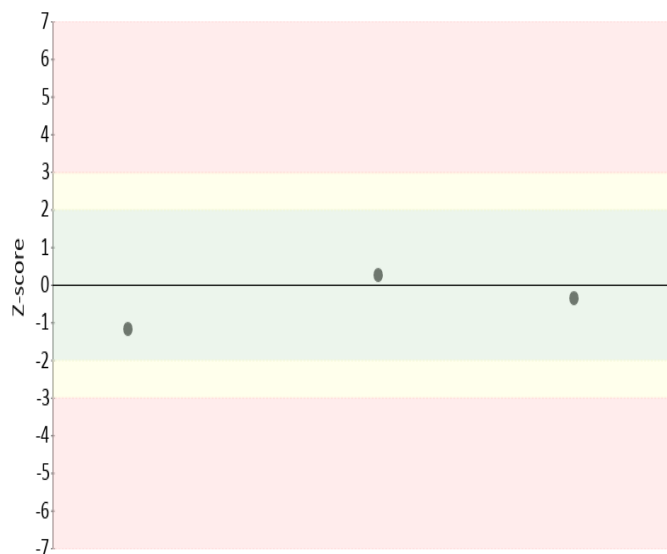
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	1	1	0	2
Porcentaje	50%	50%	0%	100%

Analito : Glucosa

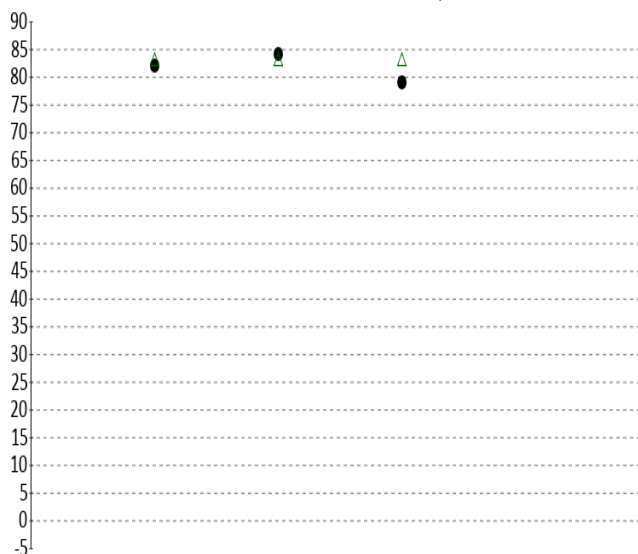
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100276	Metrolab	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	82.0	mg/dL	83.270	-0,36
2	100277	Dolab Ibarra	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	84.1	mg/dL	83.270	0,24
3	100278	Dolab Atuntaqui	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	79.1	mg/dL	83.270	-1,18

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

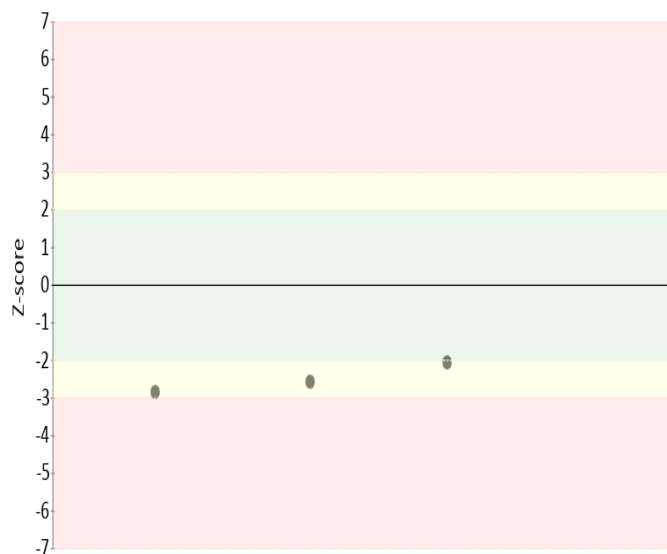
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	3	0	0	3
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : LD (Lactato Deshidrogenasa)

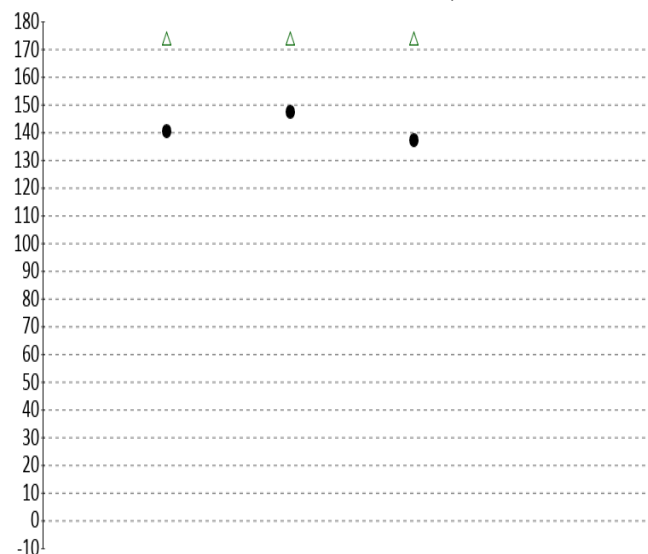
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100276	Metrolab	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	140.3	U/L	174.000	-2,59
2	100277	Dolab Ibarra	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	147.1	U/L	174.000	-2,07
3	100278	Dolab Atuntaqui	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	137.1	U/L	174.000	-2,84

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

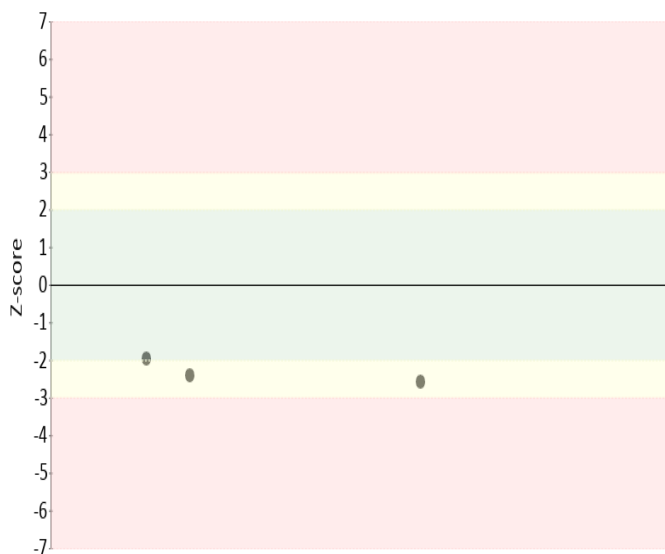
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	0	3	0	3
Porcentaje	0%	100%	0%	100%

Analito : Lipasa

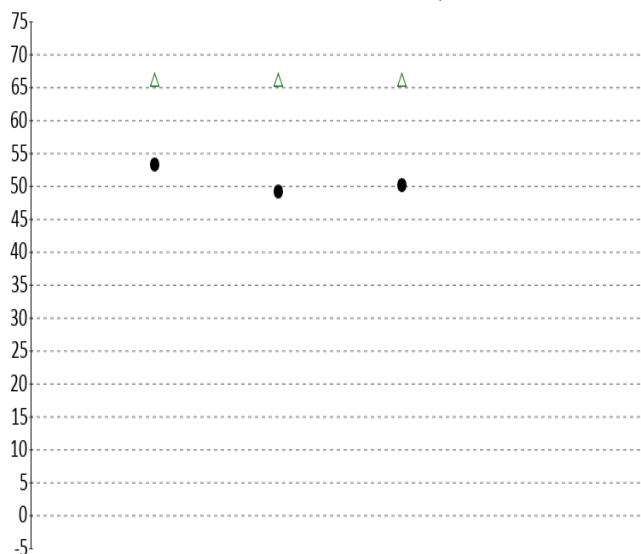
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100276	Metrolab	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	53.23	U/L	66.200	-1,95
2	100277	Dolab Ibarra	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	49.1	U/L	66.200	-2,57
3	100278	Dolab Atuntaqui	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	50.2	U/L	66.200	-2,41

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

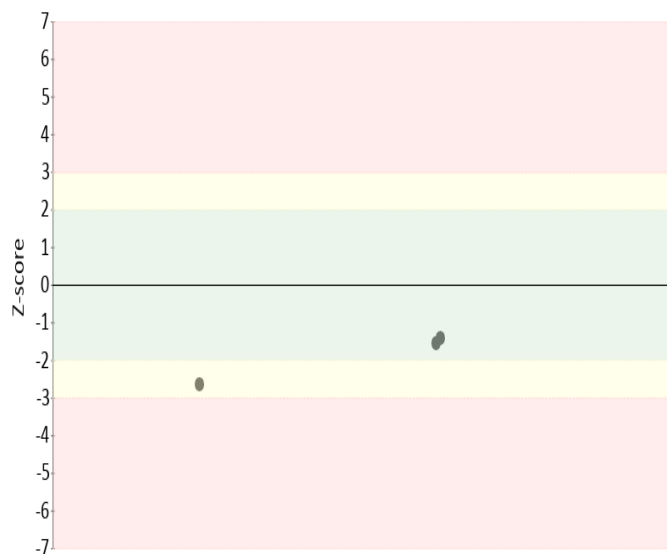
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	1	2	0	3
Porcentaje	33,33%	66,67%	0%	100%

Analito : Magnesio

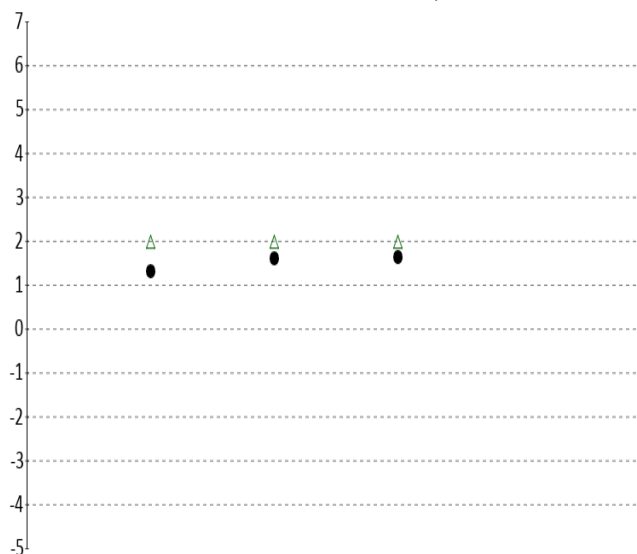
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100276	Metrolab	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	1.32	mg/dL	1.990	-2,63
2	100277	Dolab Ibarra	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	1.59	mg/dL	1.990	-1,57
3	100278	Dolab Atuntaqui	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	1.63	mg/dL	1.990	-1,41

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 41 Z-score



Gráfica 42 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

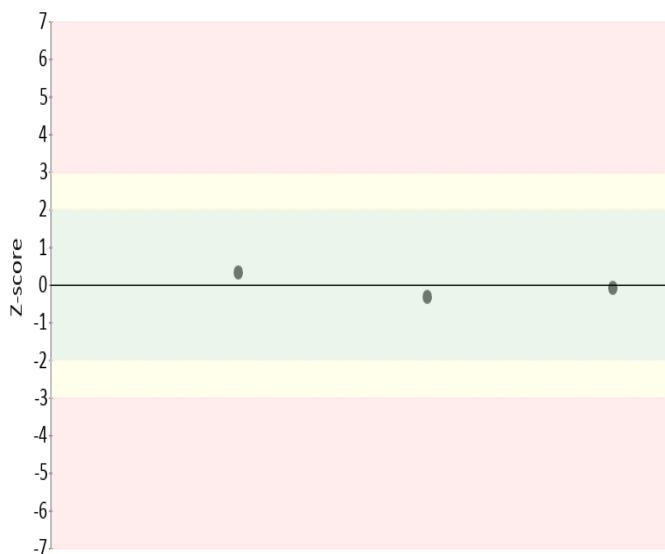
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	2	1	0	3
Porcentaje	66,67%	33,33%	0%	100%

Analito : Potasio

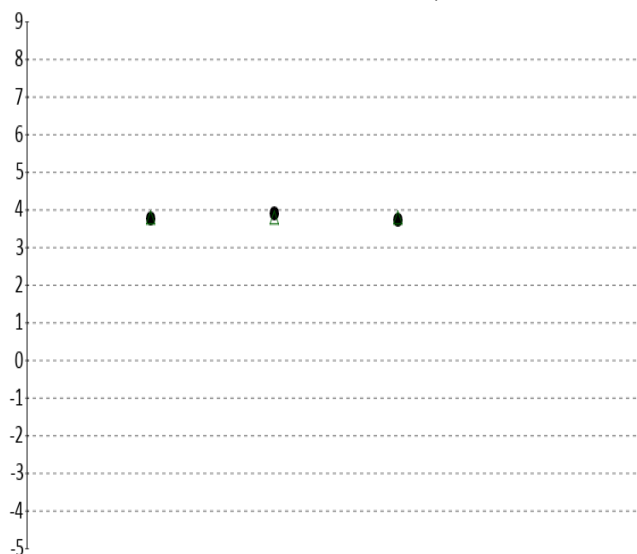
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100276	Metrolab	2024	AGOSTO	Cornley	3.77	mmol/L	3.800	-0,1
2	100277	Dolab Ibarra	2024	AGOSTO	Cornley	3.89	mmol/L	3.800	0,31
3	100278	Dolab Atuntaqui	2024	AGOSTO	Cornley	3.71	mmol/L	3.800	-0,31

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 43 Z-score



Gráfica 44 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

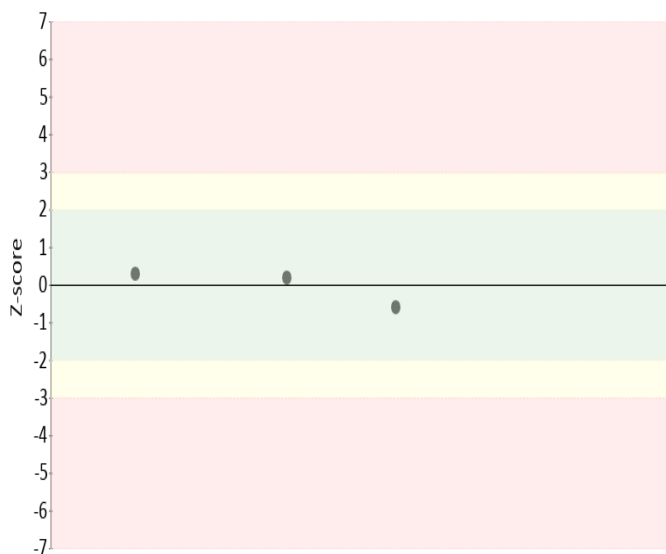
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	3	0	0	3
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Proteínas totales

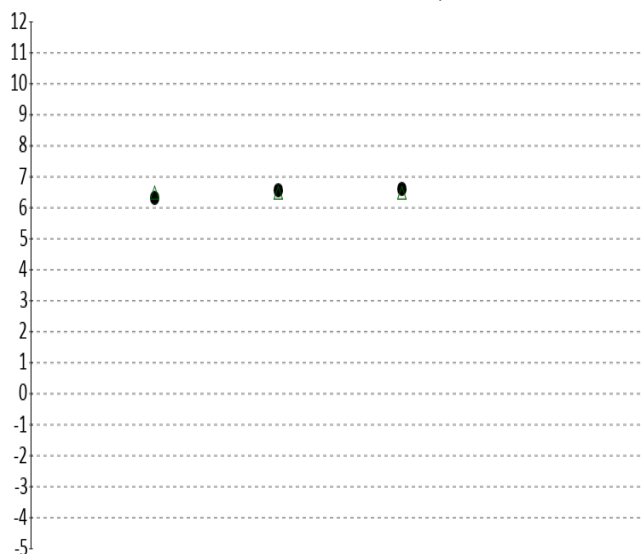
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100276	Metrolab	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	6.31	g/dL	6.490	-0,59
2	100277	Dolab Ibarra	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	6.55	g/dL	6.490	0,2
3	100278	Dolab Atuntaqui	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	6.58	g/dL	6.490	0,3

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 45 Z-score



Gráfica 46 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

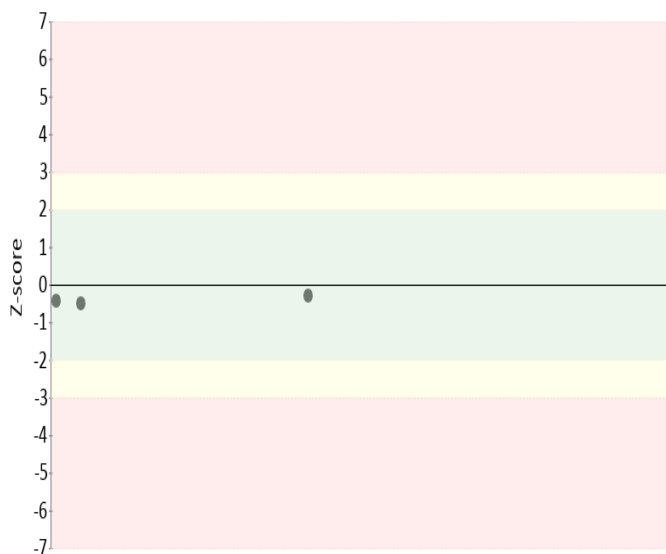
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	3	0	0	3
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Sodio

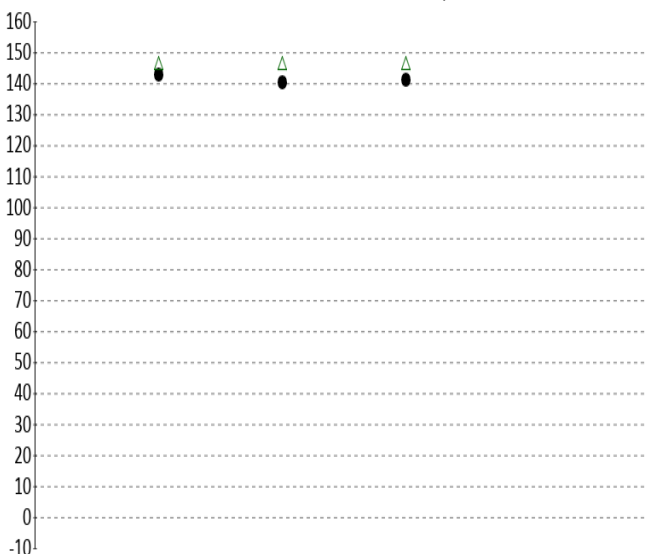
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100276	Metrolab	2024	AGOSTO	Cornley	142.81	mmol/L	146.700	-0,29
2	100277	Dolab Ibarra	2024	AGOSTO	Cornley	140.31	mmol/L	146.700	-0,48
3	100278	Dolab Atuntaqui	2024	AGOSTO	Cornley	141.3	mmol/L	146.700	-0,41

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

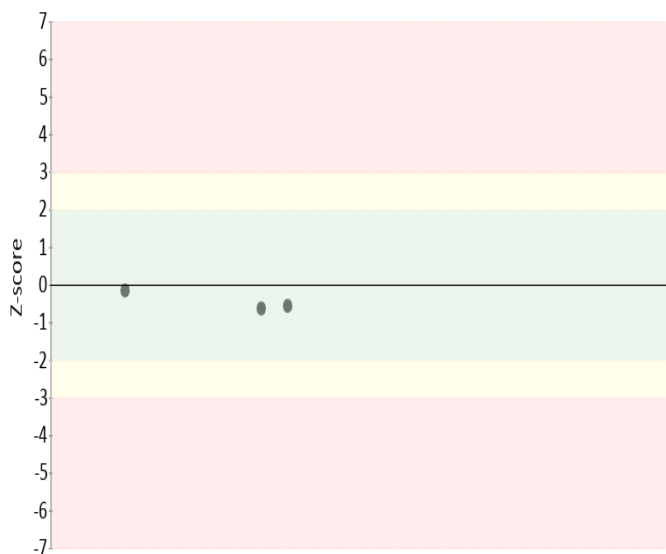
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	3	0	0	3
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Triglicéridos

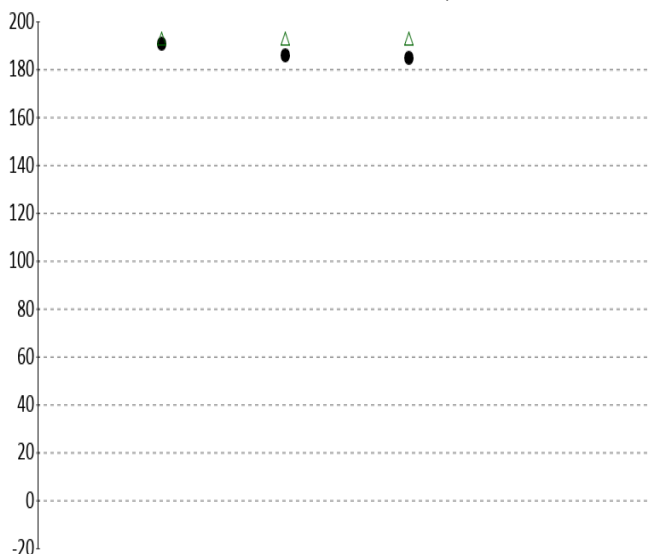
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100276	Metrolab	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	190.80	mg/dL	193.000	-0,17
2	100277	Dolab Ibarra	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	185.8	mg/dL	193.000	-0,55
3	100278	Dolab Atuntaqui	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	184.9	mg/dL	193.000	-0,62

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
--	---	---

Gráfica 49 Z-score



Gráfica 50 Resultado VS Media de comparación



● Resultado △ Media de comparación

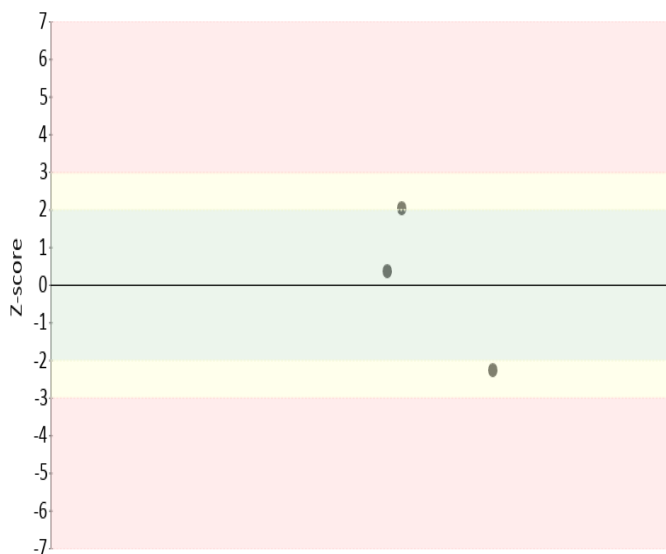
valor	entre +/- 2	entre +/- 2 y +/- 3	mayor +/- 3	Total
Valoración Z-score por sede	3	0	0	3
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Urea

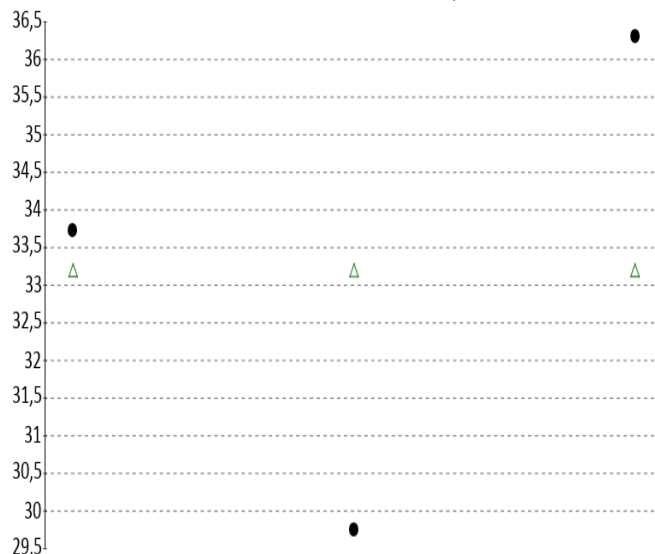
IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100276	Metrolab	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	33.73	mg/dL	33.200	0,35
2	100277	Dolab Ibarra	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	29.74	mg/dL	33.200	-2,28
3	100278	Dolab Atuntaqui	2024	AGOSTO	Mindray BS-240	36.3	mg/dL	33.200	2,04

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 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	1	2	0	3
Porcentaje	33,33%	66,67%	0%	100%