



## “2021. Año de la Consumación de la Independencia y la Grandeza de México”



Cuautitlán Izcalli, Estado de México, a 10 de diciembre de 2021

56/10-12-21/CS

### CALIDAD DEL AGUA GARANTIZADA EN IZCALLI

Con el objetivo de proveer un servicio eficiente y responsable a la población de Cuautitlán Izcalli, Operagua, a través del Laboratorio de Análisis y Calidad del Agua, trabaja continuamente para garantizar que el agua potable suministrada a las diversas colonias del municipio cumpla con estrictos estándares de salubridad.

Cada semana se llevan a cabo recorridos en todos los pozos, tanques y rebombes que conforman la red hidráulica del municipio, recolectando muestras de un litro de agua para ejecutar un estudio fisicoquímico y bacteriológico. El resultado debe cumplir con la Norma Oficial Mexicana NOM-127-SSA1-1994 “Salud ambiental, agua para uso y consumo humano - Límites permisibles de calidad y tratamientos a que debe someterse el agua para su potabilización”.

De acuerdo con datos proporcionados por el Laboratorio de Análisis y Calidad del Agua, la totalidad de pozos, tanques y rebombes bajo responsabilidad de Operagua cumplen con la NOM-127-SSA1-1994, lo cual garantiza el acceso confiable y seguro al agua potable para el municipio. Estos estudios cuentan con el aval del Instituto de Salud del Estado de México (ISEM), que efectúa inspecciones mensuales para verificar el cumplimiento de la norma.

Aunado a lo anterior, durante el proceso de renovación de los equipos electromecánicos que operan el suministro del vital líquido, se ha priorizado la adquisición de bombas importadas que dosifican el hipoclorito de sodio con gran precisión al 13%, lo cual facilita la desinfección del agua para que sea segura en el uso cotidiano. Operagua exhorta a la población a lavar sus tinacos y cisternas por lo menos cada seis meses, lo cual permitirá mantener en óptimas condiciones el vital líquido en sus hogares.