

**EMPRESAS PÚBLICAS DE MEDELLÍN**  
**UNIDAD CET NORMALIZACIÓN Y LABORATORIOS**



Calle 85B 43-13 Itagüí Teléfono: 3801426 \_ Calle 66C 34-93 Medellín Teléfono: 3807394

**Calidad del Agua Suministrada**

**Municipio El Retiro**

**Agua de Red de Distribución. Valores de referencia según Decreto 1575, resolución 2115 de 2007**  
**IRCA Máximo permisible 5,00**

**IRCA: 0,00 Nivel de Riesgo por IRCA: Sin riesgo**

**Muestreo desde: 1/04/2023 hasta 30/04/2023**

	Unidades	Número de muestras	Máximo	Mínimo	Promedio	Valor de referencia
<b>ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO</b>						
Cloro residual, Cl <sub>2</sub>	mg/L	11	1,5	0,4	1,0	0.3 a 2.0
Color	UC	11	7	2	4	Máx. 15
Turbiedad	UNT	11	0,8	0,2	0,4	Máx. 2
pH	Unidades pH	11	8,4	6,9	7,4	6.5 a 9.0
<b>ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS</b>						
			<b>Contaminadas</b>		<b>Valor de referencia</b>	
Coliformes totales	mic-org/100mL	11	0		0 mic-org/100mL	
Escherichia coli	mic-org/100mL	11	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