

# TEXAS COMMISSION ON ENVIRONMENTAL QUALITY



## NOTICE OF APPLICATION AND PRELIMINARY DECISION (NAPD) FOR WATER QUALITY TPDES PERMIT FOR INDUSTRIAL WASTEWATER

### MAJOR AMENDMENT

**Permit No. WQ0005329000**

**APPLICATION AND PRELIMINARY DECISION.** Targa Midstream Services LLC, 811 Louisiana Street, Suite 2100, Houston, Texas 77002, which operates Mont Belvieu Complex, a natural gas processing facility, has applied to the Texas Commission on Environmental Quality (TCEQ) for a major amendment without renewal to their existing Texas Railroad Commission (RRC) and National Pollutant Discharge Elimination System (NPDES) permits and combining these two permits into the first-time issuance of Texas Pollutant Discharge Elimination System (TPDES) Permit No. WQ0005329000 to add boiler steam condensate and hydrostatic test water to the authorized waste streams at Outfall 001; remove Whole Effluent Toxicity (WET) limits at Outfall 002; and remove WET testing requirements at Outfalls 001 and 004. The proposed draft permit authorizes the discharge of stormwater, fire testing water, boiler steam condensate, hydrostatic test water, and allowable non-stormwater at a daily average flow not to exceed 293,000 gallons per day during dry-weather discharge via Outfall 001; the discharge of blowdown waters and water treatment wastes at a continuous rate via Outfall 002; the discharge of stormwater and allowable non-stormwater at an intermittent and flow-variable rate via Outfalls 003, 005, and 006; and the discharge of blowdown waters, water treatment wastes, and blowdown waters at a continuous rate via Outfall 004. The TCEQ received this application on August 17, 2022.

The facility is located at 10319 North Highway 146, in the City of Mont Belvieu, Chambers County, Texas 77523. This link to an electronic map of the site or facility's general location is provided as a public courtesy and is not part of the application or notice. For the exact location, refer to the application.

<https://tceq.maps.arcgis.com/apps/webappviewer/index.html?id=db5bac44afbc468bbddd360f8168250f&marker=-94.900555%2C29.84&level=12>

The effluent is discharged to various unnamed tributaries via Outfalls 001, 003, 005, and 006, thence to Cedar Bayou Tidal, and via Outfalls 002 and 004 directly to Cedar Bayou Tidal in Segment No. 0901 of the Trinity-San Jacinto Coastal Basin. The unclassified receiving water uses are minimal aquatic life use for the unnamed tributaries. The designated uses for Segment No. 0901 are primary contact recreation and high aquatic life use.

In accordance with 30 Texas Administrative Code §307.5 and the TCEQ implementation procedures (June 2010) for the Texas Surface Water Quality Standards, an antidegradation review of the receiving waters was performed. A Tier 1 antidegradation review has preliminarily determined that existing water quality uses will not be impaired by this permit action. Numerical and narrative criteria to protect existing uses will be maintained. In accordance with 30 Texas Administrative Code §307.5 and TCEQ's *Procedures to Implement the Texas Surface Water Quality Standards* (June 2010), an antidegradation review of the receiving waters was performed. A Tier 1 antidegradation review has preliminarily determined that existing water quality uses will not be impaired by this permit action. Numerical and narrative criteria to protect existing uses will be maintained. A Tier 2 review has preliminarily determined that no significant degradation of water quality is expected in Cedar Bayou Tidal, which has been identified as having high aquatic life use. Existing uses will be maintained and protected. The preliminary determination can be reexamined and may be modified if new information is received.

The TCEQ Executive Director reviewed this action for consistency with the Texas Coastal Management Program (CMP) goals and policies in accordance with the regulations of the General Land Office and has determined that the action is consistent with the applicable CMP goals and policies.

The TCEQ Executive Director has completed the technical review of the application and prepared a draft permit. The draft permit, if approved, would establish the conditions under which the facility must operate. The Executive Director has made a preliminary decision that this permit, if issued, meets all statutory and regulatory requirements. The permit application, Executive Director's preliminary decision, and draft permit are available for viewing and copying at Sam and Carmena Goss Memorial Branch Library, 1 John Hall Drive, Mont Belvieu, Texas in Chambers County and at Stratford Branch Library, 509 Stratford Street, Highlands, Texas in Harris County.

**ALTERNATIVE LANGUAGE NOTICE.** Alternative language notice in Spanish is available at <https://www.tceq.texas.gov/permitting/wastewater/plain-language-summaries-and-public-notices>. El aviso de idioma alternativo en español está disponible en <https://www.tceq.texas.gov/permitting/wastewater/plain-language-summaries-and-public-notices>.

**PUBLIC COMMENT / PUBLIC MEETING.** You may submit public comments or request a public meeting about this application. The purpose of a public meeting is to provide the opportunity to submit written or oral comment or to ask questions about the application. Generally, the TCEQ will hold a public meeting if the Executive Director determines that there is a significant degree of public interest in the application or if requested by a local legislator. A public meeting is not a contested case hearing.

**OPPORTUNITY FOR A CONTESTED CASE HEARING.** After the deadline for public comments, the Executive Director will consider the comments and prepare a response to all relevant and material, or significant public comments. **The response to comments, along with the Executive Director's decision on the application, will be mailed to everyone who submitted public comments or who requested to be on a mailing list for this application. If comments are received, the mailing will also provide instructions for requesting a contested case hearing or reconsideration of the Executive Director's decision.** A contested case hearing is a legal proceeding similar to a civil trial in a state district court.

**TO REQUEST A CONTESTED CASE HEARING, YOU MUST INCLUDE THE FOLLOWING ITEMS IN YOUR REQUEST: your name, address, phone number; applicant's name and proposed permit number; the location and distance of your property/activities relative to the proposed facility; a specific description of how you would be adversely affected by the facility in a way not common to the general public; a list of all disputed issues of fact that you submit during the comment period; and the statement "[I/we] request a contested case hearing." If the request for contested case hearing is filed on behalf of a group or association, the request must designate the group's representative for receiving future correspondence; identify by name and physical address an individual member of the group who would be adversely affected by the proposed facility or activity; provide the information discussed above regarding the affected member's location and distance from the facility or activity; explain how and why the member would be affected; and explain how the interests the group seeks to protect are relevant to the group's purpose.**

Following the close of all applicable comment and request periods, the Executive Director will forward the application and any requests for reconsideration or for a contested case hearing to the TCEQ Commissioners for their consideration at a scheduled Commission meeting.

The Commission may only grant a request for a contested case hearing on issues the requestor submitted in their timely comments that were not subsequently withdrawn. **If a hearing is granted, the subject of a hearing will be limited to disputed issues of fact or mixed questions of fact and law relating to relevant and material water quality concerns submitted during the comment period.**

**EXECUTIVE DIRECTOR ACTION.** The Executive Director may issue final approval of the application unless a timely contested case hearing request or a timely request for reconsideration is filed. If a timely hearing request or request for reconsideration is filed, the Executive Director will not issue final approval of the permit and will forward the application and requests to the TCEQ Commissioners for their consideration at a scheduled Commission meeting.

**MAILING LIST.** If you submit public comments, a request for a contested case hearing or a reconsideration of the Executive Director's decision, you will be added to the mailing list for this specific application to receive future public notices mailed by the Office of the Chief Clerk. In addition, you may request to be added to: (1) the permanent list for a specific applicant name and permit number; and (2) the mailing list for a specific county. If you wish to be placed on the permanent and the county mailing list, clearly specify which list(s) and send your request to TCEQ Office of the Chief Clerk at the address below.

**All written public comments and public meeting requests must be submitted to the Office of the Chief Clerk, MC 105, TCEQ, P.O. Box 13087, Austin, TX 78711-3087 or electronically at <https://www.tceq.texas.gov/goto/comment> within 30 days from the date of newspaper publication of this notice.**

**INFORMATION AVAILABLE ONLINE.** For details about the status of the application, visit the Commissioners' Integrated Database at <https://www.tceq.texas.gov/goto/CID/>. Search the database using the permit number for this application, which is provided at the top of this notice.

**AGENCY CONTACTS AND INFORMATION.** Public comments and requests must be submitted either electronically at <https://www.tceq.texas.gov/goto/comment>, or in writing to the Texas Commission on Environmental Quality, Office of the Chief Clerk, MC-105, P.O. Box 13087, Austin, Texas 78711-3087. Please be aware that any contact information you provide, including your name, phone number, email address, and physical address will become part of the agency's public record. For more information about this permit application or the permitting process, please call the TCEQ Public Education Program, toll free, at 1-800-687-4040 or visit their website at <https://www.tceq.texas.gov/agency/decisions/participation/permitting-participation>. Si desea información en Español, puede llamar al 1-800-687-4040.

Further information may also be obtained from Targa Midstream Services LLC at the address stated above or by calling Ms. Kate Magee, Senior Environmental Specialist, at 713-584-1828.

Issued: November 7, 2023

# Comisión De Calidad Ambiental Del Estado De Texas



## AVISO DE LA SOLICITUD Y DECISIÓN PRELIMINAR (NAPD) PARA EL PERMISO DEL TPDES PARA AGUAS RESIDUALES INDUSTRIALES

### MODIFICACIÓN

#### PERMISO NO. WQ0005329000

**SOLICITUD Y DECISIÓN PRELIMINAR.** Targa Midstream Services LLC, 811 Louisiana Street, Suite 2100, Houston, Texas 77002, que opera Mont Belvieu Complex, un instalación de procesamiento de gas natural, ha solicitado a la Comisión de Calidad Ambiental del Estado de Texas (TCEQ) para una modificación principal sin renovación a su actual Comisión de Ferrocarriles de Texas (RRC) y el Sistema Nacional de Eliminación de Descargas Contaminantes (NPDES) y la combinación estos dos permisos en la emisión por primera vez del Sistema de Eliminación de Descargas Contaminantes de Texas (TPDES) Permiso No. WQ0005329000 para agregar condensado de vapor de caldera y agua de prueba hidrostática a los flujos de residuos autorizados en el Emisario 001; eliminar los límites de toxicidad total del efluente (WET) en Emisario 002; y eliminar los requisitos de pruebas WET en los emisarios 001 y 004. El anteproyecto propuesto permiso autoriza la descarga de aguas pluviales, agua de pruebas de incendio, condensado de vapor de calderas, agua de prueba hidrostática y agua no pluvial permitida a un flujo promedio diario que no exceda 293,000 galones por día durante la descarga en clima seco a través del Emisario 001; la descarga de purga aguas y residuos de tratamiento de aguas a ritmo continuo vía Emisario 002; la descarga de aguas pluviales y aguas no pluviales permitidas a un ritmo intermitente y de flujo variable a través de emisarios 003, 005 y 006; y la descarga de residuos de tratamiento de agua, y aguas de purga a ritmo continuo vía Emisario 004. La TCEQ recibió esta solicitud el 17 de agosto de 2022.

La instalación está ubicada en 10119 North Highway 146, en la ciudad de Mont Belvieu, condado de Chambers, Texas 77523. Este enlace a un mapa electrónico de la ubicación general del sitio o instalación se proporciona como una cortesía pública y no es parte de la solicitud o aviso. Para conocer la ubicación exacta, consulte la solicitud.

<https://tceq.maps.arcgis.com/apps/webappviewer/index.html?id=db5bac44afbc468bbddd360f8168250f&marker=-94.900555%2C29.84&level=12>

El efluente se descarga a varios afluentes sin nombre a través de los emisarios 001, 003, 005 y 006, de allí a Cedar Bayou Tidal, y a través de los emisarios 002 y 004 directamente a Cedar Bayou Tidal en Tramo No. 0901 de la Cuenca Costera Trinidad-San Jacinto. Los usos no clasificados del agua receptora son usos mínimos de vida acuática para los afluentes sin nombre. Los usos designados para el Segmento No. 0901 son recreación de contacto primario y uso intensivo de vida acuática.

De acuerdo con 30 Código Administrativo de Texas §307.5 y la implementación de TCEQ procedimientos (junio de 2010) para los Estándares de calidad del agua superficial de Texas, un método antidegradación Se realizó una revisión de las aguas receptoras. Se ha realizado preliminarmente una revisión antidegradación de Nivel 1. Se determinó que los usos existentes de la calidad del agua no se verán afectados por esta acción de permiso. Se mantendrán criterios numéricos y narrativos para proteger los usos existentes. De acuerdo con 30 Código Administrativo de Texas §307.5 y Procedimientos de la TCEQ para implementar el Texas Surface Water Quality Standards (junio de 2010), se realizó una revisión de antidegradación de las aguas receptoras. realizado. Una revisión antidegradación de Nivel 1 ha determinado preliminarmente que el agua existente los usos de calidad no se verán afectados por esta acción de permiso. Criterios numéricos y narrativos para Se mantendrán los usos existentes para proteger. Una revisión de Nivel 2 ha determinado preliminarmente que no Se espera una degradación significativa de la calidad del agua en Cedar Bayou Tidal, que ha sido identificados como de alto uso para la vida acuática. Los usos existentes se mantendrán y protegerán. La determinación preliminar puede ser reexaminada y modificada si se dispone de nueva información recibió.

El Director Ejecutivo de la TCEQ revisó esta acción para verificar su coherencia con la Ley Costera de Texas Metas y políticas del Programa de Gestión (CMP) de acuerdo con la normativa del Oficina General de Tierras y ha determinado que la acción es consistente con el CMP aplicable objetivos y políticas.

El Director Ejecutivo de la TCEQ ha completado la revisión técnica de la solicitud y ha preparado un borrador del permiso. El borrador del permiso, si es aprobado, establecería las condiciones bajo las cuales la instalación debe operar. El Director Ejecutivo ha tomado una decisión preliminar que si este permiso es emitido, cumple con todos los requisitos normativos y legales. La solicitud del permiso, la decisión preliminar del Director Ejecutivo y el borrador del permiso están disponibles para su visualización y copiando en Sam and Carmena Goss Memorial Branch Library, 1 John Hall Drive, Mont Belvieu, Texas en el condado de Chambers y en Stratford Branch Library, 509 Stratford Street, Highlands, Texas en el condado de Harris.

**AVISO DE IDIOMA ALTERNATIVO.** El aviso de idioma alternativo en español está disponible en <https://www.tceq.texas.gov/permitting/wastewater/plain-language-summaries-and-public-notice>.

**COMENTARIO PUBLICO / REUNION PUBLICA.** Puede enviar comentarios públicos o solicitar una reunión pública sobre esta aplicación. El propósito de una reunión pública es proporcionar la oportunidad de enviar comentarios escritos u orales o de hacer preguntas sobre la solicitud. Generalmente, la TCEQ celebrará una reunión pública si el Director Ejecutivo determina que existe un grado significativo de interés público en la solicitud o si lo solicita un legislador local. Un público La reunión no es una audiencia de caso impugnado.

**OPORTUNIDAD DE UNA AUDIENCIA ADMINISTRATIVA DE LO CONTENCIOSO.** Después del plazo para presentar comentarios públicos, el Director Ejecutivo considerará todos los comentarios apropiados y preparará una respuesta a todos los comentarios públicos esenciales, pertinentes, o significativos. **A menos que la solicitud haya sido referida directamente a una audiencia administrativa de lo contencioso, la respuesta a los comentarios y la decisión del Director Ejecutivo sobre la solicitud serán enviados por correo a todos los que presentaron un comentario público y a las personas que están en la lista para recibir avisos sobre esta solicitud. Si se reciben comentarios, el aviso también proveerá instrucciones para pedir una reconsideración de la**

**decisión del Director Ejecutivo y para pedir una audiencia administrativa de lo contencioso.** Una audiencia administrativa de lo contencioso es un procedimiento legal similar a un procedimiento legal civil en un tribunal de distrito del estado.

**PARA SOLICITAR UNA AUDIENCIA DE CASO IMPUGNADO, USTED DEBE INCLUIR EN SU SOLICITUD LOS SIGUIENTES DATOS:** su nombre, dirección, y número de teléfono; el nombre del solicitante y número del permiso; la ubicación y distancia de su propiedad/actividad con respecto a la instalación; una descripción específica de la forma cómo usted sería afectado adversamente por el sitio de una manera no común al público en general; una lista de todas las cuestiones de hecho en disputa que usted presente durante el período de comentarios; y la declaración "[Yo/nosotros] solicito/solicitamos una audiencia de caso impugnado". Si presenta la petición para una audiencia de caso impugnado de parte de un grupo o asociación, debe identificar una persona que representa al grupo para recibir correspondencia en el futuro; identificar el nombre y la dirección de un miembro del grupo que sería afectado adversamente por la planta o la actividad propuesta; proveer la información indicada anteriormente con respecto a la ubicación del miembro afectado y su distancia de la planta o actividad propuesta; explicar cómo y por qué el miembro sería afectado; y explicar cómo los intereses que el grupo desea proteger son pertinentes al propósito del grupo.

Una vez cerrados todos los períodos de solicitudes y comentarios aplicables, el Director Ejecutivo remitir la solicitud y cualquier solicitud de reconsideración o de audiencia de caso impugnado al Comisionados de la TCEQ para su consideración en una reunión programada de la Comisión.

La Comisión sólo podrá conceder una solicitud de audiencia de caso impugnado sobre cuestiones que el solicitante presentados en sus comentarios oportunos que no fueron retirados posteriormente. **Si una audiencia es concedido, el tema de una audiencia se limitará a cuestiones de hecho en disputa o cuestiones mixtas. Cuestiones de hecho y de derecho relacionadas con preocupaciones relevantes y materiales sobre la calidad del agua presentado durante el período de comentarios.**

**ACCIÓN DEL DIRECTOR EJECUTIVO.** El Director Ejecutivo podrá emitir la aprobación final del solicitud a menos que se presente una solicitud oportuna de audiencia de caso impugnado o una solicitud oportuna de reconsideración está archivado. Si se presenta una solicitud de audiencia oportuna o una solicitud de reconsideración, el Director Ejecutivo no emitirá la aprobación final del permiso y enviará la solicitud y las solicitudes al Comisionados de la TCEQ para su consideración en una reunión programada de la Comisión.

**LISTA DE CORREO.** Si envía comentarios públicos, una solicitud para una audiencia de caso impugnado o una reconsideración de la decisión del Director Ejecutivo, se le agregará a la lista de correo para este solicitud específica para recibir futuros avisos públicos enviados por correo por la Oficina del Secretario Principal. En además, puede solicitar que lo agreguen a: (1) la lista permanente para un nombre de solicitante específico y numero de permiso; y (2) la lista de correo de un condado específico. Si desea ser colocado en el permanente y la lista de correo del condado, especifique claramente qué lista(s) y envíe su solicitud a la TCEQ Oficina del Secretario Principal en la dirección que figura a continuación.



**Todos los comentarios escritos del público y los pedidos una reunión deben ser presentados durante los 30 días después de la publicación del aviso a la Oficina del Secretario Principal, MC 105, TCEQ, P.O. Box 13087, Austin, TX 78711-3087 o por el internet en <https://www.tceq.texas.gov/goto/comment> dentro de los 30 días siguientes a la fecha de publicación periodística de este aviso.**

**INFORMACIÓN DISPONIBLE EN LÍNEA.** Para obtener detalles sobre el estado de la solicitud, visite la base de datos integrada de los comisionados en <https://www.tceq.texas.gov/goto/CID/>. Buscar el base de datos utilizando el número de permiso para esta solicitud, que se proporciona en la parte superior de este aviso.

**CONTACTOS E INFORMACIÓN DE LA AGENCIA.** Los comentarios y solicitudes públicas del público deben ser presentado ya sea electrónicamente en <https://www.tceq.texas.gov/goto/comment>, o por escrito a Texas Commission on Environmental Quality, Office of the Chief Clerk, MC-105, P.O. Box 13087, Austin, Texas 78711-3087. Cualquier información personal que envíe a al TCEQ pasará a formar parte del registro de la agencia; esto incluye las direcciones de correo electrónico. Para obtener más información sobre esta solicitud de permiso o el proceso de permisos, llame al Programa de Educación Pública de la TCEQ, sin cargo, al 1-800-687-4040 o visite su sitio web en <https://www.tceq.texas.gov/agency/decisions/participation/permittingparticipation>. Si desea información en español, puede llamar al 1-800-687-4040.

También se puede obtener información adicional del Targa Midstream Services LLC a la dirección indicada arriba o llamando a Ms. Kate Magee, Especialista Ambiental Sénior al 713-584-1828.

Fecha de emission: 7 de noviembre de 2023