

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
ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO						
Cloro residual, Cl ₂	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
ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS						
			Contaminadas		Valor de referencia	
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