Gobernación de Cundinamarca

PROMOCIÓN DEL DESARROLLO DE LA SALUD
GESTIÓN DE LA SALUD PÚBLICA

ACTA DE TOMA DE MUESTRAS AGUA PARA CONSUMO HUMANO

Código: M-PDS-GSP-LSP-FR-403
Versión: 03
Fecha de Aprobación: 2024-11-12

CÓDIGO RADICACIÓN DEL LABORATORIO: AA03044-2025

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 Hatico

Municipio donde se toma la muestra: Mosquera

DATOS DE LA MUESTRA

Fecha de toma de muestra: 2025 | 10 | 06

Hora de toma de muestra: 09 | 35

Fecha de recepción de muestra: 2025 | 10 | 06

Hora de recepción de muestra: 12 | 02

Temperatura de la muestra: 3.5 °C

Temperatura de la muestra corregida: 3.1 °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 | PAC [X] | PO

Tomada por: Angie Hernandez

Entregada por: Ana Gavarito

En caso de entrega de custodia:
Fecha de entrega de custodia: 06-10-2025
Hora de entrega de la custodia: 10:30 Am
Motivo de entrega de custodia: Personal

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), Dióxido 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 férrico-Cloruro Férrico(CF3), Cloruro de hierro II- Cloruro Ferroso(CF2), Aluminato de Sodio- Aluminato(AS), Cloruro de Polialuminio-Policloruro de Aluminio-PAC-Polialuminio Hidroxicloruro-PACl(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: 1016

Punto de Toma (Grifo, Hidrante, etc.): Grifo

Dirección: Cra 20 Con 20A Esquina

Ubicación: Conjunto Haracones

Análisis in situ

Cloro Residual: 0.80 — Método: CO | CV | [X] | ES

pH: 6.9 — Método: [X] | 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 EAMO y laboratorio Externo Analyzum

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

FIRMA DE TESTIGO
Nombre: Laura Gomez
Cargo: Aux. laboratorio
C.C. 1018480408

FIRMA RECEPCIONISTA LABORATORIO
Nombre: Rafael Puerto

Powered by CamScanner