



QAP-Uroanalysis

PROGRAMA DE ASEGURAMIENTO DE CALIDAD QAP-U - Uroanálisis

APROBANDO LTDA

Correo electrónico: ips.evaluando.yopal@gmail.com

Dirección: Calle 15 # 18-42

Ciudad: Yopal Casanare

País: Colombia

Contacto: Dra Clara Alexandra Beltrán

Teléfono: 3132106885

IDENTIFICACIÓN DEL LABORATORIO: 100219

Código de reporte: QAP-U-100219-43-5

Ronda: 43

Muestra: 5

Código de la muestra: VJ0332

Tipo de muestra: Líquido -Orina humana

Fecha generación: 08 / abril / 2024



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

Identificación Laboratorio:	100219
Ronda:	43
Muestra:	5
Código Muestra:	VJ0332
Fecha reporte:	2024-04-04
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



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

Identificación Laboratorio:	100219
Ronda:	43
Muestra:	5
Código Muestra:	VJ0332
Fecha reporte:	2024-04-04
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	Negativo	Negativo	Satisfactorio	
2		Cetonas	Manual	Tira Reactiva	Negativo	Negativo	Satisfactorio	
3		Glucosa	Manual	Tira Reactiva	Negativo	Negativo	Satisfactorio	
4		Gravedad específica	Manual	Tira Reactiva	1010 hasta 1020	1005 hasta 1025	Satisfactorio	
5		HCG urinaria cualitativa	Manual	Tira Reactiva	Negativo	Negativo	Satisfactorio	
6		Leucocito Esterasa	Manual	Tira Reactiva	Negativo	Negativo	Satisfactorio	
10		Nitrito	Manual	Tira Reactiva	Negativo	Negativo	Satisfactorio	
11		pH	Manual	Tira Reactiva	6.0 hasta 6.5	5.0 hasta 7.0	Satisfactorio	
12		Proteínas	Manual	Tira Reactiva	Negativo	Negativo	Satisfactorio	
13		Sangre	Manual	Tira Reactiva	Negativo	Negativo	Satisfactorio	
14		Urobilinógeno	Manual	Tira Reactiva	Normal	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.	Resultado tardío	Resultado ausente	Resultado revalorado
--	---	------------------	-------------------	----------------------

Puntaje	11 / 11
% Concordancia	100%



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

Identificación Laboratorio:	100219
Ronda:	43
Muestra:	5
Código Muestra:	VJ0332
Fecha reporte:	2024-04-04
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	Microscópico	Ausentes	Ausentes	Satisfactorio	
8		Microscopia: Recuento de Leucocitos	Microscópico	Microscópico	0	0 hasta 5	Satisfactorio	
9		Microscopia: Recuento de rojos	Microscópico	Microscópico	0	0 hasta 5	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
--	---	----------------------	--	--------------------------







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

Identificación Laboratorio:	100219
Ronda:	43
Muestra:	5
Código Muestra:	VJ0332
Fecha reporte:	2024-04-04
Estado:	Evaluación original

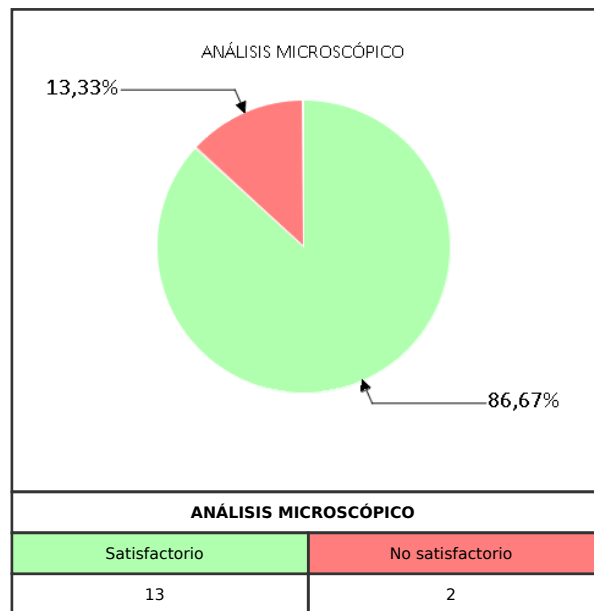
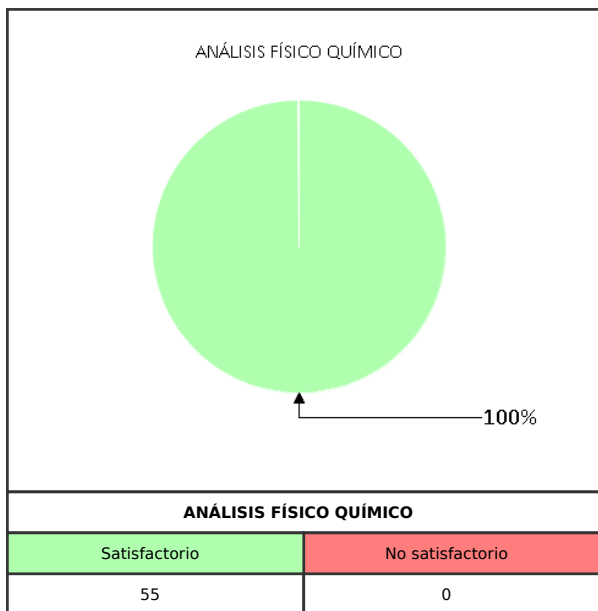
3. RESUMEN DE RONDA

Item	Mensurando	% de concordancia	Muestra 1	Muestra 2	Muestra 3	Muestra 4	Muestra 5	Muestra 6
1	Bilirrubina	100%	Negativo	3+	Negativo	2+	Negativo	
2	Cetonas	100%	Negativo	2+ hasta 3+	Negativo	2+	Negativo	
3	Glucosa	100%	Negativo	3+	Negativo *	3+	Negativo	
4	Gravedad específica	100%	1010	1020	1010	1015	1010 hasta 1020	
5	HCG urinaria cualitativa	100%	Negativo	Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	
6	Leucocito Esterasa	100%	Negativo	1+ hasta 2+	Negativo	1+	Negativo	
7	Microscopia: Cristales	80%	Ausentes	Presentes	Ausente - Ocasionalmente presente *	Ausente *	Ausentes	
8	Microscopia: Recuento de Leucocitos	100%	0	10	0 hasta 30	0-15	0	
9	Microscopia: Recuento de rojos	80%	5	20	0 hasta 5	0 hasta 5	0	
10	Nitrito	100%	Negativo	Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	
11	pH	100%	6.5	7.0	6.0	7.0	6.0 hasta 6.5	
12	Proteínas	100%	Negativo	3+	Negativo	2+	Negativo	
13	Sangre	100%	Negativo	3+	Negativo	2+	Negativo	
14	Urobilinógeno	100%	Negativo	2+	Negativo *	2+	Normal	

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:	100219
			Ronda:	43
			Muestra:	5
			Código Muestra:	VJ0332
			Fecha reporte:	2024-04-04
			Estado:	Evaluación original

4. INDICADORES DE COMPETENCIA TÉCNICA



Observaciones:	Revisado por:
	Fecha:

-- Final de reporte --

Maria Paula Mora E.

Aprobado por:
Especialista de aplicaciones
Programas QAP