



ACTA 333

ACCIONES INTEGRALES PARA ATENDER EL SANEAMIENTO FRONTERIZO

TIJUANA, BC. – SAN DIEGO, CA.



BAJA
CALIFORNIA
GOBIERNO DEL ESTADO

AGUA

Secretaría para el Manejo,
Saneamiento y Protección del Agua

Con el
corazón
por delante.

ANTECEDENTES



Existe un historial **de colaboración** entre ambos países para enfrentar los retos de infraestructura de saneamiento que nos permita evitar los flujos transfronterizos de aguas residuales.

- Plan conceptual para la solución internacional del problema fronterizo de saneamiento en Tijuana, B.C. – San Diego, CA.

2 de julio 1990

**ACTA
283**

**ACTA
320**

**ACTA
328**

**ACTA
333**
15 de diciembre 2025

- Marco general para la cooperación binacional en los asuntos transfronterizos de la cuenca del Río Tijuana.

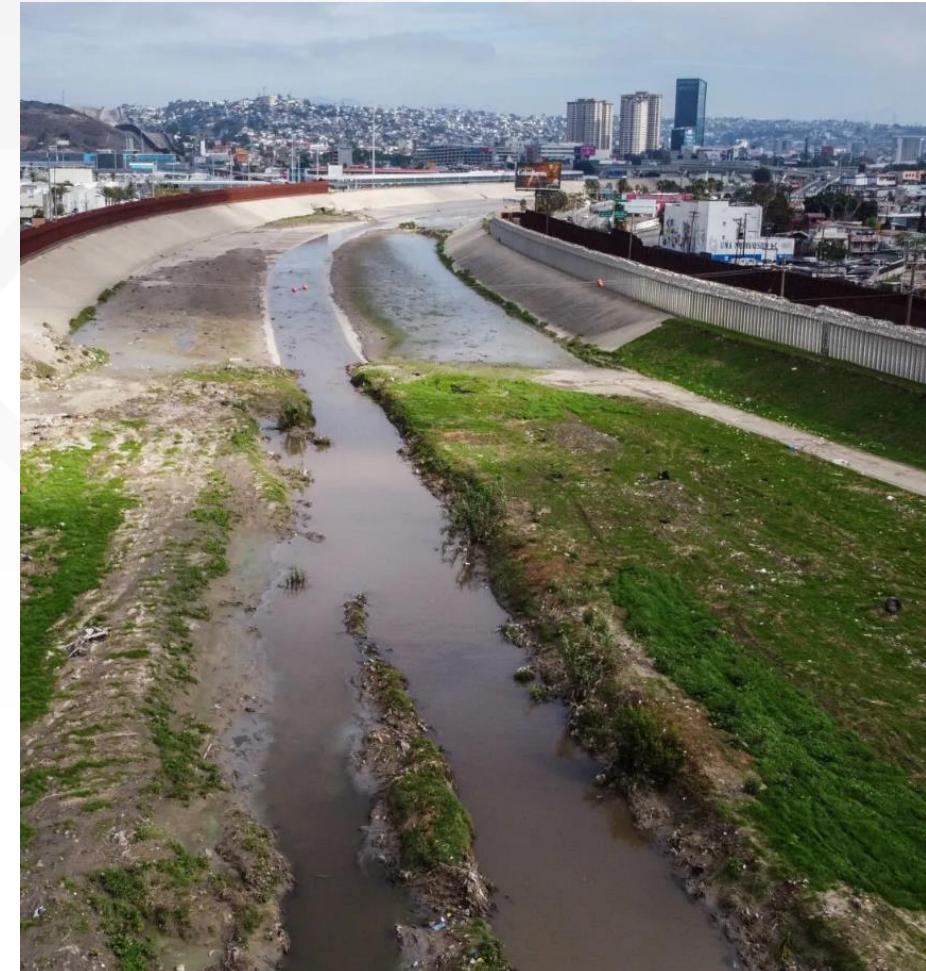
5 de octubre 2015

- Memorando de entendimiento.

19 de julio 2022



AGUA
Secretaría para el Manejo,
Saneamiento y Protección del Agua



ACTA 328



BAJA
CALIFORNIA
GOBIERNO DEL ESTADO
AGUA
Secretaría para el Manejo,
Saneamiento y Protección del Agua



ACTA 328 CILA SANEAMIENTO BINACIONAL RÍO TIJUANA

La **mayor gestión de recursos realizada en materia de saneamiento de aguas residuales** por el gobierno de Baja California en los últimos

40 años.



ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA

(Importe en millones de pesos)

COMPONENTE	DESCRIPCIÓN	IMPORTE
Proyectos Conjuntos	Expansión PITAR	\$11,760.0
	Rehabilitación PB1, Energía Eléctrica PB1	\$292.04
	Compuertas Río Tijuana, Sistema de alejamiento	\$268.32
	Colector oriente	\$18.00
	SUMA:	\$12,339.14



De manera coordinada **CONAGUA, CILA MX - USA, EPA, BDAN, SEPROA BC y CESPT** han elaborado un listado de acciones para eliminar los flujos transfronterizos, los cuales se presentan a continuación:



MÉXICO

(Importe en millones de pesos)

COMPONENTE	DESCRIPCIÓN	IMPORTE
Mecaplan	Rehabilitación de Colectores y Emisores	\$2,215.14
Otros Proyectos	Rehabilitación de Plantas (SAB, Matadero, Laureles I y II)	\$950.58
Proyectos Conjuntos	Rehabilitación PB1	\$80.56
	Compuertas Río Tijuana	\$72.52
	Sistema redundante de Energía Eléctrica PB1	\$29.40
	SUMA:	\$3,348.20

SUMA TOTAL: \$15,687.34 MDP

ACTA 328 PROYECTOS CONCLUIDOS



AGUA
Secretaría para el Manejo,
Saneamiento y Protección del Agua



ACTA 333

RESUMEN EJECUTIVO



ACTA 333

Acciones integrales para atender el
saneamiento fronterizo Tijuana, BC – San
Diego, CA

15 de diciembre del 2025

A pesar de los **importantes avances alcanzados** en etapas previas, se reconoce que el problema aún no ha sido resuelto de manera integral.

En este contexto, y como resultado de la colaboración y coordinación entre ambos países, se acordó el **Acta 333**, la cual establece un conjunto de acciones orientadas a atender de forma estructural la problemática.

Establece acciones de **infraestructura, monitoreo, operación y gobernanza**.

Complementa y **acelera los proyectos del Acta 328**



BAJA
CALIFORNIA
GOBIERNO DEL ESTADO

AGUA

Secretaría para el Manejo,
Saneamiento y Protección del Agua



ACTA 333

RESUMEN EJECUTIVO



ACTA 333

Acciones integrales para atender el
saneamiento fronterizo Tijuana, BC – San
Diego, CA

15 de diciembre del 2025

PRINCIPALES ACCIONES DE INFRAESTRUCTURA

- **Infraestructura de sedimentación** en Cañón del Matadero
- **Nueva PTAR Tecolote-La Gloria** (131 L/s) – término 2028
- **Evaluación de ampliación** PTAR San Antonio de los Buenos
- **Evaluación de emisor** submarino para la PTAR SAB



AGUA
Secretaría para el Manejo,
Saneamiento y Protección del Agua



ACTA 333

RESUMEN EJECUTIVO



ACTA 333

Acciones integrales para atender el saneamiento fronterizo Tijuana, BC – San Diego, CA

15 de diciembre del 2025

PRINCIPALES ACCIONES DE MONITOREO Y CONTROL

- Nuevo **Protocolo Binacional de Notificación de Derrames**
- Sistema binacional de monitoreo en tiempo real:
 - **Flujos**
 - **Calidad del efluente**
- Intercambio sistemático de **información entre PTARs**



ACTA 333

RESUMEN EJECUTIVO



ACTA 333

Acciones integrales para atender el
saneamiento fronterizo Tijuana, BC – San
Diego, CA

15 de diciembre del 2025

ACCIONES DE GOBERNANZA Y COORDINACIÓN

- Creación del **Grupo de Trabajo Binacional Acta 333**
- Participación: **CONAGUA, CESPT, SEMARNAT, SEDENA, EPA, BDAN, CILA**
- Programa sistemático de **Intercambio de información**.
- **Plan Maestro** de infraestructura hídrica para Tijuana.
- **Plazos definidos**.



AGUA
Secretaría para el Manejo,
Saneamiento y Protección del Agua



ACTA 333

RESUMEN EJECUTIVO



ACTA 333

Acciones integrales para atender el
saneamiento fronterizo Tijuana, BC – San
Diego, CA

15 de diciembre del 2025

ACCIONES DE FINANCIAMIENTO

- Cuenta específica de Operación y Mantenimiento (O&M) en el BDAN
- Identificación de **fuentes de financiamiento**
- **Enfoque en sostenibilidad** de largo plazo.



AGUA
Secretaría para el Manejo,
Saneamiento y Protección del Agua



ACTA 333

ACCIONES INTEGRALES PARA ATENDER EL
SANEAMIENTO FRONTERIZO

TIJUANA, BC. – SAN DIEGO, CA.



BAJA
CALIFORNIA
GOBIERNO DEL ESTADO

AGUA

Secretaría para el Manejo,
Saneamiento y Protección del Agua