

# TEXAS COMMISSION ON ENVIRONMENTAL QUALITY



## NOTICE OF PUBLIC MEETING FOR TPDES PERMIT FOR INDUSTRIAL WASTEWATER

NEW

**Permit No. WQ0005488000**

**APPLICATION.** Port of Corpus Christi Authority of Nueces County, P.O. Box 1541, Corpus Christi, Texas 78403, which proposes to operate Harbor Island Desalination Facility, a seawater desalination facility, has applied to the Texas Commission on Environmental Quality (TCEQ) for a new permit, Texas Pollutant Discharge Elimination System (TPDES) Permit No. WQ0005488000, to authorize the discharge of water treatment wastes at a daily average flow not to exceed 191,200,000 gallons per day (gpd) via Outfall 001. The TCEQ received this application on April 1, 2025.

The facility is located at 225 State Highway 361, approximately 0.8 miles south of the intersection of Harbor Island Road and State Highway 361, in the City of Port Aransas, Nueces County, Texas 78373. 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://gisweb.tceq.texas.gov/LocationMapper/?marker=-97.07277,27.848611&level=18>

The effluent is discharged via pipe under the Aransas Pass Channel, the Lydia Ann Channel, and San Jose Island by a submerged multi-port diffuser approximately 9,800 feet (2,987 meters) from shore directly into the Gulf of America in Segment No. 2501 of the Gulf of America. The designated uses for Segment No. 2501 are primary contact recreation, exceptional aquatic life use, and oyster waters.

In accordance with Title 30 Texas Administrative Code Section 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 the Gulf of America, which has been identified as having exceptional 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.

**ALTERNATIVE LANGUAGE NOTICE.** Alternative language notice in Spanish is available at <https://www.tceq.texas.gov/permitting/wastewater/pending-permits/tpdes-applications>. El aviso de idioma alternativo en español está disponible en <https://www.tceq.texas.gov/permitting/wastewater/pending-permits/tpdes-applications>.

**PUBLIC COMMENT / PUBLIC MEETING.** A public meeting will be held and will consist of two parts, an Informal Discussion Period and a Formal Comment Period. A public meeting is not a contested case hearing under the Administrative Procedure Act. During the Informal Discussion Period, the public will be encouraged to ask questions of the applicant and TCEQ staff concerning the permit application. The comments and questions submitted orally during the Informal Discussion Period will not be considered before a decision is reached on the permit application and no formal response will be made. Responses will be provided orally during the Informal Discussion Period. During the Formal Comment Period on the permit application, members of the public may state their formal comments orally into the official record. A written response to all timely, relevant and material, or significant comments will be prepared by the Executive Director. All formal comments will be considered before a decision is reached on the permit application. A copy of the written response will be sent to each person who submits a formal comment or who requested to be on the mailing list for this permit application and provides a mailing address. Only relevant and material issues raised during the Formal Comment Period can be considered if a contested case hearing is granted on this permit application.

**The Public Meeting is to be held:**

**Wednesday, May 27, 2026 at 7:00 PM  
Ortiz Center  
402 Charles Zahn, Jr. Drive  
Corpus Christi, Texas 78401**

**INFORMATION.** Members of the public are encouraged to submit written comments anytime during the meeting or by mail before the close of the public comment period to the Office of the Chief Clerk, TCEQ, Mail Code MC-105, P.O. Box 13087, Austin, TX 78711-3087 or electronically at [www.tceq.texas.gov/goto/comment](http://www.tceq.texas.gov/goto/comment). If you need more information about the permit application or the permitting process, please call the TCEQ Public Education Program, Toll Free, at 1-800-687-4040. *Si desea información en Español, puede llamar 1-800-687-4040.* General information about the TCEQ can be found at our web site at <https://www.tceq.texas.gov>.

The permit application, Executive Director's preliminary decision, and draft permit are available for viewing and copying at La Retama Central Library, 805 Comanche Street, Corpus Christi, and at Ellis Memorial Library, 700 West Avenue A, Port Aransas, in Nueces County, Texas, and at Ed & Hazel Richmond Public Library, 110 North Lamont Street, Aransas Pass, in Aransas County, Texas. The application, including any updates, and associated notices are available electronically at the following webpage: <https://www.tceq.texas.gov/permitting/wastewater/pending-permits/tpdes-applications>

Further information may also be obtained from Port of Corpus Christi Authority of Nueces County at the address stated above or by calling Ms. Sarah Garza, Director of Environmental Planning & Compliance, at 361-885-6163.

Persons with disabilities who need special accommodations at the meeting should call the Office of the Chief Clerk at (512) 239-3300 or 1-800-RELAY-TX (TDD) at least five business days prior

to the meeting.

Issued: April 17, 2026

# COMISIÓN DE CALIDAD AMBIENTAL DE TEXAS



## AVISO DE REUNIÓN PÚBLICA PARA EL PERMISO TPDES PARA AGUAS RESIDUALES INDUSTRIALES

NUEVO

**Permiso N.º WQ0005488000**

**SOLICITUD.** Port of Corpus Christi Authority of Nueces County, P.O. Box 1541, Corpus Christi, Texas 78403, que propone operar Harbor Island Desalination Facility, una instalación de desalinización de agua de mar, ha solicitado a la Comisión de Calidad Ambiental de Texas (TCEQ, por sus siglas en inglés) un nuevo permiso, el Permiso del Sistema de Eliminación de Vertidos de Contaminantes de Texas (TPDES, por sus siglas en inglés) N.º WQ0005488000, autorizar la descarga de residuos de tratamiento de agua a un caudal medio diario no superior a 191,200,000 galones diarios (gpd) mediante la Salida 001. La TCEQ recibió esta solicitud el 1 de abril del 2025.

La instalación está situada en el 225 de la Carretera Estatal 361, aproximadamente a 0.8 millas al sur de la intersección de Harbor Island Road y la Carretera Estatal 361, en la ciudad de Port Aransas, Condado de Nueces, Texas 78373. Este enlace a un mapa electrónico de la ubicación general del sitio o instalación se proporciona como cortesía pública y no forma parte de la solicitud ni del aviso. Para la ubicación exacta, consulta la solicitud.

<https://gisweb.tceq.texas.gov/LocationMapper/?marker=-97.07277,27.848611&level=18>

El efluente se descarga por tubería bajo el canal Aransas Pass, el canal Lydia Ann y la isla San José mediante un difusor sumergido multipuerto aproximadamente a 9,800 pies (2,987 metros) de la costa directamente hacia el Golfo de América, en el Segmento N.º 2501 del Golfo de América. Los usos designados para el Segmento N.º 2501 son recreación de contacto primario, uso excepcional de vida acuática y aguas de ostras.

De acuerdo con el Título 30 del Código Administrativo de Texas, Sección 307.5 y los *Procedimientos para la Implementación de los Estándares de Calidad de Aguas Superficiales de Texas* (junio del 2010), se realizó una revisión antidegradación de las aguas receptoras. Una revisión antidegradación de Nivel 1 ha determinado preliminarmente que los usos existentes de calidad del agua no se verán afectados por esta acción de permiso.

Se mantendrán criterios numéricos y narrativos para proteger los usos existentes. Una revisión de Nivel 2 ha determinado preliminarmente que no se espera una degradación significativa de la calidad del agua en el Golfo de América, que ha sido identificado como un uso excepcional de la vida acuática. Los usos existentes se mantendrán y protegerán. La determinación preliminar puede ser reexaminada y modificada si se recibe nueva información.

El Director Ejecutivo de la TCEQ revisó esta acción para comprobar su coherencia con los objetivos y políticas del Programa de Gestión Costera de Texas (CMP, por sus siglas en inglés) de acuerdo con las regulaciones de la Oficina General de Tierras y ha determinado que la acción es coherente con los objetivos y políticas aplicables del CMP.

El Director Ejecutivo de la TCEQ ha completado la revisión técnica de la solicitud y preparado un borrador del permiso. El borrador del permiso, si se aprueba, establecería las condiciones bajo las cuales la instalación debe operar. El Director Ejecutivo ha tomado una decisión preliminar de que este permiso, si se concede, cumple con todos los requisitos legales y regulatorios.

**AVISO DE LENGUAJE ALTERNATIVO.** El aviso de idioma alternativo en español está disponible en <https://www.tceq.texas.gov/permitting/wastewater/pending-permits/tpdes-applications>.

**COMENTARIOS PÚBLICOS / REUNIÓN PÚBLICA.** Se convocará una reunión pública que constará de dos partes: un Periodo de Discusión Informal y un Periodo de Comentarios Formales. Una reunión pública no es una audiencia de caso impugnado según la Ley de Procedimiento Administrativo. Durante el Periodo de Discusión Informal, se animará al público a hacer preguntas al solicitante y al personal de la TCEQ sobre la solicitud de permiso. Los comentarios y preguntas presentados oralmente durante el Periodo de Discusión Informal no serán considerados antes de que se tome una decisión sobre la solicitud de permiso y no se dará una respuesta formal. Las respuestas se proporcionarán oralmente durante el Periodo de Discusión Informal. Durante el Periodo de Comentarios Formales sobre la solicitud de permiso, los miembros del público pueden expresar sus comentarios formales oralmente en el registro oficial. El Director Ejecutivo preparará una respuesta escrita a todos los comentarios oportunos, relevantes y materiales, o significativos. Todos los comentarios formales serán considerados antes de que se tome una decisión sobre la solicitud de permiso. Se enviará una copia de la respuesta por escrito a cada persona que presente un comentario formal o que solicite estar en la lista de correo para esta solicitud de permiso y proporcionará una dirección postal. Solo se pueden considerar cuestiones relevantes y relevantes planteadas durante el Periodo de Comentarios Formales si se concede una audiencia impugnada sobre esta solicitud de permiso.

**La Reunión Pública se convocará:**

**miércoles, 27 de mayo del 2026 a las 7:00 PM**  
**Ortiz Center**  
**402 Charles Zahn, Jr. Drive**  
**Corpus Christi, Texas 78401**

**INFORMACIÓN.** Se anima a los miembros del público a enviar comentarios por escrito en cualquier momento durante la reunión o por correo antes del cierre del periodo de comentarios públicos a Office of the Chief Clerk, TCEQ, Mail Code MC-105, P.O. Box 13087, Austin, TX 78711-3087 o electrónicamente en [www.tceq.texas.gov/goto/comment](http://www.tceq.texas.gov/goto/comment). Si necesita más información sobre la solicitud de permiso o el proceso de obtención de permisos, por favor llame gratuitamente al Programa de Educación Pública de la TCEQ, al 1-800-687-4040. *Si desea información en español, puede llamar 1-800-687-4040.* Información general sobre la TCEQ puede encontrarse en nuestra página web en <https://www.tceq.texas.gov>.

La solicitud de permiso, la decisión preliminar del Director Ejecutivo y el borrador del permiso están disponibles para consulta y copia en La Retama Central Library, 805 Comanche Street, Corpus Christ, y en Ellis Memorial Library, 700 West Avenue A, Port Aransas, en el Condado de Nueces, Texas, y en la Biblioteca Pública Ed & Hazel Richmond, 110 North Lamont Street, Aransas Pass, en el condado de Aransas. Texas. La solicitud, incluidas las actualizaciones, y los avisos asociados están disponibles electrónicamente en la siguiente página web: <https://www.tceq.texas.gov/permitting/wastewater/pending-permits/tpdes-applications>

También se puede obtener más información de Port of Corpus Christi Authority of Nueces County en la dirección indicada anteriormente o llamando a la Sra. Sarah Garza, Directora de Planificación y Cumplimiento Medioambiental, al 361-885-6163.

Las personas con discapacidad que necesiten acomodaciones especiales en la reunión deben llamar a la Oficina del Secretario Oficial al (512) 239-3300 o 1-800-RELAY-TX (TDD) al menos cinco días laborables antes de la reunión.

Emitido: 17 de abril de 2026