

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

**CALIDAD DEL AGUA POTABLE SUMINISTRADA**

**MUNICIPIO SANTA FE DE ANTIOQUIA**

Agua de Red de Distribución. Valores de referencia según Decreto 1575, resolución 2115 de 2007  
 IRCA Máximo permisible 5,00  
 IRCA: 0,22 Nivel de Riesgo por IRCA: Sin riesgo

**Muestreo:**

Desde: 1/01/2021

Hasta: 31/01/2021

	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
<b>ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS</b>						
Alcalinidad, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	2	87,8	85,9	86,85	Máx. 200
Cloro residual, Cl <sub>2</sub>	mg/L	34	1,7	1	1,48	0.3 a 2.0
Cloruros, Cl <sup>-</sup>	mg/L	2	15,8	12,3	14,05	Máx. 250
Color	UC	34	20	2	5,5	Máx. 15
Dureza total, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	2	104,4	103,1	103,75	Máx. 300
Turbiedad	UNT	34	2	0,1	0,5	Máx. 2
pH	Unidades pH	34	8,7	7,6	7,91	6.5 a 9.0
<b>ANÁLISIS METALES</b>						
Aluminio, Al	mg/L	2	0,065	0,065	0,065	Máx. 0.2
Hierro total, Fe	mg/L	2	0,093	0,093	0,093	Máx. 0.3
<b>ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS</b>						
			<b>Contaminadas</b>		<b>Valor de referencia</b>	
Coliformes totales	mic-org/100mL	34	0		0 mic-org/100mL	
Escherichia coli	mic-org/100mL	34	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 SANTA FE 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: 1/02/2021

Hasta: 28/02/2021

	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
<b>ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS</b>						
Alcalinidad, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	2	103,3	85,6	94,45	Máx. 200
Cloro residual, Cl <sub>2</sub>	mg/L	32	1,9	1	1,58	0.3 a 2.0
Cloruros, Cl <sup>-</sup>	mg/L	2	16	12,1	14,05	Máx. 250
Color	UC	32	15	2	4,72	Máx. 15
Dureza total, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	2	105,5	97,5	101,5	Máx. 300
Turbiedad	UNT	32	0,75	0,1	0,4	Máx. 2
pH	Unidades pH	32	8,8	7,6	8,1	6.5 a 9.0
<b>ANÁLISIS METALES</b>						
Aluminio, Al	mg/L	1	0,065	0,065	0,065	Máx. 0.2
Hierro total, Fe	mg/L	1	0,05	0,05	0,05	Máx. 0.3
<b>ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS</b>						
			<b>Contaminadas</b>		<b>Valor de referencia</b>	
Coliformes totales	mic-org/100mL	32	0		0 mic-org/100mL	
Escherichia coli	mic-org/100mL	32	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 SANTA FE 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: 1/03/2021

Hasta: 31/03/2021

	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
<b>ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS</b>						
Alcalinidad, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	3	87,6	76,7	80,9	Máx. 200
Cloro residual, Cl <sub>2</sub>	mg/L	34	1,9	1	1,53	0.3 a 2.0
Cloruros, Cl <sup>-</sup>	mg/L	3	13,8	11,6	12,36	Máx. 250
Color	UC	34	13	2	4,85	Máx. 15
Dureza total, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	3	104	93,7	98,4	Máx. 300
Nitratos, NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	mg/L	1	1,5	1,5	1,5	Máx.10
Nitritos, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	mg/L	1	0,02	0,02	0,02	Máx. 0.1
Sulfatos, SO <sub>4</sub> <sup>-</sup>	mg/L	1	21,1	21,1	21,1	Máx.250
Turbiedad	UNT	34	0,7	0,1	0,34	Máx. 2
pH	Unidades pH	34	8,8	7,6	8,23	6.5 a 9.0
<b>ANÁLISIS METALES</b>						
Aluminio, Al	mg/L	3	0,065	0,065	0,065	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	37	0		0 mic-org/100mL	
Escherichia coli	mic-org/100mL	37	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 SANTA FE DE ANTIOQUIA**

Agua de Red de Distribución. Valores de referencia según Decreto 1575, resolución 2115 de 2007  
 IRCA Máximo permisible 5,00  
 IRCA: 0,84 Nivel de Riesgo por IRCA: Sin riesgo

**Muestreo:**

Desde: 1/04/2021

Hasta: 30/04/2021

	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
<b>ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS</b>						
Alcalinidad, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	2	77,7	61,4	69,55	Máx. 200
Cloro residual, Cl <sub>2</sub>	mg/L	32	1,9	0,6	1,53	0.3 a 2.0
Cloruros, Cl <sup>-</sup>	mg/L	2	12,5	9	10,75	Máx. 250
Color	UC	32	47	2	4,04	Máx. 15
Dureza total, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	2	81,4	77,8	79,6	Máx. 300
Turbiedad	UNT	32	3,2	0,1	0,46	Máx. 2
pH	Unidades pH	32	8	7,2	7,71	6.5 a 9.0
<b>ANÁLISIS METALES</b>						
Aluminio, Al	mg/L	2	0,065	0,065	0,065	Máx. 0.2
Hierro total, Fe	mg/L	2	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	32	0		0 mic-org/100mL	
Escherichia coli	mic-org/100mL	32	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 SANTA FE 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: 1/05/2021

Hasta: 31/05/2021

	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
<b>ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS</b>						
Alcalinidad, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	2	61,4	48,7	55,05	Máx. 200
Cloro residual, Cl <sub>2</sub>	mg/L	34	1,9	1,1	1,47	0.3 a 2.0
Cloruros, Cl <sup>-</sup>	mg/L	2	15,1	13,3	14,2	Máx. 250
Color	UC	34	13	2	4,19	Máx. 15
Dureza total, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	2	78,1	65,3	71,7	Máx. 300
Turbiedad	UNT	34	1,8	0,1	0,34	Máx. 2
pH	Unidades pH	34	7,9	7,3	7,65	6.5 a 9.0
<b>ANÁLISIS METALES</b>						
Aluminio, Al	mg/L	2	0,065	0,065	0,065	Máx. 0.2
Hierro total, Fe	mg/L	2	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	34	0		0 mic-org/100mL	
Escherichia coli	mic-org/100mL	34	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 SANTA FE 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: 1/06/2021

Hasta: 30/06/2021

	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
<b>ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS</b>						
Alcalinidad, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	2	71	70,4	70,7	Máx. 200
Cloro residual, Cl <sub>2</sub>	mg/L	33	1,9	0,9	1,43	0.3 a 2.0
Cloruros, Cl <sup>-</sup>	mg/L	2	12,6	9,9	11,25	Máx. 250
Color	UC	33	13	2	3,6	Máx. 15
Dureza total, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	2	85,4	82,6	84	Máx. 300
Turbiedad	UNT	33	1	0,1	0,31	Máx. 2
pH	Unidades pH	33	8,1	7,3	7,76	6.5 a 9.0
<b>ANÁLISIS METALES</b>						
Aluminio, Al	mg/L	2	0,065	0,065	0,065	Máx. 0.2
Hierro total, Fe	mg/L	2	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	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 SANTA FE 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: 1/07/2021

Hasta: 31/07/2021

	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
<b>ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS</b>						
Alcalinidad, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	2	88,4	83,1	85,75	Máx. 200
Cloro residual, Cl <sub>2</sub>	mg/L	34	1,8	1,1	1,44	0.3 a 2.0
Cloruros, Cl <sup>-</sup>	mg/L	2	9,9	7,9	8,9	Máx. 250
Color	UC	34	9	2	2,62	Máx. 15
Dureza total, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	2	94,3	93	93,65	Máx. 300
Turbiedad	UNT	34	0,6	0,1	0,25	Máx. 2
pH	Unidades pH	34	8,2	7,3	1,1	6.5 a 9.0
<b>ANÁLISIS METALES</b>						
Aluminio, Al	mg/L	2	0,065	0,065	0,065	Máx. 0.2
Hierro total, Fe	mg/L	2	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	34	0		0 mic-org/100mL	
Escherichia coli	mic-org/100mL	34	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 SANTA FE 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: 1/08/2021

Hasta: 31/08/2021

	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
<b>ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS</b>						
Alcalinidad, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	2	85,2	78,4	81,8	Máx. 200
Cloro residual, Cl <sub>2</sub>	mg/L	33	1,9	1,1	1,64	0.3 a 2.0
Cloruros, Cl <sup>-</sup>	mg/L	2	17,3	12	14,65	Máx. 250
Color	UC	33	6	2	2,76	Máx. 15
Dureza total, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	2	94,4	91,6	93	Máx. 300
Turbiedad	UNT	33	0,5	0,1	0,25	Máx. 2
pH	Unidades pH	33	8,2	7,1	7,9	6.5 a 9.0
<b>ANÁLISIS METALES</b>						
Aluminio, Al	mg/L	2	0,065	0,065	0,065	Máx. 0.2
Hierro total, Fe	mg/L	2	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	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 SANTA FE DE ANTIOQUIA**

Agua de Red de Distribución. Valores de referencia según Decreto 1575, resolución 2115 de 2007  
 IRCA Máximo permisible 5,00  
 IRCA: 0,60 Nivel de Riesgo por IRCA: Sin riesgo

**Muestreo:**

Desde: 1/09/2021

Hasta: 30/09/2021

	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
<b>ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS</b>						
Alcalinidad, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	2	88,7	10,3	49,5	Máx. 200
Cloro residual, Cl <sub>2</sub>	mg/L	32	1,9	0,5	1,42	0.3 a 2.0
Cloruros, Cl <sup>-</sup>	mg/L	2	9,8	6,4	8,1	Máx. 250
Color	UC	32	5	2	2,25	Máx. 15
Dureza total, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	2	101	27,3	64,15	Máx. 300
Turbiedad	UNT	32	4,92	0,1	0,38	Máx. 2
pH	Unidades pH	32	8	6,5	7,59	6.5 a 9.0
<b>ANÁLISIS METALES</b>						
Aluminio, Al	mg/L	2	0,065	0,065	0,065	Máx. 0.2
Hierro total, Fe	mg/L	2	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	32	0		0 mic-org/100mL	
Escherichia coli	mic-org/100mL	32	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 SANTA FE 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: 1/10/2021

Hasta: 31/10/2021

	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
<b>ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS</b>						
Alcalinidad, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	2	87,1	80,6	83,85	Máx. 200
Cloro residual, Cl <sub>2</sub>	mg/L	34	1,9	0,6	1,53	0.3 a 2.0
Cloruros, Cl <sup>-</sup>	mg/L	2	11,3	9,7	10,5	Máx. 250
Color	UC	34	20	2	3,38	Máx. 15
Dureza total, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	2	96,7	87,2	91,95	Máx. 300
Nitratos, NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	mg/L	1	1,5	1,5	1,5	Máx.10
Nitritos, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	mg/L	1	0,02	0,02	0,02	Máx. 0.1
Sulfatos, SO <sub>4</sub> <sup>-</sup>	mg/L	1	15,2	15,2	15,2	Máx.250
Turbiedad	UNT	34	0,7	0,1	0,23	Máx. 2
pH	Unidades pH	34	7,8	7	7,4	6.5 a 9.0
<b>ANÁLISIS METALES</b>						
Aluminio, Al	mg/L	1	0,065	0,065	0,065	Máx. 0.2
Hierro total, Fe	mg/L	2	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	34	0		0 mic-org/100mL	
Escherichia coli	mic-org/100mL	34	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 SANTA FE 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: 1/11/2021

Hasta: 30/11/2021

	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
<b>ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS</b>						
Alcalinidad, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	2	71,1	70,4	70,75	Máx. 200
Cloro residual, Cl <sub>2</sub>	mg/L	30	1,99	0,6	1,56	0.3 a 2.0
Cloruros, Cl <sup>-</sup>	mg/L	2	12,8	11,8	12,3	Máx. 250
Color	UC	30	15	2	3,43	Máx. 15
Dureza total, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	2	92,3	83,7	88	Máx. 300
Turbiedad	UNT	30	1,5	0,1	0,35	Máx. 2
pH	Unidades pH	30	7,8	7,2	7,51	6.5 a 9.0
<b>ANÁLISIS METALES</b>						
Aluminio, Al	mg/L	2	0,065	0,065	0,065	Máx. 0.2
<b>ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS</b>						
			<b>Contaminadas</b>		<b>Valor de referencia</b>	
Coliformes totales	mic-org/100mL	30	0		0 mic-org/100mL	
Escherichia coli	mic-org/100mL	30	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 SANTE FE 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: 1/12/2021

Hasta: 31/12/2021

	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
<b>ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS</b>						
Alcalinidad, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	2	82,4	52,3	67,35	Máx. 200
Cloro residual, Cl <sub>2</sub>	mg/L	33	1,8	0,9	1,39	0.3 a 2.0
Cloruros, Cl <sup>-</sup>	mg/L	2	11,1	7,6	9,35	Máx. 250
Color	UC	33	6	2	2,24	Máx. 15
Dureza total, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	2	92,6	66,1	79,35	Máx. 300
Turbiedad	UNT	33	0,9	0,1	0,27	Máx. 2
pH	Unidades pH	33	8,4	7	7,76	6.5 a 9.0
<b>ANÁLISIS METALES</b>						
Aluminio, Al	mg/L	2	0,065	0,065	0,065	Máx. 0.2
Hierro total, Fe	mg/L	2	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	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