



ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE TULTITLÁN, MÉXICO.

2020.” Año de Laura Méndez de Cuenca; emblema de la mujer Mexiquense”

Por medio de la presente reciba un cordial saludo, mismo que aprovecho para informarle en respuesta al oficio **No. OPD.APAST/DGE/UTA/060/2020**, a fin de darle seguimiento a la solicitud **SAIMEX**, lo siguiente:

| INFORMACIÓN SOLICITADA | RESPUESTA |
|--|--|
| PUNTOS DE CLORACIÓN | <ul style="list-style-type: none">• 26 Pozos (cloración con hipoclorito de sodio al 13%)• 1 rebombeo (cloración con gas cloro). |
| ENCARGADO DE CLORACIÓN | <ul style="list-style-type: none">• Biol. Gabriel Juan José Martínez Aguirre,• Cargo: Supervisor de Agua Limpia. |
| EQUIPO DE SEGURIDAD UTILIZADO | <ul style="list-style-type: none">• Zapatos de seguridad• Guantes de hule• Gafas• Prendas de trabajo. |
| MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE CLORACIÓN | <ul style="list-style-type: none">• El mantenimiento se programa cada 3 meses (posibles fallas de las bombas dosificadoras y reparaciones o cambios de mangueras y conectores de los sistemas de cloración). |
| ESPECIFICACIONES DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS | <ul style="list-style-type: none">• Hipoclorito de sodio al 13 %: cloro disponible 135 g/l, Hidróxido de sodio 18 g/l, densidad 1,19 g/cm³, Fierro 2.0 ppm y con apariencia líquido claro amarillo;• Código de seguridad: H290 puede ser corrosivo para los metales, H314 provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.• Gas cloro: gas amarillo verdoso, densidad de vapor 2,5 g/cm³, solubilidad en agua 5,1 g/l (30°C), peso molecular 70.906 g/mol (Cl₂).• Código de seguridad: H270 puede provocar o aumentar un incendio; comburente, H304 puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias, H331 tóxico si se inhala. |



ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE TULTITLÁN, MÉXICO.

2020.” Año de Laura Méndez de Cuenca; emblema de la mujer Mexiquense”

| | |
|-------------------------------------|---|
| MONITOREOS DE CLORO RESIDUAL | <ul style="list-style-type: none">Los monitoreos residuales se realizan semanalmente a todos los puntos de cloración y fuentes de abastecimiento en general (el límite máximo permisible de acuerdo con la norma es de 0,2 a 1,5 mg/l de cloro libre residual).Pozos de zona centro:<ul style="list-style-type: none">San Juan 266San Juan ISan Juan IIIndustrial CartagenaSanto Domingo ISanto Domingo IIFuentes del Valle 265Villas de San José IVillas de San José IIViverosBuenavistaSan MateoSan Mateo ISan Mateo IIPortalesRebombeo Ciudad LaborPozos de zona Oriente:<ul style="list-style-type: none">San Pablo de las Salinas 267San Pablo de las Salinas 268Granjas San PabloLa Castera 7PradosRobles y ColorinesConstituciónAlboradaEl Bonito TultitlánEl RelojPortal San Pablo II |
| CALIDAD DEL AGUA | <ul style="list-style-type: none">De acuerdo a la calidad se cumple 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". |