



Programa de Aseguramiento de la Calidad Analítica

Reporte Subgrupo  
Programa de aseguramiento de la calidad  
QAP-Q-Química sanguínea  
Código de muestra: CK2422, BG2409  
Ronda: 51, 53  
Muestra: 6, 4  
Agosto 2024  
Ciudad : Bogotá Distrito Capital

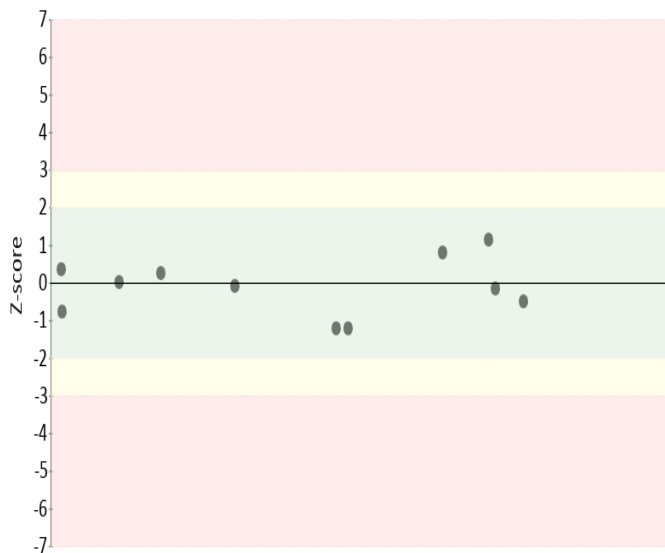
100108 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Lago.  
100170 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Montevideo  
100177 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Toberín  
100178 - Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Castellana  
100179 - Laboratorio Clínico 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)

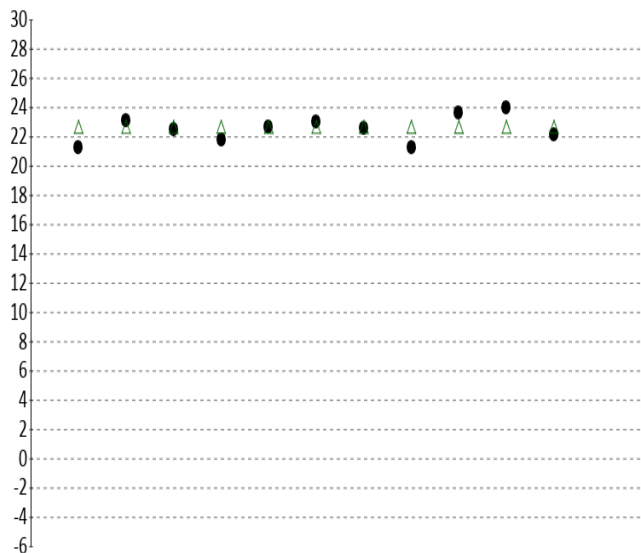
| IT | # laboratorio | Sede  | año  | mes    | instrumento      | resultado | unidad | Media de comparación | Zscore |
|----|---------------|---|------|--------|------------------|-----------|--------|----------------------|--------|
| 1  | 100108        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Lago.                | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 21.3      | U/L    | 22.690               | -1,21  |
| 2  | 100170        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Montevideo           | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 23.1      | U/L    | 22.690               | 0,36   |
| 3  | 100177        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Toberín       | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 22.5      | U/L    | 22.690               | -0,17  |
| 4  | 100178        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Castellana    | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 21.8      | U/L    | 22.690               | -0,77  |
| 5  | 100179        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede VIP           | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 22.7      | U/L    | 22.690               | 0,01   |
| 6  | 100180        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Héroes        | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 23        | U/L    | 22.690               | 0,27   |
| 7  | 100181        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Teusaquillo   | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 22.6      | U/L    | 22.690               | -0,08  |
| 8  | 100182        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Funza         | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 21.3      | U/L    | 22.690               | -1,21  |
| 9  | 100183        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Puente Aranda | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 23.6      | U/L    | 22.690               | 0,79   |
| 10 | 100192        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Calle 82      | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 24        | U/L    | 22.690               | 1,14   |
| 11 | 100193        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Paseo del Rio | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 22.1      | U/L    | 22.690               | -0,51  |

|  |   |   |
|--|---|---|
| <b>Satisfactorio</b><br>Si su resultado esta entre +/- 2 Z-score | <b>Alarma</b><br>Si su resultado esta entre +/- 2 y +/- 3 Z-score | <b>No satisfactorio</b><br>Si su resultado es mayor a +/- 3 Z-score |
|--|---|---|

Gráfica 1 Z-score



Gráfica 2 Resultado VS Media de comparación



● Resultado    △ Media de comparación

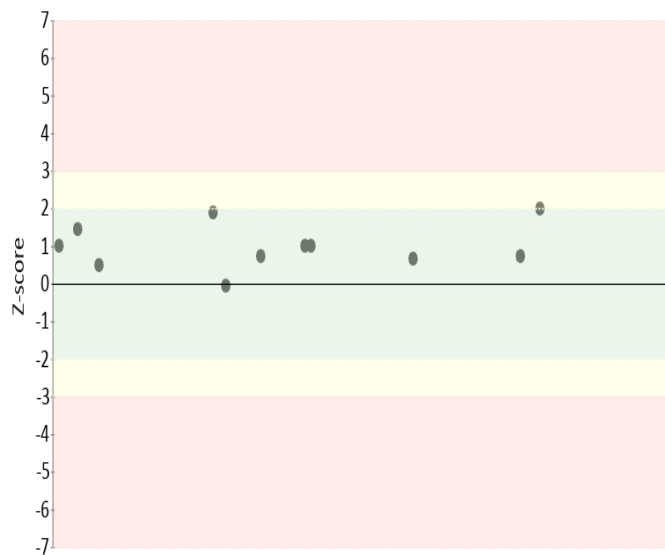
| valor                       | entre +/- 2 | entre +/- 2 y +/- 3 | mayor +/- 3 | Total |
|-----------------------------|-------------|---------------------|-------------|-------|
| Valoración Z-score por sede | 11          | 0                   | 0           | 11    |
| Porcentaje                  | 100%        | 0%                  | 0%          | 100%  |

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

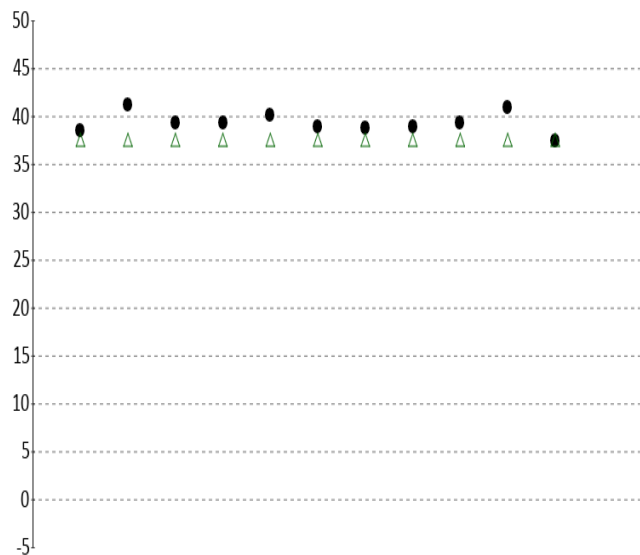
| IT | # laboratorio | Sede  | año  | mes    | instrumento      | resultado | unidad | Media de comparación | Zscore |
|----|---------------|---|------|--------|------------------|-----------|--------|----------------------|--------|
| 1  | 100108        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Lago.                | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 38.5      | U/L    | 37.580               | 0,51   |
| 2  | 100170        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Montevideo           | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 41.2      | U/L    | 37.580               | 1,99   |
| 3  | 100177        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Toberín       | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 39.4      | U/L    | 37.580               | 1      |
| 4  | 100178        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Castellana    | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 39.4      | U/L    | 37.580               | 1      |
| 5  | 100179        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede VIP           | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 40.2      | U/L    | 37.580               | 1,44   |
| 6  | 100180        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Héroes        | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 38.9      | U/L    | 37.580               | 0,73   |
| 7  | 100181        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Teusaquillo   | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 38.8      | U/L    | 37.580               | 0,67   |
| 8  | 100182        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Funza         | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 38.9      | U/L    | 37.580               | 0,73   |
| 9  | 100183        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Puente Aranda | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 39.4      | U/L    | 37.580               | 1      |
| 10 | 100192        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Calle 82      | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 41        | U/L    | 37.580               | 1,88   |
| 11 | 100193        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Paseo del Rio | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 37.5      | U/L    | 37.580               | -0,04  |

|  |   |   |
|--|---|---|
| <b>Satisfactorio</b><br>Si su resultado esta entre +/- 2 Z-score | <b>Alarma</b><br>Si su resultado esta entre +/- 2 y +/- 3 Z-score | <b>No satisfactorio</b><br>Si su resultado es mayor a +/- 3 Z-score |
|--|---|---|

Gráfica 3 Z-score



Gráfica 4 Resultado VS Media de comparación



● Resultado    △ Media de comparación

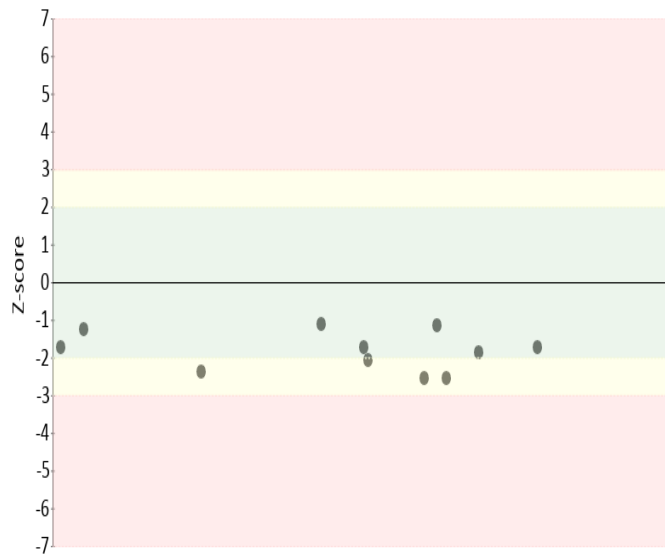
| valor                       | entre +/- 2 | entre +/- 2 y +/- 3 | mayor +/- 3 | Total |
|-----------------------------|-------------|---------------------|-------------|-------|
| Valoración Z-score por sede | 11          | 0                   | 0           | 11    |
| Porcentaje                  | 100%        | 0%                  | 0%          | 100%  |

Analito : Colesterol HDL

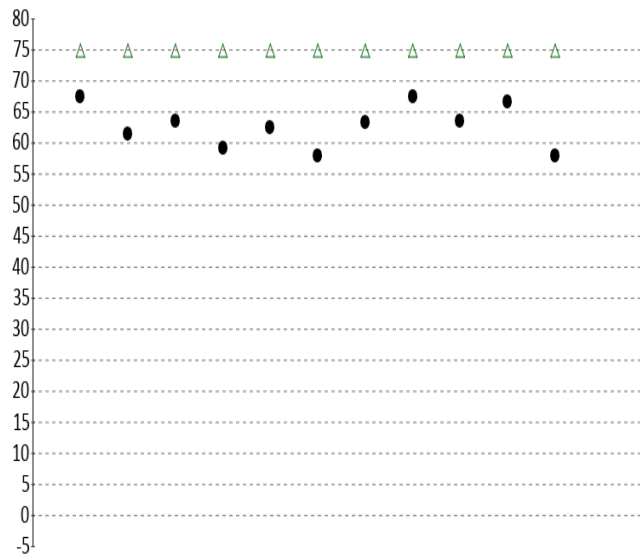
| IT | # laboratorio | Sede  | año  | mes    | instrumento      | resultado | unidad | Media de comparación | Zscore |
|----|---------------|---|------|--------|------------------|-----------|--------|----------------------|--------|
| 1  | 100108        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Lago.                | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 67.5      | mg/dL  | 74.910               | -1,12  |
| 2  | 100170        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Montevideo           | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 61.35     | mg/dL  | 74.910               | -2,05  |
| 3  | 100177        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Toberín       | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 63.50     | mg/dL  | 74.910               | -1,72  |
| 4  | 100178        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Castellana    | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 59.24     | mg/dL  | 74.910               | -2,37  |
| 5  | 100179        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede VIP           | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 62.55     | mg/dL  | 74.910               | -1,87  |
| 6  | 100180        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Héroes        | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 58        | mg/dL  | 74.910               | -2,55  |
| 7  | 100181        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Teusaquillo   | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 63.37     | mg/dL  | 74.910               | -1,74  |
| 8  | 100182        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Funza         | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 67.43     | mg/dL  | 74.910               | -1,13  |
| 9  | 100183        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Puente Aranda | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 63.62     | mg/dL  | 74.910               | -1,71  |
| 10 | 100192        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Calle 82      | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 66.64     | mg/dL  | 74.910               | -1,25  |
| 11 | 100193        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Paseo del Rio | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 57.98     | mg/dL  | 74.910               | -2,56  |

|  |   |   |
|--|---|---|
| <b>Satisfactorio</b><br>Si su resultado esta entre +/- 2 Z-score | <b>Alarma</b><br>Si su resultado esta entre +/- 2 y +/- 3 Z-score | <b>No satisfactorio</b><br>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 | 7           | 4                   | 0           | 11    |
| Porcentaje                  | 63,64%      | 36,36%              | 0%          | 100%  |

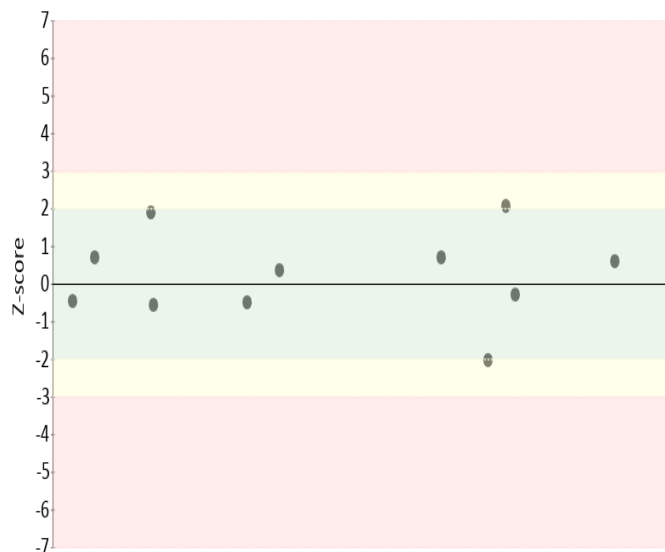
**Analito :** Colesterol Total

| IT | # laboratorio | Sede  | año  | mes    | instrumento      | resultado | unidad | Media de comparación | Zscore |
|----|---------------|---|------|--------|------------------|-----------|--------|----------------------|--------|
| 1  | 100108        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Lago.                | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 264.3     | mg/dL  | 251.500              | 2,08   |
| 2  | 100170        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Montevideo           | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 255.86    | mg/dL  | 251.500              | 0,71   |
| 3  | 100177        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Toberín       | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 249.8     | mg/dL  | 251.500              | -0,28  |
| 4  | 100178        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Castellana    | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 255.2     | mg/dL  | 251.500              | 0,6    |
| 5  | 100179        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede VIP           | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 253.8     | mg/dL  | 251.500              | 0,37   |
| 6  | 100180        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Héroes        | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 248.44    | mg/dL  | 251.500              | -0,5   |
| 7  | 100181        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Teusaquillo   | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 255.79    | mg/dL  | 251.500              | 0,7    |
| 8  | 100182        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Funza         | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 263.10    | mg/dL  | 251.500              | 1,88   |
| 9  | 100183        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Puente Aranda | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 247.97    | mg/dL  | 251.500              | -0,57  |
| 10 | 100192        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Calle 82      | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 239       | mg/dL  | 251.500              | -2,03  |
| 11 | 100193        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Paseo del Rio | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 248.6     | mg/dL  | 251.500              | -0,47  |

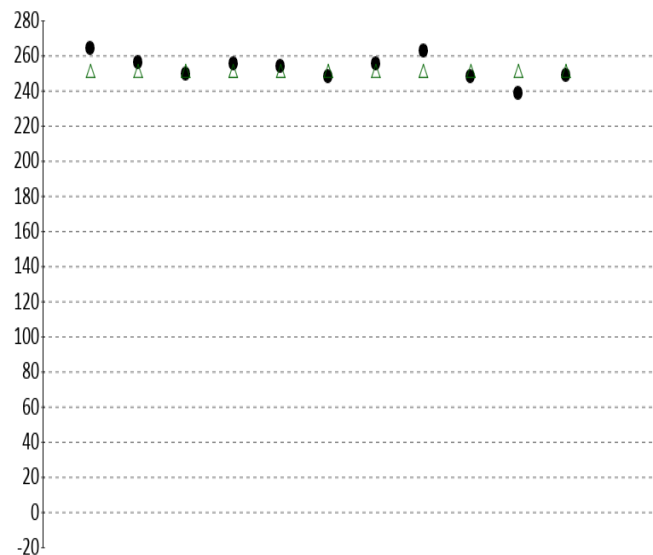
|  |   |   |
|--|---|---|
| <b>Satisfactorio</b><br>Si su resultado esta entre +/- 2 Z-score | <b>Alarma</b><br>Si su resultado esta entre +/- 2 y +/- 3 Z-score | <b>No satisfactorio</b><br>Si su resultado es mayor a +/- 3 Z-score |
|--|---|---|



Gráfica 7 Z-score



Gráfica 8 Resultado VS Media de comparación



● Resultado    △ Media de comparación

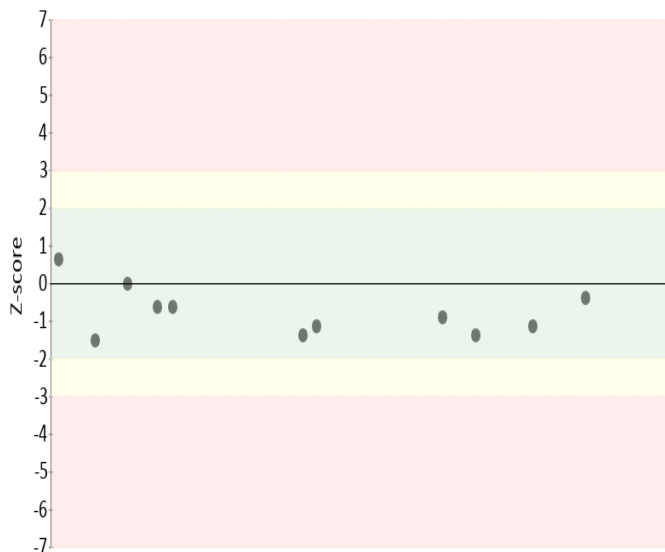
| valor                       | entre +/- 2 | entre +/- 2 y +/- 3 | mayor +/- 3 | Total |
|-----------------------------|-------------|---------------------|-------------|-------|
| Valoración Z-score por sede | 9           | 2                   | 0           | 11    |
| Porcentaje                  | 81,82%      | 18,18%              | 0%          | 100%  |

Analito : Creatinina

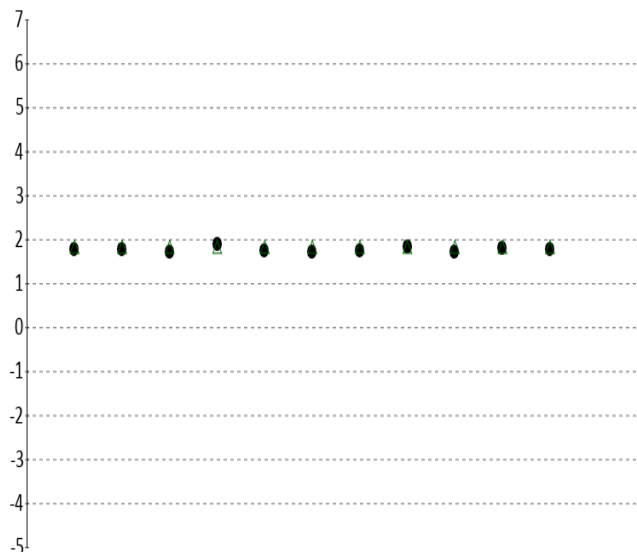
| IT | # laboratorio | Sede  | año  | mes    | instrumento      | resultado | unidad | Media de comparación | Zscore |
|----|---------------|---|------|--------|------------------|-----------|--------|----------------------|--------|
| 1  | 100108        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Lago.                | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 1.79      | mg/dL  | 1.840                | -0,63  |
| 2  | 100170        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Montevideo           | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 1.79      | mg/dL  | 1.840                | -0,63  |
| 3  | 100177        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Toberín       | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 1.72      | mg/dL  | 1.840                | -1,52  |
| 4  | 100178        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Castellana    | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 1.89      | mg/dL  | 1.840                | 0,63   |
| 5  | 100179        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede VIP           | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 1.75      | mg/dL  | 1.840                | -1,14  |
| 6  | 100180        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Héroes        | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 1.73      | mg/dL  | 1.840                | -1,39  |
| 7  | 100181        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Teusaquillo   | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 1.75      | mg/dL  | 1.840                | -1,14  |
| 8  | 100182        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Funza         | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 1.84      | mg/dL  | 1.840                | 0      |
| 9  | 100183        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Puente Aranda | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 1.73      | mg/dL  | 1.840                | -1,39  |
| 10 | 100192        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Calle 82      | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 1.81      | mg/dL  | 1.840                | -0,38  |
| 11 | 100193        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Paseo del Rio | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 1.77      | mg/dL  | 1.840                | -0,89  |

|  |   |   |
|--|---|---|
| <b>Satisfactorio</b><br>Si su resultado esta entre +/- 2 Z-score | <b>Alarma</b><br>Si su resultado esta entre +/- 2 y +/- 3 Z-score | <b>No satisfactorio</b><br>Si su resultado es mayor a +/- 3 Z-score |
|--|---|---|

Gráfica 9 Z-score



Gráfica 10 Resultado VS Media de comparación



● Resultado    △ Media de comparación

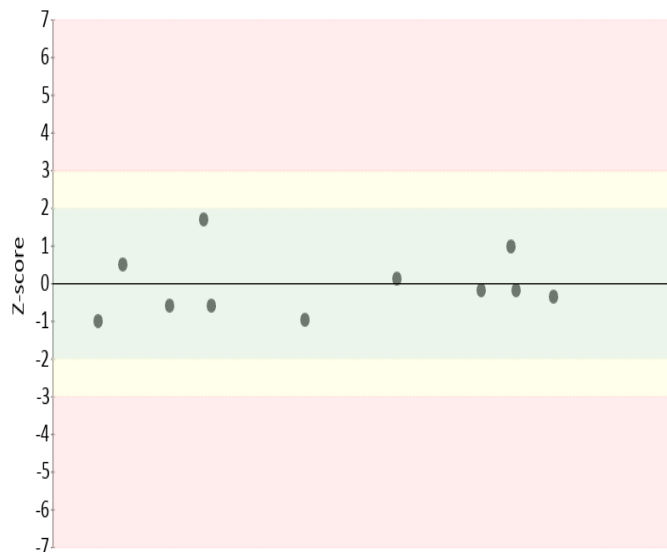
| valor                       | entre +/- 2 | entre +/- 2 y +/- 3 | mayor +/- 3 | Total |
|-----------------------------|-------------|---------------------|-------------|-------|
| Valoración Z-score por sede | 11          | 0                   | 0           | 11    |
| Porcentaje                  | 100%        | 0%                  | 0%          | 100%  |

Analito : Glucosa

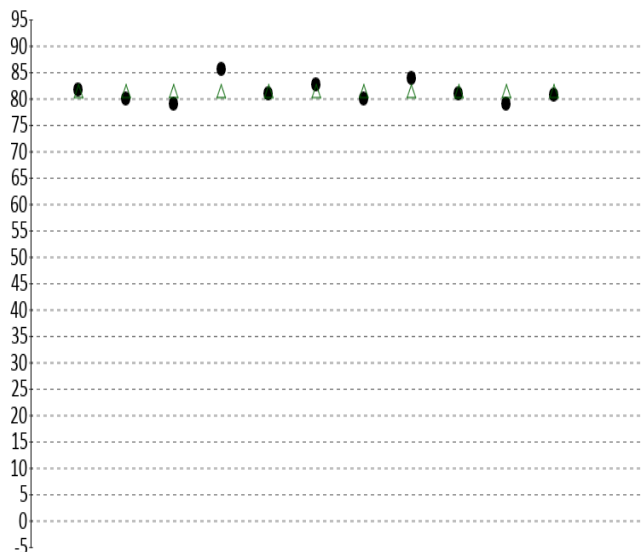
| IT | # laboratorio | Sede  | año  | mes    | instrumento      | resultado | unidad | Media de comparación | Zscore |
|----|---------------|---|------|--------|------------------|-----------|--------|----------------------|--------|
| 1  | 100108        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Lago.                | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 81.8      | mg/dL  | 81.500               | 0,12   |
| 2  | 100170        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Montevideo           | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 80        | mg/dL  | 81.500               | -0,61  |
| 3  | 100177        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Toberín       | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 79.1      | mg/dL  | 81.500               | -0,98  |
| 4  | 100178        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Castellana    | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 85.69     | mg/dL  | 81.500               | 1,7    |
| 5  | 100179        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede VIP           | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 81        | mg/dL  | 81.500               | -0,2   |
| 6  | 100180        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Héroes        | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 82.74     | mg/dL  | 81.500               | 0,5    |
| 7  | 100181        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Teusaquillo   | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 80        | mg/dL  | 81.500               | -0,61  |
| 8  | 100182        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Funza         | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 83.91     | mg/dL  | 81.500               | 0,98   |
| 9  | 100183        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Puente Aranda | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 81        | mg/dL  | 81.500               | -0,2   |
| 10 | 100192        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Calle 82      | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 79        | mg/dL  | 81.500               | -1,02  |
| 11 | 100193        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Paseo del Rio | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 80.64     | mg/dL  | 81.500               | -0,35  |

|  |   |   |
|--|---|---|
| <b>Satisfactorio</b><br>Si su resultado esta entre +/- 2 Z-score | <b>Alarma</b><br>Si su resultado esta entre +/- 2 y +/- 3 Z-score | <b>No satisfactorio</b><br>Si su resultado es mayor a +/- 3 Z-score |
|--|---|---|

Gráfica 11 Z-score



Gráfica 12 Resultado VS Media de comparación



● Resultado    △ Media de comparación

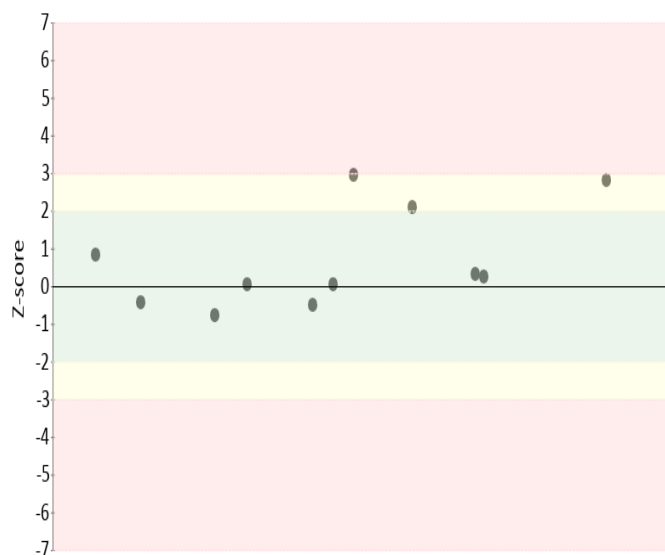
| valor                       | entre +/- 2 | entre +/- 2 y +/- 3 | mayor +/- 3 | Total |
|-----------------------------|-------------|---------------------|-------------|-------|
| Valoración Z-score por sede | 11          | 0                   | 0           | 11    |
| Porcentaje                  | 100%        | 0%                  | 0%          | 100%  |

Analito : Triglicéridos

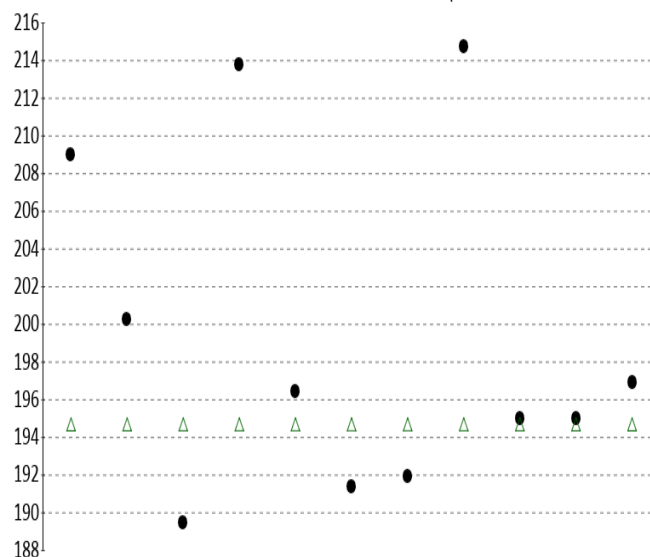
| IT | # laboratorio | Sede  | año  | mes    | instrumento      | resultado | unidad | Media de comparación | Zscore |
|----|---------------|---|------|--------|------------------|-----------|--------|----------------------|--------|
| 1  | 100108        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Lago.                | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 209       | mg/dL  | 194.700              | 2,11   |
| 2  | 100170        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Sede Montevideo           | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 200.28    | mg/dL  | 194.700              | 0,82   |
| 3  | 100177        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Toberín       | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 189.45    | mg/dL  | 194.700              | -0,77  |
| 4  | 100178        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Castellana    | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 213.8     | mg/dL  | 194.700              | 2,82   |
| 5  | 100179        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede VIP           | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 196.4     | mg/dL  | 194.700              | 0,25   |
| 6  | 100180        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Héroes        | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 191.37    | mg/dL  | 194.700              | -0,49  |
| 7  | 100181        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Teusaquillo   | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 191.91    | mg/dL  | 194.700              | -0,41  |
| 8  | 100182        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Funza         | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 214.72    | mg/dL  | 194.700              | 2,95   |
| 9  | 100183        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Puente Aranda | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 195       | mg/dL  | 194.700              | 0,04   |
| 10 | 100192        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Calle 82      | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 195       | mg/dL  | 194.700              | 0,04   |
| 11 | 100193        | Laboratorio Clínico Colmédicos IPS SAS. Bogotá Sede Paseo del Rio | 2024 | AGOSTO | Roche Cobas c111 | 196.9     | mg/dL  | 194.700              | 0,32   |

|   |   |   |
|---|---|---|
| <b>Satisfactorio</b><br>Si su resultado esta etre +/- 2 Z-score | <b>Alarma</b><br>Si su resultado esta entre +/- 2 y +/- 3 Z-score | <b>No satisfactorio</b><br>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 | 8           | 3                   | 0           | 11    |
| Porcentaje                  | 72,73%      | 27,27%              | 0%          | 100%  |