



Comisión de Calidad Ambiental de Texas

Resumen en lenguaje sencillo de la solicitud de permiso municipal de residuos sólidos o de modificación del permiso

Los solicitantes están obligados por las normas de notificación pública del Título 30 del Código Administrativo de Texas, Capítulo 39, Sección [39.405\(k\)](#)¹ a proporcionar este resumen de una solicitud.

A. Objetivo de la instalación propuesta

Instalación de disposición de residuos sólidos municipales Tipo I

B. Información sobre el solicitante

Nombre: Ciudad de Arlington

Tipo de solicitante: Gobierno -Ciudad

Nombre de la instalación: City of Arlington Landfill

Número de solicitud de permiso: MSW-358C

Número de cliente (CN): 600131791

Número de referencia de la entidad regulada (RN): 102336039

C. Ubicación de la instalación propuesta

Dirección del establecimiento (o descripción de la ubicación del sitio si no hay dirección):

City of Arlington Landfill
800 Mosier Valley Road
Euless, Texas 76040

Enlace al mapa de ubicación de las instalaciones en [TCEQ Location Mapper](#)²:

<https://arcg.is/1aCPjK>

D. Información sobre el funcionamiento de las instalaciones

¿Qué tipos de residuos se recibirían?

Residuos sólidos municipales Tipo I, residuos domesticos, residuos de jardin, residuos comerciales, residuos sólidos industriales de Clase 2 y Clase 3 (no peligrosos), residuos de construccion y demolicion, y residuos especiales segun se define en el Titulo 30 TAC §330.3(154).

¿De qué zona geográfica procederían los residuos?

La instalacion sirve a la ciudad de Arlington y las comunidades circundantes, incluida el área más amplia del condado de Tarrant, el condado de Johnson, el condado de Dallas, y el condado de Denton.

¹ www.tceq.texas.gov/goto/view-30tac

² www.tceq.texas.gov/gis/hb-610-viewer

¿Qué días y horas funcionará la instalación?

Las horas típicas de funcionamiento son Lunes a Sábado 7:00 am a 4:30 pm. La instalación puede operar y aceptar residuos las 24 horas del día, 7 días de la semana.

¿A qué ritmo se aceptarían los residuos?

La tasa inicial de entrada de residuos proyectada según el permiso enmendado propuesto es de aproximadamente 3,650 toneladas por día. La tasa máxima de entrada de residuos proyectada en el año 2054 es de aproximadamente 5,375 toneladas por día.

¿Cómo se gestionarían los residuos?

El acceso público a las áreas de relleno de residuos se controlará en la instalación de entrada. El personal de la instalación controla el acceso al sitio y monitorea los vehículos entrantes en busca de residuos no autorizados o prohibidos. La descarga de residuos se monitorea por el personal. Al final de cada día de trabajo, las áreas de relleno de residuos sólidos expuestas se cubren con al menos 6 pulgadas de material de cobertura de suelo o una cobertura diaria alternativa aprobada.

E. Métodos de control de la contaminación

¿Qué métodos utilizará la instalación para contener los residuos y los olores, y para controlar las emisiones?

El sistema de contención de residuos sólidos consiste de un revestimiento compuesto, un sistema de recolección de lixiviados y un sistema de cubierta final. Para verificar la integridad de los sistemas de protección ambiental, se instalarán y/o mantendrán los siguientes sistemas de monitoreo de vertederos existentes y propuestos: sistema de monitoreo de aguas subterráneas, sistema de monitoreo de gases de vertedero y cumplimiento con el permiso TPDES. Además, la instalación cuenta con un sistema activo de recolección y control de gases de vertedero (GCCS) y utiliza sistemas de control de olores portátiles o semipermanentes.

¿Qué métodos utilizaría o exigiría la instalación para evitar la basura o los derrames, y para la limpieza de la basura y los derrames?

La instalación tiene la obligación de realizar una inspección y limpieza diarias de los materiales de desecho derramados en los caminos de acceso dentro de las 2 millas de la entrada del sitio y los desechos arrastrados por el viento en el sitio, en las cercas y puertas, y en los caminos de acceso del sitio. La instalación también utiliza cercas portátiles, cercas temporales y cercas perimetrales para el control de residuos y basura transportados por el viento. El área de trabajado también está rodeado por una berma de contención para controlar la lluvia que pueda entrar en contacto con los residuos y bermas de desvío de aguas pluviales para evitar que la escorrentía ingrese al área de trabajo.