



Medellín, 23/02/2024

Señor

ALEXANDER DIAS BARRERA

AGUAS Y ASEO DE YONDÓ S.A. E.S.P

Carrera 53 N°. 50 - 79 - Código Postal 053410

YONDO – ANTIOQUIA

Asunto: Certificación Calidad del Agua para Consumo Humano -Acueducto Urbano – Vigencia 2023

Respetado señor Días Barrera:

Acorde con las disposiciones contempladas en el Decreto 1575 de 2007 “*Por el cual se establece el Sistema para la Protección y Control de la Calidad del Agua para Consumo Humano*” y la Resolución 2115 de 2007 “*Por medio de la cual se señalan características, instrumentos básicos y frecuencias del sistema de control y vigilancia de la calidad del agua para consumo humano*”, la Secretaria Seccional de Salud y Protección Social de Antioquia expide Certificación Sanitaria de la Calidad del Agua para Consumo Humano para el sistema de acueducto de la cabecera del municipio Yondo - Antioquia, operado por la persona prestadora del servicio público de acueducto “AGUAS Y ASEO DE YONDÓ S.A. E.S.P”, durante la vigencia 2023, la cual se anexa con esta misiva.

La Certificación Sanitaria se expide acorde con los reportes generados del Índice de Riesgo del Agua para Consumo Humano – IRCA - en el Sistema de Información para la Vigilancia de la Calidad del Agua para Consumo Humano – SIVICAP- calculado con los análisis microbiológicos y fisicoquímicos de vigilancia sanitaria realizados durante los meses de enero a diciembre de 2023 de conformidad con el literal c, numeral 8, artículo 8 del Decreto 1575 de 2007 y los artículos 15, 24, 25 26 y 27 de la Resolución 2115 de 2007 y los lineamientos dados por el Ministerio de Salud y Protección Social.

Cuando el IRCA en el período evaluado se encuentra entre 0 y 5 % se considera agua apta para el consumo humano, pero si dicho porcentaje se encuentra entre el 5.1 y el 100 % se considera agua no apta para el consumo humano.

De acuerdo con la meta universal contemplada en los Objetivos de Desarrollo Sostenible en la línea de Agua Limpia y Saneamiento: “...*De aquí a 2030, lograr el acceso universal y equitativo al agua potable a un precio asequible para todos...*” se les solicita realizar las acciones pertinentes para garantizar las condiciones de suministro de agua apta para el consumo, lo cual incidirá positivamente en las condiciones de salud de la comunidad y en la Certificación Sanitaria Municipal Anual de Agua para Consumo Humano.



SC4887-1



Comportamiento IRCA promedio anual 2013 al 2023

Acueducto Urbano Yondo - Antioquia		
Año	IRCA % (*)	Nivel de Riesgo
2013	2.10	Sin Riesgo
2014	4.73	Sin Riesgo
2015	2.20	Sin Riesgo
2016	2.08	Sin Riesgo
2017	2.08	Sin Riesgo
2018	0.85	Sin Riesgo
2019	2.53	Sin Riesgo
2020	5.56	Bajo
2021	0.59	Sin Riesgo
2022	1.50	Sin Riesgo
2023	3.88	Sin Riesgo

(*) 0- 5% Sin Riesgo, 5.1 – 14% Bajo, 14.1 – 35 % Medio, 35,1 – 80 % Alto, 80.1 – 100 % Inviabile Sanitariamente

Cordialmente,

MARTA CECILIA RAMIREZ ORREGO
Secretaria Seccional de Salud y Protección Social de Antioquia

Copia: Administración Municipal, Dirección Local de Salud, Técnico Área Salud SSSA YONDO

Anexo: Un (1) folio.

	NOMBRE	FIRMA	FECHA
Proyectó	Mariana Hernández Guerra, Profesional universitario FUA	<i>Mariana Hernández Guerra</i>	23-02-2024
Revisó	John William Tabares Morales – Ingeniero Sanitario Referente Técnico Aguas de Consumo Humano y Uso Recreativo	<i>John W.T</i>	23-02-2024
V°B°:	Ricardo Antonio Castrillón Quintero – Director Salud Ambiental y Factores de Riesgo	<i>Ricardo A. Quintero</i>	23-02-2024

Los arriba firmantes declaramos que hemos revisado el documento y lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales vigentes y por lo tanto bajo nuestra responsabilidad lo presentamos para la firma



SC4887-1