

**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 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: 2023/01/1

Hasta: 2023/01/31

Parametros	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
<b>ANÁLISIS FISICOQUÍMICOS</b>						
Alcalinidad, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	2	101.4	91.1	96.25	Máx. 200
Cloro residual, Cl <sub>2</sub>	mg/L	31	1.6	1.1	1.4	0.3 a 2.0
Cloruros, Cl <sup>-</sup>	mg/L	2	16.6	13.2	14.9	Máx. 250
Color	UC	31	14	2	2.97	Máx. 15
Dureza total, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	2	113.7	98.8	106.25	Máx. 300
Nitratos, NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	mg/L	1	8.10	8.10	8.10	Máx.10
Turbiedad	UNT	31	1.1	0.1	0.39	Máx. 2
pH	Unidades pH	31	8.3	6.7	7.44	6.5 a 9.0
<b>ANÁLISIS METALES</b>						
Aluminio, Al	mg/L	3	0.065	0.065	0.07	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	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: 2023/01/1

Hasta: 2023/01/31

Parametros	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
<b>ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS</b>						
Alcalinidad, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	1	35.5	35.5	35.5	Máx. 200
Cloro residual, Cl <sub>2</sub>	mg/L	19	1.4	1	1.23	0.3 a 2.0
Cloruros, Cl <sup>-</sup>	mg/L	1	5.8	5.8	5.8	Máx. 250
Color	UC	19	2	3	2.11	Máx. 15
Dureza total, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	1	34.4	34.4	34.4	Máx. 300
Turbiedad	UNT	19	0.45	0.1	0.27	Máx. 2
pH	Unidades pH	19	7.8	6.5	7.11	6.5 a 9.0
<b>ANÁLISIS METALES</b>						
Aluminio, Al	mg/L	2	0.065	0.065	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	19	0		0 mic-org/100mL	
Escherichia coli	mic-org/100mL	19	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: 2023/01/1

Hasta: 2023/01/31

Parametros	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
<b>ANÁLISIS FISCOQUÍMICOS</b>						
Alcalinidad, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	1	34.8	34.8	34.8	Máx. 200
Cloro residual, Cl <sub>2</sub>	mg/L	19	1.7	1.1	1.26	0.3 a 2.0
Cloruros, Cl <sup>-</sup>	mg/L	1	6.4	6.4	6.4	Máx. 250
Color	UC	19	5	2	2.37	Máx. 15
Dureza total, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	1	34.8	34.8	34.8	Máx. 300
Turbiedad	UNT	19	0.8	0.2	0.38	Máx. 2
pH	Unidades pH	19	7.6	6.5	6.98	6.5 a 9.0
<b>ANÁLISIS METALES</b>						
Aluminio, Al	mg/L	2	0.065	0.065	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 indica  
 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: 2023/01/1

Hasta: 2023/01/31

Parametros	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
<b>ANÁLISIS FISICOQUÍMICOS</b>						
Cloro residual, Cl <sub>2</sub>	mg/L	4	1.9	0.6	1.05	0.3 a 2.0
Color	UC	4	2	2	2	Máx. 15
Turbiedad	UNT	4	0.5	0.15	0.29	Máx. 2
pH	Unidades pH	4	7.6	7.1	7.30	6.5 a 9.0
<b>ANÁLISIS METALES</b>						
Aluminio, Al	mg/L	1	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	4	0	0 mic-org/100mL		
Escherichia coli	mic-org/100mL	4	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: 2023/01/1      Hasta: 2023/01/31

Parametros	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
<b>ANÁLISIS FISICOQUÍMICOS</b>						
Cloro residual, Cl <sub>2</sub>	mg/L	4	1.4	0.7	1.0	0.3 a 2.0
Color	UC	4	6	2	3.25	Máx. 15
Turbiedad	UNT	4	0.6	0.1	0.40	Máx. 2
pH	Unidades pH	4	8.3	6.9	7.48	6.5 a 9.0
<b>ANÁLISIS METALES</b>						
Aluminio, Al	mg/L	1	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	4	0		0 mic-org/100mL	
Escherichia coli	mic-org/100mL	4	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: 2023/01/1

Hasta: 2023/01/31

Parametros	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
<b>ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS</b>						
Alcalinidad, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	8	146.04	110.21	130.76	Máx. 200
Cloro residual, Cl <sub>2</sub>	mg/L	95	1.8	0.4	1.2	0.3 a 2.0
Cloruros, Cl <sup>-</sup>	mg/L	8	11.57	7.21	10.11	Máx. 250
Color	UC	62	7.81	3	3.55	Máx. 15
Dureza total, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	8	202.74	100.51	137.80	Máx. 300
Nitratos, NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	mg/L	8	1.99	0.62	1.23	Máx.10
Nitritos, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	mg/L	8	0.010	0.010	0.01	Máx. 0.1
Sulfatos, SO <sub>4</sub> <sup>-</sup>	mg/L	8	44.0	29.0	37.5	Máx.250
Turbiedad	UNT	62	1.38	0.11	0.42	Máx. 2
pH	Unidades pH	62	8.6	7.2	8.2	6.5 a 9.0
<b>ANÁLISIS METALES</b>						
Aluminio, Al	mg/L	8	0.05	0.05	0.05	Máx. 0.2
Hierro total, Fe	mg/L	8	0.1	0.08	0.10	Máx. 0.3
<b>ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS</b>						
			<b>Contaminadas</b>		<b>Valor de referencia</b>	
Coliformes totales	mic-org/100mL	94	0		0 mic-org/100mL	
Escherichia coli	mic-org/100mL	94	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: 0,06 Nivel de Riesgo por IRCA: Sin riesgo

**Muestreo:**

Desde: 2023/01/1

Hasta: 2023/01/31

Parametros	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
<b>ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS</b>						
Alcalinidad, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	3	256.82	136.17	186.9	Máx. 200
Cloro residual, Cl <sub>2</sub>	mg/L	36	1.9	0.8	1.32	0.3 a 2.0
Cloruros, Cl <sup>-</sup>	mg/L	3	40.40	12.60	28.24	Máx. 250
Color	UC	30	13.16	3	5.84	Máx. 15
Dureza total, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	3	313.31	178.05	237.40	Máx. 300
Nitratos, NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	mg/L	3	2.39	1.82	2.19	Máx.10
Nitritos, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	mg/L	3	0.016	0.010	0.012	Máx. 0.1
Sulfatos, SO <sub>4</sub> <sup>-</sup>	mg/L	3	176.00	105.00	130.00	Máx.250
Turbiedad	UNT	30	1.81	0.32	0.69	Máx. 2
pH	Unidades pH	30	8.71	7.5	8.16	6.5 a 9.0
<b>ANÁLISIS METALES</b>						
Aluminio, Al	mg/L	3	0.18	0.05	0.09	Máx. 0.2
Hierro total, Fe	mg/L	3	0.1	0.08	0.09	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 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: 2023/01/1

Hasta: 2023/01/31

Parametros	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
<b>ANÁLISIS FISCOQUÍMICOS</b>						
Alcalinidad, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	3	87.19	69.44	77.60	Máx. 200
Cloro residual, Cl <sub>2</sub>	mg/L	35	1.70	0.70	1.07	0.3 a 2.0
Cloruros, Cl <sup>-</sup>	mg/L	3	9.29	6.03	8.16	Máx. 250
Color	UC	31	9.87	3.00	4.37	Máx. 15
Dureza total, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	3	90.79	65.46	76.67	Máx. 300
Nitratos, NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	mg/L	3	1.37	1.06	1.24	Máx.10
Nitritos, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	mg/L	3	0.010	0.010	0.01	Máx. 0.1
Sulfatos, SO <sub>4</sub> <sup>-</sup>	mg/L	3	10	10	10.00	Máx.250
Turbiedad	UNT	31	0.95	0.16	0.43	Máx. 2
pH	Unidades pH	31	8.3	7.4	8.0	6.5 a 9.0
<b>ANÁLISIS METALES</b>						
Aluminio, Al	mg/L	3	0.05	0.05	0.05	Máx. 0.2
Hierro total, Fe	mg/L	3	0.10	0.08	0.09	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: 2023/01/1

Hasta: 2023/01/31

Parametros	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
<b>ANÁLISIS FISCOQUÍMICOS</b>						
Alcalinidad, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	3	103.58	81.58	95.70	Máx. 200
Cloro residual, Cl <sub>2</sub>	mg/L	36	1.9	0.6	1.10	0.3 a 2.0
Cloruros, Cl <sup>-</sup>	mg/L	3	8.69	3.43	5.4	Máx. 250
Color	UC	31	8.08	3	3.63	Máx. 15
Dureza total, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	3	99.1	80.12	92.33	Máx. 300
Nitratos, NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	mg/L	3	2.39	1.73	2.05	Máx.10
Nitritos, NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	mg/L	3	0.010	0.010	0.01	Máx. 0.1
Sulfatos, SO <sub>4</sub> <sup>-</sup>	mg/L	3	10	10	10.00	Máx.250
Turbiedad	UNT	31	1.01	0.05	0.39	Máx. 2
pH	Unidades pH	31	8.43	7.51	8.05	6.5 a 9.0
<b>ANÁLISIS METALES</b>						
Aluminio, Al	mg/L	3	0.05	0.05	0.05	Máx. 0.2
Hierro total, Fe	mg/L	3	0.1	0.08	0.09	Máx. 0.3
<b>ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS</b>						
			<b>Contaminadas</b>		<b>Valor de referencia</b>	
Coliformes totales	mic-org/100mL	36	0		0 mic-org/100mL	
Escherichia coli	mic-org/100mL	36	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: 2023/01/1

Hasta: 2023/01/31

Parametros	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
<b>ANÁLISIS FISICOQUÍMICOS</b>						
Alcalinidad, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	1	45.52	45.52	45.52	Máx. 200
Cloro residual, Cl <sub>2</sub>	mg/L	3	1.30	1.00	1.10	0.3 a 2.0
Cloruros, Cl <sup>-</sup>	mg/L	1	3.43	3.43	3.43	Máx. 250
Color	UC	3	9.13	3	6.13	Máx. 15
Dureza total, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	1	41.63	41.63	41.63	Máx. 300
Nitratos, NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	mg/L	1	0.71	0.71	0.71	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	10.00	Máx.250
Turbiedad	UNT	3	0.53	0.23	0.38	Máx. 2
pH	Unidades pH	3	8.1	7.6	7.8	6.5 a 9.0
<b>ANÁLISIS METALES</b>						
Aluminio, Al	mg/L	1	0.14	0.14	0.14	Máx. 0.2
Hierro total, Fe	mg/L	1	0.1	0.1	0.1	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 BELEN 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: 2023/01/1

Hasta: 2023/01/31

Parametros	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
<b>ANÁLISIS FISCOQUÍMICOS</b>						
Alcalinidad, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	1	54.47	54.47	54.47	Máx. 200
Cloro residual, Cl <sub>2</sub>	mg/L	3	1.20	0.90	1.00	0.3 a 2.0
Cloruros, Cl <sup>-</sup>	mg/L	1	5.07	5.07	5.07	Máx. 250
Color	UC	3	6.49	3	5.18	Máx. 15
Dureza total, CaCO <sub>3</sub>	mg/L	1	55.04	55.04	55.04	Máx. 300
Nitratos, NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	mg/L	1	1.28	1.28	1.28	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	0.6	0.2	0.4	Máx. 2
pH	Unidades pH	3	7.6	7.5	7.5	6.5 a 9.0
<b>ANÁLISIS METALES</b>						
Aluminio, Al	mg/L	1	0.05	0.05	0.05	Máx. 0.2
Hierro total, Fe	mg/L	1	0.1	0.1	0.1	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: 2023/01/1

Hasta: 2023/01/31

Parametros	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
Cloro residual, Cl <sub>2</sub>	mg/L	7	1.8	1.1	1.3	0.3 a 2.0
Color	UC	4	5.54	3	3.64	Máx. 15
Turbiedad	UNT	6	0.39	0.15	0.27	Máx. 2
pH	Unidades pH	6	7.81	7.43	7.65	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	7	0	0 mic-org/100mL		
Escherichia coli	mic-org/100mL	7	0	0 mic-org/100mL		

**Notas:**

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