



QAP POCT Glu

**PROGRAMA DE ASEGURAMIENTO DE
CALIDAD**
QAP POCT - Glu - Glucosa

LABORATORIO SOCIEDAD MÉDICA RIONEGRO - SOMER

Correo electrónico: corozco@clnicasomer.com

Dirección: CL 38 54A 35

Ciudad: Medellín Antioquia

País: Colombia

Contacto: Carolina Orozco

Teléfono: 3003899564

IDENTIFICACIÓN DEL LABORATORIO: 100189

Código de reporte: QAP POCT - Glu-100189-1-6

Ronda: 1

Muestra: 6

Código de la muestra: MR1402

Tipo de muestra: Sangre Total

Fecha generación: 20 / marzo / 2025



Quality Assurance Program
PROGRAMA DE ASEGURAMIENTO EXTERNO
QAP POCT - Glu - Glucosa

Identificación Laboratorio:	100189
Ronda:	1
Muestra:	2
Código Muestra:	MR1402
Fecha reporte:	2025-03-19
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. Los detalles de preparación y manejo del control se encuentran en el inserto de cada programa.

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. Los valores asignados de la sección 3 se obtienen de laboratorios clínicos con metodologías o materiales de referencia trazables al "Joint Committee for Traceability in Laboratory Medicine" (JCTLM).

Diseño de los programas QAP:

Los programas QAP LC están compuestos por rondas de acuerdo con la frecuencia establecida para cada programa. Las matrices utilizadas con conmutables con las muestras de las pacientes procesadas en la cotidianidad del laboratorio. El valor asignado se obtiene a partir de una comparación interlaboratorios a nivel internacional, el consenso QAP y/o un laboratorio con material o metodología de referencia trazable al JCTLM.

Para el análisis estadístico de los datos se realizan los siguientes cálculos:

Formula Desviación Estandar:

$$Desviación\ estándar = \frac{\sum (X_i - \bar{X})^2}{n - 1}$$

Formula Media:

$$Media = \frac{\sum \text{todos los datos}}{\text{Número de datos}}$$

Formula Zscore:

$$Z - score = \frac{\text{Resultado reportado por el laboratorio} - \bar{x} \text{ de consenso}}{D.E. \text{ del grupo consenso}}$$

Formula Incertidumbre:

$$U = \bar{x} \pm D.E * k$$

 “Quality Assurance Program” Programa de Aseguramiento de la Calidad Analítica	Quality Assurance Program PROGRAMA DE ASEGURAMIENTO EXTERNO QAP POCT - Glu - Glucosa	Identificación Laboratorio:		100189
		Ronda:		1
		Muestra:		2
		Código Muestra:		MR1402
		Fecha reporte:		2025-03-19
		Estado:		Evaluación original

2. EVALUACIÓN CON MEDIA DE COMPARACIÓN

1 IT	2 NOT	3 Mensurando	4 Analizador	5 Método	6 VRL	7 U-LAB	8 M-C	9 U-MC	10 DE-C	11 T-C	12 Zs	13 VAL	14 COMP
1		Glucosa POCT	Accu-chek inform II 1	Electroquímico	161	mg/dL	169	mg/dL	27	Inserto	-0,3	Satisfactorio	Par
2		Glucosa POCT	Accu-chek inform II 10	Electroquímico	156	mg/dL	169	mg/dL	27	Inserto	-0,48	Satisfactorio	Par
3		Glucosa POCT	Accu-chek inform II 2	Electroquímico	162	mg/dL	169	mg/dL	27	Inserto	-0,26	Satisfactorio	Par
4		Glucosa POCT	Accu-chek inform II 3	Electroquímico	157	mg/dL	169	mg/dL	27	Inserto	-0,44	Satisfactorio	Par
5		Glucosa POCT	Accu-chek inform II 4	Electroquímico	161	mg/dL	169	mg/dL	27	Inserto	-0,3	Satisfactorio	Par
6		Glucosa POCT	Accu-chek inform II 5	Electroquímico	162	mg/dL	169	mg/dL	27	Inserto	-0,26	Satisfactorio	Par
7		Glucosa POCT	Accu-chek inform II 6	Electroquímico	167	mg/dL	169	mg/dL	27	Inserto	-0,07	Satisfactorio	Par
8		Glucosa POCT	Accu-chek inform II 7	Electroquímico	161	mg/dL	169	mg/dL	27	Inserto	-0,3	Satisfactorio	Par
9		Glucosa POCT	Accu-chek inform II 8	Electroquímico	166	mg/dL	169	mg/dL	27	Inserto	-0,11	Satisfactorio	Par
10		Glucosa POCT	Accu-chek inform II 9	Electroquímico	163	mg/dL	169	mg/dL	27	Inserto	-0,22	Satisfactorio	Par

IT: Ítem		NOT: Notificaciones		VRL: Valor reportado por el laboratorio		U-LAB: Unidades de laboratorio		U-MC: Unidades Originales de la media de comparación			
M-C: Media del grupo de comparación		DE-C: Desviación estándar del grupo de comparación		T-C: Tipo de consenso		Zs: Z-score		VAL: Valoración		COMP: Comparador	

Satisfactorio si su resultado está entre +/- 2 Z-score.	Alarma si su resultado está entre +/- 2 y +/- 3 Z-score.	No satisfactorio si su resultado es mayor a +/- 3 Z-score.	 Tardío	☒ Ausente	 Revalorado
---	--	--	---	--	---

 “Quality Assurance Program” Programa de Aseguramiento de la Calidad Analítica	Quality Assurance Program PROGRAMA DE ASEGURAMIENTO EXTERNO QAP POCT - Glu - Glucosa	Identificación Laboratorio: Ronda: Muestra: Código Muestra: Fecha reporte: Estado:	100189 1 2 MR1402 2025-03-19 Evaluación original
---	---	---	---

3. EVALUACIÓN CON VALOR OBTENIDO CON EL MÉTODO TRAZABLE A MATERIAL Y/O MÉTODO AVALADO POR EL JCTLM

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Item	Mensurando	VRL	U-LAB	X _{pt}	U-X _{pt}	M-REF	D%	ETmp/APS	Límites aceptación Bajo Alto	Valoración

VRL: Valor reportado por el laboratorio				U-X_{pt}: Unidades del valor aceptado como verdadero			
U-LAB: Unidades de laboratorio		M-REF: Método de referencia			D% Diferencia porcentual %		

Satisfactorio: El resultado reportado por el laboratorio NO supera la diferencia porcentual del ETmp%/APS comparado con X _{pt}	No satisfactorio: El resultado reportado por el laboratorio SI supera la diferencia porcentual del ETmp%/APS comparado con X _{pt}	ETmp%/APS Error Total máximo permisible * Fuente CLIA 2022	X _{pt} Valor aceptado como verdadero
---	--	--	--



Quality Assurance Program PROGRAMA DE ASEGURAMIENTO EXTERNO QAP POCT - Glu - Glucosa

Identificación Laboratorio:	100189
Ronda:	1
Muestra:	2
Código Muestra:	MR1402
Fecha reporte:	2025-03-19
Estado:	Evaluación original

4. EVALUACIÓN CON MEDIA DE COMPARACIÓN Y CON X_{PT} (VALOR ACEPTADO COMO VERDADERO)

Glucosa POCT

161 mg/dL

Accu-chek inform
II 1

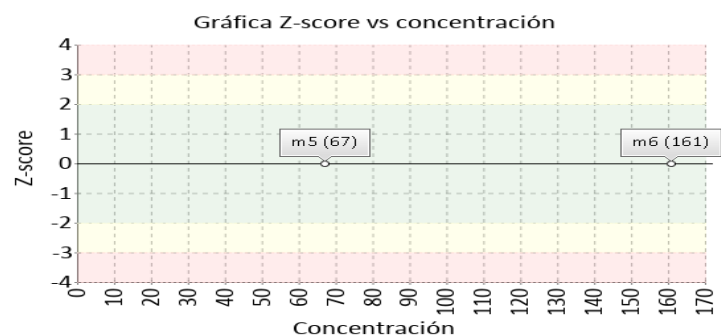
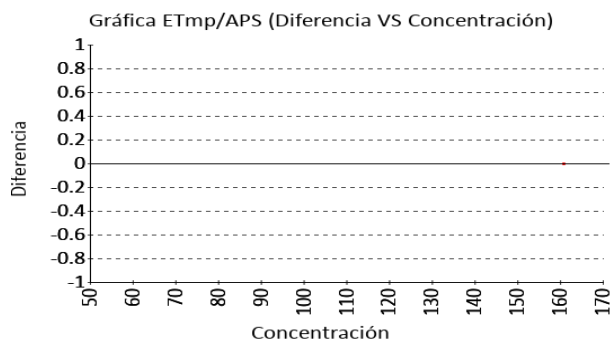
Electroquímico

CLIA
2022

8% APS

1 Fuente de comparación	2 X_{pt}	3 D.E.	4 n/N	5 Incertidumbre	6 Diferencia%	7 Z-score	8 Valoración
RL-MMT-JCTLM ¹	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Media de inserto	169	27	N/A	115 a 223	-4,73	-0,3	Satisfactorio
Todos los participantes de QAP3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Participantes QAP misma metodología1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

(1) RL-MMT-JCTLM: Resultado de laboratorio que trabaja con material y método trazable a los avalados por el JCTLM



Glucosa POCT

156 mg/dL

Accu-chek inform
II 10

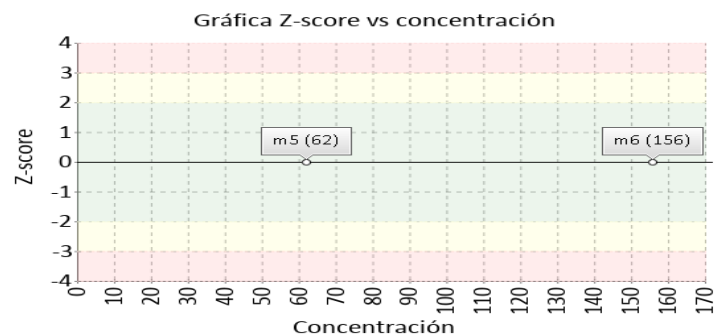
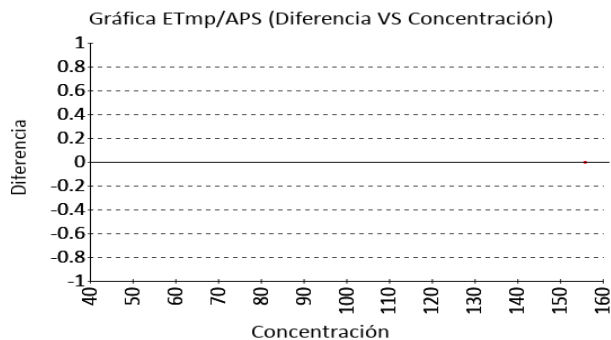
Electroquímico

CLIA
2022

8% APS

1 Fuente de comparación	2 X_{pt}	3 D.E.	4 n/N	5 Incertidumbre	6 Diferencia%	7 Z-score	8 Valoración
RL-MMT-JCTLM ¹	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Media de inserto	169	27	N/A	115 a 223	-7,69	-0,48	Satisfactorio
Todos los participantes de QAP3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Participantes QAP misma metodología1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

(1) RL-MMT-JCTLM: Resultado de laboratorio que trabaja con material y método trazable a los avalados por el JCTLM



 “Quality Assurance Program” Programa de Aseguramiento de la Calidad Analítica	Quality Assurance Program PROGRAMA DE ASEGURAMIENTO EXTERNO QAP POCT - Glu - Glucosa		Identificación	100189
			Laboratorio:	
			Ronda:	1
			Muestra:	2
			Código Muestra:	MR1402
			Fecha reporte:	2025-03-19
			Estado:	Evaluación original

4. EVALUACIÓN CON MEDIA DE COMPARACIÓN Y CON X_{PT} (VALOR ACEPTADO COMO VERDADERO)

Glucosa POCT

162 mg/dL

Accu-chek inform
II 2

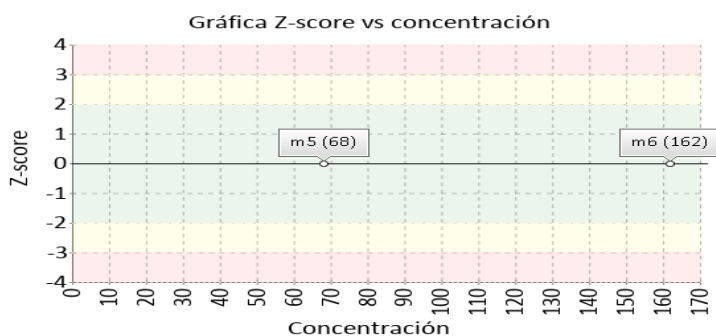
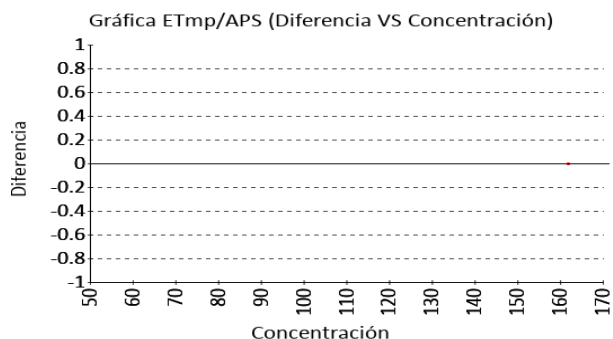
Electroquímico

CLIA
2022

8% APS

1 Fuente de comparación	2 X_{pt}	3 D.E.	4 n/N	5 Incertidumbre	6 Diferencia%	7 Z-score	8 Valoración
RL-MMT-JCTLM ¹	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Media de inserto	169	27	N/A	115 a 223	-4,14	-0,26	Satisfactorio
Todos los participantes de QAP3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Participantes QAP misma metodología1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

(1) RL-MMT-JCTLM: Resultado de laboratorio que trabaja con material y método trazable a los avalados por el JCTLM



Glucosa POCT

157 mg/dL

Accu-chek inform
II 3

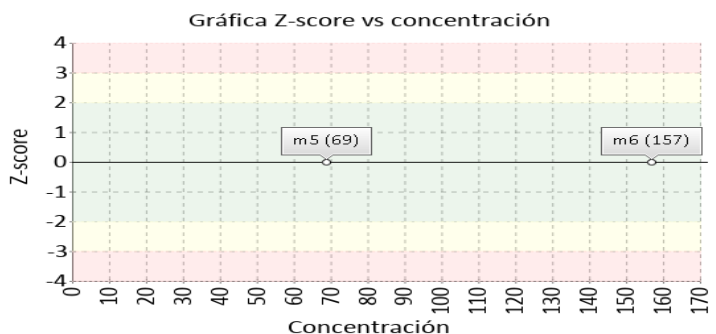
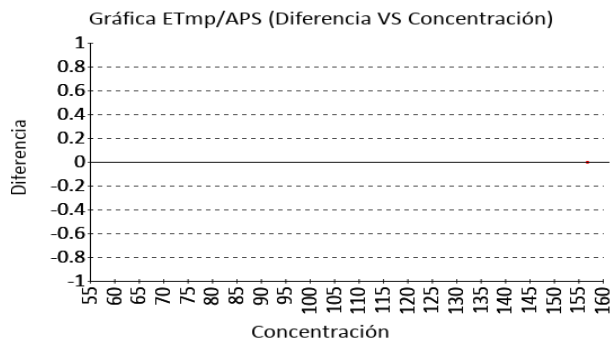
Electroquímico

CLIA
2022

8% APS

1 Fuente de comparación	2 X_{pt}	3 D.E.	4 n/N	5 Incertidumbre	6 Diferencia%	7 Z-score	8 Valoración
RL-MMT-JCTLM ¹	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Media de inserto	169	27	N/A	115 a 223	-7,1	-0,44	Satisfactorio
Todos los participantes de QAP3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Participantes QAP misma metodología1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

(1) RL-MMT-JCTLM: Resultado de laboratorio que trabaja con material y método trazable a los avalados por el JCTLM



 “Quality Assurance Program” Programa de Aseguramiento de la Calidad Analítica	Quality Assurance Program PROGRAMA DE ASEGURAMIENTO EXTERNO QAP POCT - Glu - Glucosa	Identificación	100189
			Laboratorio:
			Ronda:
			Muestra:
			Código Muestra:
			Fecha reporte:
			Estado:
			Evaluación original

4. EVALUACIÓN CON MEDIA DE COMPARACIÓN Y CON X_{PT} (VALOR ACEPTADO COMO VERDADERO)

Glucosa POCT

161 mg/dL

Accu-chek inform
II 4

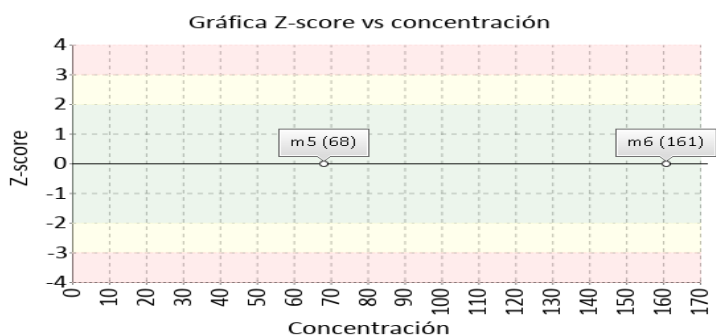
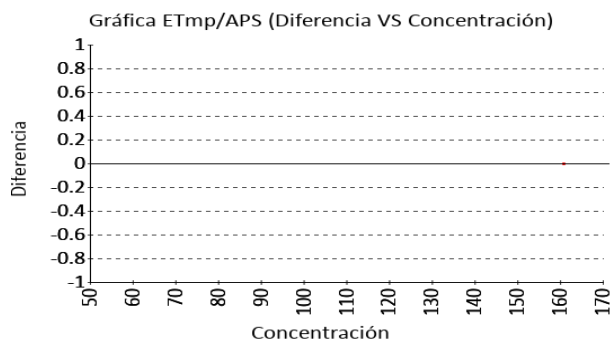
Electroquímico

CLIA
2022

8% APS

1 Fuente de comparación	2 X_{pt}	3 D.E.	4 n/N	5 Incertidumbre	6 Diferencia%	7 Z-score	8 Valoración
RL-MMT-JCTLM ¹	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Media de inserto	169	27	N/A	115 a 223	-4,73	-0,3	Satisfactorio
Todos los participantes de QAP3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Participantes QAP misma metodología1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

(1) RL-MMT-JCTLM: Resultado de laboratorio que trabaja con material y método trazable a los avalados por el JCTLM



Glucosa POCT

162 mg/dL

Accu-chek inform
II 5

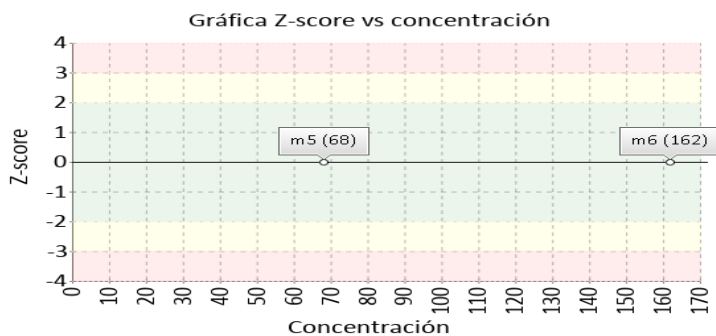
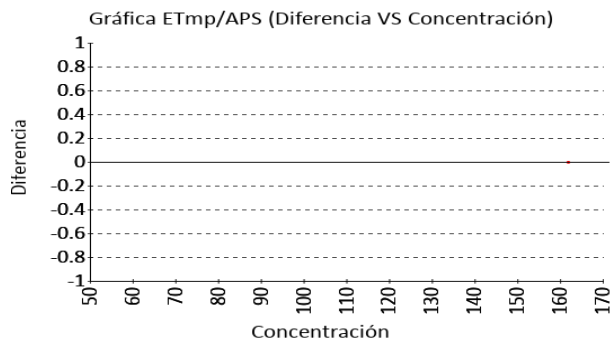
Electroquímico

CLIA
2022

8% APS

1 Fuente de comparación	2 X_{pt}	3 D.E.	4 n/N	5 Incertidumbre	6 Diferencia%	7 Z-score	8 Valoración
RL-MMT-JCTLM ¹	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Media de inserto	169	27	N/A	115 a 223	-4,14	-0,26	Satisfactorio
Todos los participantes de QAP3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Participantes QAP misma metodología1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

(1) RL-MMT-JCTLM: Resultado de laboratorio que trabaja con material y método trazable a los avalados por el JCTLM



 “Quality Assurance Program” Programa de Aseguramiento de la Calidad Analítica	Quality Assurance Program PROGRAMA DE ASEGURAMIENTO EXTERNO QAP POCT - Glu - Glucosa	Identificación	100189
			Laboratorio:
			Ronda:
			Muestra:
			Código Muestra:
			Fecha reporte:
			Estado:
			Evaluación original

4. EVALUACIÓN CON MEDIA DE COMPARACIÓN Y CON X_{PT} (VALOR ACEPTADO COMO VERDADERO)

Glucosa POCT

167 mg/dL

Accu-chek inform
II 6

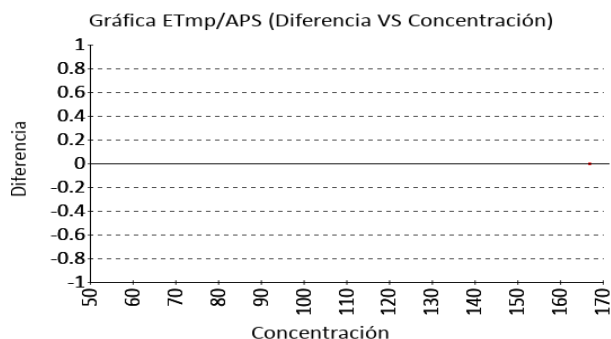
Electroquímico

CLIA
2022

8% APS

1 Fuente de comparación	2 X_{pt}	3 D.E.	4 n/N	5 Incertidumbre	6 Diferencia%	7 Z-score	8 Valoración
RL-MMT-JCTLM ¹	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Media de inserto	169	27	N/A	115 a 223	-1,18	-0,07	Satisfactorio
Todos los participantes de QAP3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Participantes QAP misma metodología1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

(1) RL-MMT-JCTLM: Resultado de laboratorio que trabaja con material y método trazable a los avalados por el JCTLM



Glucosa POCT

161 mg/dL

Accu-chek inform
II 7

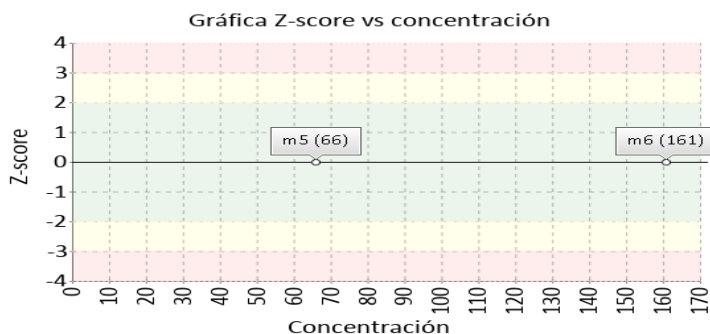
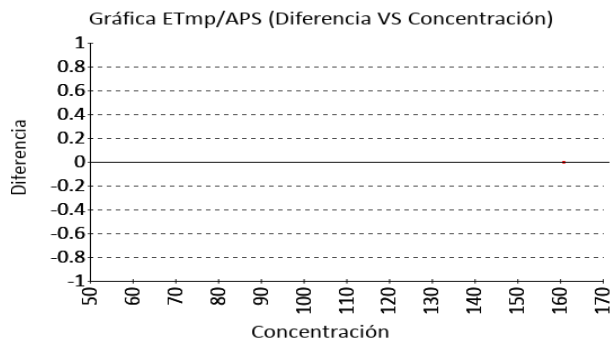
Electroquímico

CLIA
2022

8% APS

1 Fuente de comparación	2 X_{pt}	3 D.E.	4 n/N	5 Incertidumbre	6 Diferencia%	7 Z-score	8 Valoración
RL-MMT-JCTLM ¹	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Media de inserto	169	27	N/A	115 a 223	-4,73	-0,3	Satisfactorio
Todos los participantes de QAP3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Participantes QAP misma metodología1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

(1) RL-MMT-JCTLM: Resultado de laboratorio que trabaja con material y método trazable a los avalados por el JCTLM



 “Quality Assurance Program” Programa de Aseguramiento de la Calidad Analítica	Quality Assurance Program PROGRAMA DE ASEGURAMIENTO EXTERNO QAP POCT - Glu - Glucosa		Identificación	100189
			Laboratorio:	
			Ronda:	1
			Muestra:	2
			Código Muestra:	MR1402
			Fecha reporte:	2025-03-19
			Estado:	Evaluación original

4. EVALUACIÓN CON MEDIA DE COMPARACIÓN Y CON X_{PT} (VALOR ACEPTADO COMO VERDADERO)

Glucosa POCT

166 mg/dL

Accu-chek inform
II 8

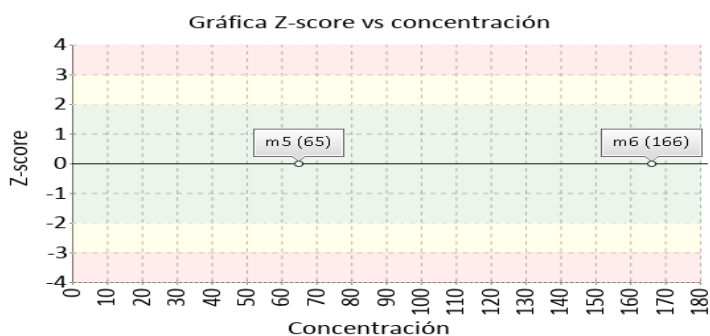
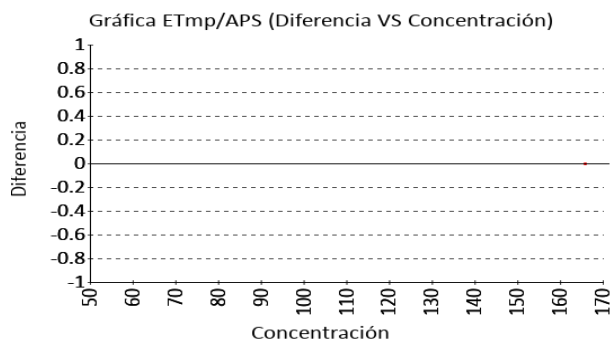
Electroquímico

CLIA
2022

8% APS

1 Fuente de comparación	2 X_{pt}	3 D.E.	4 n/N	5 Incertidumbre	6 Diferencia%	7 Z-score	8 Valoración
RL-MMT-JCTLM ¹	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Media de inserto	169	27	N/A	115 a 223	-1,78	-0,11	Satisfactorio
Todos los participantes de QAP3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Participantes QAP misma metodología1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

(1) RL-MMT-JCTLM: Resultado de laboratorio que trabaja con material y método trazable a los avalados por el JCTLM



Glucosa POCT

163 mg/dL

Accu-chek inform
II 9

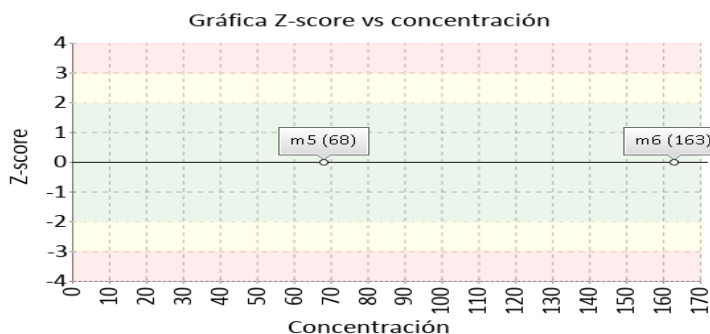
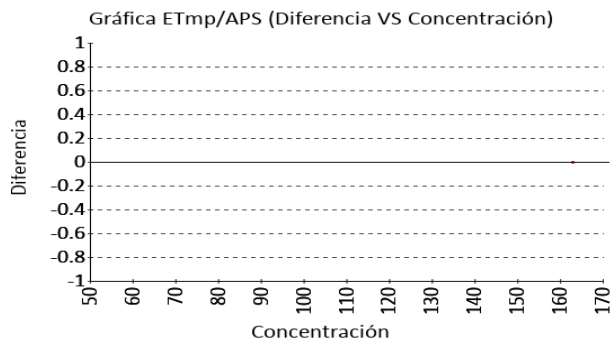
Electroquímico

CLIA
2022

8% APS

1 Fuente de comparación	2 X_{pt}	3 D.E.	4 n/N	5 Incertidumbre	6 Diferencia%	7 Z-score	8 Valoración
RL-MMT-JCTLM ¹	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Media de inserto	169	27	N/A	115 a 223	-3,55	-0,22	Satisfactorio
Todos los participantes de QAP3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Participantes QAP misma metodología1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

(1) RL-MMT-JCTLM: Resultado de laboratorio que trabaja con material y método trazable a los avalados por el JCTLM



 “Quality Assurance Program” Programa de Aseguramiento de la Calidad Analítica	Quality Assurance Program PROGRAMA DE ASEGURAMIENTO EXTERNO QAP POCT - Glu - Glucosa				Identificación Laboratorio:	100189
					Ronda:	1
					Muestra:	2
					Código Muestra:	MR1402
					Fecha reporte:	2025-03-19
					Estado:	Evaluación original

5. INFORME DE TRAZABILIDAD METROLÓGICA

1	2	3	4	5	6	7	8
Ítem	Mensurando	Analizador	Metodología declarada por el fabricante	Metodología de referencia avalada por el JCTLM	Material trazable declarado por el fabricante	Material de referencia avalado por el JCTLM	Estado de trazabilidad
1	Glucosa POCT	Accu-chek inform II 1	Electroquímico		No declarado		No trazable
2	Glucosa POCT	Accu-chek inform II 10	Electroquímico		No declarado		No trazable
3	Glucosa POCT	Accu-chek inform II 11	Electroquímico		No declarado		No trazable
4	Glucosa POCT	Accu-chek inform II 12	Electroquímico		No declarado		No trazable
5	Glucosa POCT	Accu-chek inform II 13	Electroquímico		No declarado		No trazable
6	Glucosa POCT	Accu-chek inform II 14	Electroquímico		No declarado		No trazable
7	Glucosa POCT	Accu-chek inform II 15	Electroquímico		No declarado		No trazable
8	Glucosa POCT	Accu-chek inform II 16	Electroquímico		No declarado		No trazable
9	Glucosa POCT	Accu-chek inform II 17	Electroquímico		No declarado		No trazable
10	Glucosa POCT	Accu-chek inform II 18	Electroquímico		No declarado		No trazable
11	Glucosa POCT	Accu-chek inform II 19	Electroquímico		No declarado		No trazable
12	Glucosa POCT	Accu-chek inform II 2	Electroquímico		No declarado		No trazable
13	Glucosa POCT	Accu-chek inform II 20	Electroquímico		No declarado		No trazable
14	Glucosa POCT	Accu-chek inform II 3	Electroquímico		No declarado		No trazable
15	Glucosa POCT	Accu-chek inform II 4	Electroquímico		No declarado		No trazable
16	Glucosa POCT	Accu-chek inform II 5	Electroquímico		No declarado		No trazable
17	Glucosa POCT	Accu-chek inform II 6	Electroquímico		No declarado		No trazable
18	Glucosa POCT	Accu-chek inform II 7	Electroquímico		No declarado		No trazable
19	Glucosa POCT	Accu-chek inform II 8	Electroquímico		No declarado		No trazable
20	Glucosa POCT	Accu-chek inform II 9	Electroquímico		No declarado		No trazable

Nomenclatura método

Nomenclatura materiales

 "Quality Assurance Program" Programa de Aseguramiento de la Calidad Analítica	Quality Assurance Program PROGRAMA DE ASEGURAMIENTO EXTERNO QAP POCT - Glu - Glucosa										Identificación Laboratorio:	100189
											Ronda:	1
											Muestra:	2
											Código Muestra:	MR1402
											Fecha reporte:	2025-03-19
											Estado:	Evaluación original

6. RESUMEN DE RONDA

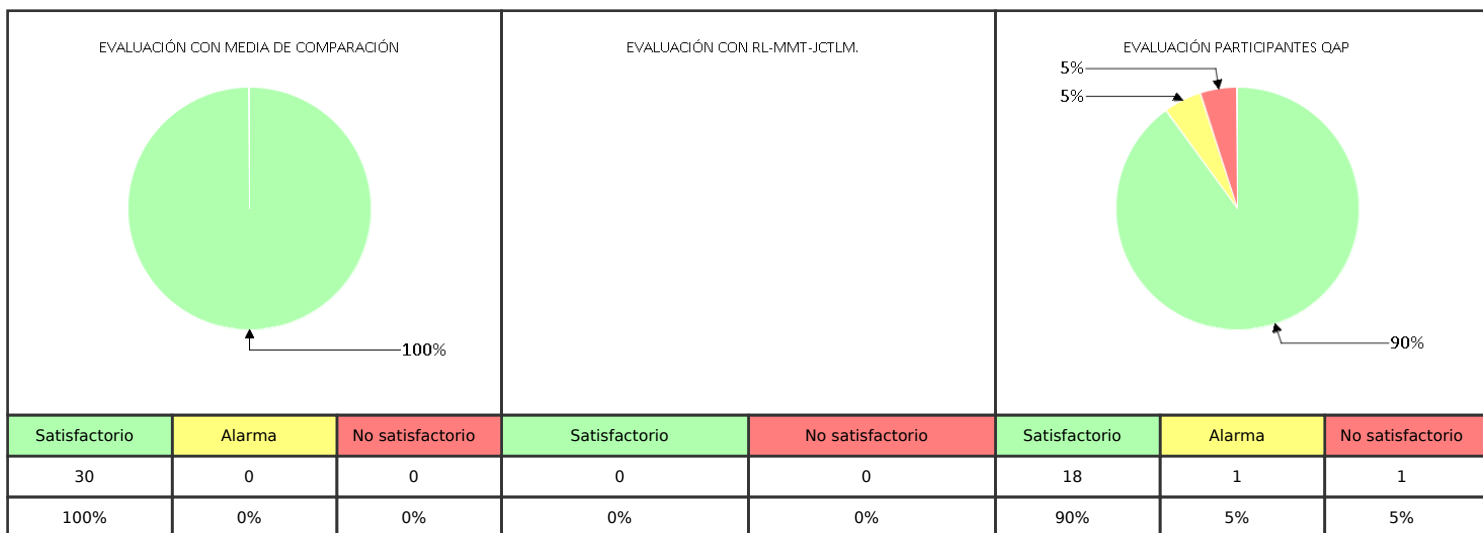
Ítem	Mensurando	Muestra 1			Muestra 2			Muestra 3			Muestra 4			Muestra 5			Muestra 6		
		Dif% con RL-MMT-JCTLM	Z-S WWR	Z Score particip antes QAP	Dif% con RL-MMT-JCTLM	Z-S WWR	Z Score particip antes QAP	Dif% con RL-MMT-JCTLM	Z-S WWR	Z Score particip antes QAP	Dif% con RL-MMT-JCTLM	Z-S WWR	Z Score particip antes QAP	Dif% con RL-MMT-JCTLM	Z-S WWR	Z Score particip antes QAP	Dif% con RL-MMT-JCTLM	Z-S WWR	Z Score particip antes QAP
1	Glucosa POCT	N/A	-0,53	-0,75	N/A	-0,3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
2	Glucosa POCT	N/A	-0,82	-5,22	N/A	-0,48	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
3	Glucosa POCT	N/A	-0,53	-0,75	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
4	Glucosa POCT	N/A	-0,47	0,14	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
5	Glucosa POCT	N/A	-0,53	-0,75	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
6	Glucosa POCT	N/A	-0,47	0,14	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
7	Glucosa POCT	N/A	-0,41	1,04	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
8	Glucosa POCT	N/A	-0,41	1,04	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
9	Glucosa POCT	N/A	-0,47	0,14	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
10	Glucosa POCT	N/A	-0,53	-0,75	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
11	Glucosa POCT	N/A	-0,41	1,04	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
12	Glucosa POCT	N/A	-0,47	0,14	N/A	-0,26	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
13	Glucosa POCT	N/A	-0,41	1,04	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
14	Glucosa POCT	N/A	-0,41	1,04	N/A	-0,44	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
15	Glucosa POCT	N/A	-0,47	0,14	N/A	-0,3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
16	Glucosa POCT	N/A	-0,47	0,14	N/A	-0,26	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
17	Glucosa POCT	N/A	-0,41	1,04	N/A	-0,07	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
18	Glucosa POCT	N/A	-0,59	-1,65	N/A	-0,3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
19	Glucosa POCT	N/A	-0,65	-2,54	N/A	-0,11	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
20	Glucosa POCT	N/A	-0,47	0,14	N/A	-0,22	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Notificaciones		0 0 0			0 0 0			0 0 0			0 0 0			0 0 0			0 0 0		

X_{pt} - La diferencia porcentual es inferior o igual al error total máximo permisible.	X_{pk} - La diferencia porcentual es superior al error total máximo permisible.	Satisfactorio si su resultado está entre +/- 2 Z-score.	Alarma si su resultado está entre +/- 2 y +/- 3 Z-score.	No satisfactorio si su resultado es mayor a +/- 3 Z-score.	N/A No aplica	 Tardío	☒ Ausente	 Revalorado
---	---	---	--	--	---------------	--	---	--

 “Quality Assurance Program” Programa de Aseguramiento de la Calidad Analítica	Quality Assurance Program PROGRAMA DE ASEGURAMIENTO EXTERNO QAP POCT - Glu - Glucosa	Identificación Laboratorio:	100189
		Ronda:	1
		Muestra:	2
		Código Muestra:	MR1402
		Fecha reporte:	2025-03-19
		Estado:	Evaluación original

7. INDICADORES DE COMPETENCIA TÉCNICA

7.1. DESEMPEÑO PARA LAS 6 MUESTRAS



Observaciones:	Revisado por:
	Fecha:

-- Final de reporte --

Maria Paula Mora

Aprobado por:
Coordinador QAP
Programas QAP

Coordinador QAP:
María Paula Mora Gamboa
Contacto: 3174399931
Correo: maria.mora@quik.com.co