



Reporte Subgrupo
Programa de aseguramiento de la calidad
QAP-Q-Química sanguínea
Código de muestra: AB5894, CK2417
Ronda: 47, 51
Muestra: 5, 1
Septiembre, Octubre 2023
Ciudad : Bogotá Distrito Capital

Maria Paula Mesa

- 100108 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Lago.
- 100170 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Montevideo
- 100177 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Toberín
- 100178 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Castellana
- 100179 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede VIP
- 100180 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Héroes
- 100181 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Teusaquillo
- 100182 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Funza
- 100183 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Puente Aranda
- 100192 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Calle 82
- 100193 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Paseo del Rio

Analito : ALT (ALAT/GPT)

IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100108	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Lago.	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	95,2	U/L	96,390	-0,21
2	100170	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Montevideo	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	94	U/L	96,390	-0,43
3	100177	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Toberín	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	94	U/L	96,390	-0,43
4	100178	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Castellana	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	93,8	U/L	96,390	-0,47
5	100179	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede VIP	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	101,7	U/L	96,390	0,96
6	100180	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Héroes	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	90,9	U/L	96,390	-0,99
7	100181	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Teusaquillo	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	91,7	U/L	96,390	-0,85
8	100183	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Puente Aranda	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	94,6	U/L	96,390	-0,32
9	100192	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Calle 82	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	91,6	U/L	90,440	0,43
10	100193	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Paseo del Rio	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	90,8	U/L	90,440	0,13

Satisfactorio

Si su resultado esta entre +/- 2 Z-score

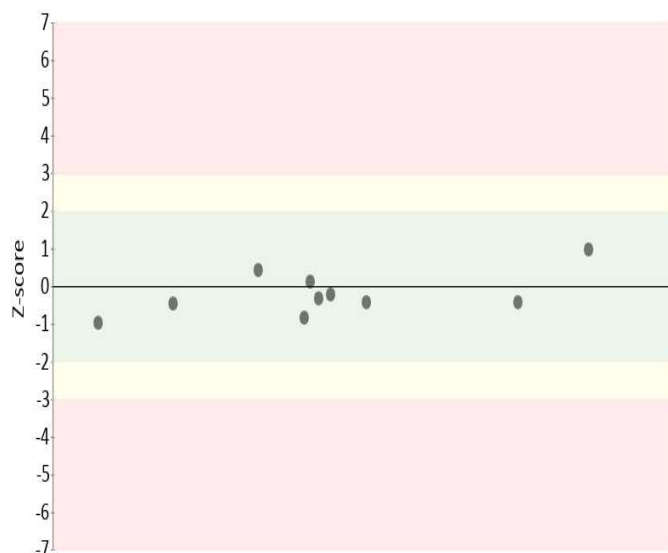
Alarma

Si su resultado esta entre 2 y 3 Z-score

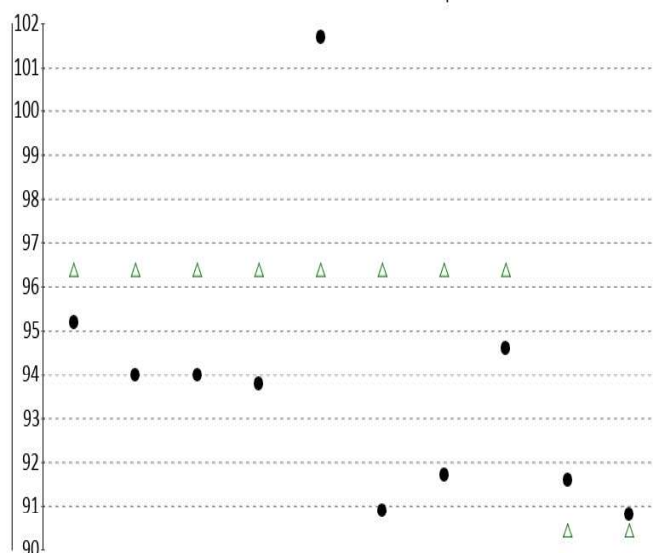
No satisfactorio

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	10	0	0	10
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : AST (ASAT/GOT)

IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100108	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Lago.	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	181.6	U/L	192.000	-0,85
2	100170	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Montevideo	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	195.8	U/L	192.000	0,31
3	100177	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Toberín	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	196	U/L	192.000	0,33
4	100178	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Castellana	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	183	U/L	192.000	-0,74
5	100179	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede VIP	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	198.7	U/L	192.000	0,55
6	100180	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Héroes	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	189.4	U/L	192.000	-0,21
7	100181	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Teusaquillo	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	180.3	U/L	192.000	-0,96
8	100183	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Puente Aranda	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	188.1	U/L	192.000	-0,32
9	100192	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Calle 82	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	199.5	U/L	193.200	0,74
10	100193	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Paseo del Rio	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	197.6	U/L	193.200	0,51

Satisfactorio

Si su resultado esta entre +/- 2 Z-score

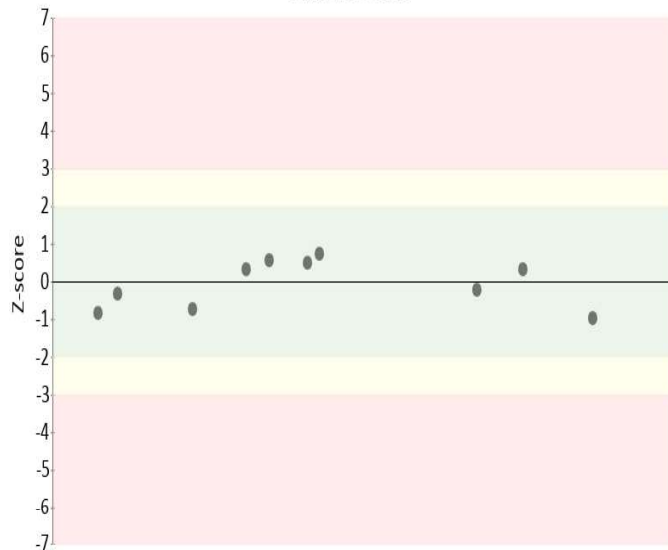
Alarma

Si su resultado esta entre 2 y 3 Z-score

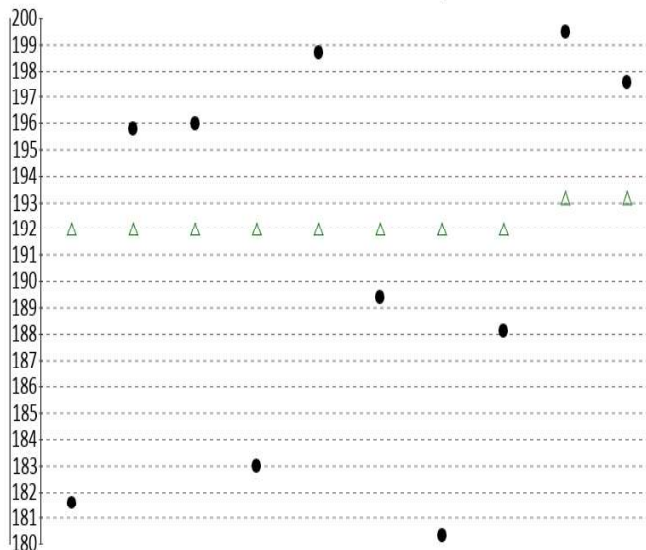
No satisfactorio

Si su resultado es mayor a 3 Z-score

Gráfica 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	10	0	0	10
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Colesterol HDL

IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100108	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Lago.	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	18,25	mg/dL	19.700	-0,69
2	100170	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Montevideo	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	18,22	mg/dL	19.700	-0,7
3	100177	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Toberín	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	18,28	mg/dL	19.700	-0,68
4	100178	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Castellana	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	18,32	mg/dL	19.700	-0,66
5	100179	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede VIP	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	18,6	mg/dL	19.700	-0,52
6	100180	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Héroes	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	18,52	mg/dL	19.700	-0,56
7	100181	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Teusaquillo	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	18,64	mg/dL	19.700	-0,5
8	100183	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Puente Aranda	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	16,79	mg/dL	19.700	-1,39
9	100192	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Calle 82	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	17,25	mg/dL	16.000	1,04
10	100193	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Paseo del Rio	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	16,58	mg/dL	16.000	0,48

Satisfactorio

Si su resultado esta entre +/- 2 Z-score

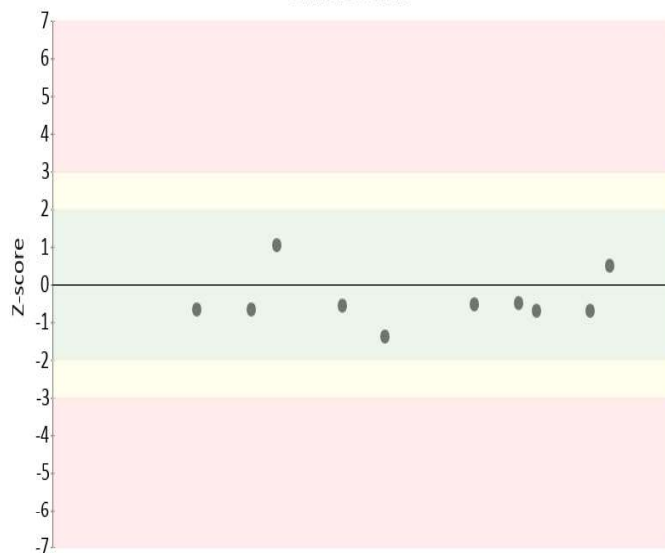
Alarma

Si su resultado esta entre 2 y 3 Z-score

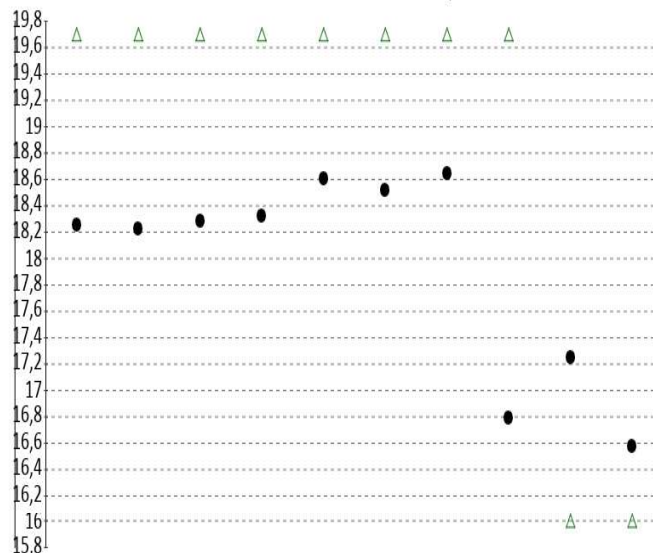
No satisfactorio

Si su resultado es mayor a 3 Z-score

Gráfica 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	10	0	0	10
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Colesterol Total

IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100108	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Lago.	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	106.10	mg/dL	105.400	0,16
2	100170	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Montevideo	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	103.3	mg/dL	105.400	-0,47
3	100177	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Toberín	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	104.84	mg/dL	105.400	-0,13
4	100178	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Castellana	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	101	mg/dL	105.400	-0,99
5	100179	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede VIP	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	106.32	mg/dL	105.400	0,21
6	100180	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Héroes	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	101.89	mg/dL	105.400	-0,79
7	100181	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Teusaquillo	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	97.36	mg/dL	105.400	-1,81
8	100183	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Puente Aranda	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	100.39	mg/dL	105.400	-1,13
9	100192	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Calle 82	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	95.4	mg/dL	96.120	-0,31
10	100193	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Paseo del Rio	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	94.2	mg/dL	96.120	-0,82

Satisfactorio

Si su resultado esta entre +/- 2 Z-score

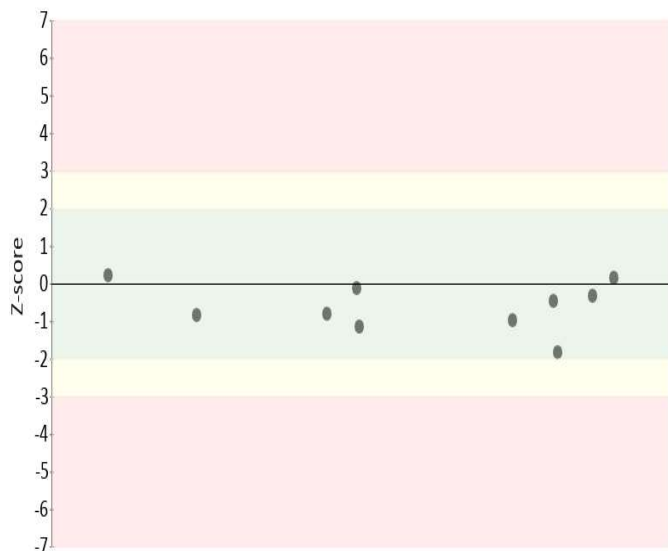
Alarma

Si su resultado esta entre 2 y 3 Z-score

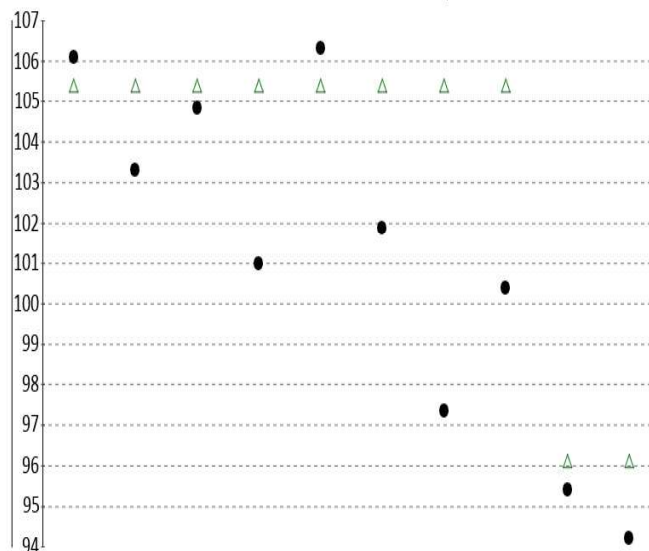
No satisfactorio

Si su resultado es mayor a 3 Z-score

Gráfica 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	10	0	0	10
Porcentaje	100%	0%	0%	100%

Analito : Creatinina

IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100108	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Lago.	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	5,10	mg/dL	5,580	-2,71
2	100170	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Montevideo	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	5,36	mg/dL	5,580	-1,24
3	100177	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Toberín	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	5,38	mg/dL	5,580	-1,13
4	100178	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Castellana	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	5,25	mg/dL	5,580	-1,86
5	100179	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede VIP	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	5,27	mg/dL	5,580	-1,75
6	100180	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Héroes	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	5,44	mg/dL	5,580	-0,79
7	100181	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Teusaquillo	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	5,31	mg/dL	5,580	-1,53
8	100183	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Puente Aranda	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	5,41	mg/dL	5,580	-0,96
9	100192	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Calle 82	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	5,34	mg/dL	5,380	-0,22
10	100193	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Paseo del Rio	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	5,17	mg/dL	5,380	-1,15

Satisfactorio

Si su resultado esta entre +/- 2 Z-score

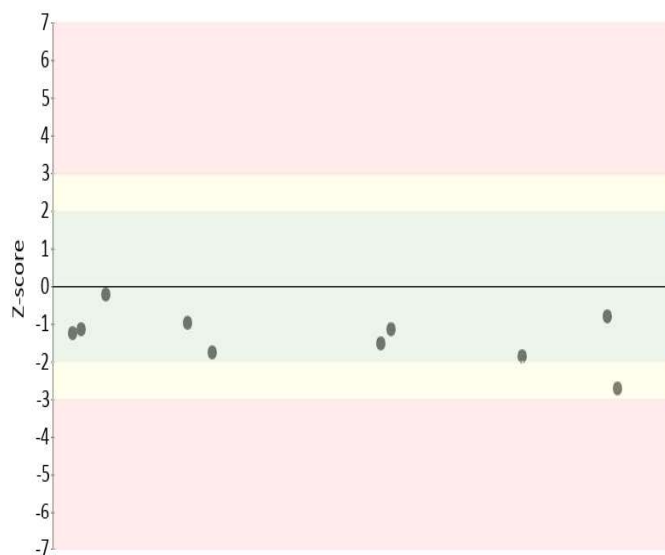
Alarma

Si su resultado esta entre 2 y 3 Z-score

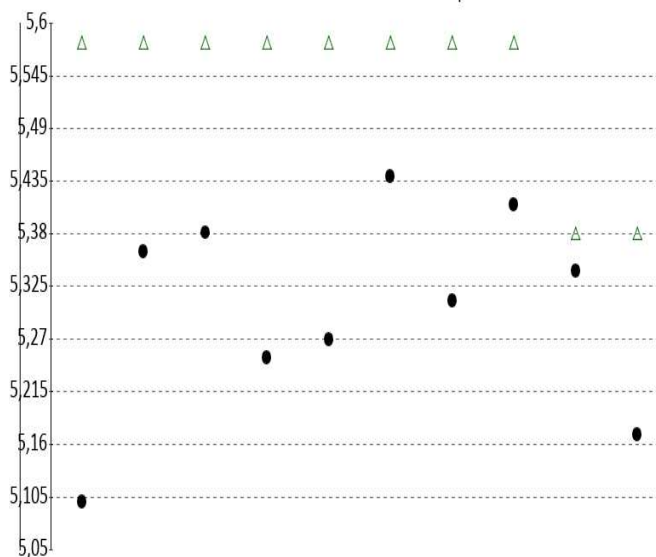
No satisfactorio

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	9	1	0	10
Porcentaje	90%	10%	0%	100%

Analito : Glucosa

IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100108	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Lago.	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	285.51	mg/dL	280.300	0,63
2	100170	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Montevideo	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	288	mg/dL	280.300	0,93
3	100177	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Toberín	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	289	mg/dL	280.300	1,05
4	100178	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Castellana	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	286	mg/dL	280.300	0,69
5	100179	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede VIP	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	286.4	mg/dL	280.300	0,74
6	100180	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Héroes	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	281.75	mg/dL	280.300	0,17
7	100181	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Teusaquillo	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	299.55	mg/dL	280.300	2,32
8	100183	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Puente Aranda	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	282	mg/dL	280.300	0,21
9	100192	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Calle 82	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	277.9	mg/dL	273.800	0,58
10	100193	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Paseo del Rio	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	269.1	mg/dL	273.800	-0,66

Satisfactorio

Si su resultado esta entre +/- 2 Z-score

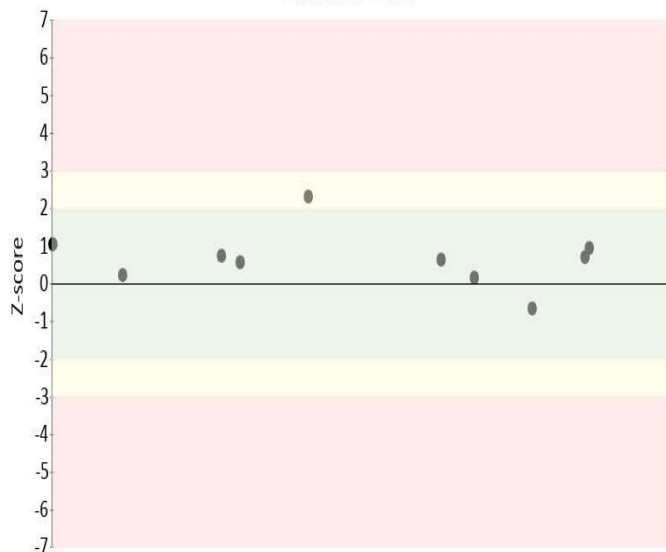
Alarma

Si su resultado esta entre 2 y 3 Z-score

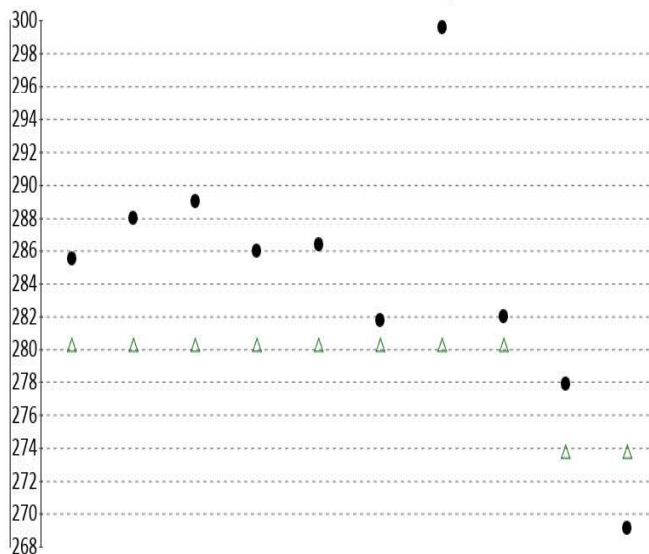
No satisfactorio

Si su resultado es mayor a 3 Z-score

Gráfica 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	9	1	0	10
Porcentaje	90%	10%	0%	100%

Analito : Triglicéridos

IT	# laboratorio	Sede	año	mes	instrumento	resultado	unidad	Media de comparación	Zscore
1	100108	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Lago.	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	97.05	mg/dL	98.900	-0,46
2	100170	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Montevideo	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	94.65	mg/dL	98.900	-1,05
3	100177	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Toberín	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	96	mg/dL	98.900	-0,72
4	100178	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Castellana	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	91	mg/dL	98.900	-1,95
5	100179	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede VIP	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	96.7	mg/dL	98.900	-0,54
6	100180	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Héroes	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	93.01	mg/dL	98.900	-1,45
7	100181	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Teusaquillo	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	94.00	mg/dL	98.900	-1,21
8	100183	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Puente Aranda	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	93.27	mg/dL	98.900	-1,39
9	100192	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Calle 82	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	93,4	mg/dL	89.940	0,41
10	100193	Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Paseo del Rio	2023	OCTUBRE	Roche Cobas c111	92.8	mg/dL	89.940	0,34

Satisfactorio

Si su resultado esta entre +/- 2 Z-score

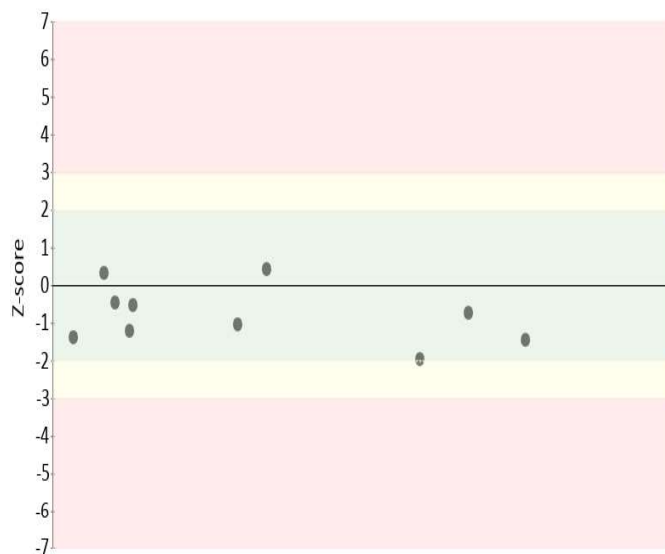
Alarma

Si su resultado esta entre 2 y 3 Z-score

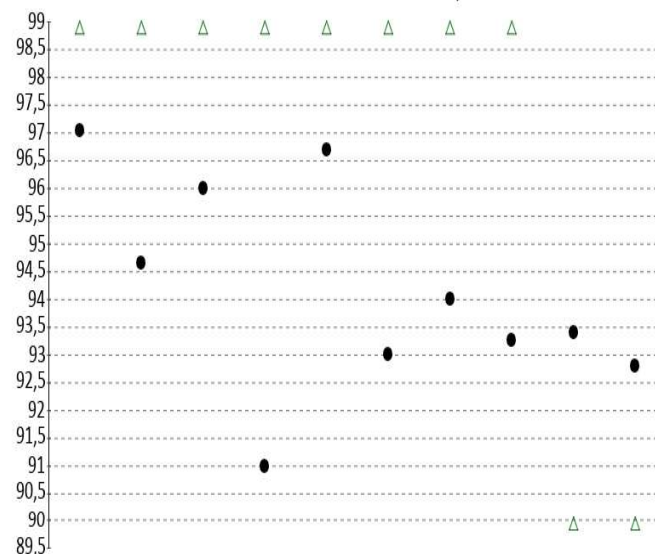
No satisfactorio

Si su resultado es mayor a 3 Z-score

Gráfica 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	10	0	0	10
Porcentaje	100%	0%	0%	100%