

	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 AA02340-22		NOMBRE EMPRESA PRESTADORA EMPRESA DE SERVICIO PUBLICA DE CAJICA S A E S P EPC		NÚMERO DE INFORME AA02340-22		FECHA DE INFORME: 2022-07-14	
FECHA DE TOMA: 2022/07/05	HORA DE TOMA: 07:15 A.M	FECHA DE RECEPCIÓN: 2022/07/05		HORA DE RECEPCIÓN: 09:00 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 Casco urbano, sector La U, frente al supermercado Cesar Palacio			
CÓDIGO PUNTO _1012		DESCRIPCIÓN-DIRECCIÓN Calle 7 por carrera 6ta 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	2022/07/05	FOTOMETRICO	≥6.5 Y ≤9	6.86	ACEPTABLE	NO APLICA
CLORO In SITU *	mg/l	2022/07/05	FOTOMETRICO	≥0.3 Y ≤2.0	1.06	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	2022/07/06	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	5,2	ACEPTABLE	LSP 011
TURBIEDAD	UNT	2022/07/06	S. M 2130B Edición 23 2017	≤2	0,51	ACEPTABLE	LSP 009
DUREZA	mg/l CaCO ₃	2022/07/07	S. M 2340 C Edición 23.2017	≤300	83	ACEPTABLE	LSP 079
SULFATOS	mg/l SO ₄	2022/07/10	S. M 4500-SO ₄ -2-E Edición 23 2017	≤250	48	ACEPTABLE	LSP 071
NITRATOS	mg/l NO ₃	2022/07/07	S. M 4500-NO ₃ -B Edición 23 2017	≤10	3,24	ACEPTABLE	LSP 011
NITRITOS	mg/l NO ₂	2022/07/07	S. M 4500-NO ₂ -B Edición 23 2017	≤0.1	<0,010	ACEPTABLE	LSP 046
ALCALINIDAD	mg/l CaCO ₃	2022/07/06	S. M 2320B Edición 23-2017	≤200	34	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.

	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

CLORUROS	mg/l Cl ⁻	2022/07/11	S M 4500-Cl-C Edición 23: 2017	≤250	35	ACEPTABLE	LSP 071
ALUMINIO	mg/l Al ³⁺	2022/07/12	S M 3500-Al B Edición 23: 2017	≤0.2	0,14	ACEPTABLE	LSP 011
CONDUCTIVIDAD	µS / cm	2022/07/06	S.M 2510 B Edición 23: 2017	≤1000	294	----	LSP 079
HIERRO	mg/l Fe	2022/07/11	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 cm3	2022/07/05	S M 9223B Edición 23: 2017	0 Microorganismos en 100 cm³	<1	ACEPTABLE	LSP 063
E. COLI	NMP/100 cm3	2022/07/05	S M 9223B Edición 23: 2017	0 Microorganismos en 100 cm³	<1	ACEPTABLE	LSP 063

ÍNDICE DE RIESGOS	IRCA: 0,00 % Según los parámetros analizados (15) la muestra se encuentra en Nivel de riesgo SIN RIESGO ,
NOTA	• La información de punto de toma corresponde al acta de concertación vigente
OBSERVACIONES	AA02340-22 ----
ADICIONES, DESVIACIONES O EXCLUSIONES:	Ninguna

Validó

PIP
CVR
COD LSP 043
LIDER TÉCNICO MICROBIOLOGÍA


COD LSP 038
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.