

**Informe Subgrupo QAP**  
**Programa de asesoramiento de la calidad**  
**QAP-U Uroanálisis**

**Abril 2024**

Página 1 de 17

Reporte subgrupo  
Programa de aseguramiento de la calidad  
QAP-U Uroanálisis  
Código de muestra: QR0920  
Ronda: 46  
Muestra: 1  
Marzo 2024  
Ciudad: Bogotá, Cali, Medellín

100232 - Christus Sinergia sede Central Procesamiento Cali  
100233 - Christus Sinergia sede Gran vía Medellín  
100234 - Christus Sinergia sede Satélite Clínica Farallones  
100235 - Christus Sinergia sede Satélite Clínica Palma Real  
100237 - Christus Sinergia sede Bogotá Torre 102  
100238 - Christus Sinergia sede Manila Medellín

*Maria Paula Mora E.*

### 1. Resumen

It	# Laboratorio	Sede	Analitos evaluados	Satisfactorios	No satisfactorios
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	15	15	0
2	100233	Christus Sinergia sede Gran vía Medellín	13	13	0
3	100234	Christus Sinergia sede Lab satélite clínica Farallones	13	13	0
4	100235	Christus Sinergia sede Lab satélite clínica Palma Real	13	13	0
5	100237	Christus Sinergia sede Bogotá Torre 102	14	14	0
6	100238	Christus Sinergia sede Manila Medellín	13	13	0

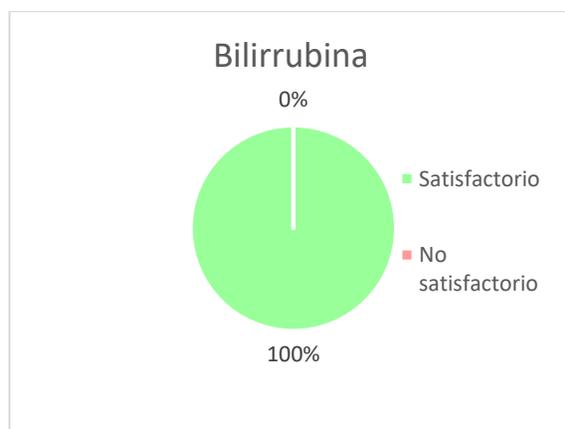
**2. Informe Físico Químico**

**Analito: Bilirrubina**

It	# Laboratorio	Sede	Método	Analizador	Resultado	Referencia	Desempeño
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	Tira Reactiva	Roche Cobas 6000 (c501)	Negativo	Negativo	Satisfactorio
2	100233	Christus Sinergia sede Gran vía Medellín	Tira Reactiva	Roche cobas U6500	Negativo	Negativo	Satisfactorio
3	100234	Christus Sinergia sede Lab satélite clínica Farallones	Tira Reactiva	Roche Cobas U411	Negativo	Negativo	Satisfactorio
4	100235	Christus Sinergia sede Lab satélite clínica Palma Real	Tira Reactiva	Roche Cobas U411	Negativo	Negativo	Satisfactorio
5	100237	Christus Sinergia sede Bogotá Torre 102	Tira Reactiva	Roche Cobas U411	Negativo	Negativo	Satisfactorio
6	100238	Christus Sinergia sede Manila Medellín	Tira Reactiva	Urisys 1100	Negativo	Negativo	Satisfactorio

**Satisfactorio:** El resultado de su laboratorio es igual a la referencia

**No satisfactorio:** El resultado de su laboratorio es diferente a la referencia



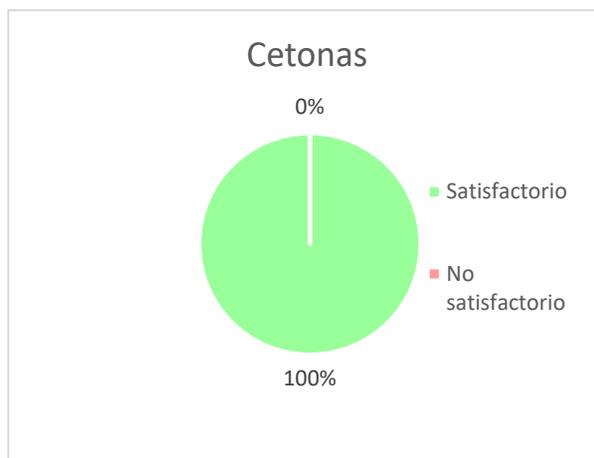
Satisfactorio	No satisfactorio
6	0
100%	0%

**Analito: Cetonas**

It	# Laboratorio	Sede	Método	Analizador	Resultado	Referencia	Desempeño
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	Tira Reactiva	Roche Cobas 6000 (c501)	Negativo	Negativo	Satisfactorio
2	100233	Christus Sinergia sede Gran vía Medellín	Tira Reactiva	Roche cobas U6500	Negativo	Negativo	Satisfactorio
3	100234	Christus Sinergia sede Lab satélite clínica Farallones	Tira Reactiva	Roche Cobas U411	Negativo	Negativo	Satisfactorio
4	100235	Christus Sinergia sede Lab satélite clínica Palma Real	Tira Reactiva	Roche Cobas U411	Negativo	Negativo	Satisfactorio
5	100237	Christus Sinergia sede Bogotá Torre 102	Tira Reactiva	Roche Cobas U411	Negativo	Negativo	Satisfactorio
6	100238	Christus Sinergia sede Manila Medellín	Tira Reactiva	Urisys 1100	Negativo	Negativo	Satisfactorio

**Satisfactorio:** El resultado de su laboratorio es igual a la referencia

**No satisfactorio:** El resultado de su laboratorio es diferente a la referencia



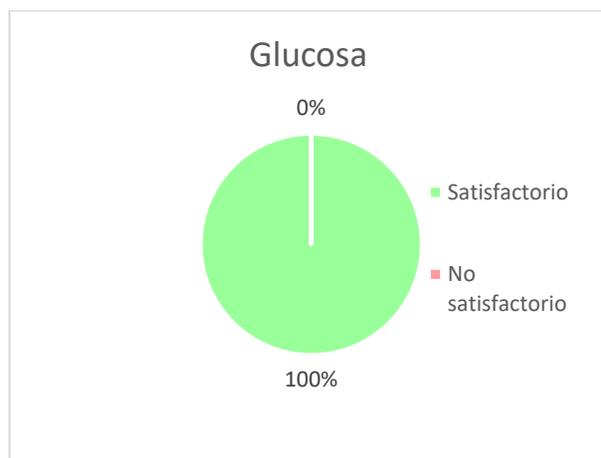
Satisfactorio	No satisfactorio
6	0
100%	0%

**Analito: Glucosa**

It	# Laboratorio	Sede	Método	Analizador	Resultado	Referencia	Desempeño
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	Tira Reactiva	Roche Cobas 6000 (c501)	Normal	Normal	Satisfactorio
2	100233	Christus Sinergia sede Gran vía Medellín	Tira Reactiva	Roche cobas U6500	Negativo	Negativo	Satisfactorio
3	100234	Christus Sinergia sede Lab satélite clínica Farallones	Tira Reactiva	Roche Cobas U411	Negativo	Negativo	Satisfactorio
4	100235	Christus Sinergia sede Lab satélite clínica Palma Real	Tira Reactiva	Roche Cobas U411	Negativo	Negativo	Satisfactorio
5	100237	Christus Sinergia sede Bogotá Torre 102	Tira Reactiva	Roche Cobas U411	Normal	Negativo*	Satisfactorio
6	100238	Christus Sinergia sede Manila Medellín	Tira Reactiva	Urisys 1100	Negativo	Negativo	Satisfactorio

**Satisfactorio:** El resultado de su laboratorio es igual a la referencia

**No satisfactorio:** El resultado de su laboratorio es diferente a la referencia



Satisfactorio	No satisfactorio
6	0
100%	0%

**Analito:** Gravedad específica

It	# Laboratorio	Sede	Método	Analizador	Resultado	Referencia	Desempeño
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	Tira Reactiva	Roche Cobas 6000 (c501)	1010 hasta 1020	1005 hasta 1025	Satisfactorio
2	100233	Christus Sinergia sede Gran vía Medellín	Tira Reactiva	Roche cobas U6500	1005 hasta 1020	1005 hasta 1025	Satisfactorio
3	100234	Christus Sinergia sede Lab satélite clínica Farallones	Tira Reactiva	Roche Cobas U411	1015 hasta 1025	1005 hasta 1025	Satisfactorio
4	100235	Christus Sinergia sede Lab satélite clínica Palma Real	Tira Reactiva	Roche Cobas U411	1005 hasta 1015	1005 hasta 1025	Satisfactorio
5	100237	Christus Sinergia sede Bogotá Torre 102	Tira Reactiva	Roche Cobas U411	1015	1005 hasta 1025	Satisfactorio
6	100238	Christus Sinergia sede Manila Medellín	Tira Reactiva	Urisys 1100	1015	1005 hasta 1025	Satisfactorio

**Satisfactorio:** El resultado de su laboratorio es igual a la referencia

**No satisfactorio:** El resultado de su laboratorio es diferente a la referencia



Satisfactorio	No satisfactorio
6	0
100%	0%

**Analito:** Leucocito esterasa

It	# Laboratorio	Sede	Método	Analizador	Resultado	Referencia	Desempeño
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	Tira Reactiva	Roche Cobas 6000 (c501)	Negativo	Negativo	Satisfactorio
2	100233	Christus Sinergia sede Gran vía Medellín	Tira Reactiva	Roche cobas U6500	Negativo	Negativo	Satisfactorio
3	100234	Christus Sinergia sede Lab satélite clínica Farallones	Tira Reactiva	Roche Cobas U411	Negativo	Negativo	Satisfactorio
4	100235	Christus Sinergia sede Lab satélite clínica Palma Real	Tira Reactiva	Roche Cobas U411	Negativo	Negativo	Satisfactorio
5	100237	Christus Sinergia sede Bogotá Torre 102	Tira Reactiva	Roche Cobas U411	Negativo	Negativo	Satisfactorio
6	100238	Christus Sinergia sede Manila Medellín	Tira Reactiva	Urisys 1100	Negativo	Negativo	Satisfactorio

**Satisfactorio:** El resultado de su laboratorio es igual a la referencia

**No satisfactorio:** El resultado de su laboratorio es diferente a la referencia



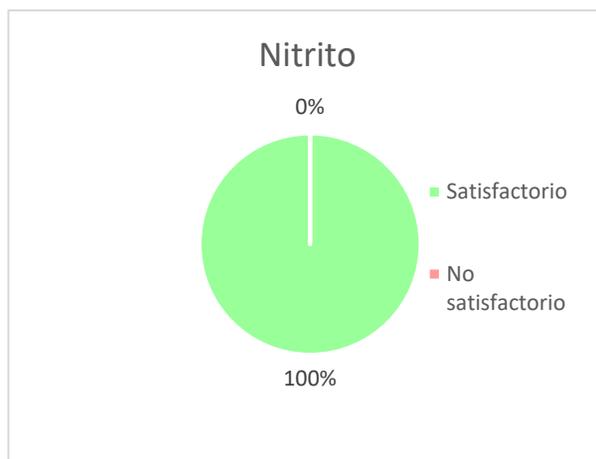
Satisfactorio	No satisfactorio
6	0
100%	0%

**Analito: Nitrito**

It	# Laboratorio	Sede	Método	Analizador	Resultado	Referencia	Desempeño
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	Tira Reactiva	Roche Cobas 6000 (c501)	Negativo	Negativo	Satisfactorio
2	100233	Christus Sinergia sede Gran vía Medellín	Tira Reactiva	Roche cobas U6500	Negativo	Negativo	Satisfactorio
3	100234	Christus Sinergia sede Lab satélite clínica Farallones	Tira Reactiva	Roche Cobas U411	Negativo	Negativo	Satisfactorio
4	100235	Christus Sinergia sede Lab satélite clínica Palma Real	Tira Reactiva	Roche Cobas U411	Negativo	Negativo	Satisfactorio
5	100237	Christus Sinergia sede Bogotá Torre 102	Tira Reactiva	Roche Cobas U411	Negativo	Negativo	Satisfactorio
6	100238	Christus Sinergia sede Manila Medellín	Tira Reactiva	Urisys 1100	Negativo	Negativo	Satisfactorio

**Satisfactorio:** El resultado de su laboratorio es igual a la referencia

**No satisfactorio:** El resultado de su laboratorio es diferente a la referencia



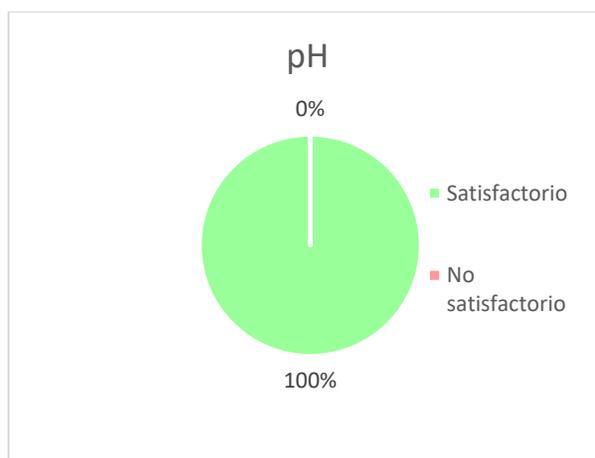
Satisfactorio	No satisfactorio
6	0
100%	0%

**Analito: pH**

It	# Laboratorio	Sede	Método	Analizador	Resultado	Referencia	Desempeño
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	Tira Reactiva	Roche Cobas 6000 (c501)	6.0 hasta 6.5	5.0 hasta 7.0	Satisfactorio
2	100233	Christus Sinergia sede Gran vía Medellín	Tira Reactiva	Roche cobas U6500	5.0 hasta 6.5	5.0 hasta 7.0	Satisfactorio
3	100234	Christus Sinergia sede Lab satélite clínica Farallones	Tira Reactiva	Roche Cobas U411	6.0 hasta 6.5	5.0 hasta 7.0	Satisfactorio
4	100235	Christus Sinergia sede Lab satélite clínica Palma Real	Tira Reactiva	Roche Cobas U411	5.0 hasta 6.0	5.0 hasta 7.0	Satisfactorio
5	100237	Christus Sinergia sede Bogotá Torre 102	Tira Reactiva	Roche Cobas U411	6.0	5.0 hasta 7.0	Satisfactorio
6	100238	Christus Sinergia sede Manila Medellín	Tira Reactiva	Urisys 1100	6.0	5.0 hasta 7.0	Satisfactorio

**Satisfactorio:** El resultado de su laboratorio es igual a la referencia

**No satisfactorio:** El resultado de su laboratorio es diferente a la referencia



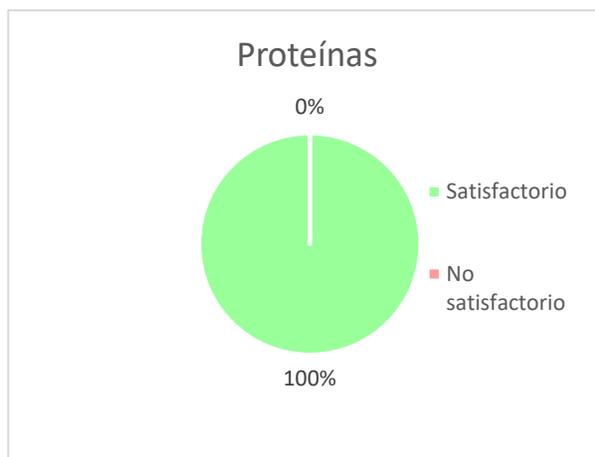
Satisfactorio	No satisfactorio
6	0
100%	0%

**Analito: Proteínas**

It	# Laboratorio	Sede	Método	Analizador	Resultado	Referencia	Desempeño
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	Tira Reactiva	Roche Cobas 6000 (c501)	Negativo	Negativo	Satisfactorio
2	100233	Christus Sinergia sede Gran vía Medellín	Tira Reactiva	Roche cobas U6500	Negativo	Negativo	Satisfactorio
3	100234	Christus Sinergia sede Lab satélite clínica Farallones	Tira Reactiva	Roche Cobas U411	Negativo	Negativo	Satisfactorio
4	100235	Christus Sinergia sede Lab satélite clínica Palma Real	Tira Reactiva	Roche Cobas U411	Negativo	Negativo	Satisfactorio
5	100237	Christus Sinergia sede Bogotá Torre 102	Tira Reactiva	Roche Cobas U411	Negativo	Negativo	Satisfactorio
6	100238	Christus Sinergia sede Manila Medellín	Tira Reactiva	Urisys 1100	Negativo	Negativo	Satisfactorio

**Satisfactorio:** El resultado de su laboratorio es igual a la referencia

**No satisfactorio:** El resultado de su laboratorio es diferente a la referencia



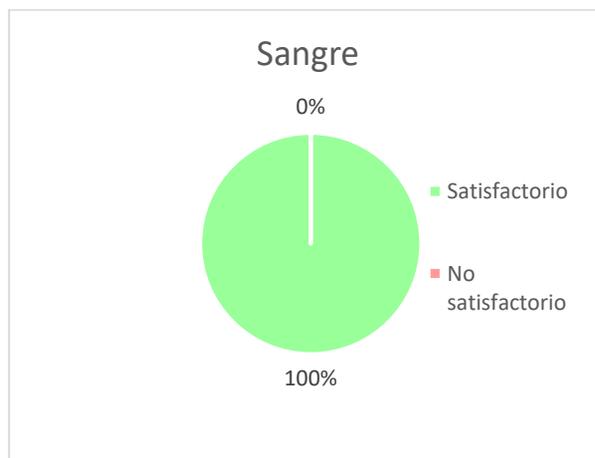
Satisfactorio	No satisfactorio
6	0
100%	0%

**Analito: Sangre**

It	# Laboratorio	Sede	Método	Analizador	Resultado	Referencia	Desempeño
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	Tira Reactiva	Roche Cobas 6000 (c501)	Negativo	Negativo	Satisfactorio
2	100233	Christus Sinergia sede Gran vía Medellín	Tira Reactiva	Roche cobas U6500	Negativo	Negativo	Satisfactorio
3	100234	Christus Sinergia sede Lab satélite clínica Farallones	Tira Reactiva	Roche Cobas U411	N/A	N/A	N/A
4	100235	Christus Sinergia sede Lab satélite clínica Palma Real	Tira Reactiva	Roche Cobas U411	N/A	N/A	N/A
5	100237	Christus Sinergia sede Bogotá Torre 102	Tira Reactiva	Roche Cobas U411	Negativo	Negativo	Satisfactorio
6	100238	Christus Sinergia sede Manila Medellín	Tira Reactiva	Urisys 1100	Negativo	Negativo	Satisfactorio

**Satisfactorio:** El resultado de su laboratorio es igual a la referencia

**No satisfactorio:** El resultado de su laboratorio es diferente a la referencia



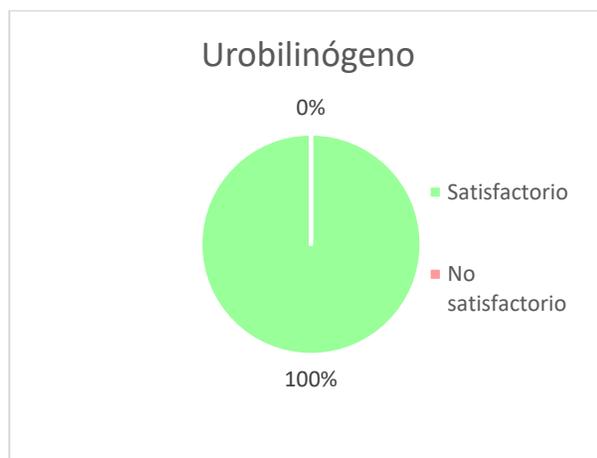
Satisfactorio	No satisfactorio
6	0
100%	0%

**Analito: Urobilinógeno**

It	# Laboratorio	Sede	Método	Analizador	Resultado	Referencia	Desempeño
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	Tira Reactiva	Roche Cobas 6000 (c501)	Negativo	Normal*	Satisfactorio
2	100233	Christus Sinergia sede Gran vía Medellín	Tira Reactiva	Roche cobas U6500	Negativo	Normal*	Satisfactorio
3	100234	Christus Sinergia sede Lab satélite clínica Farallones	Tira Reactiva	Roche Cobas U411	Negativo	Normal*	Satisfactorio
4	100235	Christus Sinergia sede Lab satélite clínica Palma Real	Tira Reactiva	Roche Cobas U411	Negativo	Normal*	Satisfactorio
5	100237	Christus Sinergia sede Bogotá Torre 102	Tira Reactiva	Roche Cobas U411	Normal	Normal*	Satisfactorio
6	100238	Christus Sinergia sede Manila Medellín	Tira Reactiva	Urisys 1100	Negativo	Normal*	Satisfactorio

**Satisfactorio:** El resultado de su laboratorio es igual a la referencia

**No satisfactorio:** El resultado de su laboratorio es diferente a la referencia



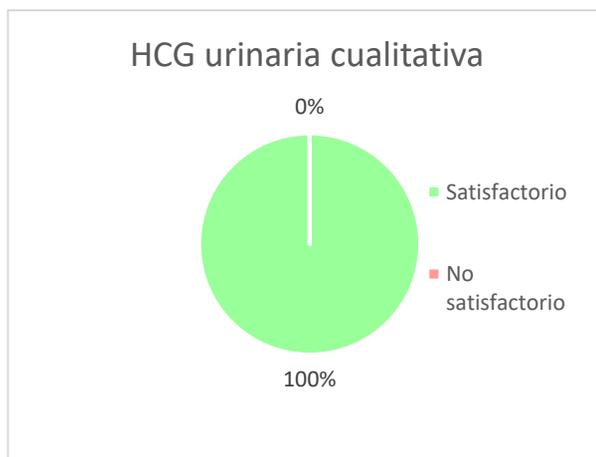
Satisfactorio	No satisfactorio
6	0
100%	0%

**Analito:** hCG urinaria cualitativa

It	# Laboratorio	Sede	Método	Analizador	Resultado	Referencia	Desempeño
1	100234	Christus Sinergia sede Lab satélite clínica Farallones	Manual	Roche Cobas U411	Negativo	Negativo	Satisfactorio
2	100235	Christus Sinergia sede Lab Satelite clínica Palma Real	Tira Reactiva	Roche Cobas U411	Negativo	Negativo	Satisfactorio
3	100237	Christus Sinergia sede Bogotá Torre 102	Manual	Roche Cobas U411	Negativo	Negativo	Satisfactorio

**Satisfactorio:** El resultado de su laboratorio es igual a la referencia

**No satisfactorio:** El resultado de su laboratorio es diferente a la referencia



Satisfactorio	No satisfactorio
3	0
100%	0%

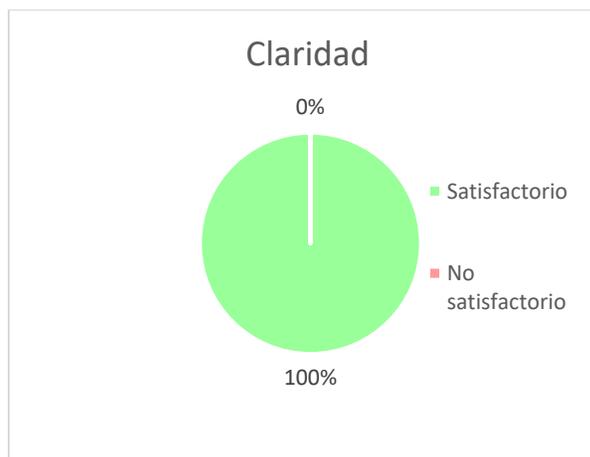
**2. INFORME ANÁLISIS MICROSCÓPICO/SEDIMENTO URINARIO**

**Analito:** Claridad

It	# Laboratorio	Sede	Método	Analizador	Resultado	Referencia	Desempeño
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	Microscópico	Microscópico	Limpio	Limpio	Satisfactorio

**Satisfactorio:** El resultado de su laboratorio es igual a la referencia

**No satisfactorio:** El resultado de su laboratorio es diferente a la referencia



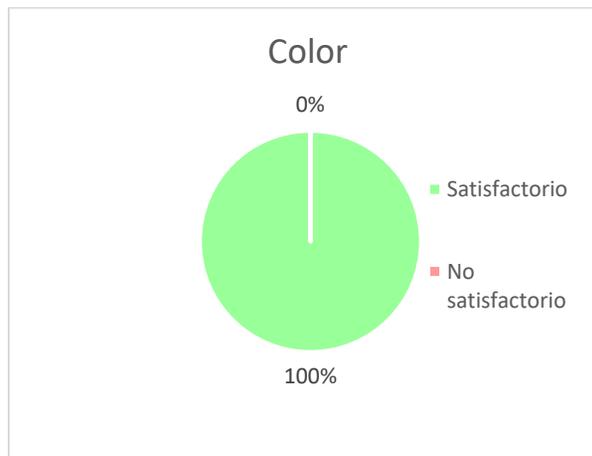
Claridad	
Satisfactorio	No satisfactorio
1	0
100%	0%

**Analito:** Color

It	# Laboratorio	Sede	Método	Analizador	Resultado	Referencia	Desempeño
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	Microscópico	Microscópico	Amarilla clara - Amarilla	Amarilla clara - Amarilla	Satisfactorio

**Satisfactorio:** El resultado de su laboratorio es igual a la referencia

**No satisfactorio:** El resultado de su laboratorio es diferente a la referencia



Color	
Satisfactorio	No satisfactorio
1	0
100%	0%

**Analito:** Cristales

It	# Laboratorio	Sede	Método	Analizador	Resultado	Referencia	Desempeño
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	Microscópico	Microscópico	Ausentes	Ausentes	Satisfactorio
2	100233	Christus Sinergia sede Gran vía Medellín	Microscópico	Microscópico	Ausentes	Ausentes	Satisfactorio
3	100234	Christus Sinergia sede Lab satélite clínica Farallones	Microscópico	Microscópico	Ausentes	Ausentes	Satisfactorio
4	100235	Christus Sinergia sede Lab satélite clínica Palma Real	Microscópico	Microscópico	Ausentes	Ausentes	Satisfactorio
5	100237	Christus Sinergia sede Bogotá Torre 102	Microscópico	Microscópico	Ausentes	Ausentes	Satisfactorio
6	100238	Christus Sinergia sede Manila Medellín	Microscópico	Microscópico	Ausentes	Ausentes	Satisfactorio

**Satisfactorio:** El resultado de su laboratorio es igual a la referencia

**No satisfactorio:** El resultado de su laboratorio es diferente a la referencia



Satisfactorio	No satisfactorio
6	0
100%	0%

**Analito:** Recuento de Leucocitos

It	# Laboratorio	Sede	Método	Analizador	Resultado	Referencia	Desempeño
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	Microscópico	Microscópico	0 hasta 5	0 hasta 5	Satisfactorio
2	100233	Christus Sinergia sede Gran vía Medellín	Microscópico	Microscópico	0 hasta 3	0 hasta 5	Satisfactorio
3	100234	Christus Sinergia sede Lab satélite clínica Farallones	Microscópico	Microscópico	0 hasta 3	0 hasta 5	Satisfactorio
4	100235	Christus Sinergia sede Lab satélite clínica Palma Real	Microscópico	Microscópico	0 hasta 3	0 hasta 5	Satisfactorio
5	100237	Christus Sinergia sede Bogotá Torre 102	Microscópico	Microscópico	0	0 hasta 5	Satisfactorio
6	100238	Christus Sinergia sede Manila Medellín	Microscópico	Microscópico	0 hasta 5	0 hasta 5	Satisfactorio

**Satisfactorio:** El resultado de su laboratorio es igual a la referencia

**No satisfactorio:** El resultado de su laboratorio es diferente a la referencia



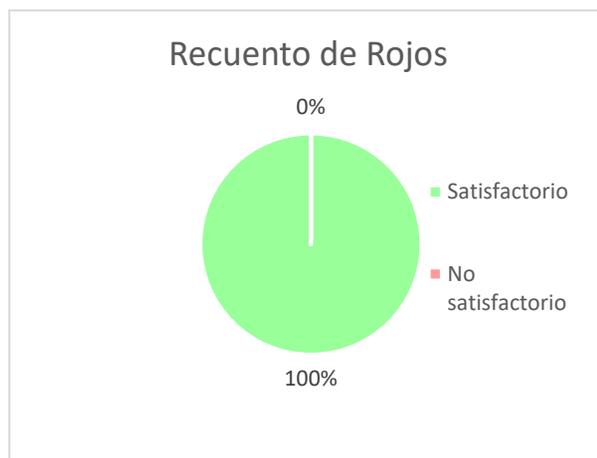
Satisfactorio	No satisfactorio
6	0
100%	0%

**Analito:** Recuento de Rojos

It	# Laboratorio	Sede	Método	Analizador	Resultado	Referencia	Desempeño
1	100232	Christus Sinergia sede Lab Central Procesamiento Cali	Microscópico	Microscópico	0 hasta 5	0 hasta 5	Satisfactorio
2	100233	Christus Sinergia sede Gran vía Medellín	Microscópico	Microscópico	0 hasta 5	0 hasta 5	Satisfactorio
3	100234	Christus Sinergia sede Lab satélite clínica Farallones	Microscópico	Microscópico	0 hasta 5	0 hasta 5	Satisfactorio
4	100235	Christus Sinergia sede Lab satélite clínica Palma Real	Microscópico	Microscópico	0 hasta 5	0 hasta 5	Satisfactorio
5	100237	Christus Sinergia sede Bogotá Torre 102	Microscópico	Microscópico	0	0 hasta 5	Satisfactorio
6	100238	Christus Sinergia sede Manila Medellín	Microscópico	Microscópico	0 hasta 5	0 hasta 5	Satisfactorio

**Satisfactorio:** El resultado de su laboratorio es igual a la referencia

**No satisfactorio:** El resultado de su laboratorio es diferente a la referencia



Satisfactorio	No satisfactorio
6	0
100%	0%