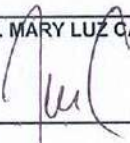


ACUAZUL S.A.S NIT: 900.039.118-4 TELÉFONO: 412 29 83			REMISION N° 20697								
Señor:	EMPRESAS DE SERVICIOS PÚBLICOS		FECHA: 2024/03/07								
Municipio:	JERICÓ										
<table border="1"> <thead> <tr> <th>DESCRIPCIÓN</th> <th>CANTIDAD</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ANALISIS FISICOQUIMICO TRATADA</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>ANALISIS MICROBIOLÓGICO TRATADA</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>				DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	ANALISIS FISICOQUIMICO TRATADA	1	ANALISIS MICROBIOLÓGICO TRATADA	1		
DESCRIPCIÓN	CANTIDAD										
ANALISIS FISICOQUIMICO TRATADA	1										
ANALISIS MICROBIOLÓGICO TRATADA	1										
Observaciones: MUESTRAS DEL 05 DE MARZO 2023											
ELABORÓ: MARY LUZ CANO   NIT: 900.039.118-4		QUIEN RECIBE									
FIRMA Y SELLO		NOMBRE Y SELLO									

LABORATORIO DE SERVICIO, ANÁLISIS DE AGUAS,
REPORTE DE ENSAYO ANALÍTICO
 FRT10-11 F Ver 05

Código de la Muestra: 2024030535
Cliente: EMPRESAS PUBLICAS DE JERICÓ ANTIOQUIA S.A E.S.P
Contacto: LUZ ALICIA MONCADA
Sitio de Muestreo: 1505
InfoSitio: JERICÓ, ANTIOQUIA
Fecha de Recepción: 2024-03-05 16:30
Tipo de Muestra: Agua Potable
Estado del Tiempo: Seco
Tipo de Muestreo: Simple
Plan de Muestreo: NO APLICA
Responsable del Muestreo: NAUM CARDONA
Inicio Muestreo: 2024-03-05 7:00
Terminación Muestreo:

Datos del Cliente	
Parametro	Resultado
Cloro Residual Libre (mg Cl ₂ /L)	1,00
pH (Unidades de pH)	6,70
Temperatura (°C)	13,6

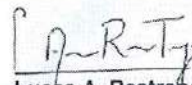
Código de la Muestra: 2024030535

Análisis	Método	LC	Resultado	Valor Aceptable	Fecha de Análisis
Cloro Residual Libre (mg Cl ₂ /L)	S.M 4500-Cl F	0,04	1,20	0,3 - 2,0	2024-03-05
Color Aparente (UCoPt)	S.M 2120 C	3	< 3	≤ 15	2024-03-05
IRCA	Resolución 2115:2007	N.A	0,0	5	2024-03-15
pH (Unidades de pH)	S.M 4500-H+ B	N.A	7,06	6,5 - 9,0	2024-03-05
Turbiedad (N.T.U)	S.M 2130 B	0,15	1,60	≤ 2	2024-03-05

- Muestra con resultados dentro de la especificación

RESOLUCIÓN 2115 2007

- Los métodos utilizados son referencia del Standard Methods, EPA, ISO, ASTM en su última versión. Los resultados del presente informe son válidos sólo para las muestras analizadas. Por ningún motivo debe hacerse reproducción del presente informe sin la autorización de Acuazul S.A.S.
 - Acuazul S.A.S se abstiene de dar opiniones o interpretaciones acerca de los resultados obtenidos puesto que desconoce la naturaleza de la muestra. Cuando Acuazul S.A.S, no realiza el muestreo, se descarga toda responsabilidad de la información y condiciones de las muestras al cliente y los resultados se aplican a esta tal como se recibió. Cuando aplique, la declaración de conformidad se realiza con la regla de decisión binaria y se encuentra basada en la guía ILAC-G8:09/2019.
 - ACUAZUL S.A.S se encuentra autorizado mediante Resolución 172 de 2022 del Ministerio de Salud y Protección Social para realizar análisis físicos, químicos y microbiológicos de agua para el consumo humano.
 - *Análisis acreditado bajo la Resolución 1132 de 22 de agosto de 2023 del IDEAM; ND: No Determinado; NA: No Aplica; LC: Limite de Cuantificación; Peso molecular Dodecilsulfato: 288,38 g/mol. La Incertidumbre estimada es reportada con un factor de cobertura k=2.


Lucas A. Restrepo Tamayo
 Químico P.Q 07474
 Líder de Físicoquímico
 Aprobado: 2024-03-15

FIN DEL INFORME

LABORATORIO DE SERVICIO, ANÁLISIS DE AGUAS,
 REPORTE DE ENSAYO MICROBIOLÓGICO

FRT10-11 M Ver 05

Código de la Muestra: 2024030535
 Cliente: EMPRESAS PUBLICAS DE JERICÓ ANTIOQUIA S.A E.S.P
 Contacto: LUZ ALICIA MONCADA
 Sitio de Muestreo: 1505
 InfoSitio: JERICÓ, ANTIOQUIA
 Fecha de Recepción: 2024-03-05 16:30
 Tipo de Muestra: Agua Potable
 Estado del Tiempo: Seco
 Tipo de Muestreo: Simple
 Plan de Muestreo: NO APLICA
 Responsable del Muestreo: NAUM CARDONA
 Inicio Muestreo: 2024-03-05 7:00
 Terminación Muestreo:
 Código de la Muestra: 2024030535

Datos del Cliente	
Parametro	Resultado
Cloro Residual Libre (mg Cl ₂ /L)	1,00
pH (Unidades de pH)	6,70
Temperatura (°C)	13,6

Análisis	Método	Resultado	Valor Aceptable	Fecha de Lectura
Coliformes Totales (UFC/100mL)	ISO 9308-1:2014	0	0	2024-03-06
Escherichia coli (UFC/100mL)	ISO 9308-1:2014	0	0	2024-03-06

- Muestra con resultados dentro de la especificación

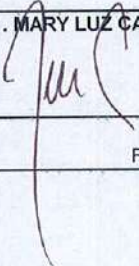
RESOLUCIÓN 2115 2007

- Los métodos utilizados son referencia del Standard Methods, EPA, ISO, ASTM en su última versión. Los resultados del presente informe son válidos sólo para las muestras analizadas. Por ningún motivo debe hacerse reproducción del presente informe sin la autorización de Acuazul S.A.S.
 - Acuazul S.A.S se abstiene de dar opiniones o interpretaciones acerca de los resultados obtenidos puesto que desconoce la naturaleza de la muestra. Cuando Acuazul S.A.S, no realiza el muestreo, se descarga toda responsabilidad de la información y condiciones de las muestras al cliente y los resultados se aplican a esta tal como se recibió. Cuando aplique, la declaración de conformidad se realiza con la regla de decisión binaria y se encuentra basada en la guía ILAC-G8:09/2019.
 - ACUAZUL S.A.S se encuentra autorizado mediante Resolución 172 de 2022 del Ministerio de Salud y Protección Social para realizar análisis físicos, químicos y microbiológicos de agua para el consumo humano.
 - *Análisis acreditado bajo la Resolución 1132 de 22 de agosto de 2023 del IDEAM; ND: No Determinado; NA: No Aplica; LC: Límite de Cuantificación.



Tatiana Arboleda Zapata
 Microbióloga Industrial y Ambiental
 Analista Líder MB
 Aprobado: 2024-03-08

FIN DEL INFORME

ACUAZUL S.A.S NIT: 900.039.118-4 TELÉFONO: 412 29 83		 REMISION N° 20712								
Señor:	EMPRESAS DE SERVICIOS PÚBLICOS	FECHA: 2024/03/15								
Municipio:	JERICÓ									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>DESCRIPCIÓN</th> <th>CANTIDAD</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ANALISIS FISICOQUIMICO TRATADA</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>ANALISIS MICROBIOLOGICO TRATADA</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	ANALISIS FISICOQUIMICO TRATADA	1	ANALISIS MICROBIOLOGICO TRATADA	1		
DESCRIPCIÓN	CANTIDAD									
ANALISIS FISICOQUIMICO TRATADA	1									
ANALISIS MICROBIOLOGICO TRATADA	1									
Observaciones: MUESTRAS DEL 12 DE MARZO 2023										
ELABORÓ: MARY LUZ CANO   Nit: 900.039.118-4		QUIEN RECIBE								
FIRMA Y SELLO		NOMBRE Y SELLO								

LABORATORIO DE SERVICIO, ANÁLISIS DE AGUAS,
 REPORTE DE ENSAYO ANALÍTICO

FRT10-11 F Ver 05

Código de la Muestra: 2024031239
 Cliente: EMPRESAS PUBLICAS DE JERICÓ ANTIOQUIA S.A E.S.P
 Contacto: LUZ ALICIA MONCADA
 Sitio de Muestreo: 1506
 InfoSitio: JERICO, ANTIOQUIA
 Fecha de Recepción: 2024-03-12 17:20
 Tipo de Muestra: Agua Potable
 Estado del Tiempo: Seco
 Tipo de Muestreo: Simple
 Plan de Muestreo: NO APLICA
 Responsable del Muestreo: NAUM CARDONA - OPERARIO
 Inicio Muestreo: 2024-03-12 7:00
 Terminación Muestreo:

Datos del Cliente

Parametro	Resultado
Cloro Residual Libre (mg Cl ₂ /L)	0,90
pH (Unidades de pH)	7,00
Temperatura (°C)	16,2

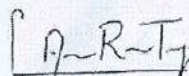
Código de la Muestra: 2024031239

Análisis	Método	LC	Resultado	Valor Aceptable	Fecha de Análisis
Cloro Residual Libre (mg Cl ₂ /L)	S.M 4500-Cl F	0,04	1,00	0,3 - 2,0	2024-03-12
Color Aparente (UCoPt)	S.M 2120 C	3	< 3	≤ 15	2024-03-12
IRCA	Resolución 2115:2007	N.A	0,0	5	2024-03-18
pH (Unidades de pH)	S.M 4500-H+ B	N.A	7,06	6,5 - 9,0	2024-03-12
Turbiedad (N.T.U)	S.M 2130 B	0,15	0,45	≤ 2	2024-03-12

- Muestra con resultados dentro de la especificación

RESOLUCIÓN 2115 2007

-Los métodos utilizados son referencia del Standard Methods, EPA, ISO, ASTM en su última versión. Los resultados del presente informe son válidos sólo para las muestras analizadas. Por ningún motivo debe hacerse reproducción del presente informe sin la autorización de Acuazul S.A.S.
 -Acuazul S.A.S se abstiene de dar opiniones o interpretaciones acerca de los resultados obtenidos puesto que desconoce la naturaleza de la muestra. Cuando Acuazul S.A.S, no realiza el muestreo, se descarga toda responsabilidad de la información y condiciones de las muestras al cliente y los resultados se aplican a esta tal como se recibió. Cuando aplique, la declaración de conformidad se realiza con la regla de decisión binaria y se encuentra basada en la guía ILAC-G8:09/2019.
 - ACUAZUL S.A.S se encuentra autorizado mediante Resolución 172 de 2022 del Ministerio de Salud y Protección Social para realizar análisis físicos, químicos y microbiológicos de agua para el consumo humano.
 -*Análisis acreditado bajo la Resolución 1132 de 22 de agosto de 2023 del IDEAM; ND: No Determinado; NA: No Aplica; LC: Limite de Cuantificación; Peso molecular Dodecilsulfato: 288,38 g/mol. La Incertidumbre estimada es reportada con un factor de cobertura k=2.



Lucas A. Restrepo Tamayo

Químico P.Q 07474

Líder de Fisicoquímico

Aprobado: 2024-03-18

FIN DEL INFORME

LABORATORIO DE SERVICIO, ANÁLISIS DE AGUAS,
 REPORTE DE ENSAYO MICROBIOLÓGICO

FRT10-11 M Ver 05

Código de la Muestra: 2024031239
 Cliente: EMPRESAS PUBLICAS DE JERICÓ ANTIOQUIA S.A E.S.P
 Contacto: LUZ ALICIA MONCADA
 Sitio de Muestreo: 1506
 InfoSitio: JERICO, ANTIOQUIA
 Fecha de Recepción: 2024-03-12 17:20
 Tipo de Muestra: Agua Potable
 Estado del Tiempo: Seco
 Tipo de Muestreo: Simple
 Plan de Muestreo: NO APLICA
 Responsable del Muestreo: NAUM CARDONA - OPERARIO
 Inicio Muestreo: 2024-03-12 7:00
 Terminación Muestreo:
 Código de la Muestra: 2024031239

Datos del Cliente

Parametro	Resultado
Cloro Residual Libre (mg Cl ₂ /L)	0,90
pH (Unidades de pH)	7,00
Temperatura (°C)	16,2

Análisis	Método	Resultado	Valor Aceptable	Fecha de Lectura
Coliformes Totales (UFC/100mL)	ISO 9308-1:2014	0	0	2024-03-13
Escherichia coli (UFC/100mL)	ISO 9308-1:2014	0	0	2024-03-13

- Muestra con resultados dentro de la especificación

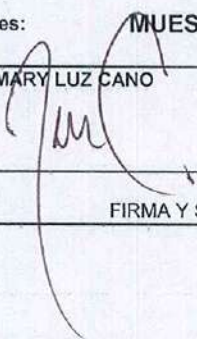
RESOLUCIÓN 2115 2007

- Los métodos utilizados son referencia del Standard Methods, EPA, ISO, ASTM en su última versión. Los resultados del presente informe son válidos sólo para las muestras analizadas. Por ningún motivo debe hacerse reproducción del presente informe sin la autorización de Acuazul S.A.S.
 - Acuazul S.A.S se abstiene de dar opiniones o interpretaciones acerca de los resultados obtenidos puesto que desconoce la naturaleza de la muestra. Cuando Acuazul S.A.S, no realiza el muestreo, se descarga toda responsabilidad de la información y condiciones de las muestras al cliente y los resultados se aplican a esta tal como se recibió. Cuando aplique, la declaración de conformidad se realiza con la regla de decisión binaria y se encuentra basada en la guía ILAC-G8:09/2019.
 - ACUAZUL S.A.S se encuentra autorizado mediante Resolución 172 de 2022 del Ministerio de Salud y Protección Social para realizar análisis físicos, químicos y microbiológicos de agua para el consumo humano.
 - *Análisis acreditado bajo la Resolución 1132 de 22 de agosto de 2023 del IDEAM; ND: No Determinado; NA: No Aplica; LC: Límite de Cuantificación.



Tatiana Arboleda Zapata
 Microbióloga Industrial y Ambiental
 Analista Líder MB
 Aprobado: 2024-03-13

FIN DEL INFORME

ACUAZUL S.A.S NIT: 900.039.118-4 TELÉFONO: 412 29 83			REMISION N° 20730
Señor:	EMPRESAS DE SERVICIOS PÚBLICOS		FECHA: 2024/03/22
Municipio:	JERICÓ		
DESCRIPCIÓN			CANTIDAD
ANALISIS FISICOQUIMICO TRATADA			1
ANALISIS MICROBIOLOGICO TRATADA			1
Observaciones: MUESTRAS DEL 19 DE MARZO 2023			
ELABORÓ: MARY LUZ CANO		QUIEN RECIBE	
			
FIRMA Y SELLO		NOMBRE Y SELLO	

LABORATORIO DE SERVICIO, ANÁLISIS DE AGUAS,
 REPORTE DE ENSAYO ANALÍTICO
 FRT10-11 F Ver 05

Código de la Muestra: 2024031952
 Cliente: EMPRESAS PUBLICAS DE JERICÓ ANTIOQUIA S.A E.S.P
 Contacto: LUZ ALICIA MONCADA
 Sitio de Muestreo: 1504
 InfoSitio: JERICÓ, ANTIOQUIA
 Fecha de Recepción: 2024-03-19 16:48
 Tipo de Muestra: Agua Potable
 Estado del Tiempo: Seco
 Tipo de Muestreo: Simple
 Plan de Muestreo: NO APLICA
 Responsable del Muestreo: NAUM CARDONA
 Inicio Muestreo: 2024-03-19 7:00
 Terminación Muestreo:
 Código de la Muestra: 2024031952

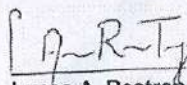
Datos del Cliente	
Parametro	Resultado
Cloro Residual Libre (mg Cl ₂ /L)	1,00
pH (Unidades de pH)	7,00
Temperatura (°C)	17,7

Análisis	Método	LC	Resultado	Valor Aceptable	Fecha de Análisis
Cloro Residual Libre (mg Cl ₂ /L)	S.M 4500-Cl F	0,04	1,02	0,3 - 2,0	2024-03-19
Color Aparente (UCoPt)	S.M 2120 C	3	< 3	≤ 15	2024-03-19
pH (Unidades de pH)	S.M 4500-H+ B	N.A	7,16	6,5 - 9,0	2024-03-19
Turbiedad (N.T.U)	S.M 2130 B	0,15	0,20	≤ 2	2024-03-19

- Muestra con resultados dentro de la especificación

RESOLUCIÓN 2115 2007

- Los métodos utilizados son referencia del Standard Methods, EPA, ISO, ASTM en su última versión. Los resultados del presente informe son válidos sólo para las muestras analizadas. Por ningún motivo debe hacerse reproducción del presente informe sin la autorización de Acuazul S.A.S.
 - Acuazul S.A.S se abstiene de dar opiniones o interpretaciones acerca de los resultados obtenidos puesto que desconoce la naturaleza de la muestra. Cuando Acuazul S.A.S, no realiza el muestreo, se descarga toda responsabilidad de la información y condiciones de las muestras al cliente y los resultados se aplican a esta tal como se recibió. Cuando aplique, la declaración de conformidad se realiza con la regla de decisión binaria y se encuentra basada en la guía ILAC-G8:09/2019.
 - ACUAZUL S.A.S se encuentra autorizado mediante Resolución 172 de 2022 del Ministerio de Salud y Protección Social para realizar análisis físicos, químicos y microbiológicos de agua para el consumo humano.
 - *Análisis acreditado bajo la Resolución 1132 de 22 de agosto de 2023 del IDEAM; ND: No Determinado; NA: No Aplica; LC: Límite de Cuantificación; Peso molecular Dodecilsulfato: 288,38 g/mol. La Incertidumbre estimada es reportada con un factor de cobertura k=2.



Lucas A. Restrepo Tamayo
 Químico P.Q 07474
 Líder de Fisicoquímico
 Aprobado: 2024-03-30

FIN DEL INFORME

LABORATORIO DE SERVICIO, ANÁLISIS DE AGUAS,
 REPORTE DE ENSAYO MICROBIOLÓGICO

FRT10-11 M Ver 05

Código de la Muestra: 2024031952
 Cliente: EMPRESAS PUBLICAS DE JERICÓ ANTIOQUIA S.A E.S.P
 Contacto: LUZ ALICIA MONCADA
 Sitio de Muestreo: 1504
 InfoSitio: JERICÓ, ANTIOQUIA
 Fecha de Recepción: 2024-03-19 16:48
 Tipo de Muestra: Agua Potable
 Estado del Tiempo: Seco
 Tipo de Muestreo: Simple
 Plan de Muestreo: NO APLICA
 Responsable del Muestreo: NAUM CARDONA
 Inicio Muestreo: 2024-03-19 7:00
 Terminación Muestreo:
 Código de la Muestra: 2024031952

Datos del Cliente

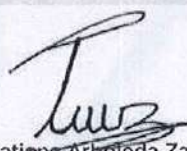
Parametro	Resultado
Cloro Residual Libre (mg Cl ₂ /L)	1,00
pH (Unidades de pH)	7,00
Temperatura (°C)	17,7

Análisis	Método	Resultado	Valor Aceptable	Fecha de Lectura
Coliformes Totales (UFC/100mL)	ISO 9308-1:2014	0	0	2024-03-20
Escherichia coli (UFC/100mL)	ISO 9308-1:2014	0	0	2024-03-20

- Muestra con resultados dentro de la especificación

RESOLUCIÓN 2115 2007

- Los métodos utilizados son referencia del Standard Methods, EPA, ISO, ASTM en su última versión. Los resultados del presente informe son válidos sólo para las muestras analizadas. Por ningún motivo debe hacerse reproducción del presente informe sin la autorización de Acuazul S.A.S.
 - Acuazul S.A.S se abstiene de dar opiniones o interpretaciones acerca de los resultados obtenidos puesto que desconoce la naturaleza de la muestra. Cuando Acuazul S.A.S, no realiza el muestreo, se descarga toda responsabilidad de la información y condiciones de las muestras al cliente y los resultados se aplican a esta tal como se recibió. Cuando aplique, la declaración de conformidad se realiza con la regla de decisión binaria y se encuentra basada en la guía ILAC-G8:09/2019.
 - ACUAZUL S.A.S se encuentra autorizado mediante Resolución 172 de 2022 del Ministerio de Salud y Protección Social para realizar análisis físicos, químicos y microbiológicos de agua para el consumo humano.
 - *Análisis acreditado bajo la Resolución 1132 de 22 de agosto de 2023 del IDEAM; ND: No Determinado; NA: No Aplica; LC: Límite de Cuantificación.



Tatiana Arboleda Zapata
 Microbióloga Industrial y Ambiental
 Analista Líder MB
 Aprobado: 2024-03-27

FIN DEL INFORME

miércoles, marzo 27, 2024

Página 1 de 1

ACUAZUL S.A.S
NIT: 900.039.118-4
TELÉFONO: 412 29 83



REMISION N°

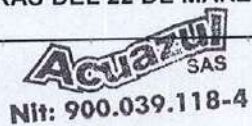
20742

Señor:	EMPRESAS DE SERVICIOS PÚBLICOS	FECHA: 2024/03/27
Municipio:	JERICÓ	

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
ANALISIS FISICOQUIMICO TRATADA	1
ANALISIS MICROBIOLÓGICO TRATADA	1

Observaciones: MUESTRAS DEL 22 DE MARZO 2023

ELABORÓ: MARY LUZ CANO



QUIEN RECIBE

FIRMA Y SELLO

NOMBRE Y SELLO

LABORATORIO DE SERVICIO, ANÁLISIS DE AGUAS,
 REPORTE DE ENSAYO ANALÍTICO

FRT10-11 F Ver 05

Código de la Muestra: 2024032235
 Cliente: EMPRESAS PUBLICAS DE JERICÓ ANTIOQUIA S.A E.S.P
 Contacto: LUZ ALICIA MONCADA
 Sitio de Muestreo: 1503
 InfoSitio: JERICO, ANTIOQUIA
 Fecha de Recepción: 2024-03-22 16:20
 Tipo de Muestra: Agua Potable
 Estado del Tiempo: Seco
 Tipo de Muestreo: Simple
 Plan de Muestreo: NO APLICA
 Responsable del Muestreo: NAUM CARDONA
 Inicio Muestreo: 2024-03-22 7:00
 Terminación Muestreo:
 Código de la Muestra: 2024032235

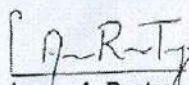
Datos del Cliente	
Parametro	Resultado
Cloro Residual Libre (mg Cl ₂ /L)	1,20
pH (Unidades de pH)	6,70
Temperatura (°C)	21,2

Análisis	Método	LC	Resultado	Valor Aceptable	Fecha de Análisis
Cloro Residual Libre (mg Cl ₂ /L)	S.M 4500-Cl F	0,04	1,24	0,3 - 2,0	2024-03-22
Color Aparente (UCoPt)	S.M 2120 C	3	< 3	≤ 15	2024-03-22
IRCA	Resolución 2115:2007	N.A	0,0	5	2024-03-30
pH (Unidades de pH)	S.M 4500-H+ B	N.A	7,08	6,5 - 9,0	2024-03-22
Turbiedad (N.T.U)	S.M 2130 B	0,15	0,35	≤ 2	2024-03-22

- Muestra con resultados dentro de la especificación

RESOLUCIÓN 2115 2007

- Los métodos utilizados son referencia del Standard Methods, EPA, ISO, ASTM en su última versión. Los resultados del presente informe son válidos sólo para las muestras analizadas. Por ningún motivo debe hacerse reproducción del presente informe sin la autorización de Acuazul S.A.S.
 - Acuazul S.A.S se abstiene de dar opiniones o interpretaciones acerca de los resultados obtenidos puesto que desconoce la naturaleza de la muestra. Cuando Acuazul S.A.S, no realiza el muestreo, se descarga toda responsabilidad de la información y condiciones de las muestras al cliente y los resultados se aplican a esta tal como se recibió. Cuando aplique, la declaración de conformidad se realiza con la regla de decisión binaria y se encuentra basada en la guía ILAC-G8:09/2019.
 - ACUAZUL S.A.S se encuentra autorizado mediante Resolución 172 de 2022 del Ministerio de Salud y Protección Social para realizar análisis físicos, químicos y microbiológicos de agua para el consumo humano.
 - *Análisis acreditado bajo la Resolución 1132 de 22 de agosto de 2023 del IDEAM; ND: No Determinado; NA: No Aplica; LC: Límite de Cuantificación; Peso molecular Dodecilsulfato: 288,38 g/mol. La Incertidumbre estimada es reportada con un factor de cobertura k=2.



Lucas A. Restrepo Tamayo

Químico P.Q 07474

Líder de Físicoquímica

Aprobado: 2024-03-30

FIN DEL INFORME

LABORATORIO DE SERVICIO, ANÁLISIS DE AGUAS,
 REPORTE DE ENSAYO MICROBIOLÓGICO

FRT10-11 M Ver 05

Código de la Muestra: 2024032235
 Cliente: EMPRESAS PUBLICAS DE JERICÓ ANTIOQUIA S.A E.S.P
 Contacto: LUZ ALICIA MONCADA
 Sitio de Muestreo: 1503
 InfoSitio: JERICO, ANTIOQUIA
 Fecha de Recepción: 2024-03-22 16:20
 Tipo de Muestra: Agua Potable
 Estado del Tiempo: Seco
 Tipo de Muestreo: Simple
 Plan de Muestreo: NO APLICA
 Responsable del Muestreo: NAUM CARDONA
 Inicio Muestreo: 2024-03-22 7:00
 Terminación Muestreo:
 Código de la Muestra: 2024032235

Datos del Cliente

Parametro	Resultado
Cloro Residual Libre (mg Cl ₂ /L)	1,20
pH (Unidades de pH)	6,70
Temperatura (°C)	21,2

Análisis	Método	Resultado	Valor Aceptable	Fecha de Lectura
Coliformes Totales (UFC/100mL)	ISO 9308-1:2014	0	0	2024-03-23
Escherichia coli (UFC/100mL)	ISO 9308-1:2014	0	0	2024-03-23

- Muestra con resultados dentro de la especificación

RESOLUCIÓN 2115 2007

- Los métodos utilizados son referencia del Standard Methods, EPA, ISO, ASTM en su última versión. Los resultados del presente informe son válidos sólo para las muestras analizadas. Por ningún motivo debe hacerse reproducción del presente informe sin la autorización de Acuazul S.A.S.
 - Acuazul S.A.S se abstiene de dar opiniones o interpretaciones acerca de los resultados obtenidos puesto que desconoce la naturaleza de la muestra. Cuando Acuazul S.A.S, no realiza el muestreo, se descarga toda responsabilidad de la información y condiciones de las muestras al cliente y los resultados se aplican a esta tal como se recibió. Cuando aplique, la declaración de conformidad se realiza con la regla de decisión binaria y se encuentra basada en la guía ILAC-G8:09/2019.
 - ACUAZUL S.A.S se encuentra autorizado mediante Resolución 172 de 2022 del Ministerio de Salud y Protección Social para realizar análisis físicos, químicos y microbiológicos de agua para el consumo humano.
 - *Análisis acreditado bajo la Resolución 1132 de 22 de agosto de 2023 del IDEAM; ND: No Determinado; NA: No Aplica; LC: Límite de Cuantificación



Tatiana Arboleda Zapata
 Microbióloga Industrial y Ambiental
 Analista Líder MB
 Aprobado: 2024-03-27

FIN DEL INFORME