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: 01/01/2026 Hasta: 31/01/2026

Parámetros	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
ANÁLISIS FISICOQUÍMICOS						
Alcalinidad, $CaCO_3$	mg/L	2	83.6	71.1	77.4	Máx. 200
Cloro residual, Cl_2	mg/L	37	1.9	0.9	1.5	0.3 a 2.0
Cloruros, Cl^-	mg/L	2	12.4	11.4	11.9	Máx. 250
Color	UC	32	8.0	8.0	8.0	Máx. 15
Dureza total, $CaCO_3$	mg/L	2	44.0	36.0	40.0	Máx. 300
Nitratos, NO_3^-	mg/L	2	3.5	3.1	3.3	Máx.10
Sulfatos, SO_4^-	mg/L	2	10.1	10.0	10.1	Máx.250
Turbiedad	UNT	37	0.9	0.5	0.5	Máx. 2
pH	Unidades pH	37	8.2	7.6	7.9	6.5 a 9.0
ANÁLISIS METALES						
Aluminio, Al	mg/L	2	0.1	0.1	0.1	Máx. 0.2
Hierro total, Fe	mg/L	2	0.1	0.1	0.1	Máx. 0.3
ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS						
			Contaminadas		**Valor de referencia**	
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 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: 01/01/2026 Hasta: 31/01/2026

Parámetros	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
ANÁLISIS FISICOQUÍMICOS						
Alcalinidad, $CaCO_3$	mg/L	1	41.8	41.8	41.8	Máx. 200
Cloro residual, Cl_2	mg/L	18	1.7	0.9	1.4	0.3 a 2.0
Cloruros, Cl^-	mg/L	1	9.5	9.5	9.5	Máx. 250
Color	UC	17	10.0	8.0	8.1	Máx. 15
Dureza total, $CaCO_3$	mg/L	1	20.0	20.0	20.0	Máx. 300
Nitratos, NO_3^-	mg/L	1	1.5	1.5	1.5	Máx.10
Sulfatos, SO4-	mg/L	1	10.0	10.0	10.0	Máx.250
Turbiedad	UNT	18	0.7	0.5	0.5	Máx. 2
pH	Unidades pH	18	7.7	7.2	7.5	6.5 a 9.0
ANÁLISIS METALES						
Aluminio, Al	mg/L	1	0.1	0.1	0.1	Máx. 0.2
Hierro total, Fe	mg/L	1	0.1	0.1	0.1	Máx. 0.3
ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS						
			Contaminadas		**Valor de referencia**	
Coliformes totales	mic-org/100mL	17	0		0 mic-org/100mL	
Escherichia coli	mic-org/100mL	17	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: 1.018 Nivel de Riesgo por IRCA: Sin riesgo

Muestreo:

Desde: 01/01/2026 Hasta: 31/01/2026

Parámetros	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
ANÁLISIS FISICOQUÍMICOS						
Alcalinidad, $CaCO_3$	mg/L	1	16.7	16.7	16.7	Máx. 200
Cloro residual, Cl_2	mg/L	19	1.6	1.1	1.3	0.3 a 2.0
Cloruros, Cl^-	mg/L	1	13.3	13.3	13.3	Máx. 250
Color	UC	18	8.0	8.0	8.0	Máx. 15
Dureza total, $CaCO_3$	mg/L	1	12.0	12.0	12.0	Máx. 300
Nitratos, NO_3^-	mg/L	1	0.9	0.9	0.9	Máx.10
Sulfatos, SO_4^-	mg/L	1	10.0	10.0	10.0	Máx.250
Turbiedad	UNT	19	0.7	0.5	0.5	Máx. 2
pH	Unidades pH	19	7.3	6.9	7.2	6.5 a 9.0
ANÁLISIS METALES						
Aluminio, Al	mg/L	1	0.1	0.1	0.1	Máx. 0.2
Hierro total, Fe	mg/L	1	0.1	0.1	0.1	Máx. 0.3
ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS						
			Contaminadas		**Valor de referencia**	
Coliformes totales	mic-org/100mL	17	1		0 mic-org/100mL	
Escherichia coli	mic-org/100mL	17	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: 01/01/2026 Hasta: 31/01/2026

Parámetros	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	promedio	Valor de referencia
ANÁLISIS FISICOQUÍMICOS						
Cloro residual, Cl_2	mg/L	3	2.0	1.2	1.5	0.3 a 2.0
Color	UC	3	8.0	8.0	8.0	Máx. 15
Turbiedad	UNT	3	0.6	0.5	0.5	Máx. 2
pH	Unidades pH	3	8.3	8.3	8.3	6.5 a 9.0
ANÁLISIS METALES						
Hierro total, Fe	mg/L	2	0.1	0.1	0.1	Máx. 0.3
ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS						
			Contaminadas		**Valor de referencia**	
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 DE 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: 01/01/2026 Hasta: 31/01/2026

Parámetros	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	promedio	Valor de referencia
ANÁLISIS FISICOQUÍMICOS						
Cloro residual, Cl2	mg/L	3	2.0	1.2	1.5	0.3 a 2.0
Color	UC	3	8.0	8.0	8.0	Máx. 15
Turbiedad	UNT	3	0.6	0.5	0.5	Máx. 2
pH	Unidades pH	3	8.3	8.3	8.3	6.5 a 9.0
ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS						
			Contaminadas		**Valor de referencia**	
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: 01/01/2026 Hasta: 31/01/2026

Parámetros	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	promedio	Valor de referencia
ANÁLISIS FISICOQUÍMICOS						
Alcalinidad, $CaCO_3$	mg/L	8	144.0	10.0	104.2	Máx. 200
Cloro residual, Cl_2	mg/L	90	1.9	0.3	1.4	0.3 a 2.0
Cloruros, Cl^-	mg/L	8	24.7	5.7	12.8	Máx. 250
Color	UC	60	14.2	3.0	4.6	Máx. 15
Dureza total, $CaCO_3$	mg/L	8	182.3	64.0	123.9	Máx. 300
Nitratos, NO_3^-	mg/L	8	2.4	1.0	1.7	Máx.10
Nitritos, NO_2^-	mg/L	6	0.0	0.0	0.0	Máx. 0.1
Sulfatos, SO_4^-	mg/L	8	37.2	25.3	31.3	Máx.250
Turbiedad	UNT	68	1.7	0.1	0.4	Máx. 2
pH	Unidades pH	68	8.5	6.8	8.1	6.5 a 9.0
ANÁLISIS METALES						
Aluminio, Al	mg/L	8	0.1	0.1	0.1	Máx. 0.2
Hierro total, Fe	mg/L	8	0.1	0.1	0.1	Máx. 0.3
ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS						
			Contaminadas		**Valor de referencia**	
Coliformes totales	mic-org/100mL	90	0		0 mic-org/100mL	
Escherichia coli	mic-org/100mL	90	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: 0.442 Nivel de Riesgo por IRCA: Sin riesgo

Muestreo:

Desde: 01/01/2026 Hasta: 31/01/2026

Parámetros	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
ANÁLISIS FISICOQUÍMICOS						
Alcalinidad, $CaCO_3$	mg/L	2	187.4	187.0	187.2	Máx. 200
Cloro residual, Cl_2	mg/L	35	2.0	0.3	1.2	0.3 a 2.0
Cloruros, Cl^-	mg/L	2	20.4	14.7	17.5	Máx. 250
Color	UC	29	26.3	3.0	8.2	Máx. 15
Dureza total, $CaCO_3$	mg/L	2	287.4	241.9	264.6	Máx. 300
Nitratos, NO_3^-	mg/L	2	4.2	1.5	2.8	Máx.10
Nitritos, NO_2^-	mg/L	2	0.0	0.0	0.0	Máx. 0.1
Sulfatos, SO_4^-	mg/L	2	152.2	47.5	99.9	Máx.250
Turbiedad	UNT	30	1.7	0.1	0.9	Máx. 2
pH	Unidades pH	30	8.7	7.7	8.3	6.5 a 9.0
ANÁLISIS METALES						
Aluminio, Al	mg/L	2	0.1	0.1	0.1	Máx. 0.2
Hierro total, Fe	mg/L	2	0.1	0.1	0.1	Máx. 0.3
ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS						
			Contaminadas		**Valor de referencia**	
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: 01/01/2026 Hasta: 31/01/2026

Parámetros	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
ANÁLISIS FISICOQUÍMICOS						
Alcalinidad, $CaCO_3$	mg/L	2	87.0	74.1	80.6	Máx. 200
Cloro residual, Cl_2	mg/L	37	1.9	0.4	1.1	0.3 a 2.0
Cloruros, Cl^-	mg/L	2	6.1	5.4	5.7	Máx. 250
Color	UC	31	12.1	3.0	5.4	Máx. 15
Dureza total, $CaCO_3$	mg/L	2	126.3	71.1	98.7	Máx. 300
Nitratos, NO_3^-	mg/L	2	1.6	1.1	1.4	Máx.10
Nitritos, NO_2^-	mg/L	2	0.0	0.0	0.0	Máx. 0.1
Sulfatos, SO_4^-	mg/L	2	10.0	10.0	10.0	Máx.250
Turbiedad	UNT	33	1.1	0.03	0.4	Máx. 2
pH	Unidades pH	33	8.5	7.2	8.1	6.5 a 9.0
ANÁLISIS METALES						
Aluminio, Al	mg/L	2	0.1	0.1	0.1	Máx. 0.2
Hierro total, Fe	mg/L	2	0.1	0.1	0.1	Máx. 0.3
ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS						
			Contaminadas		**Valor de referencia**	
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 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: 01/01/2026 Hasta: 31/01/2026

Parámetros	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
ANÁLISIS FISICOQUÍMICOS						
Alcalinidad, $CaCO_3$	mg/L	2	91.2	47.1	69.2	Máx. 200
Cloro residual, Cl_2	mg/L	37	1.6	0.4	1.2	0.3 a 2.0
Cloruros, Cl^-	mg/L	2	7.1	6.4	6.7	Máx. 250
Color	UC	31	12.8	3.0	4.6	Máx. 15
Dureza total, $CaCO_3$	mg/L	2	87.4	86.0	86.7	Máx. 300
Nitratos, NO_3^-	mg/L	2	1.7	1.1	1.4	Máx.10
Nitritos, NO_2^-	mg/L	2	0.0	0.0	0.0	Máx. 0.1
Sulfatos, SO_4^-	mg/L	2	10.0	10.0	10.0	Máx.250
Turbiedad	UNT	32	1.2	0.03	0.3	Máx. 2
pH	Unidades pH	32	8.4	7.1	8.0	6.5 a 9.0
ANÁLISIS METALES						
Aluminio, Al	mg/L	2	0.1	0.1	0.1	Máx. 0.2
Hierro total, Fe	mg/L	2	0.1	0.1	0.1	Máx. 0.3
ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS						
			Contaminadas		**Valor de referencia**	
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: 01/01/2026 Hasta: 31/01/2026

Parámetros	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	promedio	Valor de referencia
ANÁLISIS FISICOQUÍMICOS						
Cloro residual, Cl_2	mg/L	3	1.4	0.7	1.2	0.3 a 2.0
Color	UC	3	8.0	3.0	4.7	Máx. 15
Turbiedad	UNT	3	0.9	0.1	0.4	Máx. 2
pH	Unidades pH	3	8.1	6.7	7.5	6.5 a 9.0
ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS						
			Contaminadas		**Valor de referencia**	
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: 01/01/2026 Hasta: 31/01/2026

Parámetros	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	promedio	Valor de referencia
ANÁLISIS FISICOQUÍMICOS						
Cloro residual, Cl_2	mg/L	3	1.0	0.4	0.6	0.3 a 2.0
Color	UC	3	8.0	3.0	4.7	Máx. 15
Turbiedad	UNT	3	0.5	0.1	0.3	Máx. 2
pH	Unidades pH	3	8.0	7.5	7.7	6.5 a 9.0
ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS						
			Contaminadas		**Valor de referencia**	
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: 01/01/2026 Hasta: 31/01/2026

Parámetros	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	promedio	Valor de referencia
ANÁLISIS FISICOQUÍMICOS						
Cloro residual, Cl_2	mg/L	4	1.6	1.1	1.4	0.3 a 2.0
Color	UC	4	8.0	3.0	4.3	Máx. 15
Turbiedad	UNT	4	0.5	0.2	0.3	Máx. 2
pH	Unidades pH	4	8.1	7.7	7.9	6.5 a 9.0
ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS						
			Contaminadas		**Valor de referencia**	
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