



Puerto de

# Coatzacoalcos

Veracruz

Abril 2012



# Contenido

SCT

SECRETARÍA DE  
COMUNICACIONES  
Y TRANSPORTES



Presentación

Principales cesionarios y terminales

Plano de cesionarios

Instalaciones

Principales navieras (carga)

Conectividad

Movimiento de carga y buques

Principales mercancías e industria

Principales proyectos y oportunidades de inversión



# Presentación

SCT

SECRETARÍA DE  
COMUNICACIONES  
Y TRANSPORTES



Puerto seguro en el manejo de carga general, fluidos, maquinaria, granel agrícola y mineral.

Servicio especializado del ferrobuzque que permite el acceso a la costa este de Estados Unidos y Canadá.

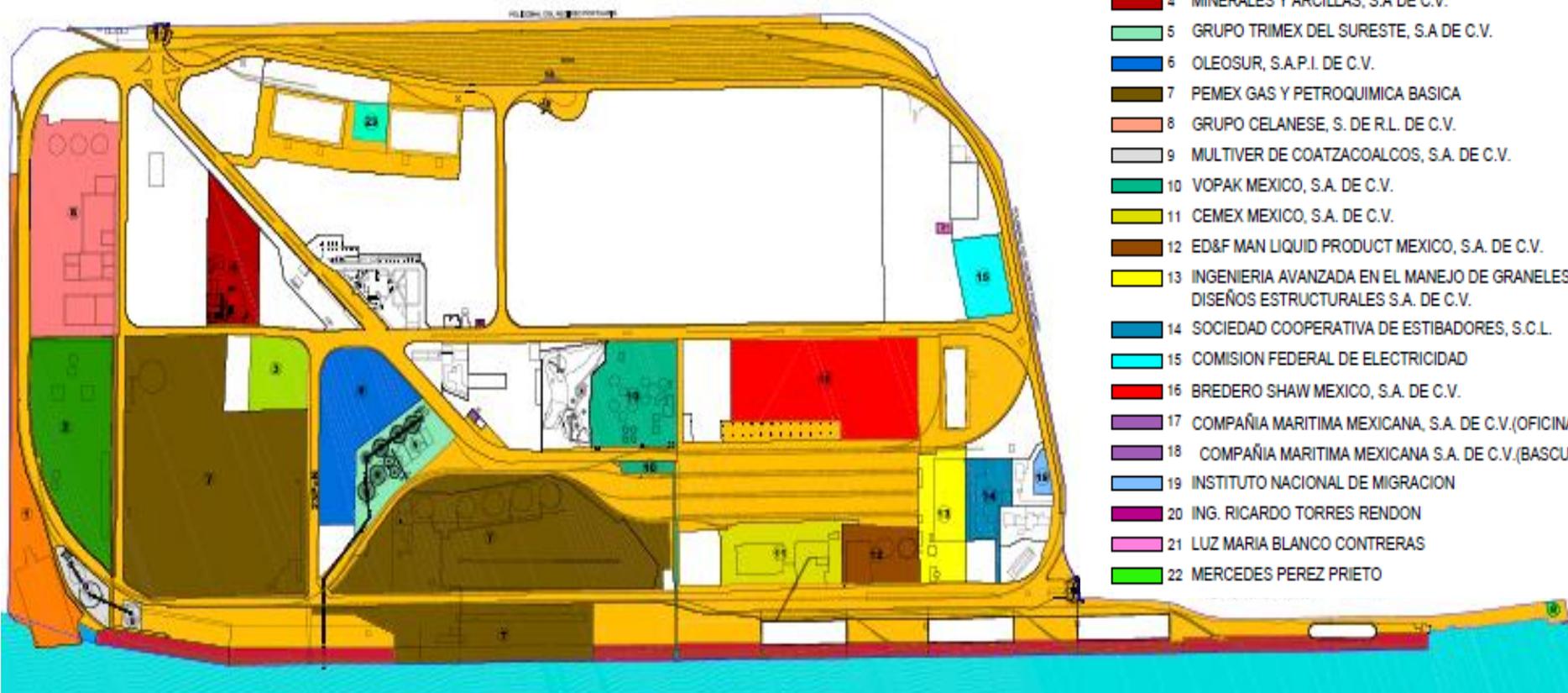


**Puerto líder de México en carga a granel**

# Plano de cesionarios

## CESIONARIOS

- 1 TERMINALES TRANSGOLFO, S.A. DE C.V.
- 2 OXITENO MEXICO, S.A. DE C.V.
- 3 SMART PASS, S.A. DE C.V.
- 4 MINERALES Y ARCILLAS, S.A. DE C.V.
- 5 GRUPO TRIMEX DEL SURESTE, S.A. DE C.V.
- 6 OLEOSUR, S.A.P.I. DE C.V.
- 7 PEMEX GAS Y PETROQUIMICA BASICA
- 8 GRUPO CELANESE, S. DE R.L. DE C.V.
- 9 MULTIVER DE COATZACOALCOS, S.A. DE C.V.
- 10 VOPAK MEXICO, S.A. DE C.V.
- 11 CEMEX MEXICO, S.A. DE C.V.
- 12 ED&F MAN LIQUID PRODUCT MEXICO, S.A. DE C.V.
- 13 INGENIERIA AVANZADA EN EL MANEJO DE GRANELES Y DISEÑOS ESTRUCTURALES S.A. DE C.V.
- 14 SOCIEDAD COOPERATIVA DE ESTIBADORES, S.C.L.
- 15 COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD
- 16 BREDERO SHAW MEXICO, S.A. DE C.V.
- 17 COMPAÑIA MARITIMA MEXICANA, S.A. DE C.V.(OFICINAS)
- 18 COMPAÑIA MARITIMA MEXICANA S.A. DE C.V.(BASCUCLA)
- 19 INSTITUTO NACIONAL DE MIGRACION
- 20 ING. RICARDO TORRES RENDON
- 21 LUZ MARIA BLANCO CONTRERAS
- 22 MERCEDES PEREZ PRIETO



## Terminales de carga general y contenedores

**Terminales Transgolfo, S.A. de C.V:** Servicio de carga general por ferrobuzo de doble cubierta en la ruta Coatzacoalcos - Mobile cada 4 días.

- Longitud de atraque: 118 metros correspondientes al muelle No.9.
- Áreas concesionadas: 11,959.33 m<sup>2</sup> de superficie terrestre y una dársena de 6,857.59 m<sup>2</sup>.
- Almacenes: 1 caseta de vigilancia.
- Equipo: 1 track mobile 95 TM, 2 ferros.

## Terminales de fluidos

**Terminal Marítima PEMEX:** Terminal privada para almacenamiento y exportación de azufre líquido.

- Longitud de atraque: 250 metros correspondientes al muelle No. 6.
- Áreas concesionadas: 5,000 m<sup>2</sup> de muelle no.6; 14,823.43 m<sup>2</sup> de antemuelle No. 6; 135,388.99 de superficie terrestre y 14,871 m<sup>2</sup> de zona marítima.
- Almacenes: 12 tanques con capacidad total de 84,000 toneladas.

**Grupo Celanese, S.A. de C.V:** Terminal privada para manejo de productos químicos diversos.

- Longitud de atraque: 200 metros correspondientes al muelle No.8.
- Áreas concesionadas: 36,163.87 m<sup>2</sup> de superficie terrestre.
- Almacenes: 20 tanques con capacidad total de 35,710 toneladas y un tanque de 624 m<sup>3</sup>.
- Equipo: báscula para el pesaje de autotanques.

**Vopak México, S.A. de C.V:** Terminal pública para almacenaje y distribución de fluidos.

- Longitud de atraque: 250 metros correspondientes al muelle No. 5
- Áreas concesionadas: 17,036.85 m<sup>2</sup> de superficie terrestre.
- Almacenes: 19 tanques de diversas medidas con capacidad total de 25,905 m<sup>3</sup>.

**ED & F Man Liquid Product México, S.A. de C.V:** Terminal pública para almacenaje y distribución de fluidos.

- Longitud de atraque: 120 metros correspondientes al muelle No.3/A.
- Áreas concesionadas: 7,859.75 m<sup>2</sup> de superficie terrestre.
- Almacenes: 2 tanques con capacidad total de 24,000 toneladas.

## Terminales de fluidos

**Oxiteno México, S.A. de C.V.:** Planta para producción de productos etoxilados.

- Longitud de atraque: 200 metros correspondientes al muelle No.8
- Áreas concesionadas: 27,564.16 m<sup>2</sup> de superficie terrestre
- Almacenes: 27 tanques con capacidad total de 2,861 toneladas.

**Smart Pass, S.A. de C.V.:** Planta para la deodorización y anhidración de alcohol etílico.

- Longitud de atraque: 290 metros correspondientes al muelle No. 7
- Áreas concesionadas: 7,326.66 m<sup>2</sup> de superficie terrestre.
- Almacenes: 5 tanques con capacidad total de 6,500 m<sup>3</sup>.

**Oleosur, S.A.P.I de C.V.:** Planta refinadora de aceites y grasas vegetales y animales (en construcción)

- Longitud de atraque: 290 metros correspondientes al muelle No.7.
- Áreas concesionadas: 18,619.00 m<sup>2</sup> de superficie terrestre.
- Almacenes: en construcción.

## Terminales de granel

**CEMEX México, S.A. de C.V.:** Terminal privada para almacenamiento y distribución de cemento gris.

- Longitud de atraque: 250 m correspondientes al muelle No. 5.
- Áreas concesionadas: 13,855.80 m<sup>2</sup> de superficie terrestre.
- Almacenes: 2 silos con capacidad total de 7,000 toneladas y una bodega para 2,500 toneladas.
- Equipo: paletizadora automática con capacidad de 120 tons/hr, 2 montacargas con capacidad de 8,000 lbs; ensacadora automática con capacidad de 120 tons/hr., báscula camionera.

**Minerales y Arcillas, S.A. de C.V.:** Instalación para manejo y molienda de barita.

- Áreas concesionadas: 12,000 m<sup>2</sup> de superficie terrestre.
- Almacenes: 6 silos con capacidad de 600 toneladas de producto terminado cada uno.
- Almacenamiento a cielo abierto: 40,500 toneladas de materia prima.

## Terminales de granel

**Bredero Shaw México:** Instalación para lastrado de tubería que se utiliza en la perforación de pozos petroleros.

- Áreas concesionadas: 31,490.84 m<sup>2</sup> de superficie terrestre.
- Almacenes: No cuenta con almacenes.
- Capacidad de almacenamiento a cielo abierto: 2,500 tubos (15,000 toneladas).

**Ingeniería Avanzada en el Manejo de Granel y Diseños Estructurales, S.A. de C.V:** Terminal pública para almacenamiento, operación y distribución de granel agrícola.

- Longitud de atraque: 220 metros correspondientes al muelle No. 2<sup>o</sup>/3.
- Áreas concesionadas: 11,702.40 m<sup>2</sup> de superficie terrestre.
- Almacenes: 2 bodegas con capacidad total de 70,000 m<sup>3</sup> de almacenamiento.

**Multiver de Coatzacoalcos, S.A. de C.V:** Terminal pública para almacenamiento, operación y distribución de granel agrícola.

- Longitud de atraque: 290 metros correspondientes al muelle No.7.
- Áreas concesionadas: 3600 m<sup>2</sup> de superficie terrestre.
- Almacenes: 3 silos con capacidad total de 30,500 toneladas de almacenamiento.

**Grupo Trimex del Sureste, S.A. de C.V:** Instalación para molienda de trigo y ensacado de la harina de trigo para su distribución.

- Longitud de atraque: 290 metros correspondientes al muelle No.7.
- Áreas concesionadas: 12,000 m<sup>2</sup> de superficie terrestre.
- Almacenes: 4 silos con capacidad total de 14,000 toneladas.

Área de navegación	Longitud (m)	Ancho plantilla (m)	Profundidad (m)	Calado oficial (pies)
Canal exterior	1,200	200	15	39
Canal de navegación principal	2,400	100	14	
Canal acceso a PEMEX	1,320	150	14	39
Canal salida de PEMEX	656	150	11	32
Canal de acceso a Recinto Fiscal	1,932	313		
Dársena Recinto Fiscal				

## Áreas de Almacenamiento

Bodegas	27,641 m <sup>2</sup>
Patios	225,000 m <sup>2</sup>

## Tamaño del barco (m)

Canal exterior	250 largo 42 ancho
Canal de navegación principal	
Canal acceso a PEMEX	
Canal salida de PEMEX	
Canal de acceso a Recinto Fiscal	200 largo 32 ancho
Dársena Recinto Fisca	

# Principales navieras que dan servicio al puerto

## Carga

Línea Naviera	Ruta	Arribos anuales	Tipo de carga
<b>CG Railway</b>	Mobile-Coatzacoalcos	80	Carga General
<b>Hilviet Associates Incorporation</b>	Coatzacoalcos-Antwerp, Bélgica	12	Fluidos
<b>MT Maritime Management LLC</b>	Maceio, Brasil-Coatzacoalcos	5	Carga General
<b>Odjell Tankers A.S.</b>	Coatzacoalcos-Brasil-Argentina	8	Fluidos
<b>PMI Trading Limited</b>	Coatzacoalcos-Tampa	24	Fluidos
<b>Pacnav, S.A.</b>	New Orleans-Coatzacoalcos	12	Granel Agrícola
<b>Sunbulk Shipping Inc.</b>	Tampico-Coatzacoalcos	35	Granel Mineral
<b>Naviera del Pacifico</b>	Coatzacoalcos-Houston	48	Productos Químicos
<b>Dowa line America, CO ltd.</b>	Tampa-Coatzacoalcos	40	Productos Químicos



## Principales navieras, rutas y frecuencias

# Conectividad carretera

## Conectividad con las principales ciudades del centro y sureste de la República Mexicana y el Golfo de México.

- Conexión con el centro del país a través de la autopista número 95.
- Conexión al puerto de Veracruz, en el poblado de La Tinaja, a través de la autopista y de la carretera federal número 150.
- Conexión al puerto de Salina Cruz a través de la carretera federal transístmica número 185.
- Conexión a Villahermosa, Tabasco, por la carretera federal número 180.

### Distancia del puerto a las principales ciudades nacionales

Ciudad	Carretera (km)	Ferroviaria (km)
Villahermosa, Tabasco	163	128
Tuxtpec, Oax.	220	261
Tuxtla Gutiérrez, Chiapas	253	N/A
Córdoba, Veracruz	313	398
Veracruz	317	402
Orizaba, Veracruz	333	424
Salina Cruz, Oaxaca	337	302
Tehuacán, Puebla	445	532
Puebla	481	619
México, D.F.	601	745
Mérida, Yucatán	714	895



# Conectividad ferroviaria

- Conexión ferroviaria con el centro del país a través de la red de Ferrosur.
- Conexión ferroviaria con los estados del sureste y península; con el Ferrocarril Chiapas Mayab (FCM) en Coatzacoalcos, Veracruz e Ixtepec, Oaxaca; y con Ferrosur en Medias Aguas, Veracruz, a través de la red de Ferrocarriles del Istmo de Tehuantepec (FIT).
- El FIT tiene una longitud total de 303.3 km, de los cuales 95.9 pertenecen a Ferrosur, entre Coatzacoalcos y Medias Aguas.



# Conectividad aérea

Aeropuerto nacional localizado en Minatitlán, Veracruz a 30 km del Puerto que cubre la ruta Ciudad de México-Minatitlán-Ciudad de México.

# Movimiento de carga y buques

SCT

SECRETARÍA DE  
COMUNICACIONES  
Y TRANSPORTES



Toneladas	2009	2010	2011	2012
General suelta	746,425	802,953	994,990	230,708
Granel agrícola	630,199	800,904	1,096,861	270,928
Granel mineral	1,095,532	1,765,191	1,941,184	621,666
Petróleo y derivados	21,294,658	28,569,420	30,223,091	6,089,995
Otros fluidos	2,401,189	2,247,504	2,093,070	573,017
<b>Total</b>	<b>26,168,003</b>	<b>34,185,972</b>	<b>36,349,196</b>	<b>7,786,314</b>



Arribos	2009	2010	2011	2012
General suelta	94	143	107	28
Granel agrícola	28	39	52	14
Granel mineral	73	105	101	38
Petróleo y derivados	602	776	841	173
Otros fluidos	315	311	273	83
<b>Total</b>	<b>1,112</b>	<b>1,374</b>	<b>1,374</b>	<b>336</b>



\*Estadística al mes de marzo.

Fuente: Administración Portuaria Integral de Coatzacoalcos.

## Actividades económicas predominantes en la región:

- Industria petroquímica y derivados.
- Farmacéuticos.
- Industria alimenticia.
- Fertilizantes y agroquímicos.

## Principales mercancías manejadas en el Puerto

<b>Carga general</b>	Azúcar en sacos, tubería lastrada, piezas pesadas.
<b>Granel agrícola</b>	Maíz, trigo, DDG, sorgo, pasta de soya, azúcar.
<b>Granel mineral</b>	Cemento, roca fosfórica, sal, fertilizante, barita.
<b>Fluidos</b>	Productos químicos, azufre líquido, melaza, alta fructosa

# Origen- destino de la carga

## Carga General

## Granel Agrícola

## Granel Mineral

## Fluidos

## Petróleo y Derivados

**Origen  
carga de  
importación  
(%)**

Estados Unidos 100

Estados Unidos 100

Marruecos 56

Chile 11

Venezuela 5

Estados Unidos 4

Singapur 4

China 3

Perú 3

Argelia 3

Ucrania 2

Rusia 1

Resto de los  
países 8

Estados Unidos 83

Brasil 7

Trinidad y  
Tobago 5

Sudáfrica 2

Polonia 2

Australia 1

Estados Unidos 89

Holanda 2

Portugal 2

Rusia 2

Reino Unido 1

Resto de los  
países 4

**Destino  
carga de  
exportación  
(%)**

Estados Unidos 97

Cuba 2

Honduras 1

Estados Unidos 100

Chile 43

Argentina 27

Estados Unidos 18

Cuba 7

Perú 4

República  
Dominicana 1

Estados Unidos 60

Bélgica 12

Colombia 12

Cuba 4

Holanda 3

Trinidad y  
Tobago 2

Resto de los  
países 7

Estados Unidos 91

República  
Dominicana 3

Bahamas 2

El Salvador 1

Resto de los  
países 3

## Inversión pública en infraestructura: 223 millones de pesos.

### Principales obras a cargo de la API:

#### R.P. Coatzacoalcos:

- Ampliación de Av. Tolteca.
- Reconstrucción de morro y cuerpo de escolleras lado este.
- Ampliación patio tráileres.
- Dragado de Mantenimiento.

#### R.P. Pajaritos:

- Casetas control de accesos.
- Dragado de construcción.
- Terraplén.
- Patios y vialidades.
- Cercado perimetral.

## Concursos para otorgar cesiones parciales de derechos



### Instalación para recepción, manejo y transferencia de alta fructosa

Construcción, equipamiento y operación de una instalación, de uso particular, para la recepción, manejo y transferencia de alta fructosa.

**Superficie a cesionar:** 2,337.90 m<sup>2</sup> sin frente de agua.

**Inversión estimada:** 12 millones de pesos.

**Fecha de Licitación:** 16 de enero de 2012.

**Fecha de Adjudicación:** 24 de abril de 2012.

**Inicio de Operaciones:** Julio-Agosto de 2012.

### Instalación de Fluidos

Instalación para la recepción, manejo y almacenamiento de fluidos relacionados a la industria petroquímica.

**Superficie a cesionar:** 29,500 m<sup>2</sup>.

**Inversión estimada:** Se está elaborando el estudio de factibilidad.

**Fecha de Licitación:** Julio 2012.

**Fecha de Adjudicación:** Diciembre de 2012.