



QAP-Uroanalysis

PROGRAMA DE ASEGURAMIENTO DE CALIDAD QAP-U - Uroanálisis

LABORATORIO CLÍNICO EDUARDO FERNANDEZ DAZA S.A.S

Correo electrónico: centro@laboratorioeduardofernandez.com
Dirección: Calle 2° de Badillo N° 36-35.
Ciudad: Cartagena Bolívar
País: Colombia
Contacto: Sonia Fernandez
Teléfono: 3135672007

IDENTIFICACIÓN DEL LABORATORIO: 100239

Código de reporte: QAP-U-100239-46-1
Ronda: 46
Muestra: 1
Código de la muestra: QR0920
Tipo de muestra: Líquido -Orina humana
Fecha generación: 08 / abril / 2024



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

Identificación Laboratorio:	100239
Ronda:	46
Muestra:	1
Código Muestra:	QR0920
Fecha reporte:	2024-04-02
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:	100239
Ronda:	46
Muestra:	1
Código Muestra:	QR0920
Fecha reporte:	2024-04-02
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	Roche Cobas U411	Tira Reactiva	Negativo	Negativo	Satisfactorio	
2		Cetonas	Roche Cobas U411	Tira Reactiva	Negativo	Negativo	Satisfactorio	
3		Glucosa	Roche Cobas U411	Tira Reactiva	Normal	Negativo*	Satisfactorio	
4		Gravedad específica	Roche Cobas U411	Tira Reactiva	1015 hasta 1025	1005 hasta 1025	Satisfactorio	
5		HCG urinaria cualitativa	All Test	Inmucromatografía	Negativo	Negativo	Satisfactorio	
6		Leucocito Esterasa	Roche Cobas U411	Tira Reactiva	Negativo	Negativo	Satisfactorio	
7		Nitrito	Roche Cobas U411	Tira Reactiva	Negativo	Negativo	Satisfactorio	
8		pH	Roche Cobas U411	Tira Reactiva	5.5 hasta 6.5	5.0 hasta 7.0	Satisfactorio	
9		Proteínas	Roche Cobas U411	Tira Reactiva	Negativo	Negativo	Satisfactorio	
10		Urobilinógeno	Roche Cobas U411	Tira Reactiva	Normal	Normal*	Satisfactorio	

Puntaje	10 / 10
% Concordancia	100%



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

Identificación Laboratorio:	100239
Ronda:	46
Muestra:	1
Código Muestra:	QR0920
Fecha reporte:	2024-04-02
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
1		Microscopia: Cristales	Microscópico	Microscópico	Ausentes	Ausentes	Satisfactorio	
2		Microscopia: Recuento de Leucocitos	Microscópico	Microscópico	0 hasta 3	0 hasta 5	Satisfactorio	
3		Microscopia: Recuento de rojos	Microscópico	Microscópico	0 hasta 6	0 hasta 5	No satisfactorio	

Puntaje	2 / 3
% Concordancia	67%

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:	100239
Ronda:	46
Muestra:	1
Código Muestra:	QR0920
Fecha reporte:	2024-04-02
Estado:	Evaluación original

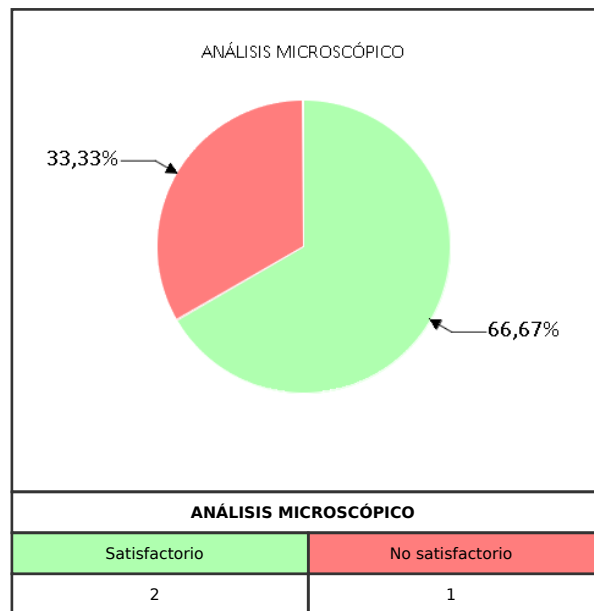
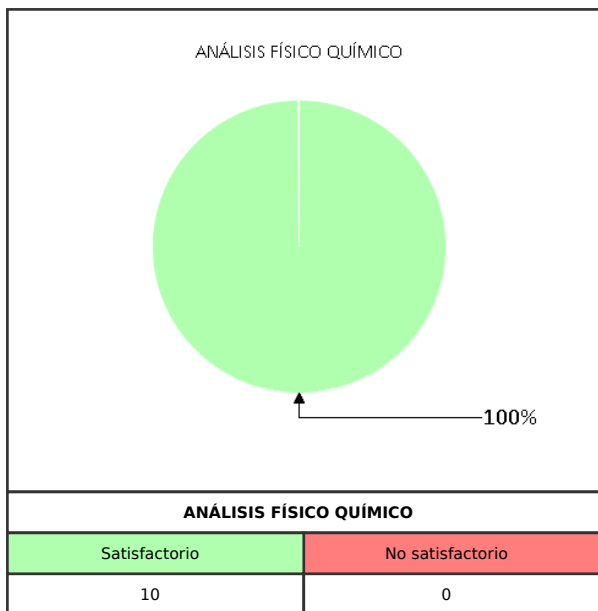
3. RESUMEN DE RONDA

Item	Mensurando	% de concordancia	Muestra 1	Muestra 2	Muestra 3	Muestra 4	Muestra 5	Muestra 6
1	Bilirrubina	100%	Negativo					
2	Cetonas	100%	Negativo					
3	Glucosa	100%	Normal					
4	Gravedad específica	100%	1015 hasta 1025					
5	HCG urinaria cualitativa	100%	Negativo					
6	Leucocito Esterasa	100%	Negativo					
7	Microscopia: Cristales	100%	Ausentes					
8	Microscopia: Recuento de Leucocitos	100%	0 hasta 3					
9	Microscopia: Recuento de rojos	0%	0 hasta 6					
10	Nitrato	100%	Negativo					
11	pH	100%	5.5 hasta 6.5					
12	Proteínas	100%	Negativo					
13	Urobilinógeno	100%	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	<input checked="" type="checkbox"/> Resultado ausente	 Resultado revalorado
--	---	---	--	---

	Quality Assurance Program PROGRAMA DE ASEGURAMIENTO EXTERNO QAP-U - Uroanálisis		Identificación Laboratorio:	100239
			Ronda:	46
			Muestra:	1
			Código Muestra:	QR0920
			Fecha reporte:	2024-04-02
			Estado:	Evaluación original

4. INDICADORES DE COMPETENCIA TÉCNICA



Observaciones:	Revisado por:
	Fecha:

-- Final de reporte --

Aprobado por:
Especialista de aplicaciones
Programas QAP