

Prácticas comunes durante manejo de Situaciones de emergencia vs. Reparaciones de rutina

Existe un protocolo particular para la atención de situaciones de emergencia en comparación con los trabajos programados, debido a que los primeros obedecen a las necesidades apremiantes del sistema sanitario, las cuales se priorizan para su ejecución en base a un Programa de Reposición Preestablecido.

Dichos procedimientos se detallan a continuación:

Situaciones de Emergencia

- Se realiza una inspección al lugar por parte de un supervisor, el cual evaluará el grado de afectación.
- Se da aviso a las autoridades correspondientes (Protección civil, Seguridad Pública, Emergencias, Municipio, Empresa de Servicios, etc.) mediante los canales establecidos, según sea el caso para su correcta evaluación y paralelamente se notifica dentro del Organismo de la situación, respetando la estructura orgánica, para que los distintos actores tomen las previsiones correspondientes que se tengan a lugar, de acuerdo a las competencias y responsabilidades de cada uno de ellos.
- Tomando como premisa el no poner en riesgo la integridad de los ciudadanos y la de los trabajadores, se restringe el acceso al lugar afectado, instalando barreras delimitadoras (plásticas y/o concreto), trafi-tambos, cinta de precaución, postes de señalamiento, y en caso de ser una vialidad se instala una flecha luminosa para el desvío del tráfico vehicular.
- Se trabaja en la habilitación de obras de desvío, las cuales pueden consistir en una o varias medidas coordinadas, encaminadas a la disminución de las aportaciones al sitio afectado, buscando eliminar en la medida de las posibilidades los derrames a cielo abierto, siempre buscando encauzarla en primer instancia a una instalación sanitaria, evitando con ello el impacto al medio ambiente.
- Se procede a realizar un sondeo preliminar para verificar el grado de afectación de la infraestructura y con ello se determinan los requerimientos en cuanto a maquinaria, materiales y personal a requerirse para la correcta solución del problema, así como la verificación de su disponibilidad; en caso de no contarse con alguno de ellos, se realizan las gestiones necesarias para la adquisición y/o renta con carácter de urgente.
- De acuerdo a la ubicación geográfica de la zona afectada, se determina un punto para la disposición de los materiales contaminados con las aguas negras, que se generen como parte de los trabajos.

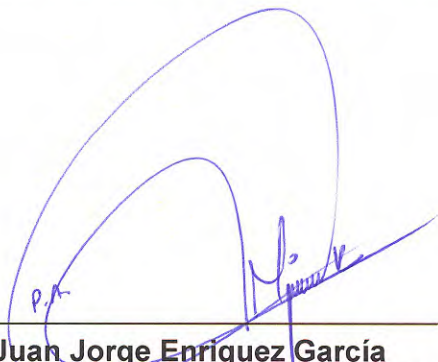


1966 - 2016

"Cincuenta Años de Resultados"



- Se inicia con los trabajos de reposición de los elementos afectados (tubería y/o estructuras complementarias del sistema), de acuerdo a los procedimientos establecidos y la estrategia consensada con las áreas ejecutoras y técnicas, propias en cada uno de los casos.
- Se trabaja en los rellenos y compactaciones de la plaza abierta.
- Se verifica la hermeticidad de los componentes instalados, validando el éxito de los trabajos. Se pone de nueva cuenta en operación la línea afectada.
- Se procede a la reposición de los elementos afectados durante los trabajos de reparación (vialidades, estructuras de dominio público y/o privada, etc.)
- Se retiran los elementos de apoyo instalados para la delimitación de la zona de trabajo y se hace limpieza de lugar.
- Se notifica a las áreas correspondientes de la conclusión de los trabajos.
- En caso de presentarse una emergencia en el sistema sanitario o en el sistema de abastecimiento de agua potable de la Ciudad de Tijuana la cual represente un potencial de impacto transfronterizo, CESPT procederá a notificar dicha situación - a la brevedad posible- a la Representación local de la CILA, Sección mexicana.



Juan Jorge Enríquez García
Subdirector Mantenimiento Hidráulico
CESPT



Manuel Gerardo Ocejo Miramontes
Subdirector de Construcción
CESPT



Javier Mauricio Ortíz Aguilar
Subdirector de Agua y Saneamiento
CESPT

