



"Quality Assurance Program"

Programa de Aseguramiento de la Calidad Analítica



[www.quik.com.co](http://www.quik.com.co)

**PROGRAMA DE ASEGURAMIENTO DE CALIDAD**  
**QAP-U - Uroanálisis**

**CLINICA MATERNO CASA DEL NIÑO SAS**

Correo electrónico:

[coordinacionlaboratorio@clinicacasadelnino.com](mailto:coordinacionlaboratorio@clinicacasadelnino.com)

Dirección: Calle 39 #6-15 Montería Córdoba 2° piso

Ciudad: Montería Córdoba

País: Colombia

Contacto: Ruben Dario Guzman

Teléfono: 3114062412

**IDENTIFICACIÓN DEL LABORATORIO: 100155**

Código de reporte: QAP-U-100155-37-5

Ronda: 37

Muestra: 5

Código de la muestra: SS2785

Tipo de muestra: Líquido -Orina humana

Fecha generación: 04 / octubre / 2022

Identificación Laboratorio:	100155
Ronda:	37
Muestra:	5
Código Muestra:	SS2785
Fecha reporte:	2022-09-30
Estado:	Evaluación original

### 1. TÉRMINOS GENERALES

**Confidencialidad:**

Quik SAS como organización certificada ISO 27001:2013 <sup>1</sup>, y en cumplimiento al numeral 4.10 de ISO 17043:2010 <sup>2</sup>, garantiza la confidencialidad del presente reporte. La divulgación del presente informe se realizará únicamente al contacto autorizado por cada laboratorio. En caso de que la autoridad competente requiera información contenida en los reportes, será comunicado al participante involucrado con autorización expresa del mismo.

- (1) Sistema de gestión de la seguridad de la información y en cumplimiento con el numeral.
- (2) Requisitos generales para los ensayos de aptitud

**Homogeneidad y estabilidad:**

Quik SAS certifica la homogeneidad y estabilidad suficiente de los ítems incluidos en los ensayos a través de una rigurosa selección de los materiales de cada programa, garantizando las condiciones adecuadas en la cadena de transporte y a través de verificaciones con métodos estadísticos.











**Subcontrataciones:**

La planificación, el diseño estadístico, la operación y la generación de los informes son realizados por Quik SAS. Los materiales utilizados para los programas de laboratorio clínico son contratados con Bio-Rad Laboratories Inc. y para los programas de patología anatómica con la fundación Santa Fé de Bogotá

Identificación Laboratorio:	100155
Ronda:	37
Muestra:	5
Código Muestra:	SS2785
Fecha reporte:	2022-09-30
Estado:	Evaluación original

**2. INFORME DE EVALUACIÓN DE LA MUESTRA**

**2.1. INFORME FÍSICO QUÍMICO**




1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ítem	Notificaciones	Mensurando	Analizador	Método	Su resultado	Referencia	Desempeño	Evaluación
1		Bilirrubina	Manual	Tira Reactiva	3+	1+ hasta 3+	Satisfactorio	
2		Cetonas	Manual	Tira Reactiva	2+	Trazas hasta 2+	Satisfactorio	
3		Glucosa	Manual	Tira Reactiva	3+	Trazas hasta 3+	Satisfactorio	
4		Gravedad específica	Manual	Tira Reactiva	1020	1005 hasta 1025	Satisfactorio	
5		Leucocito Esterasa	Manual	Tira Reactiva	75 hasta 500	1+ hasta 3+*	Satisfactorio	
9		Nitrito	Manual	Tira Reactiva	Positivo	Positivo	Satisfactorio	
10		pH	Manual	Tira Reactiva	6.0	6.0 hasta 8.0	Satisfactorio	
11		Proteínas	Manual	Tira Reactiva	1+ hasta 2+	1+ hasta 4+	Satisfactorio	
12		Sangre	Manual	Tira Reactiva	3+	1+ hasta 3+	Satisfactorio	
13		Urobilinógeno	Manual	Tira Reactiva	1+	1+ hasta 4+	Satisfactorio	

Puntaje	10 / 10
% Concordancia	100%




Identificación Laboratorio:	100155
Ronda:	37
Muestra:	5
Código Muestra:	SS2785
Fecha reporte:	2022-09-30
Estado:	Evaluación original

**2. INFORME DE EVALUACIÓN DE LA MUESTRA**

**2.2. INFORME ANÁLISIS MICROSCÓPICO**



1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ítem	Notificaciones	Mensurando	Analizador	Método	Su resultado	Referencia	Desempeño	Evaluación
6		Microscopia: Cristales	Microscópico	Microscópico	Presentes	Presentes	Satisfactorio	
7		Microscopia: Recuento de Leucocitos	Microscópico	Microscópico	36 hasta 100	5 hasta 75	No satisfactorio	
8		Microscopia: Recuento de rojos	Microscópico	Microscópico	36 hasta 100	10 hasta mayor que 100	Satisfactorio	

Puntaje	2 / 3
% Concordancia	67%

<b>Satisfactorio:</b> El resultado de su laboratorio es igual a la referencia.	<b>No satisfactorio:</b> El resultado de su laboratorio es diferente a la referencia.	 Resultado tardío	 Resultado ausente	 Resultado revalorado
--	---	---	--	---

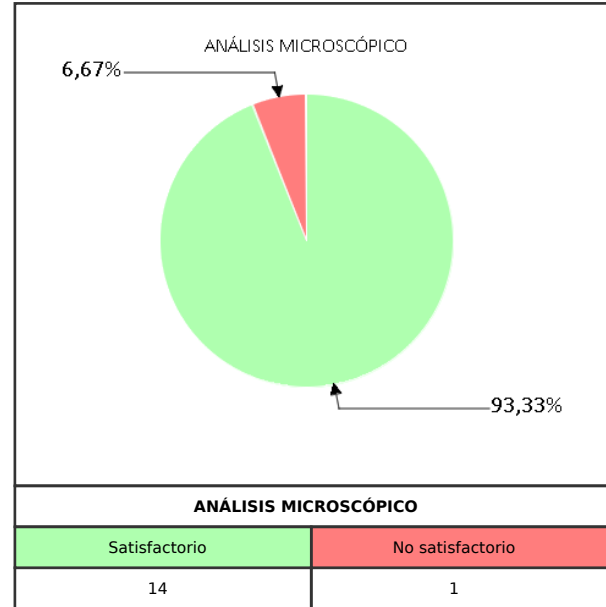
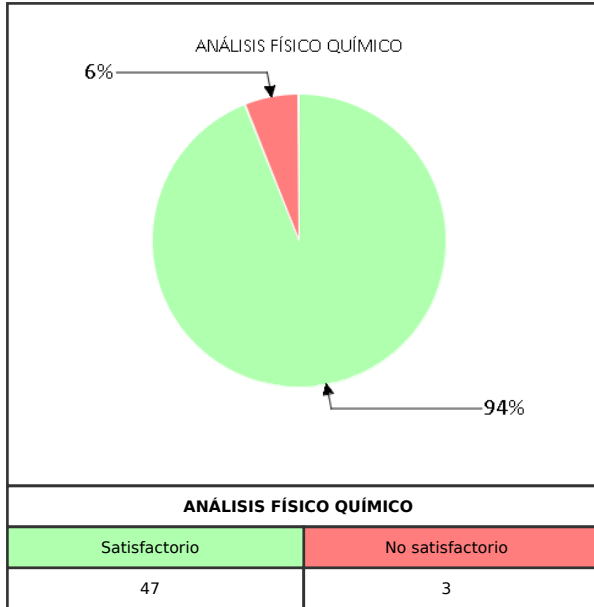
**3. RESUMEN DE RONDA**

Item	Mensurando	% de concordancia		Muestra 1	Muestra 2	Muestra 3	Muestra 4	Muestra 5	Muestra 6
1	Bilirrubina	100%	ISO	2+	Negativo	3+	Negativo	3+	
2	Cetonas	80%	ISO	3+	Negativo	1+	Negativo	2+	
3	Glucosa	100%	ISO	3+	Negativo	2+	Negativo	3+	
4	Gravedad específica	100%	ISO	1025	1015	1020	1020	1020	
5	Leucocito Esterasa	80%	ISO	75 hasta 500	Negativo	Negativo	Negativo	75 hasta 500	
6	Microscopia: Cristales	100%	ISO	Presentes	Ausentes	Presentes	Ausentes	Presentes	
7	Microscopia: Recuento de Leucocitos	80%	ISO	10 hasta 20	0 hasta 5	20 hasta 36	0 hasta 5	36 hasta 100	
8	Microscopia: Recuento de rojos	100%	ISO	36 hasta 100	0 hasta 5	36 hasta 100	0 hasta 5	36 hasta 100	
9	Nitrito	80%	ISO	Positivo	Negativo	Negativo	Negativo	Positivo	
10	pH	100%	ISO	7.0	6.0	6.5	6.0	6.0	
11	Proteínas	100%	ISO	2+	Negativo	1+ hasta 2+	Negativo	1+ hasta 2+	
12	Sangre	100%	ISO	3+	Negativo	3+	Negativo	3+	
13	Urobilinógeno	100%	ISO	2+	Normal	2+	Normal	1+	

<b>Satisfactorio:</b> El resultado de su laboratorio es igual a la referencia.	<b>No satisfactorio:</b> El resultado de su laboratorio es diferente a la referencia.	 Resultado tardío	<input checked="" type="checkbox"/> Resultado ausente	 Resultado revalorado
--	---	---	--	---

Identificación Laboratorio:	100155
Ronda:	37
Muestra:	5
Código Muestra:	SS2785
Fecha reporte:	2022-09-30
Estado:	Evaluación original

**4. INDICADORES DE COMPETENCIA TÉCNICA**



Observaciones:	Revisado por:
	Fecha:

-- Final de reporte --

**Aprobado por:**  
**Aída Porras. Magister en Biología. Doctor in management.**  
**Coordinadora programas QAP**