

 Gobernación de CUNDINAMARCA	PROMOCIÓN DEL DESARROLLO DE LA SALUD GESTION DE LA SALUD PUBLICA	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

INFORMACIÓN DE LA MUESTRA							
CÓDIGO DE LABORATORIO AA02967-22		NOMBRE EMPRESA PRESTADORA EMPRESA DE SERVICIO PÚBLICA DE CAJICA S.A.E.S.P.E.P.C		NÚMERO DE INFORME AA02967-22		FECHA DE INFORME: 2022-09-13	
FECHA DE TOMA: 2022/08/29	HORA DE TOMA: 07:15 A.M	FECHA DE RECEPCIÓN: 2022/08/29		HORA DE RECEPCIÓN: 11 07 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 FISICO QUIMICO_MICROBIOLOGICO_ESPECIAL			
INFORMACIÓN DEL PUNTO DE TOMA							
DEPARTAMENTO CUNDINAMARCA		MUNICIPIO CAJICA		UBICACIÓN Casco urbano Centro Multifenal			
CÓDIGO PUNTO _1002		DESCRIPCIÓN-DIRECCIÓN Calle 3 sur x carrera 1 esquina					
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	2022/08/29	FOTOMETRICO	≥6.5 Y ≤9	6,78	ACEPTABLE	NO APLICA
CLORO In SITU *	mg/l	2022/08/29	FOTOMETRICO	≥0.3 Y ≤2.0	0,96	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	2022/08/30	Manual de método: determinación de color aparente en agua potable y envasada por la técnica de espectrofotometría FOTOMETRICO M-PDS-GSP-LSP-MA-045	≤15	3,4	ACEPTABLE	LSP 011
TURBIEDAD	UNT	2022/08/30	S M 2130B Edición 23 2017	≤2	0,37	ACEPTABLE	LSP 071
ALUMINIO	mg/l Al ³⁺	2022/08/31	S M 3500-Al B Edición 23 2017	≤0.2	<0,1	ACEPTABLE	LSP 079
CONDUCTIVIDAD	µS / cm	2022/08/31	S M 2510 B Edición 23:2017	≤1000	307	—	LSP 071
HIERRO	mg/l Fe	2022/09/02	S M 3111 B Edición 23 2017	≤0.3	<0,1	ACEPTABLE	LSP 009

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 GESTION DE LA SALUD PUBLICA		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

PLAGUICIDAS	mg/l	2022/09/12	Manual de método de determinación de Carbamatos en agua para consumo humano por la técnica de cromatografía líquida M-PDS-GSP-LSP-MA-096	≤0.001	<0,001	ACEPTABLE	LSP 057
TRICHALOMETANOS	mg/l	2022/09/12	EPA 551.1	<0.2	<0,2	ACEPTABLE	LSP 057
CARBONO ORGANICO TOTAL	mg/l COT	2022/09/01	S M 5310 B 23.2017	≤5	3,88	ACEPTABLE	LSP 079
ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO							
MENSURANDO	UNIDAD	FECHA DE ANÁLISIS	MÉTODO	VALORES PERMITIDOS. RESOLUCIÓN 2115/ 07	RESULTADOS	DIAGNOSTICO	CÓDIGO DEL ANALISTA
COLIFORMES TOTALES	NMP/100 cm3	2022/08/29	S M 9223B Edición 23. 2017	0 Microorganismos en 100 cm³	<1	ACEPTABLE	LSP 018
E COLI	NMP/100 cm3	2022/08/29	S M 9223B Edición 23. 2017	0 Microorganismos en 100 cm³	<1	ACEPTABLE	LSP 018
ÍNDICE DE RIESGOS				IRCA 0,00 % Según los parámetros analizados (12) la muestra se encuentra en Nivel de riesgo.SIN RIESGO ,			
NOTA				La información de punto de toma corresponde al acta de concertación vigente.			
OBSERVACIONES				AA02967-22 ----			
ADICIONES, DESVIACIONES O EXCLUSIONES:				Ninguna			

Validó



COD LSP 041
 LIDER TÉCNICO MICROBIOLOGÍA



COD LSP 079
 LIDER TÉCNICO FISICOQUÍMICO

FIN DEL INFORME

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.