

## **Public Notice - City of Pearsall Wastewater Spill**

According to Title 30 of the Texas Administrative Code Chapter §319.302, the City of Pearsall is notifying the public that a spill from a collection facility has occurred related to the domestic wastewater treatment plant. A wastewater pipeline failed in the late evening hours of May 23, 2016. Approximately 20,000 gallons of domestic wastewater was initially spilled due to a suspected blockage within the pipeline. The City is currently taking actions to repair the pipeline, therefore some of the wastewater is temporarily flowing into the storm water drainage pipeline system that is adjacent to the failed wastewater pipeline. A temporary earthen berm has been constructed between West Frio Street and Gilliam Road (near the location of the storm water outfall) to contain the wastewater while repairs to the pipeline are being made. Vacuum trucks and pumps have assisted with pumping the wastewater from the bermed area into a nearby manhole so that the wastewater can be properly treated at the wastewater plant, and will continue this process as needed, and weather conditions permit.

Although negative impacts to the City of Pearsall's drinking water source (a deep underground aquifer) is not expected, the City will collect and analyze an increased number of drinking water samples, and will provide further notice to the residents if negative impacts are detected.

Notification has been provided to local government officials, the Texas Commission on Environmental Quality (TCEQ) Region 12 office, and local media outlets.

The area of the spill is currently being cleaned and disinfected. The wastewater pipelines are also being examined to determine whether repair or replacement is the best path forward to ensure this type of spill does not occur again. Repairs and/or replacement is anticipated within the next 48-72 hours, contingent upon the current storms in the area, and maintaining City employee safety, which is also a priority.

No lateral movement of the spilled wastewater is expected, as it is currently being contained within the storm water drainage system/ditches. The wastewater travels down-gradient along the storm ditch adjacent to FM 1581, toward the public baseball fields, to the constructed earthen berm between West Frio Street and Gilliam Road warning signs have been posted near this area while the area is being cleaned, and as repairs are being made.

### **Precautionary Statement:**

(1) Persons using private drinking water supply wells located within 1/2-mile of the spill site or within the potentially affected area should use only water that has been distilled or boiled at a rolling boil for at least one minute for all personal uses including drinking, cooking, bathing, and tooth brushing. Individuals with private water wells should have their well water tested and disinfected, if necessary, prior to discontinuing distillation or boiling.

(2) Persons who purchase water from a public water supply may contact their water supply distributor to determine if the water is safe for personal use.

(3) The public should avoid contact with waste material, soil, or water in the area potentially affected by the spill.

(4) If the public comes into contact with waste material, soil, or water potentially affected by the spill, they should bathe and wash clothes thoroughly as soon as possible.

Please contact Mr. Charles Jackson at the City of Pearsall City Hall for further information.

## **Public Notice - City of Pearsall Wastewater Spill**

### **SPANISH / Espanol**

Segun titulo 30 de la §319.302 capi'tulo de codigo administrativo de Texas, la ciudad de Pearsall es notificar al publico que un vertido de una instalacion ha ocurrido relacionado a la planta de tratamiento de aguas residuales domesticas. Una tuberia de aguas residuales fallaron por la tarde del 23 de mayo de 2016. Aproximadamente 20.000 galones de aguas residuales domesticas fue derramada inicialmente debido a una presunta obstruction dentro de la tuberia. La ciudad actualmente esta tomando acciones para reparar la tuberia, por lo tanto algunas de las aguas residuales fluyendo temporalmente en el sistema de tuberia de drenaje de agua de tormenta que es adyacente a la tuberia de aguas residuales. Una berma de tierra temporal ha sido construida entre las callas de Frio y Gilliam Rd (cerca de la ubicacion de la salida de agua de tormenta) para contener las aguas residuales mientras se hacen reparaciones a la tuberia. Bombas y camiones de vacio han ayudado con bombeo las aguas residuales de la zona con bermas en una alcantarilla cercana para que las aguas residuales pueden ser tratadas adecuadamente en la planta de aguas residuales y seguiran este proceso segun sea necesario, y las condiciones de tiempo lo permitan.

Aunque no se espera impactos negativos a la fuente de agua potable de la ciudad de Pearsall (un acuífero subterráneo profundo), la ciudad se recoger y analizar un mayor numero de muestras de agua potable y sera dar previo aviso a los residentes si se detectan impactos negativos. Notificacion ha sido proporcionada a funcionarios del gobierno local, la Comision de Texas sobre calidad ambiental (TCEQ.) region 12 oficina y medios locales de comunicacion.

El area del derrame esta siendo limpiado y desinfectado. Las tuberias de aguas residuales tambien estan siendo examinadas para determinar si la reparacion o reemplazo es el mejor camino para asegurar que este tipo de derrame no se produzca de nuevo. Reparacion o reemplazo se anticipa en las proximas 48- 72 horas, supeditadas a las actuates tormentas en el area y mantener seguridad de empleado de ciudad, que es tambien una prioridad. No se espera que ningun movimiento lateral de las aguas residuales derramada, como actualmente esta siendo contenido dentro de la tormenta de agua sistema/zanjas de drenaje. Las aguas residuales viajan abajo-gradiente a lo largo de la zanja de la tormenta junto a FM 1581, hacia los campos de beisbol publico a la berma de tierra construida entre Frio y Gilliam Rd; senales de advertencia se han contabilizado cerca de esta zona mientras este limpiando el area, y como se hacen las reparaciones.

#### **Declaration cautelar:**

(1) personas utilizando pozos de suministro de agua potable privado habia situado dentro de 1/2 millas del sitio de vertido o dentro de la zona potencialmente afectada deben usar solo agua destilada o hervida en hervir por al menos un minuto para todos los usos personates como beber, cocinar, bafio y cepillado. Individuos con pozos de agua privados deben tener su agua bien probado y desinfectados, si es necesario, antes de destilacion de interruption o punto de ebullition.

(2) personas que compra agua de un abastecimiento de agua publico podran en contacto con su distribuidor de abastecimiento de agua para determinar si el agua es segura para uso personal.

(3) el publico debe evitar el contacto con material de desecho, suelo o agua en el area potencialmente afectado por el derrame.

(3) si el publico entra en contacto con material de desecho, suelo o agua potencialmente afectados por el derrame, debe banarse y lavar ropa completamente tan pronto como sea posible.

Pongase en contacto con el Sr. Charles Jackson en el ciudad de Pearsall Ayuntamiento para mas information.