

	SALUD PÚBLICA	Código: CMU-02-F-02
	INFORME DE RESULTADOS FÍSICOQUÍMICO Y MICROBIOLÓGICO DE AGUAS	Fecha Aprobación: 2017-02-03
		Versión: 0
		Página: 1 de 2

*Operación Planeación*  
 EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS ESPO S.A.

Número 2021-09  
 Number

Presentado por: *Linda Libeth Pérez A.*  
 27 ABR. 2021 HORA 5:05  
 FIRMA FUNCIONARIO

LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA DEPARTAMENTAL DE NORTE DE SANTANDER  
 PUBLIC HEALTH LABORATORY OF NORTE DE SANTANDER

IDENTIFICACIÓN			
EMPRESA SOLICITANTE: COMPANY APPLYING	IVC OFICINA SALUD AMBIENTAL OCAÑA	DIRECCIÓN: ADDRESS	CALLE 7 No. 29-29
MUNICIPIO Y LOCALIDAD: LOCALITY	OCAÑA	CONTACTO: CONTACT	3202714486
NOMBRE EMPRESA SERVICIO PÚBLICO/FUENTE:	ASOCIACIÓN DE AMIGOS Y USUARIOS ACUEDUCTO INDEPENDIENTE BARRIOS SANTA CLARA, JOSE ANTONIO GALAN Y BERMEJAL ADAMIJAIN		
FECHA DE MUESTREO: SAMPLING DATE	2021-03-16	HORA MUESTREO: SAMPLING TIME	15:44 h.
LUGAR DE TOMA Y DIRECCIÓN:	CRA 49 SANTA CLARA	PUNTO DE TOMA: SAMPLING POINT	No. 0004
FECHA DE RECEPCIÓN: RECEPTION DATE	2021-03-17	HORA DE RECEPCIÓN: RECEPTION TIME	9:48 h.
COAGULANTE:	SULFATO ALUMINIO	DESINFECTANTE:	CLORO GASEOSO
FECHA DE PROCESAMIENTO FÍSICOQUÍMICO: PROCESSING DATE	2021-03-17	TIPO DE AGUA: SAMPLE/PRODUCT	TRATADA
FECHA DE PROCESAMIENTO MICROBIOLÓGICO:	2021-03-17	FECHA DE REPORTE: REPORT DATE	2021-03-19

**001145**

**1. CONDICIONES AMBIENTALES:**  
 ENVIRONMENTAL CONDITIONS

	ÁREA FÍSICOQUÍMICA DE AGUAS	ÁREA MICROBIOLOGÍA DE AGUAS
TEMPERATURA [ °C ]: TEMPERATURE	21	23
HUMEDAD RELATIVA MEDIA [ % ]: RELATIVE HUMIDITY	52	52

**2. RESULTADOS OBTENIDOS:**  
 RESULTS OBTAINED

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO			
PÁRAMETROS BÁSICOS	RESULTADOS	VALOR MÁXIMO ACEPTABLE SEGUN DECRETO 1575 DE 2007 Y RESOLUCIÓN 2118 DE 2007	MÉTODO METHOD
Color P Pt-Co (UPC)	0	≤ 15	ESPECTROFOTOMÉTRICO SM 2120C
Olor y Sabor	---	ACEPTABLE	-
Turbidez UTN	---	≤ 2	TURBIDIMÉTRICO SM 2135B
Cl Residual In Situ mg/L	1,3	0,3 - 2,0	-
Cl Residual mg/L	2,3	0,3 - 2,0	COLORIMÉTRICO DPD SM 4500 Cl G
pH	7,76	6,5 - 9,0	ELECTROMÉTRICO SM 4500 H-B
ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO			
PÁRAMETROS BÁSICOS	RESULTADOS	VALOR MÁXIMO ACEPTABLE SEGUN DECRETO 1575 DE 2007 Y RESOLUCIÓN 2115 DE 2007	MÉTODO METHOD
Coliformes Totales: NMP/100 cm <sup>3</sup> (mL)	< 1	< 1	SUBSTRATO ENZIMÁTICO SM-9223B
<i>Escherichia coli</i> NMP/100 cm <sup>3</sup> (mL)	< 1	< 1	SUBSTRATO ENZIMÁTICO SM-9223B
<i>Giardia</i> (Quistes/10L)	---	0	METODO EPA 1823.1 CRYPTOSPORIDIUM AND GIARDIA AND WATER
<i>Cryptosporidium</i> (Ooquistes/10L)	---	0	METODO EPA 1823.1 CRYPTOSPORIDIUM AND GIARDIA AND WATER

Asunto **Notificación de resultado de Aguas de Acueducto Urbano ESPO SA del municipio de Ocaña.**  
De Salud Ambiental Notificaciones  
<notificaciones.ambienteids@gmail.com>  
Destinatario <correo@espo.com.co>, <vanessapratoids@gmail.com>, <rayramirez\_92@hotmail.com>  
Fecha 21/04/2021 5:02 pm



- Rtdo\_muestra\_marzo\_rad\_09.pdf (~1,1 MB)

San José de Cúcuta, 21 de abril de 2021

Doctor  
**GABRIEL ALVAREZ**  
GERENTE  
EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE OCAÑA SA ESP

Asunto: Notificación de resultado de Aguas de Acueducto Urbano ESPO SA del municipio de Ocaña.

Cordial Saludo

Adjunto al presente resultado(s) de análisis Físicoquímico y Bacteriológico de muestra(s) de agua para consumo humano del acueducto(s) urbano (s) bajo su jurisdicción, para su conocimiento y fines pertinentes.

Se adjunta (n) el (los) siguiente (s) reporte (s): Radicado (s) N°09

Adicionalmente me permito recordarle notificar la calidad del agua de acuerdo al Artículo 15 Resolución 2115 de 2007.

Atentamente,

**Julián Mauricio Sepúlveda Torrado.**  
P.U. Coordinador Subgrupo Vigilancia y Control de Salud Pública  
Instituto Departamental de Salud de Norte de Santander

--  
**ESTA DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO SOLO PERMITE EL ENVÍO DE MENSAJES NO ESTA CONFIGURADO PARA LA RECEPCIÓN DE LOS MISMOS. SI SE HACE NECESARIO EMITIR UNA RESPUESTA, ESTA SE DEBE ENVIAR AL CORREO OFICIAL DE LA OFICINA DE SALUD AMBIENTAL.**

[saludambientalidsndes@gmail.com](mailto:saludambientalidsndes@gmail.com)

Atentamente,

**JULIAN MAURICIO SEPULVEDA**

P.U Coordinador del Subgrupo de Vigilancia y Control en Salud Pública