

**AGUAS REGIONALES EPM S.A E.S.P**  
**Calle 97 A No.104-13 Barrio el Humedal 8286655**

**CALIDAD DEL AGUA POTABLE SUMINISTRADA**

**MUNICIPIO DE SANTAFE DE ANTIOQUIA**

Agua de Red de Distribución. Valores de referencia según Decreto 1575, resolución 2115 de 2007  
 IRCA Máximo permisible 5,00  
 IRCA:   0   Nivel de Riesgo por IRCA: Sin riesgo

**Muestreo:**

Desde: 2023/10/1

Hasta: 2023/10/31

Parámetros	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
<b>ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS</b>						
Alcalinidad, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	3	89.3	68.2	78.6	Máx. 200
Cloro residual, Cl <sub>2</sub>	mg/L	31	2	0.5	1.58	0.3 a 2.0
Cloruros, Cl <sup>-</sup>	mg/L	3	11.1	8.3	9.27	Máx. 250
Color	UC	31	10	2	3.84	Máx. 15
Dureza total, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	3	100.8	83.1	91.1	Máx. 300
Turbiedad	UNT	31	1.6	0.1	0.49	Máx. 2
pH	Unidades pH	31	8.2	7.2	7.74	6.5 a 9.0
Carbono Orgánico Total	mg/L	1	1.86	1.86	1.86	Máx 5.0
Floururos	mg/L	1	0.205	0.205	0.205	Máx 1.0
<b>ANÁLISIS METALES</b>						
Aluminio, Al	mg/L	3	0.07	0.07	0.07	Máx. 0.2
Hierro total, Fe	mg/L	3	0.06	0.06	0.06	Máx. 0.3
<b>ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS</b>						
			<b>Contaminadas</b>		<b>Valor de referencia</b>	
Coliformes totales	mic-org/100mL	31	0		0 mic-org/100mL	
Escherichia coli	mic-org/100mL	31	0		0 mic-org/100mL	

**Notas:**

El presente documento de calidad del agua hace referencia a las muestras analizadas en las fechas indicadas  
 Los parámetros cloro residual y pH fueron medidos en campo por el contratista

**AGUAS REGIONALES EPM S.A E.S.P**  
**Calle 97 A No.104-13 Barrio el Humedal 8286655**

**CALIDAD DEL AGUA POTABLE SUMINISTRADA**

**MUNICIPIO DE SAN JERÓNIMO**

Agua de Red de Distribución. Valores de referencia según Decreto 1575, resolución 2115 de 2007

IRCA Máximo permisible 5,00

IRCA:   0   Nivel de Riesgo por IRCA: Sin riesgo

**Muestreo:**

Desde: 2023/10/1

Hasta: 2023/10/31

Parámetros	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
<b>ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS</b>						
Alcalinidad, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	1	41.5	41.5	41.5	Máx. 200
Cloro residual, Cl <sub>2</sub>	mg/L	18	1.4	0.6	1.00	0.3 a 2.0
Cloruros, Cl <sup>-</sup>	mg/L	1	4.3	4.3	4.3	Máx. 250
Color	UC	18	4	2	2.2	Máx. 15
Dureza total, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	1	34.3	34.3	34.3	Máx. 300
Nitratos, NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	mg/L	1	0.019	0.019	0.019	Máx. 10
Turbiedad	UNT	18	0.60	0.15	0.31	Máx. 2
pH	Unidades pH	18	8	6.9	7.58	6.5 a 9.0
Carbono Orgánico Total	mg/L	1	0.74	0.74	0.74	Máx 5.0
Floururos	mg/L	1	0.205	0.205	0.205	Máx 1.0
<b>ANÁLISIS METALES</b>						
Aluminio, Al	mg/L	1	0.07	0.07	0.07	Máx. 0.2
Hierro total, Fe	mg/L	1	0.06	0.06	0.06	Máx. 0.3
<b>ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS</b>						
			<b>Contaminadas</b>		<b>Valor de referencia</b>	
Coliformes totales	mic-org/100mL	18	0		0 mic-org/100mL	
Escherichia coli	mic-org/100mL	18	0		0 mic-org/100mL	

**Notas:**

El presente documento de calidad del agua hace referencia a las muestras analizadas en las fechas indicadas

Los parámetros cloro residual y pH fueron medidos en campo por el contratista

**AGUAS REGIONALES EPM S.A E.S.P**  
**Calle 97 A No.104-13 Barrio el Humedal 8286655**

**CALIDAD DEL AGUA POTABLE SUMINISTRADA**

**MUNICIPIO DE SOPETRÁN**

Agua de Red de Distribución. Valores de referencia según Decreto 1575, resolución 2115 de 2007

IRCA Máximo permisible 5,00

IRCA:   0   Nivel de Riesgo por IRCA: Sin riesgo

**Muestreo:**

Desde: 2023/10/1

Hasta: 2023/10/31

Parámetros	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
<b>ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS</b>						
Alcalinidad, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	1	15.3	15.3	15.3	Máx. 200
Cloro residual, Cl <sub>2</sub>	mg/L	18	1.6	1	1.26	0.3 a 2.0
Cloruros, Cl <sup>-</sup>	mg/L	1	5.2	5.2	5.2	Máx. 250
Color	UC	18	4	2	2.17	Máx. 15
Dureza total, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	1	20.6	20.6	20.6	Máx. 300
Turbiedad	UNT	18	0.8	0.1	0.23	Máx. 2
pH	Unidades pH	18	7.9	7	7.55	6.5 a 9.0
Carbono Orgánico Total	mg/L	1	0.65	0.65	0.65	Máx 5.0
Floururos	mg/L	1	0.205	0.205	0.205	Máx 1.0
<b>ANÁLISIS METALES</b>						
Aluminio, Al	mg/L	1	0.07	0.07	0.07	Máx. 0.2
Hierro total, Fe	mg/L	1	0.06	0.06	0.06	Máx. 0.3
<b>ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS</b>						
			<b>Contaminadas</b>		<b>Valor de referencia</b>	
Coliformes totales	mic-org/100mL	18	0		0 mic-org/100mL	
Escherichia coli	mic-org/100mL	18	0		0 mic-org/100mL	

**Notas:**

El presente documento de calidad del agua hace referencia a las muestras analizadas en las fechas indicadas

Los parámetros cloro residual y pH fueron medidos en campo por el contratista

**AGUAS REGIONALES EPM S.A E.S.P**  
**Calle 97 A No.104-13 Barrio el Humedal 8286655**

**CALIDAD DEL AGUA POTABLE SUMINISTRADA**

**MUNICIPIO DE OLAYA**

Agua de Red de Distribución. Valores de referencia según Decreto 1575, resolución 2115 de 2007  
 IRCA Máximo permisible 5,00  
 IRCA:   0   Nivel de Riesgo por IRCA: Sin riesgo

**Muestreo:**

Desde: 2023/10/1

Hasta: 2023/10/31

Parámetros	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
<b>ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS</b>						
Cloro residual, Cl <sub>2</sub>	mg/L	3	2	1.4	1.67	0.3 a 2.0
Color	UC	3	6	2	3.33	Máx. 15
Nitritos, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	mg/L	1	0.019	0.019	0.019	Máx. 0.1
Turbiedad	UNT	3	0.6	0.2	0.38	Máx. 2
pH	Unidades pH	3	7.90	7.60	7.77	6.5 a 9.0
Carbono Orgánico Total	mg/L	1	0.65	0.65	0.65	Máx 5.0
Floururos	mg/L	1	0.205	0.205	0.205	Máx 1.0
<b>ANÁLISIS METALES</b>						
Aluminio, Al	mg/L	1	0.07	0.07	0.07	Máx. 0.2
Hierro total, Fe	mg/L					Máx. 0.3
<b>ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS</b>						
			<b>Contaminadas</b>	<b>Valor de referencia</b>		
Coliformes totales	mic-org/100mL	3	0	0 mic-org/100mL		
Escherichia coli	mic-org/100mL	3	0	0 mic-org/100mL		

**Notas:**

El presente documento de calidad del agua hace referencia a las muestras analizadas en las fechas indicadas  
 Los parámetros cloro residual y pH fueron medidos en campo por el contratista

**AGUAS REGIONALES EPM S.A E.S.P**  
**Calle 97 A No.104-13 Barrio el Humedal 8286655**

**CALIDAD DEL AGUA POTABLE SUMINISTRADA**

**CORREGIMIENTO SUCRE - OLAYA**

Agua de Red de Distribución. Valores de referencia según Decreto 1575, resolución 2115 de 2007

IRCA Máximo permisible 5,00

IRCA:   0   Nivel de Riesgo por IRCA: Sin riesgo

**Muestreo:**

Desde: 2023/10/1

Hasta: 2023/10/31

Parámetros	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
<b>ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS</b>						
Cloro residual, Cl <sub>2</sub>	mg/L	4	1.3	0.5	0.98	0.3 a 2.0
Color	UC	4	4	2	2.5	Máx. 15
Turbiedad	UNT	4	0.3	0.2	0.26	Máx. 2
pH	Unidades pH	4	8.20	7.80	8.05	6.5 a 9.0
Carbono Orgánico Total	mg/L	1	0.93	0.93	0.93	Máx 5.0
Floururos	mg/L	1	0.3	0.3	0.3	Máx 1.0
<b>ANÁLISIS METALES</b>						
Aluminio, Al	mg/L	1	0.07	0.07	0.07	Máx. 0.2
Hierro total, Fe	mg/L					Máx. 0.3
<b>ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS</b>						
			<b>Contaminadas</b>	<b>Valor de referencia</b>		
Coliformes totales	mic-org/100mL	3	0	0 mic-org/100mL		
Escherichia coli	mic-org/100mL	3	0	0 mic-org/100mL		

**Notas:**

El presente documento de calidad del agua hace referencia a las muestras analizadas en las fechas indicadas

Los parámetros cloro residual y pH fueron medidos en campo por el contratista

**AGUAS REGIONALES EPM S.A E.S.P**  
**Calle 97 A No.104-13 Barrio el Humedal 8286655**

**CALIDAD DEL AGUA POTABLE SUMINISTRADA**

**MUNICIPIO DE APARTADÓ**

Agua de Red de Distribución. Valores de referencia según Decreto 1575, resolución 2115 de 2007  
 IRCA Máximo permisible 5,00  
 IRCA:   0   Nivel de Riesgo por IRCA: Sin riesgo

**Muestreo:**

Desde: 2023/10/1

Hasta: 2023/10/31

Parámetros	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
<b>ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS</b>						
Alcalinidad, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	8	145.25	105.95	120.09	Máx. 200
Cloro residual, Cl <sub>2</sub>	mg/L	93	1.9	0.56	1.36	0.3 a 2.0
Cloruros, Cl <sup>-</sup>	mg/L	8	21.31	11.35	16.20	Máx. 250
Color	UC	62	8.78	3	3.50	Máx. 15
Dureza total, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	8	221.4	126.5	162.9	Máx. 300
Nitratos, NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	mg/L	8	3.01	1.06	1.94	Máx.10
Nitritos, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	mg/L	8	0.12	0.05	0.06	Máx. 0.1
Sulfatos, SO <sub>4</sub> <sup>-</sup>	mg/L	8	56.8	23.4	40.9	Máx.250
Turbiedad	UNT	62	1.37	0.10	0.38	Máx. 2
pH	Unidades pH	62	8.65	7.51	8.13	6.5 a 9.0
<b>ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS</b>						
			<b>Contaminadas</b>	<b>Valor de referencia</b>		
Coliformes totales	mic-org/100mL	93	0	0 mic-org/100mL		
Escherichia coli	mic-org/100mL	93	0	0 mic-org/100mL		

**Notas:**

El presente documento de calidad del agua hace referencia a las muestras analizadas en las fechas indicadas  
 Los parámetros cloro residual y pH fueron medidos en campo por el contratista

**AGUAS REGIONALES EPM S.A E.S.P**  
**Calle 97 A No.104-13 Barrio el Humedal 8286655**

**CALIDAD DEL AGUA POTABLE SUMINISTRADA**

**MUNICIPIO DE TURBO**

Agua de Red de Distribución. Valores de referencia según Decreto 1575, resolución 2115 de 2007  
 IRCA Máximo permisible 5,00  
 IRCA:   0   Nivel de Riesgo por IRCA: Sin riesgo

**Muestreo:**

Desde: 2023/10/1

Hasta: 2023/10/31

Parámetros	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
<b>ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS</b>						
Alcalinidad, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	2	159.38	150.59	154.99	Máx. 200
Cloro residual, Cl <sub>2</sub>	mg/L	33	1.67	0.42	0.99	0.3 a 2.0
Cloruros, Cl <sup>-</sup>	mg/L	2	51.81	34.39	43.1	Máx. 250
Color	UC	29	12.48	5.25	8.35	Máx. 15
Dureza total, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	2	294.4	290.71	292.57	Máx. 300
Nitratos, NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	mg/L	2	2.39	1.82	2.104	Máx.10
Nitritos, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	mg/L	2	0.010	0.010	0.01	Máx. 0.1
Sulfatos, SO <sub>4</sub> <sup>-</sup>	mg/L	2	169.94	88.2	129.07	Máx.250
Turbiedad	UNT	29	1.65	0.4	0.88	Máx. 2
pH	Unidades pH	29	8.78	7.54	8.11	6.5 a 9.0
<b>ANÁLISIS METALES</b>						
Aluminio, Al	mg/L	2	0.1	0.05	0.08	Máx. 0.2
Hierro total, Fe	mg/L	2	0.08	0.08	0.08	Máx. 0.3
<b>ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS</b>						
			<b>Contaminadas</b>		<b>Valor de referencia</b>	
Coliformes totales	mic-org/100mL	33	0		0 mic-org/100mL	
Escherichia coli	mic-org/100mL	33	0		0 mic-org/100mL	

**Notas:**

El presente documento de calidad del agua hace referencia a las muestras analizadas en las fechas indicadas  
 Los parámetros cloro residual y pH fueron medidos en campo por el contratista

**AGUAS REGIONALES EPM S.A E.S.P**  
**Calle 97 A No.104-13 Barrio el Humedal 8286655**

**CALIDAD DEL AGUA POTABLE SUMINISTRADA**

**MUNICIPIO DE CHIGORODÓ**

Agua de Red de Distribución. Valores de referencia según Decreto 1575, resolución 2115 de 2007  
 IRCA Máximo permisible 5,00  
 IRCA:   0   Nivel de Riesgo por IRCA: Sin riesgo

**Muestreo:**

Desde: 2023/10/1

Hasta: 2023/10/31

Parámetros	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
<b>ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS</b>						
Alcalinidad, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	2	84.5	82.66	83.58	Máx. 200
Cloro residual, Cl <sub>2</sub>	mg/L	35	1.75	0.8	1.27	0.3 a 2.0
Cloruros, Cl <sup>-</sup>	mg/L	2	11.5	8.76	10.13	Máx. 250
Color	UC	31	8.77	3	3.56	Máx. 15
Dureza total, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	2	159.72	136.87	148.30	Máx. 300
Nitratos, NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	mg/L	2	2.17	1.51	1.84	Máx.10
Nitritos, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	mg/L	2	0.010	0.010	0.01	Máx. 0.1
Sulfatos, SO <sub>4</sub> <sup>-</sup>	mg/L	2	10	10	10	Máx.250
Turbiedad	UNT	31	0.84	0.11	0.36	Máx. 2
pH	Unidades pH	31	8.37	6.72	7.99	6.5 a 9.0
<b>ANÁLISIS METALES</b>						
Aluminio, Al	mg/L	2	0.05	0.05	0.05	Máx. 0.2
Hierro total, Fe	mg/L	2	0.21	0.08	0.15	Máx. 0.3
<b>ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS</b>						
			<b>Contaminadas</b>		<b>Valor de referencia</b>	
Coliformes totales	mic-org/100mL	35	0		0 mic-org/100mL	
Escherichia coli	mic-org/100mL	35	0		0 mic-org/100mL	

**Notas:**

El presente documento de calidad del agua hace referencia a las muestras analizadas en las fechas indicadas  
 Los parámetros cloro residual y pH fueron medidos en campo por el contratista



**AGUAS REGIONALES EPM S.A E.S.P**  
**Calle 97 A No.104-13 Barrio el Humedal 8286655**

**CALIDAD DEL AGUA POTABLE SUMINISTRADA**

**MUNICIPIO DE CAREPA**

Agua de Red de Distribución. Valores de referencia según Decreto 1575, resolución 2115 de 2007  
 IRCA Máximo permisible 5,00  
 IRCA: \_\_0\_\_ Nivel de Riesgo por IRCA: Sin riesgo

**Muestreo:**

Desde: 2023/10/1

Hasta: 2023/10/31

Parámetros	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
<b>ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS</b>						
Alcalinidad, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	2	91.04	73.86	82.45	Máx. 200
Cloro residual, Cl <sub>2</sub>	mg/L	35	1.86	0.92	1.36	0.3 a 2.0
Cloruros, Cl <sup>-</sup>	mg/L	2	4.46	4.17	4.32	Máx. 250
Color	UC	31	5.37	3	3.25	Máx. 15
Dureza total, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	2	153.58	125.34	139.46	Máx. 300
Nitratos, NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	mg/L	2	2.92	1.33	2.13	Máx.10
Nitritos, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	mg/L	2	0.010	0.010	0.01	Máx. 0.1
Sulfatos, SO <sub>4</sub> <sup>-</sup>	mg/L	2	10	10	10	Máx.250
Turbiedad	UNT	31	0.61	0.05	0.23	Máx. 2
pH	Unidades pH	31	8.62	6.99	7.97	6.5 a 9.0
Aluminio, Al	mg/L	2	0.08	0.05	0.07	Máx. 0.2
Hierro total, Fe	mg/L	2	0.29	0.08	0.19	Máx. 0.3
<b>ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS</b>						
			<b>Contaminadas</b>		<b>Valor de referencia</b>	
Coliformes totales	mic-org/100mL	35	0		0 mic-org/100mL	
Escherichia coli	mic-org/100mL	35	0		0 mic-org/100mL	

**Notas:**

El presente documento de calidad del agua hace referencia a las muestras analizadas en las fechas indicadas  
 Los parámetros cloro residual y pH fueron medidos en campo por el contratista

**AGUAS REGIONALES EPM S.A E.S.P**  
**Calle 97 A No.104-13 Barrio el Humedal 8286655**

**CALIDAD DEL AGUA POTABLE SUMINISTRADA**

**MUNICIPIO DE MUTATÁ**

Agua de Red de Distribución. Valores de referencia según Decreto 1575, resolución 2115 de 2007  
 IRCA Máximo permisible 5,00  
 IRCA:   0   Nivel de Riesgo por IRCA: Sin riesgo

**Muestreo:**

Desde: 2023/10/1

Hasta: 2023/10/31

Parámetros	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
<b>ANÁLISIS FISICOQUÍMICOS</b>						
Cloro residual, Cl <sub>2</sub>	mg/L	3	1.73	1.24	1.51	0.3 a 2.0
Color	UC	3	4.12	3.10	3.59	Máx. 15
Turbiedad	UNT	3	0.70	0.20	0.41	Máx. 2
pH	Unidades pH	3	8.35	7.34	7.91	6.5 a 9.0
<b>ANÁLISIS METALES</b>						
Aluminio, Al	mg/L					Máx. 0.2
Hierro total, Fe	mg/L					Máx. 0.3
<b>ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS</b>						
			<b>Contaminadas</b>		<b>Valor de referencia</b>	
Coliformes totales	mic-org/100mL	3	0		0 mic-org/100mL	
Escherichia coli	mic-org/100mL	3	0		0 mic-org/100mL	

**Notas:**

El presente documento de calidad del agua hace referencia a las muestras analizadas en las fechas indicadas  
 Los parámetros cloro residual y pH fueron medidos en campo por el contratista

**AGUAS REGIONALES EPM S.A E.S.P**  
**Calle 97 A No.104-13 Barrio el Humedal 8286655**

**CALIDAD DEL AGUA POTABLE SUMINISTRADA**

**MUNICIPIO NUEVO BELÉN DE BAJIRÁ**

Agua de Red de Distribución. Valores de referencia según Decreto 1575, resolución 2115 de 2007  
 IRCA Máximo permisible 5,00  
 IRCA:   0   Nivel de Riesgo por IRCA: Sin riesgo

**Muestreo:**

Desde: 2023/10/1

Hasta: 2023/10/31

Parámetros	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
<b>ANÁLISIS FISICOQUÍMICOS</b>						
Cloro residual, Cl <sub>2</sub>	mg/L	3	1.65	1.32	1.48	0.3 a 2.0
Color	UC	3	5.81	4.27	4.81	Máx. 15
Turbiedad	UNT	3	0.51	0.31	0.38	Máx. 2
pH	Unidades pH	3	7.32	7.15	7.26	6.5 a 9.0
<b>ANÁLISIS METALES</b>						
Aluminio, Al	mg/L					Máx. 0.2
Hierro total, Fe	mg/L					Máx. 0.3
<b>ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS</b>						
			<b>Contaminadas</b>	<b>Valor de referencia</b>		
Coliformes totales	mic-org/100mL	3	0	0 mic-org/100mL		
Escherichia coli	mic-org/100mL	3	0	0 mic-org/100mL		

**Notas:**

El presente documento de calidad del agua hace referencia a las muestras analizadas en las fechas indicadas  
 Los parámetros cloro residual y pH fueron medidos en campo por el contratista

**AGUAS REGIONALES EPM S.A E.S.P**  
**Calle 97 A No.104-13 Barrio el Humedal 8286655**

**CALIDAD DEL AGUA POTABLE SUMINISTRADA**

**CORREGIMIENTO EL REPOSO - APARTADÓ**

Agua de Red de Distribución. Valores de referencia según Decreto 1575, resolución 2115 de 2007

IRCA Máximo permisible 5,00

IRCA:   0   Nivel de Riesgo por IRCA: Sin riesgo

**Muestreo:**

Desde: 2023/10/1

Hasta: 2023/10/31

Parámetros	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
<b>ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS</b>						
Alcalinidad, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	1	190.97	190.97	190.97	Máx. 200
Cloro residual, Cl <sub>2</sub>	mg/L	3	1.57	1.33	1.48	0.3 a 2.0
Cloruros, Cl <sup>-</sup>	mg/L	1	20.69	20.69	20.69	Máx. 250
Color	UC	3	4.42	3.29	3.68	Máx. 15
Dureza total, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	1	110.83	110.83	110.83	Máx. 300
Nitratos, NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	mg/L	1	1.68	1.68	1.68	Máx.10
Nitritos, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	mg/L	1	0.010	0.010	0.01	Máx. 0.1
Sulfatos, SO <sub>4</sub> <sup>-</sup>	mg/L	1	10	10	10	Máx.250
Turbiedad	UNT	3	0.37	0.17	0.28	Máx. 2
pH	Unidades pH	3	8.27	7.90	8.10	6.5 a 9.0
<b>ANÁLISIS METALES</b>						
Aluminio, Al	mg/L	1	0.06	0.06	0.06	Máx. 0.2
Hierro total, Fe	mg/L	1	0.08	0.08	0.08	Máx. 0.3
<b>ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS</b>						
			<b>Contaminadas</b>	<b>Valor de referencia</b>		
Coliformes totales	mic-org/100mL	3	0	0 mic-org/100mL		
Escherichia coli	mic-org/100mL	3	0	0 mic-org/100mL		

**Notas:**

El presente documento de calidad del agua hace referencia a las muestras analizadas en las fechas indicadas

Los parámetros cloro residual y pH fueron medidos en campo por el contratista