

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

CENTRO POLICLÍNICO DEL OLAYA SEDE SANTA MARTA

Correo electrónico: cpolabclinicasmarta@cpo.com.co
Dirección: CRA 32 N° 24 - 11 PISO 3 Av. El libertador con av.
Del rio
Ciudad: Santa Marta Magdalena
País: Colombia
Contacto: Milena Maestre
Teléfono: 3013665266

IDENTIFICACIÓN DEL LABORATORIO: 100217

Código de reporte: QAP-U-100217-43-4
Ronda: 43
Muestra: 4
Código de la muestra: VJ0331
Tipo de muestra: Líquido -Orina humana
Fecha generación: 27 / enero / 2024

Identificación Laboratorio:	100217
Ronda:	43
Muestra:	4
Código Muestra:	VJ0331
Fecha reporte:	2024-01-26
Estado:	Evaluación original

1. TÉRMINOS GENERALES

Confidencialidad:

Quik SAS es una organización certificada bajo los estándares internacionales de la ISO 9001:2015 ¹, ISO 14001:2015 ², ISO 45001:2018 ³ y en cumplimiento al numeral 4.10 de ISO 17043:2010 ⁴, 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 calidad (SGC)
- (2) Sistema de gestión ambiental (SGA)
- (3) Sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo (SGSST)
- (4) 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:	100217
Ronda:	43
Muestra:	4
Código Muestra:	VJ0331
Fecha reporte:	2024-01-26
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	DIRUI FUS 2000	Tira Reactiva	3+	1+ hasta 4+	Satisfactorio	
2		Cetonas	DIRUI FUS 2000	Tira Reactiva	2+	Trazas hasta 4+	Satisfactorio	
3		Creatinina	DIRUI FUS 2000	Tira Reactiva	100 hasta 300	100 hasta 300	Satisfactorio	
4		Glucosa	DIRUI FUS 2000	Tira Reactiva	2+	Trazas hasta 4+	Satisfactorio	
5		Gravedad específica	DIRUI FUS 2000	Tira Reactiva	1025	1005 hasta 1025	Satisfactorio	
6		Leucocito Esterasa	DIRUI FUS 2000	Tira Reactiva	2+	1+ hasta 3+	Satisfactorio	
10		Nitrito	DIRUI FUS 2000	Tira Reactiva	Positivo	Positivo	Satisfactorio	
11		pH	DIRUI FUS 2000	Tira Reactiva	6.0	6.0 hasta 9.0	Satisfactorio	
12		Proteínas	DIRUI FUS 2000	Tira Reactiva	1	Trazas hasta 4+	Satisfactorio	
13		Sangre	DIRUI FUS 2000	Tira Reactiva	3+	1+ hasta 3+	Satisfactorio	
14		Urobilinógeno	DIRUI FUS 2000	Tira Reactiva	2+	1+ hasta 4+	Satisfactorio	

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

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



Resultado tardío



Resultado ausente






Resultado revalorado

Puntaje	11 / 11
% Concordancia	100%



Identificación Laboratorio:	100217
Ronda:	43
Muestra:	4
Código Muestra:	VJ0331
Fecha reporte:	2024-01-26
Estado:	Evaluación original

2. INFORME DE EVALUACIÓN DE LA MUESTRA

2.2. INFORME ANÁLISIS MICROSCÓPICO/SEDIMENTO URINARIO

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ítem	Notificaciones	Mensurando	Analizador	Método	Su resultado	Referencia	Desempeño	Evaluación
7		Microscopia: Cristales	Microscópico	Citometría de flujo	Presentes	Presentes	Satisfactorio	
8		Microscopia: Recuento de Leucocitos	Microscópico	Citometría de flujo	10	5 hasta 60	Satisfactorio	
9		Microscopia: Recuento de rojos	Microscópico	Citometría de flujo	50	15 hasta mayor que 100	Satisfactorio	

Puntaje	3 / 3
% Concordancia	100%

Satisfactorio: El resultado de su laboratorio es igual a la referencia.	No satisfactorio: El resultado de su laboratorio es diferente a la referencia.	 Resultado tardío	<input checked="" type="checkbox"/> 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%	Negativo		3+		Negativo	3+
2	Cetonas	100%	Negativo		1+		Negativo	2+
3	Creatinina	100%	10 hasta 100		100 hasta 300		10 hasta 100	100 hasta 300
4	Glucosa	100%	Negativo		2+		Negativo	2+
5	Gravedad específica	100%	1020		1025		1015	1025
6	Leucocito Esterasa	100%	Negativo		2+		Negativo	2+
7	Microscopia: Cristales	100%	Ausentes		Presentes		Ausentes	Presentes
8	Microscopia: Recuento de Leucocitos	100%	0		5		0	10
9	Microscopia: Recuento de rojos	75%	0		10		0	50
10	Nitrito	100%	Negativo		Positivo		Negativo	Positivo
11	pH	100%	6.0		6.0		5.5	6.0
12	Proteínas	100%	Negativo		1		Negativo	1
13	Sangre	100%	Negativo		3+		Negativo	3+
14	Urobilinógeno	100%	Negativo		2+		Negativo	2+

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

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



Resultado tardío



Resultado ausente



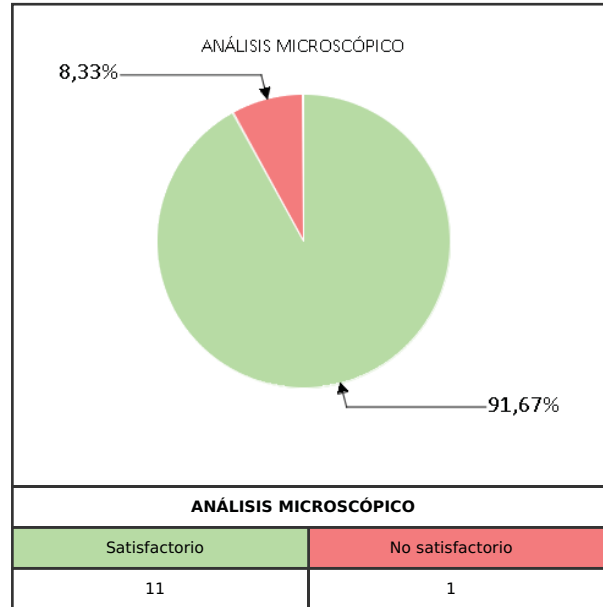
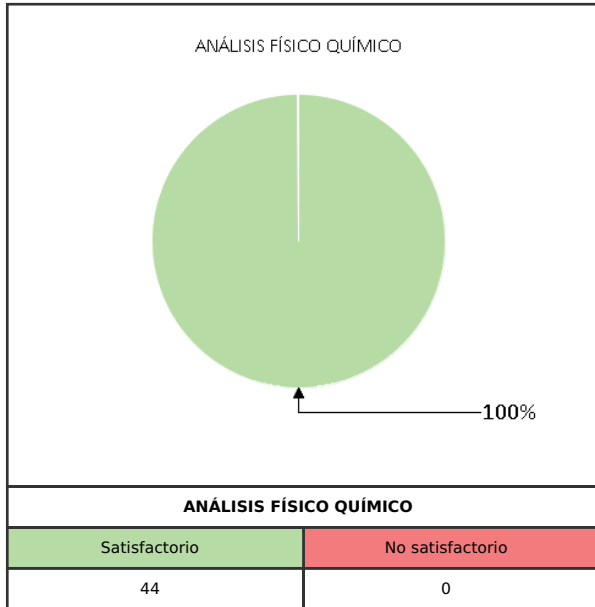
Resultado revalorado



Quality Assurance Program
PROGRAMA DE ASEGURAMIENTO EXTERNO
QAP-U - Uroanálisis

Identificación Laboratorio:	100217
Ronda:	43
Muestra:	4
Código Muestra:	VJ0331
Fecha reporte:	2024-01-26
Estado:	Evaluación original

4. INDICADORES DE COMPETENCIA TÉCNICA



Observaciones:	Revisado por:
	Fecha:

-- Final de reporte --

Aprobado por:
Especialista de aplicaciones
Programas QAP