



"Quality Assurance Program"

Programa de Aseguramiento de la Calidad Analítica



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

**SOCIEDAD MÉDICA Y DIAGNÓSTICA SAS MEDICARE IPS**

Correo electrónico: [cym70@hotmail.com](mailto:cym70@hotmail.com)

Dirección: Calle 17 A #11-38 Fusagasugá Barrio Balmoral

Ciudad: Fusagasugá Cundinamarca

País: Colombia

Contacto: Claudia Yaneth Ruiz Medina

Teléfono: 3013703169 Fijo: 8718180

**IDENTIFICACIÓN DEL LABORATORIO: 100103**

Código de reporte: QAP-U-100103-38-1

Ronda: 38

Muestra: 1

Código de la muestra: SS2121

Tipo de muestra: Líquido -Orina humana

Fecha generación: 02 / junio / 2022

Identificación Laboratorio:	100103
Ronda:	38
Muestra:	1
Código Muestra:	SS2121
Fecha reporte:	2022-05-28
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:	100103
Ronda:	38
Muestra:	1
Código Muestra:	SS2121
Fecha reporte:	2022-05-28
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	URIT-500C	Tira Reactiva	3+	1+ hasta 3+	Satisfactorio	✓
2	☒	Cetonas	URIT-500C	Tira Reactiva	1+	Trazas hasta 2+	Satisfactorio	✓
3	☒	Glucosa	URIT-500C	Tira Reactiva	3+	Trazas hasta 3+	Satisfactorio	✓
4	☒	Gravedad específica	URIT-500C	Tira Reactiva	1020	1005 hasta 1025	Satisfactorio	✓
5	☒	Leucocito Esterasa	URIT-500C	Tira Reactiva	1+	1+ hasta 3+	Satisfactorio	✓
9	☒	Nitrito	URIT-500C	Tira Reactiva	Negativo	Positivo	No satisfactorio	✗
10	☒	pH	URIT-500C	Tira Reactiva	7.0	6.0 hasta 8.0	Satisfactorio	✓
11	☒	Proteínas	URIT-500C	Tira Reactiva	3+	1+ hasta 4+	Satisfactorio	✓
12	☒	Sangre	URIT-500C	Tira Reactiva	3+	1+ hasta 3+	Satisfactorio	✓
13	☒	Urobilinógeno	URIT-500C	Tira Reactiva	2+	1+ hasta 4+	Satisfactorio	✓

Puntaje	9 / 10
% Concordancia	90%

Identificación Laboratorio:	100103
Ronda:	38
Muestra:	1
Código Muestra:	SS2121
Fecha reporte:	2022-05-28
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	Ausentes	Presentes	No satisfactorio	✘
7	☒	Microscopia: Recuento de Leucocitos	Microscópico	Microscópico	0 hasta 5	5 hasta 75	No satisfactorio	✘
8	☒	Microscopia: Recuento de rojos	Microscópico	Microscópico	6 hasta 10	10 hasta mayor que 100	No satisfactorio	✘



Puntaje	0 / 3
% Concordancia	0%

<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
--	---	-----------------------	------------------------	---------------------------

Identificación Laboratorio:	100103
Ronda:	38
Muestra:	1
Código Muestra:	SS2121
Fecha reporte:	2022-05-28
Estado:	Evaluación original

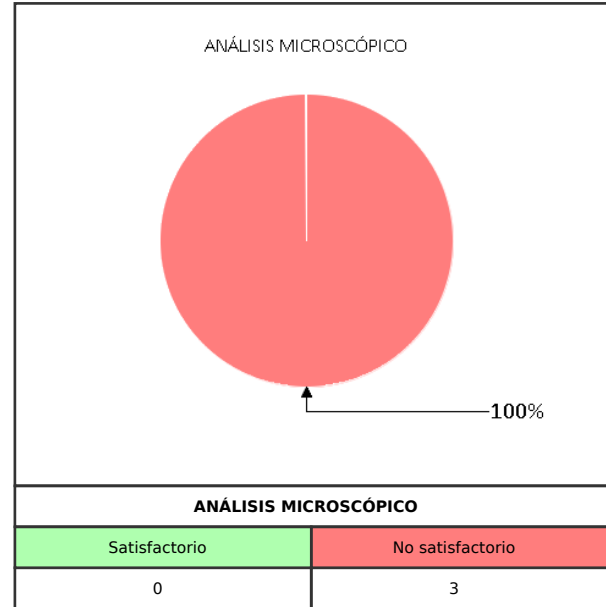
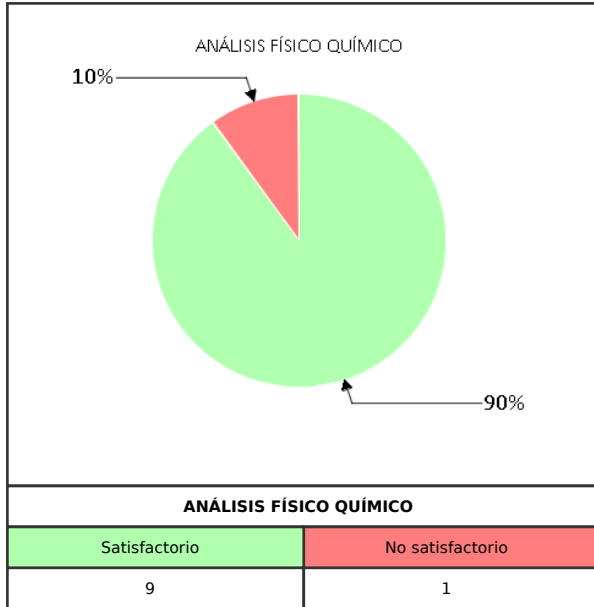
**3. RESUMEN DE RONDA**

Item	Mensurando	% de concordancia	Muestra 1	Muestra 2	Muestra 3	Muestra 4	Muestra 5	Muestra 6
1	Bilirrubina	100%	3+					
2	Cetonas	100%	1+					
3	Glucosa	100%	3+					
4	Gravedad específica	100%	1020					
5	Leucocito Esterasa	100%	1+					
6	Microscopia: Cristales	0%	Ausentes					
7	Microscopia: Recuento de Leucocitos	0%	0 hasta 5					
8	Microscopia: Recuento de rojos	0%	6 hasta 10					
9	Nitrito	0%	Negativo					
10	pH	100%	7.0					
11	Proteínas	100%	3+					
12	Sangre	100%	3+					
13	Urobilinógeno	100%	2+					

<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:	100103
Ronda:	38
Muestra:	1
Código Muestra:	SS2121
Fecha reporte:	2022-05-28
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**