Gobernación de Cundinamarca	PROMOCIÓN DEL DESARROLLO DE LA SALUD GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA	Código: M-PDS-GSP-LSP-FR-403
		Versión: 03
	ACTA DE TOMA DE MUESTRAS AGUA PARA CONSUMO HUMANO	Fecha de Aprobación: 2024-11-12

CÓDIGO RADICACIÓN DEL LABORATORIO: AA 03098-2025

DATOS PERSONA PRESTADORA

Nombre de la Empresa Prestadora o Acueducto: EAMOS S.A. E.S.P

Dirección de la Empresa Prestadora o Acueducto: Cra 1 # 4-12 — Departamento: Cundinamarca

Nombre de la Planta o Sistema de Tratamiento de Agua: Sistema Tibitoc

Municipio donde se toma la muestra: Mosquera

DATOS DE LA MUESTRA

Fecha de toma de muestra: 2025 | 10 | 15

Hora de toma de muestra: 09 | 10

Fecha de recepción de muestra: 2025 | 10 | 15

Hora de recepción de muestra: 10 | 35

Temperatura de la muestra: 5.5 °C

Temperatura de la muestra corregida: 4,9 °C

Nombre de Fuente de Abastecimiento (rio, quebrada, pozo, otro): Agua en bloque EAAB

Desinfectante: [X] CG | AH | HS | HC | CC | MO | DS | DC | OZ | UV

Coagulante: SA | SB | SF3 | SF2 | CA | CF3 | CF2 | AS | [X] PA | PO

Tomada por: Angie Hernandez

Entregada por: Angie Hernandez

En caso de entrega de custodia:

Fecha de entrega de custodia: ——

Hora de entrega de la custodia: ——

Motivo de entrega de custodia: ——

Análisis Solicitado: Fisicoquímico [X] — Microbiológico [X] — Especiales Fisicoquímico [ ] — Cryptosporodium y Giardia [ ] — Otros [ ]

Objeto de la muestra: Vigilancia y Control [X] — Queja y/o emergencia sanitaria [ ]

Tipo de Agua: Cruda para Consumo Humano [ ] — Tratada [X]

Desinfectantes Convenciones: Cloro Gaseoso(CG), Acido Hipocloroso(AH), Hipoclorito de Sodio-Oxicloruro de Sodio(HS), Hipoclorito de Calcio-HTH-Oxicloruro de Calcio(HC), Cal Clorada-Cloruro de Cal-Hipoclorito de Cal(CC), Monocloroamina(MO), Dicloroisocianurico de Sodio-NaOCC(DS), Dioxido de Cloro(DC), Ozono(OZ), Luz Ultravioleta(UV)

Coagulantes: Sulfato de Aluminio tipo A(SA), Sulfato de Aluminio tipo B(SB), Sulfato de Hierro III- Sulfato Férrico(SF3), Sulfato de Hierro II- Sulfato Ferroso(SF2), Cloruro de aluminio- tricloruro de aluminio- clorhidrato de aluminio(CA), cloruro de hierro (III)- tricloruro ferrico-Cloruro Férrico(CF3), Cloruro de hierro II- Cloruro Ferroso(CF2), Aluminato de Sodio- Aluminato(AS), Cloruro de Polialuminio-Policloruro de Alumino-PAC-Polialuminio Hidroxicloruro-PAC(PAC), Silicato de Sodio(SS),Poliacrilamidas (PO)

Solicitante: Secretaria de Salud — Tel. Solicitante: (601) 8270830

LOCALIZACIÓN DE PUNTO Y TOMA DE MUESTRA

Punto de Toma Concertado: SI [X] NO [ ]

Código de Punto de Toma Concertado: 1020 — Punto de Toma (Grifo, Hidrante, etc.): Grifo

Dirección: Cl 9 # 14A Sur esquina — Ubicación: Sol naciente

Análisis in situ

Cloro Residual: 1.03 — Método: CO | CV | [X] PX | ES

pH: 6.7 — Método: [X] To | TI | IN | CV | EL | PO

Métodos Cloro: Colorimétrico (CO)- comparación visual (CV), fotométrico (FO) y espectrofotométrico (ES).
Métodos pH: Colorimétrico (CO)- tira indicadora(TI), Indicadores de pH(IN), Comparación Visual(CV), Electrométrico(EL), Potenciométrico (PO)

Se toma Contramuestra por la E.S.P: SI [X] NO [ ]

OBSERVACIONES: Se toma Contramuestra con EAMOS SA ES.P y laboratorio externo Analyum

FIRMA DE QUIEN TOMÓ LA MUESTRA
Nombre: Angie Hernandez
Cargo: Contratista
C.C: 1022369348

FIRMA DE TESTIGO
Nombre: Laura Cano
Cargo: Aux. laboratorio
C.C: 1018456468

FIRMA RECEPCIONISTA LABORATORIO
Nombre: Arley Suarez