

	<b>PROMOCIÓN DEL DESARROLLO DE LA SALUD GESTION DE LA SALUD PUBLICA</b>	CÓDIGO: M-PDS-GSP-LSP-FR-372
		VERSIÓN: 02
<b>INFORME DE RESULTADOS DE LA CALIDAD DEL AGUA PARA CONSUMO HUMANO</b>		FECHA DE APROBACIÓN: 2021 / Oct / 22

INFORMACIÓN DE LA MUESTRA							
CÓDIGO DE LABORATORIO AA01107-22		NOMBRE EMPRESA PRESTADORA EMPRESA DE SERVICIO PÚBLICA DE CAJICA S.A.E.S.P.EPC		NÚMERO DE INFORME AA01107-22		FECHA DE INFORME: 2022-04-22	
FECHA DE TOMA: 2022/04/11	HORA DE TOMA: 07:30 A.M	FECHA DE RECEPCIÓN: 2022/04/11		HORA DE RECEPCIÓN: 08:47 A.M		CONTRAMUESTRA: SI	
MUESTRA TOMADO POR: MARIA LUZENA CEPEDA		DESINFECTANTE: CLORO GASEOSO			COAGULANTE SULFATO DE ALUMINIO LIQUIDO TIPO B		
TIPO DE MUESTRA TRATADA				ANÁLISIS SOLICITADOS FISICOQUIMICO_MICROBIOLOGICO			
INFORMACIÓN DEL PUNTO DE TOMA							
DEPARTAMENTO CUNDINAMARCA		MUNICIPIO CAJICA		UBICACIÓN Puente Halo Grande			
CÓDIGO PUNTO _1007		DESCRIPCIÓN-DIRECCIÓN Vía Sopo, contiguo al macromedidor de Cajicá -EAAB					
INFORMACIÓN DEL SOLICITANTE							
NOMBRE : SUBDIRECCIÓN DE VIGILANCIA EN SALUD PUBLICA			DIRECCIÓN: Calle 26 N° 51 - 53 Torre Salud – Piso 4. TELÉFONO: 7491722 Bogotá.				
ANÁLISIS FÍSICO QUÍMICO IN SITU*							
MENSURANDO	UNIDAD	FECHA DE ANÁLISIS	MÉTODO	VALORES PERMITIDOS. RESOLUCIÓN 2115/ 07	RESULTADOS	DIAGNOSTICO	CÓDIGO DEL ANALISTA
pH In SITU *	Unidades de pH	2022/04/11	FOTOMETRICO	≥6.5 Y ≤9	7,18	ACEPTABLE	NO APLICA
COLOR In SITU *	mg/l	2022/04/11	FOTOMETRICO	≥0.3 Y ≤2.0	1,51	ACEPTABLE	NO APLICA
* Los resultados de análisis In situ son suministrados por el cliente							
ANÁLISIS FÍSICO QUÍMICO							
MENSURANDO	UNIDAD	FECHA DE ANÁLISIS	MÉTODO	VALORES PERMITIDOS. RESOLUCIÓN 2115/ 07	RESULTADOS	DIAGNOSTICO	CÓDIGO DEL ANALISTA
COLOR	UPC	2022/04/12	FOTOMETRICO	≤15	5,0	ACEPTABLE	LSP 071
TURBIEDAD	UNT	2022/04/12	S. M 2130B Edición 23: 2017	≤2	0,40	ACEPTABLE	LSP 009
DUREZA	mg/l CaCO <sub>3</sub>	2022/04/12	S.M 2340 C Edición 23:2017	≤300	28	ACEPTABLE	LSP 011
SULFATOS	mg/l SO <sub>4</sub>	2022/04/12	S. M 4500-SO <sub>4</sub> -2-E Edición 23: 2017	≤250	22	ACEPTABLE	LSP 071
NITRATOS	mg/l NO <sub>3</sub>	2022/04/12	S.M 4500-NO <sub>3</sub> -B Edición 23: 2017	≤10	5,05	ACEPTABLE	LSP 071
NITRITOS	mg/l NO <sub>2</sub>	2022/04/12	S. M. 4500-NO <sub>2</sub> -B Edición 23: 2017	≤0.1	<0,010	ACEPTABLE	LSP 071
ALCALINIDAD	mg/l CaCO <sub>3</sub>	2022/04/12	S.M 2320B Edición 23:2017	≤200	28	ACEPTABLE	LSP 011
CLORUROS	mg/l Cl <sup>-</sup>	2022/04/12	S. M 4500-Cl-C Edición 23: 2017	≤250	19	ACEPTABLE	LSP 071
ALUMINIO	mg/l Al <sup>3+</sup>	2022/04/12	S. M 3500-Al B Edición 23: 2017	≤0.2	<0,1	ACEPTABLE	LSP 011

El resultado emitido corresponde únicamente al obtenido por el análisis de la(s) muestra(s) allegada(s) para estudio, identificada(s) como se especifica en el contenedor de la(s) misma(s) y la solicitud del servicio respectiva. El laboratorio no se responsabiliza del cumplimiento de las condiciones de pertinencia en identificación, toma de muestra, almacenamiento y transporte. No está permitido reproducir parcialmente o totalmente el informe de resultados sin la aprobación escrita de la Coordinación del Laboratorio.

	PROMOCIÓN DEL DESARROLLO DE LA SALUD GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	CÓDIGO: M-PDS-GSP-LSP- FR-372
		VERSIÓN: 02
	INFORME DE RESULTADOS DE LA CALIDAD DEL AGUA PARA CONSUMO HUMANO	FECHA DE APROBACIÓN: 2021 / Oct / 22

CONDUCTIVIDAD	μS / cm	2022/04/12	S M 2510 B Edición 23: 2017	≤1000	177,0	---	LSP 011
COBRE	mg/l Cu	2022/04/13	S M 3111 B Edición 23: 2017	≤1	<0,10	ACEPTABLE	LSP 009
HIERRO	mg/l Fe	2022/04/13	S M 3111 B Edición 23: 2017	≤0,3	<0,1	ACEPTABLE	LSP 009
ZINC	mg/l Zn	2022/04/13	S M 3111 B Edición 23: 2017	≤3	<0,1	ACEPTABLE	LSP 009

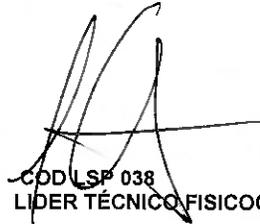
**ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO**

MENSURANDO	UNIDAD	FECHA DE ANÁLISIS	MÉTODO	VALORES PERMITIDOS. RESOLUCIÓN 2115/07	RESULTADOS	DIAGNOSTICO	CÓDIGO DEL ANALISTA
COLIFORMES TOTALES	NMP/100 cm <sup>3</sup>	2022/04/11	S M 9223B Edición 23: 2017	0 Microorganismos en 100 cm <sup>3</sup>	<1	ACEPTABLE	LSP 018
<i>E. COLI</i>	NMP/100 cm <sup>3</sup>	2022/04/11	S M 9223B Edición 23: 2017	0 Microorganismos en 100 cm <sup>3</sup>	<1	ACEPTABLE	LSP 018

ÍNDICE DE RIESGOS	IRCA: 0,00 % Según los parámetros analizados (17) la muestra se encuentra en Nivel de riesgo: SIN RIESGO
NOTA	• La información de punto de toma corresponde al acta de concertación vigente
OBSERVACIONES	AA01107-22 ----
ADICIONES, DESVIACIONES O EXCLUSIONES:	Ninguna

Validó

  
**COD LSP 041**  
**LIDER TÉCNICO MICROBIOLOGÍA**

  
**COD LSP 038**  
**LIDER TÉCNICO FÍSICOQUÍMICO**

**FIN DEL INFORME**

**Página 2 de 2**

El resultado emitido corresponde únicamente al obtenido por el análisis de la(s) muestra(s) allegada(s) para estudio, identificada(s) como se especifica en el contenedor de la(s) misma(s) y la solicitud del servicio respectiva. El laboratorio no se responsabiliza del cumplimiento de las condiciones de pertinencia en identificación, toma de muestra, almacenamiento y transporte. No está permitido reproducir parcialmente o totalmente el informe de resultados sin la aprobación escrita de la Coordinación del Laboratorio.