

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

INFORMACIÓN DE LA MUESTRA							
CÓDIGO DE LABORATORIO AA02691-22		NOMBRE EMPRESA PRESTADORA EMPRESA DE SERVICIO PÚBLICA DE CAJICA S.A.E.S.P.E.P.C		NÚMERO DE INFORME AA02691-22		FECHA DE INFORME: 2022-08-16	
FECHA DE TOMA: 2022/08/02	HORA DE TOMA: 07:30 A.M	FECHA DE RECEPCIÓN: 2022/08/02		HORA DE RECEPCIÓN: 09:31 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 Area rural, Vereda Capellanía			
CÓDIGO PUNTO _1004		DESCRIPCIÓN-DIRECCIÓN Frente al Colegio rural La Capellanía					
INFORMACIÓN DEL SOLICITANTE							
NOMBRE : SUBDIRECCIÓN DE VIGILANCIA EN SALUD PÚBLICA			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	2022/08/02	FOTOMETRICO	≥6.5 Y ≤9	6,76	ACEPTABLE	NO APLICA
CLORO In SITU *	mg/l	2022/08/02	FOTOMETRICO	≥0.3 Y ≤2.0	1,29	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	2022/08/02	Manual de método de determinación de color aparente en agua potable y envasada por la técnica de espectrofotometría FOTOMETRICO M-PDS-GSP-LSP-MA-045	≤15	7,9	ACEPTABLE	LSP 011
TURBIEDAD	UNT	2022/08/03	S. M 2130B Edición 23: 2017	≤2	0,75	ACEPTABLE	LSP 071
DUREZA	mg/l CaCO <sub>3</sub>	2022/08/04	S. M 2340 C Edición 23: 2017	≤300	53	ACEPTABLE	LSP 079
SULFATOS	mg/l SO <sub>4</sub>	2022/08/16	S. M 4500-SO <sub>4</sub> -2-E Edición 23: 2017	≤250	27	ACEPTABLE	LSP 071
NITRATOS	mg/l NO <sub>3</sub>	2022/08/03	S. M 4500-NO <sub>3</sub> -B Edición 23: 2017	≤10	2,25	ACEPTABLE	LSP 079
NITRITOS	mg/l NO <sub>2</sub>	2022/08/03	S. M 4500-NO <sub>2</sub> -B Edición 23: 2017	≤0.1	<0,010	ACEPTABLE	LSP 079
ALCALINIDAD	mg/l CaCO <sub>3</sub>	2022/08/02	S.M 2320B Edición 23: 2017	≤200	29	ACEPTABLE	LSP 079

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.

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

CLOURUOS	mg/l Cl <sup>-</sup>	2022/08/07	S. M 4500-Cl-C Edición 23: 2017	≤250	<50	ACEPTABLE	LSP 071
ALUMINIO	mg/l Al <sup>3+</sup>	2022/08/02	S. M 3500-Al B Edición 23 2017	≤0 2	<0,1	ACEPTABLE	LSP 079
CONDUCTIVIDAD	μS / cm	2022/08/02	S.M 2510 B Edición 23 2017	≤1000	198	----	LSP 071
HIERRO	mg/l Fe	2022/08/04	S M 3111 B Edición 23 2017	≤0 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>	2022/08/02	S. M 9223B Edición 23 2017	0 Microorganismos en 100 cm <sup>3</sup>	<1	ACEPTABLE	LSP 063
E. COLI	NMP/100 cm <sup>3</sup>	2022/08/02	S.M 9223B Edición 23 2017	0 Microorganismos en 100 cm <sup>3</sup>	<1	ACEPTABLE	LSP 063

<b>ÍNDICE DE RIESGOS</b>	IRCA: 0,00 % Según los parámetros analizados (15) la muestra se encuentra en Nivel de riesgo: SIN RIESGO ,
<b>NOTA</b>	• La información de punto de toma corresponde al acta de concertación vigente.
<b>OBSERVACIONES</b>	AA02691-22 ---
<b>ADICIONES, DESVIACIONES O EXCLUSIONES:</b>	Ninguna

Validó

PIP  
CUR  
COD LSP 041  
LIDER TÉCNICO MICROBIOLOGÍA

  
COD LSP 079  
LIDER TÉCNICO FISICOQUÍMICO

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.