

ROSARITO, B. C.

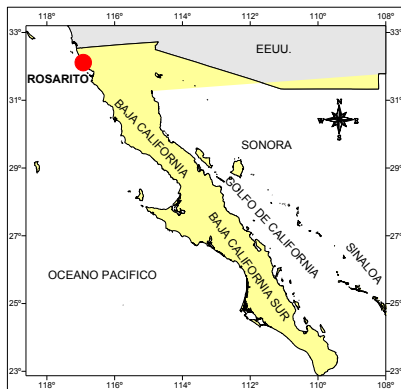
I. DATOS GENERALES DEL PUERTO.

II. 1. Nombre del Puerto. **Rosarito, B. C.**



El Puerto de Rosarito está situada en la costa noroeste del Estado de Baja California, en el Municipio de Playas de Rosarito, el cual se encuentra a 25 km al sur de la frontera entre México y Estados Unidos de America. El municipio de Playas de Rosarito, B. C., tiene aproximadamente 50 kilómetros de costa y carece de infraestructura portuaria de abrigo. Considerando la Ley de Puertos y la terminología actual en el mundo, el Puerto de Rosarito, B. C., se clasifica 1. Por su navegación en Puerto de Altura, 2. Por sus Instalaciones y Servicios en Industriales y 3. Por su uso en Particulares. Específicamente la ciudad de Rosarito cuenta con un muelle turístico con una longitud de más de 200 metros y que no se utiliza para atraque de buques y/o embarcaciones menores, solo es utilizado para recreo y pesca deportiva. La función principal del Puerto de Rosarito, B.C., es la de servir de terminal de desembarque de productos petrolíferos para el abasto del estado y los cuales son embarcados en Salinas Cruz, Oaxaca. Par lo anterior la paraestatal Pemex realiza sus actividades de operaciones de descarga a través de dos monoboyas donde sus buques se conectan, mediante el uso ductería flexible, a los tanques de almacenamiento que dispone en la costa.

1. Ubicación y Límites geográficos del puerto.



Rosarito se localiza al noroeste del Estado de Baja California, pertenece al municipio de Playas de Rosarito, limita al Norte y al Este con el municipio de Tijuana, al Sur con Ensenada y al Oeste con el Océano Pacífico, se encuentra a 22 km en línea recta de la frontera norte con Estados Unidos de Norteamérica.

Coordenadas geográficas Rosarito, B.C.:

Latitud	Longitud
32° 21' 00" Norte	117° 03' 00" Oeste

Por su diversificación Rosarito es un Puerto especializado, debido a que su infraestructura son boyas de amarre de buques de gran calado y su función es la de servir de terminal de desembarque de productos petrolíferos y derivados para el abasto de combustible principalmente, de la Termoeléctrica y PEMEX



2. Tipo de Puertos.

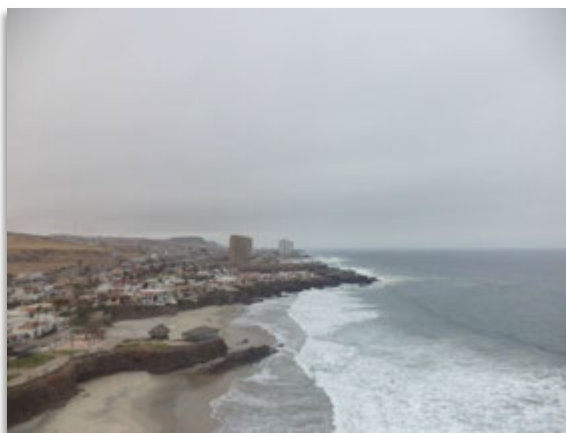
Rosarito, B. C., Es un Puerto de Altura (industrial y particular).

3. Regiones marítimas.

El Puerto de Rosarito, B.C, se localiza en la región marítima denominada Pacífico Norte.



4. CLIMA.



La región de Playas de Rosarito, B.C., tiene un clima mediterráneo, lluvias escasas 230 mm al año, las cuales se presentan principalmente en invierno, ocasionalmente en primavera y otoño, aproximadamente el mes con más lluvias es Febrero, tiene inviernos frescos con temperatura promedio 18°C y veranos cálidos con temperatura promedio 22°C, en otoño son comunes los vientos de Santa Ana. El 15 de septiembre del 2012 se registró la temperatura a 36°C, inusual, el 16 de diciembre del 2008 se registró una inundación en el centro de la

ciudad por lluvias intensas.

La brisa marina (vientos de mar a tierra durante el día y en sentido opuesto durante la noche) durante el verano es persistente, mientras que en el invierno es débil. La neblina ocurre con mayor frecuencia en primavera y verano disminuyendo notablemente la visibilidad.

III. ACCIDENTES GEOGRÁFICOS PRÓXIMOS AL PUERTO.

1. Formaciones Naturales.

- **Golfos.**

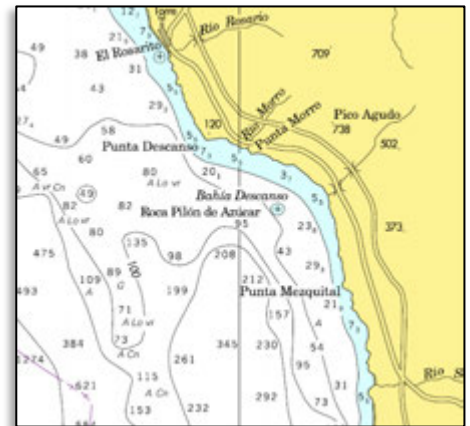
No aplica

- **Penínsulas.**

Rosarito está ubicada en el extremo NW de la península de Baja California, misma que está localizada al noroeste de México y tiene una longitud aproximada de 1 250 km y comprende los estados mexicanos de Baja California y Baja California Sur.

- **Bahías.**

La bahía más cercana al Puerto de Rosarito es la Bahía el Descanso que se ubica aproximadamente a 20 kilómetros al SE de Rosarito y tiene una superficie aproximada de 38 km², con una profundidad promedio de 20 metros.



- **Cabos.**

No aplica

- **Islas.**



Las Islas Coronadas son un grupo de cuatro islas situadas a 16 km aproximadamente frente a las costas de Rosarito y forman parte del municipio de Tijuana.

La isla Coronado Norte tiene 153 msnm de altura y unos 800 m de largo, no tiene bahía pero los botes pueden anclar en una caleta del lado Este.

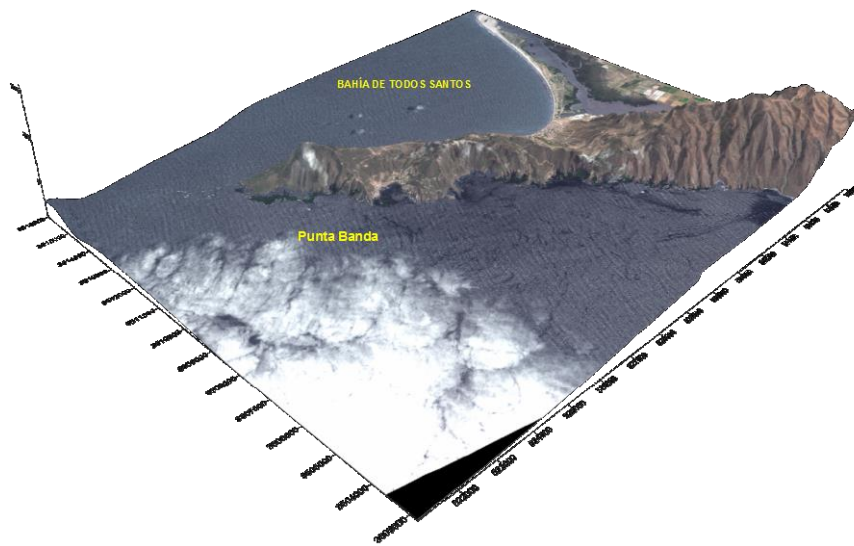
La isla Coronado Sur tiene cerca de 3,2 km de largo, 220 msnm de

altura y 800 m de ancho, tiene la única pequeña bahía de las islas, llamada Puerto Cueva

La isla Coronado Centro tiene 32 msnm de altura, es un pico rocoso con una masa de cactáceas y matorrales cerca de la cima.

El islote Pílon de Azúcar tiene una altura de 33 msnm, es muy difícil desembarcar en ella y ofrece poco o ningún atractivo, tiene poca vegetación y sólo existe guano de aves que ahí descansan.

- **Puntas.**



Punta Banda se encuentra a 80 km al SSE de Rosarito, B.C., Es un extremo saliente con longitud de 8 km aproximadamente con dirección NW-SE y su parte más ancha es de 2.6 km, localizado en los límites de la Bahía de Todos Santos B. C. Esta formación tiene una altura máxima de 350 m; está compuesta principalmente por paredes y acantilados rocosos escarpada formadas de roca maciza, con multitud de morros en sus inmediaciones de la costa.

2. Elevaciones.



ELEVACIONES	ALTITUD (MSNMM)
Sierra San Pedro Mártir	3100
Sierra San Miguel	2100
Sierra Juárez	1980
Cerro la Sandía	1810
Pico Matomi	1700
Sierra Peralta	1680
Sierra la Asamblea (San Luis)	1660

FUENTE: INEGI. Perspectiva Estadística de Baja California, diciembre 2012.

3. Sumersiones.

- **Cañones submarinos.**

No aplica

- **Arrecifes.**

No aplica

- **Cayos.**

No aplica

- **Piedras sumergidas o a flor de agua.**



Existe una roca a flor de agua (roca registrada en la carta topográfica de 1:50000 de INEGI, con el nombre de Islote Piedra de Rosarito), localizada aproximadamente a 450 metros de la costa frente al hotel Rosarito Beach, a un costado del muelle turístico de Rosarito, en la posición geográfica 32°19'57" latitud Norte y 117°03'39" de longitud Oeste.

En las inmediaciones de Bahía El Descanso (32°13.285' latitud Norte, 116°57.481' longitud Oeste), a 20 kilómetros del Puerto de Rosarito se localiza la Roca Pílon de Azúcar, misma que está registrada en la carta náutica SM100 de la SEMAR. Con referencia a Puerto Nuevo está ubicada a 3.1 km de la costa.



- **Bajos.**



En las inmediaciones del Puerto de Rosarito, B. C., no se registran bajos, excepto por la isobata de 10 metros que se encuentra a 600 metros de la costa aproximadamente, así como la plataforma continental de las Islas Coronados.

- **Bancos de arena.**

No aplica

- **Pecios.**

No aplica

4. Tipo de Playa.

- **Arenosa**

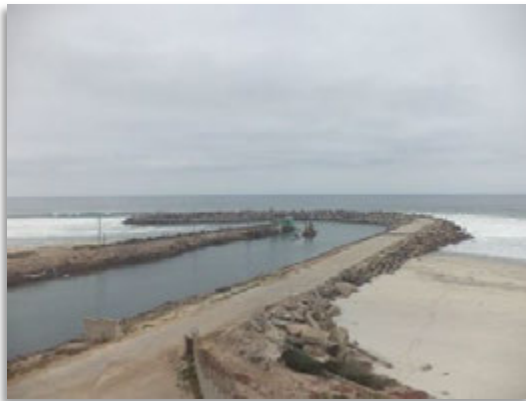
Playas de Rosarito. Se caracterizan por ser una playa arenosa de color claro y extensas de aproximadamente de 10 km de longitud, solamente interrumpidas por la infraestructura de protección de las instalaciones de la Termoeléctrica, son de poca pendiente y en algunas secciones con presencia de dunas y pequeños acantilados en las cuales existe permanente influencia del oleaje que es de moderado a fuerte.



- **Plana.**

Playas de Rosarito comprenden en el extremo norte desde los límites con el municipio de Tijuana hasta 10 km al sur (arroyo Rosarito), son en su mayoría planas por tener poca pendiente y en su mayoría son anchas.

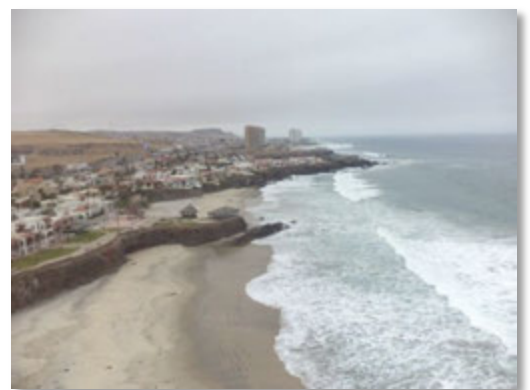
- **Piedra.**



Las escolleras de las instalaciones de la termoeléctrica de Rosarito, están protegidas con **rocas** de gran tamaño para amortiguar el oleaje que incide en el lugar y esta estructura es la única que interrumpe la continuidad de playas de Rosarito.

- **Rocosa.**

Playas Miramar. Se localizan al sur del puerto de Rosarito, estas playas se caracterizan por tener salientes rocosas y cantiles de mediana altura.



- **Acantilada.**



Existen acantilados al sur de Rosarito los cuales están acompañados con playas arenosas y salientes rocosas (Playas Miramar y Encantada).

- **Lava.**

En las costas de Playa Encantada existen salientes rocosas que corresponden a roca volcánica (inmediaciones de Capitanía de Puerto de Rosarito).



5. Edificaciones conspicuas al navegante.

- **Tanques.**



Al norte del poblado de Rosarito se encuentra el Centro de distribución de PEMEX y la Termoeléctrica de la CFE, estos establecimientos cuentan con tanques de almacenamiento de combustible los cuales son visibles desde el mar.

- **Silos.**

No aplica.

- **Edificios.**



Las instalaciones de Capitanía de Puerto se localizan al sur del poblado de Rosarito (Playa Encantada), así mismo este poblado cuenta con una Casa Municipal, servicio de Cruz Roja, de Policía y federal. Los edificios que sobresalen a la vista desde el mar es la cadena hotelera que se localiza a lo largo de la costa.

- **Estructuras.**



Las obras de infraestructura, superestructuras y edificaciones construidas en las instalaciones de la Termoeléctrica, pueden ser apreciadas desde varias millas mar adentro.

- **Bodegas.**

No aplica

- **Antenas.**

Dentro de las instalaciones de la Termoeléctrica y PEMEX, existen antenas repetidoras y de comunicación, las cuales se distingue desde el mar en la aproximación al puerto y están pintadas con bandas blancas y rojas con altura aproximada de 30 m.



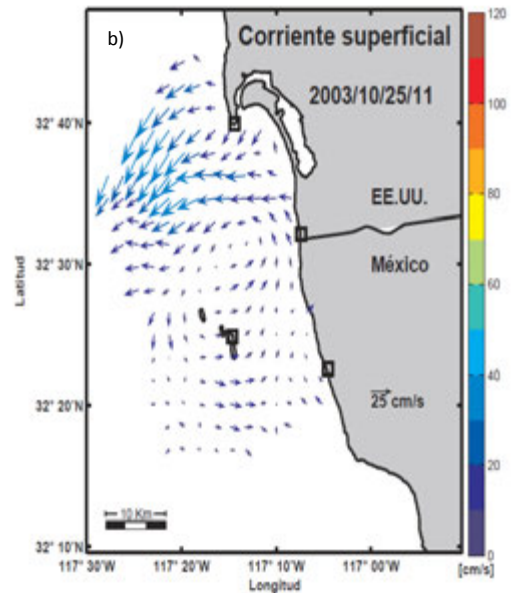
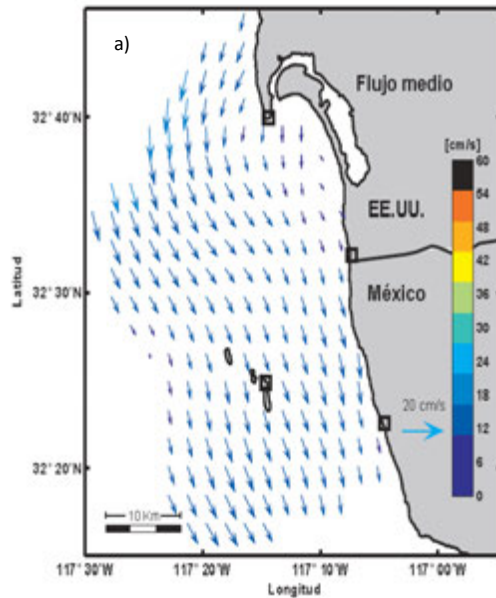
IV. HIDROGRAFÍA.

1. Desembocaduras de ríos.

La hidrología superficial en las inmediaciones del poblado de Rosarito, está constituida por 3 arroyos principalmente los cuales tienen origen en las partes altas de los Cerros Colorado, Mesa Redonda y El Coronel, los cuales durante las épocas de lluvias fluyen hacia el Océano Pacífico y desembocan en la costa de Playas de Rosarito. Los arroyos Aguajito y Rosarito se localizan al sur del poblado y El Aguajito se encuentra a 1 km al norte de las instalaciones de PEMEX.

2. Corrientes.

Desde un punto de vista regional la región costera de Rosarito, B.C, se encuentra dentro del dominio del Sistema de la Corriente de California (SCC). La Corriente de California (CC) es la parte este del gran giro anticiclónico del Pacífico Norte, la cual se caracteriza por ser superficial (0-300 m), cuyo principal rasgo es el flujo neto, sinuoso y lento hacia el sur, magnitud promedio de 15 cm/s. En la región costera entre Rosarito, B.C. y San Diego, Cal., el chorro superficial costero fluye hacia el ecuador en primavera y verano, y se invierte en otoño e invierno cerca de la costa. En contraste, la contracorriente subsuperficial fluye hacia el norte con velocidad entre 4-8 cm/s durante la mayor parte del año a una profundidad de aproximadamente 200 m. La formación del chorro costero es consecuencia de uno o más frentes de surgencias locales. La variabilidad estacional de este chorro, es resultado del movimiento del mismo hacia el oeste, dando lugar a la formación de remolinos ciclónicos del lado costero del chorro y anticiclónicos del lado oceánico.



3. Lagos y lagunas.

No aplica

4. Canales artificiales.

No aplica.

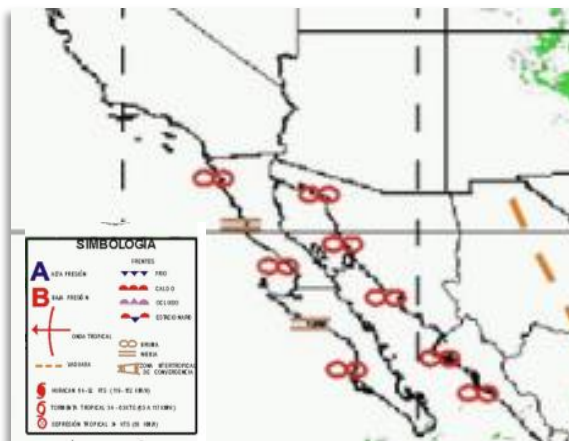
5. Mareas.

En Rosarito la marea es tipo mixta semidiurna, es decir se registran dos pleamares y dos bajamares al día. En un ciclo anual, los niveles de mar más altos se presentan en el verano; mientras que los más bajos suceden durante el invierno. El mareógrafo de la SEMAR más cercano al Puerto de Rosarito, B.C., se encuentra instalado en el recinto portuario de Ensenada, B.C., dentro de las instalaciones de la Segunda Región Naval.



V. METEOROLOGÍA

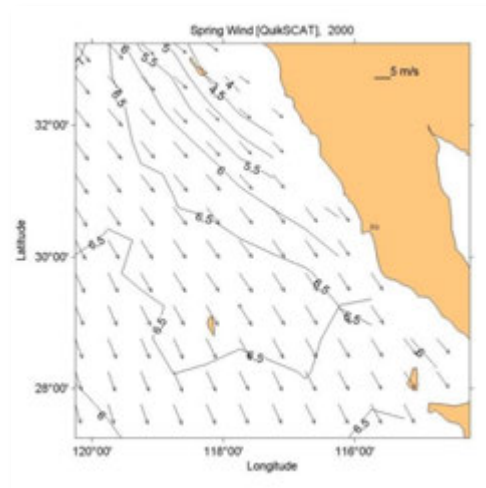
1. Condiciones Meteorológicas (local ó regional).



Tiene un clima mediterráneo, cálido en verano con temperatura promedio 22°C y fresco en invierno con temperatura promedio 18°C, la temperatura máxima registrada es el 6 de mayo de 2008, con 42°C, inusual; ya que la máxima en promedio cada año es 34°C en verano, tiene Lluvias en invierno y ocasionalmente en primavera y otoño, en total llueven 250 mm al año. El 16 de diciembre del 2008 se registró una inundación en el centro de la cabecera municipal Rosarito causada por lluvias intensas causando un desbordamiento en el arroyo.

Viento Dominante.

Durante la primavera y verano (marzo-octubre) el viento predominante sopla del NW, con magnitud 9-18 km/hr; pudiendo ocurrir vientos fuertes de más de 46 km/hr, durante la primavera; mientras que en el invierno, el paso de tormentas invernales, asociadas a frentes fríos procedentes del Golfo de Alaska; pueden llegar a propiciar vientos fuertes del SW (< 90 km/hr). Durante el otoño e invierno, en la región NW de Baja California pueden soplar vientos del NE denominados “Vientos de Santa Ana”, con magnitud de más de 40 km/h. La brisa marina (vientos de mar a tierra durante el día y en sentido opuesto durante la noche) durante el verano es persistente y fuerte de hasta 9.7 nudos, mientras que en el invierno es débil.



cantidades de polvo en el ambiente e incendios forestales que disminuyendo la visibilidad.

En Rosarito, La neblina puede ocurrir en todas las estaciones; pero es más frecuente en primavera y verano disminuyendo notablemente la visibilidad.

VI. INFORMACIÓN DEL PUERTO.

1. Navegación.

- **Zonas naturales protegidas.**



Las islas Coronados constituyen el refugio de 8 especies endémicas, zona de reproducción de 9 especies de aves marinas, lobo marino y foca común; además se consideran de uso recreativo, apta para velear, bucear y pescar; asimismo, de uso pesquero comercial y acuacultural (existencia de un rancho atunero en la porción Suroriental de isla Coronado Sur). En el extremo Sur de la isla, se puede observar grandes mantos de sargazo; que se extiende aproximadamente 2 millas hacia el SSE; el cual; constituye una área de protección y crianza de fauna marina; pero, son un serio peligro a la navegación.

Un área de sargazo de 2.5 M de ancho se localiza al SE de Coronado Sur. El centro de dicha área se encuentra a 2M al SSE del faro que se localiza en el extremo S de la isla.

- **Zonas de prácticas de tiro.**

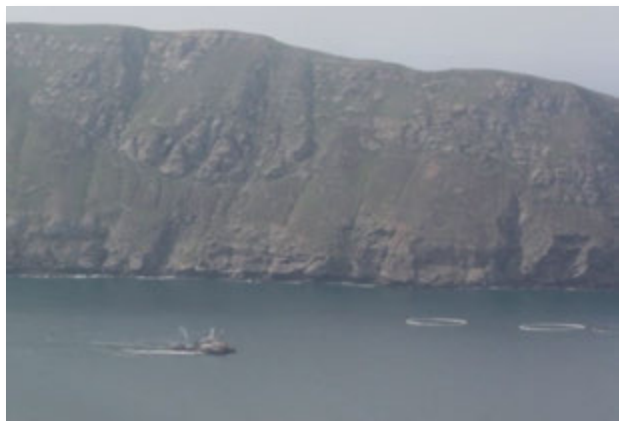
No aplica

- **Áreas de Fondeadero.**

Dentro de la infraestructura del puerto de Rosarito se encuentran Boyas de Amarre convencional para descarga de combustible para las instalaciones de PEMEX y Termoeléctrica. Estas boyas de amarre se localizan aproximadamente a 2 M de la costa con 21 metros de profundidad.

- **Zonas de Pesca.**

En las inmediaciones del puerto de Rosarito se practica la pesca deportiva principalmente, de la misma forma en las cercanías de las Islas Coronados se realiza pesca del mismo tipo y existe cercos para engorda de atún.



- **Dirección del tránsito marítimo.**

No aplica

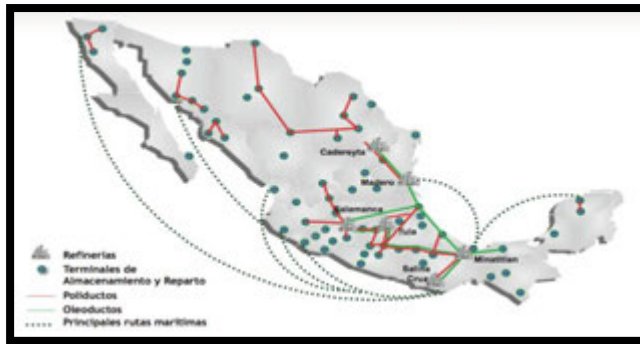
- **Canales de navegación.**

No aplica

- **Dársena de maniobras.**

No aplica

- **Rutas de Navegación.**



El Puerto de Rosarito se encuentra sobre la costa a 20 Km de la frontera con EU y su función es la de servir de terminal de desembarque de productos petrolíferos para el abasto del estado y los cuales son embarcados en Salinas Cruz, Oaxaca.

- **Calado Oficial del puerto.**

ROSARITO, BAJA CALIFORNIA.		
Ubicación	Calado en pies	Calado en metros
Batimetría en instalaciones de PEMEX		
Amarradero convencional # 1		
Boya No. 1	44'00"	13.41
Boya No. 2	47'08"	14.53
Boya No. 3	46'07"	14.20
Boya No. 4	46'11"	14.30
Boya No. 5	47'03"	14.40
Al centro Boya No. 1 y No. 5	48'11"	14.90
Al centro Boya No. 2 y No. 4	47'09"	14.55
Boya de recalada	54'02"	16.51
Entre boya de recalada y centro	51'11"	15.82
Amarradero convencional # 2		
Boya No. 1	44'06"	13.56
Boya No. 2	41'06"	12.65
Boya No. 3	40'00"	12.19
Boya No. 4	37'04"	11.38
Boya No. 5	40'00"	12.19
Al centro de la Boya No. 1 y No. 5	40'00"	12.19
Al centro de la Boya No. 2 y No. 4	39'03"	11.96
Boya de recalada	52'06"	16.00
Entre boya de recalada y centro	48'08"	14.83
100 metros hacia tierra enfilada la boya No. 3 y la de recalada	33'10"	10.31
100 metros al norte enfilada la boya No. 1 y la boya No. 5	32'10"	10.00
200 metros al norte enfilada la boya No. 1 y la boya No. 2	31'05"	9.60
RUMBO Y DISTANCIA A MONOBOYA		
130° a 245 metros	69'09"	21.26
180°	69'04"	21.13
190°	75'01"	22.89
200°	78'01"	23.80
207°	76'02"	23.22
258°	75'02"	22.91
265°	74'06"	22.71
270°	74'09"	22.78
278°	76'07"	23.34
301°	77'10"	23.72
307°	76'05"	23.29
060°	76'03"	23.24
068°	75'02"	22.91

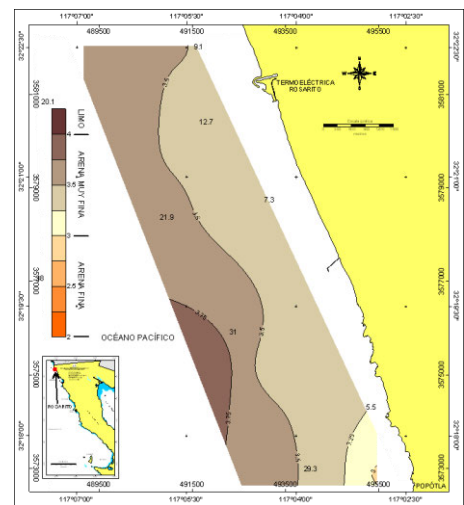
- **Rompientes.**



En esta área marítima no se encuentran peligros de rompientes, y el oleaje alto únicamente se aprecia en las proximidades de la costa.

- **Tipo de fondo.**

En la figura se presenta el mapa de la distribución superficial del sedimento en el área marina frente a Playas de Rosarito B.C., el cual describe que el material del fondo está conformado casi en su totalidad por arenas muy finas a excepción de una pequeña zona al sureste del área de muestreo, que corresponde a una de las estaciones más cercanas a la costa, en donde se encontraron arenas finas.



- **Señalamiento Marítimo.**

Posiciones geográficas de boyas de señalamiento marítimo cercanos al puerto de Rosarito, B. C.

Faro de Tijuana. (Línea fronteriza con EEUU) Más de 30 años tiene funcionando el faro de Playas de Tijuana, que tiene como objetivo ser una señal marítima e indicar los límites de navegación de la frontera entre México y Estados Unidos, puede observarse 15 millas mar adentro y tiene una altura de 20 metros.

Faro Isla Coronado Punta Sur.-(32° 25' N, 117° 14' W) torre cilíndrica de concreto de 6 m de altura de color blanco, características luminosas de 2 DB en un período de 10 seg., alcance geográfico de 8 M y luminoso de 10 M.

Faro Isla Coronado Punta Norte.-(32° 25' N, 117° 15' W) torre octagonal de concreto de 10 m de altura de color blanco, características luminosas de 3 DB en un período de 12 seg; alcance geográfico de 18 M y luminoso de 10 M. Cuenta con Racon, teniendo como característica la letra "C" del código Morse.

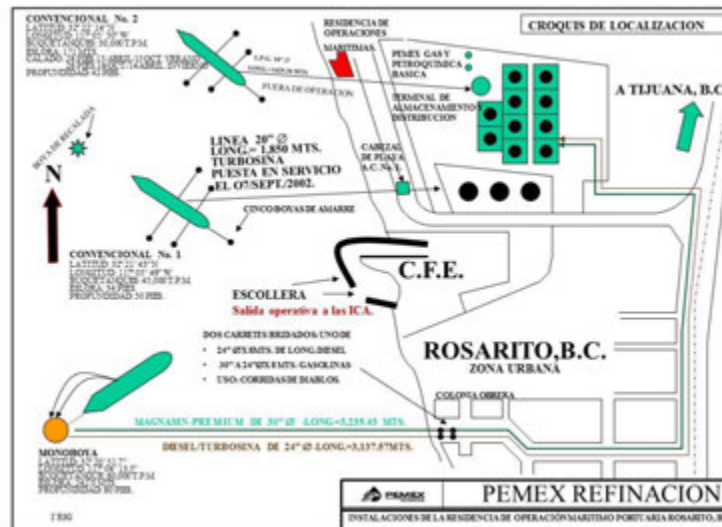
Señalamientos en las boyas de amarre para descarga de combustible.



- **Restricciones de acceso o salida.**

Se omite.

- **Cables Submarinos.**



Desde la boyas de amarre existen ductos de cables de electricidad y ductos para descarga de combustibles.

- **Naufraios/pecios.**

No aplica

- **Bajos u Obstrucciones.**

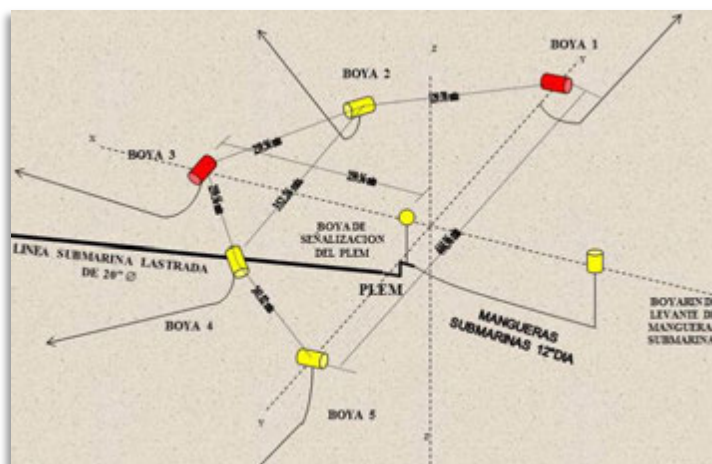
No aplica

- **Granjas Acuícolas.**

El área concesionada más cercana del puerto de Rosarito para las actividades acuícolas comerciales se localiza en la parte sureste de Isla Coronado Sur la cual se encuentra alrededor de la situación geográfica Lat. $32^{\circ}23.887' N$ y Long. $117^{\circ}14.066' W$, principalmente para engorda de atun, por lo que se requiere extremar medidas de seguridad a la navegación en sus proximidades.



- **Recomendaciones de aproximación.**



Únicamente se cuentan con las Monoboyas y las Boyas de amarre los cuales tienen tubería y cableado submarino, por lo que tiene que extremar precauciones.

- **Recomendaciones de seguridad.**

Para la maniobra de atraque es necesario contar con autorización y planos de las Boyas de amarre.

1. **Muelles y Protección portuaria.**

No aplica.

- **Muelle de contenedores.**

No aplica.

- **Muelle de usos múltiples.**

No aplica

- **Muelle de cruceros.**

No aplica

- **Muelle de minerales.**

No aplica

- **Muelles pesqueros.**

No aplica

- **Muelles deportivos.**



El muelle localizado frente al Hotel Rosarito Beach es utilizado para pesca deportiva y visitas turísticas (latitud 32°20' N, longitud 117°03.5' W).

- **Embarcadero.**

El embarcadero más próximo a Rosarito, B. C., se localiza en la situación geográfica lat. 32° 16.887' N y long. 117° 02.070' W, aproximadamente a 10 kilómetros al sur, en el poblado Popótlá, B.C. y es utilizado principalmente para embarcaciones menores de pesca.



- **Boyas de recalada.**

No aplica.

- **Boyas de amarre.**



Las boyas de amarre del puerto de Rosarito se localizan frente a las instalaciones de la termoeléctrica y PEMEX a 1500 metros aproximadamente.

- **Escolleras.**

En las inmediaciones del Puerto de Rosarito se ubican la estructura de protección de entrada de agua fría de las instalaciones de la termoeléctrica.



- **Espigones.**



Como parte de las estructuras de protección de salida de agua caliente de las instalaciones de la Termoeléctrica de Rosarito, se encuentra del lado sur de las escolleras un pequeño espigón.

- **Duques de Alba.**

No aplica

- **Rompeolas.**

No aplica

2. Comunicaciones.

- **Aeropuerto.**



El aeropuerto más cercano al Puerto de Rosarito, B.C., el aeropuerto Internacional de Tijuana el cual se ubica a 40 km de Playas de Rosarito.

- **Asistencia radar.**

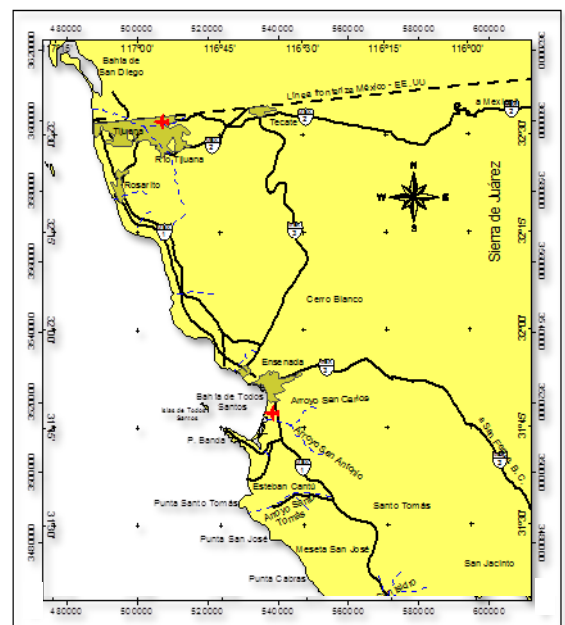
No aplica

- **Canales de información.**

Para comunicación directa con el Centro de Control de Tráfico Marítimo de la Capitanía de puerto de Rosarito, B.C., las embarcaciones podrán contactarse las 24 horas del día en los canales VHF 9, 14 y 16 banda marina o al tel. (661) 612-05-38, en la cual podrán hacer llamadas de auxilio, notificaciones de emergencia; para las maniobras de pilotos y remolcadores. El uso indebido del radio VHF o la interferencia de los canales indicados podrá ser motivo de sanción de conformidad con la legislación aplicable.

- **Carreteras.**

Para comunicar el Puerto de Rosarito con las principales ciudades del estado es a través de diversas carreteras como son la autopista panorámica Ensenada-Rosarito-Tijuana o mediante el uso de la carretera Federal No 1 Ensenada-Rosarito-Tijuana (libre), la cual recorre aproximadamente 105 km; para trasladarse a la capital del estado se tiene que dirigir hacia el NE a través de la carretera Federal No. 2 Rumorosa-Mexicali, existiendo paralelo a este tramo carretero autopista de cuota Tecate-Mexicali (120 km). Hacia el sur del estado a través de la carretera Federal No. 1, la cual es en su mayor parte de doble carril.



- **Difusoras de televisión.**

En este Puerto se cuenta con antenas repetidoras de televisión:

Canales Locales: XHEBC-TV Canal 57 Ensenada, XHENB-TV Canal 27 Ensenada, XHENE-TV Canal 13 Ensenada, XHENE-TV Canal 13 Ensenada

- **Mensajería.**

En Rosarito, B. C., existen diversas oficinas que brindan servicio de mensajería. Alguna de las empresas que prestan este servicio son:

Dhl
Aeromexpress
P.o. Box Internacional
Aereo Express S de RI de CV
Estafeta

- **Servicio Postal.**

En Rosarito, B.C., existen oficinas de correos del Servicio Postal Mexicano para el envío de correspondencia.

- **Radio.**

Existen varias estaciones de radio local y antenas repetidoras de estaciones foráneas.

Frecuencia kHz	Subfrecuencia kHz	Estación	Nombre	Ubicación del transmisor	Potencia kW	Operador
540	540-HD	XESURF-AM	Radio Zión	Playas de Tijuana	25.0d / 0.1n	Zion Multimedia
620	ND	XESS-AM	ESPN Deportes Radio	Puerto Nuevo, B.C.	5.0d / 5.0n	Primer Sistema de Noticias (PSN)
690	ND	XEWW-AM	W Radio 690	Rosarito, B.C.	100.0d / 50.0n	Televisa Radio / Grupo Latino de Radio
800	ND	XESPN-AM	Cadena 800	Av. Olivos #3401, Fracc. Cubillas	1.0d / 1.0n	Grupo Cadena
860	ND	XEMO-AM	La Poderosa	Cerro Colorado	10.0d / 7.50n	Grupo Uniradio
950	950-HD	XEKAM-AM	Radio Fórmula	Baja Malibu	20.0d / 5.0n	Grupo Fórmula
1030	ND	XESDD-AM	Radio Romance	Puerto Nuevo, B.C.	5.0d / 5.0n	Primer Sistema de Noticias (PSN)
1090	ND	XEPRS-AM	The Mighty 1090	Rosarito, B.C.	50.0d / 50.0n	Broadcast Company of the Americas
1130	ND	KSDO-	Radio Nueva	San Diego,	10.0d /	

- **Telefax.**

El fax de la Capitanía de Puerto de Rosarito, B.C., es 01-661-612-05-38

- **Teléfono e internet.**

En el municipio de Rosarito, B. C., se cuenta con servicio telefónico por cable y celular.

- **Telegráfica.**

En Rosarito, B. C, existe una oficina de correos de México que también brida el servicio de telegrafía nacional.

- **Vía de Ferrocarril.**

No aplica.

3. Servicio Portuarios.

- **Aduana.**

No aplica

- **Migración.**

No aplica.

- **Salubridad.**

No aplica

- **Trámites.**

Los buques que atracan en las instalaciones del Puerto solamente son de carga de combustible y en coordinación con paraestatales, PEMEX Y CFE.

- **Requerimiento de Piloto/practico.**



Para maniobras de atraque en las boyas de amarre se requiere de buques de apoyo, que prestar el servicio en el Puerto en los trabajos de amarre de buques tanque y conexión de mangueras flotantes.

- **Piloto disponible.**

Se omite

- **Remolcadores.**

Para el atraque de buques tanques, se cuenta servicios de remolcadores a cargo de la paraestatal PEMEX, los cuales apoyan en las maniobras de amarre, conexión de mangueras tanto en la monoboya como en las boyas convencionales.



- **Empujadores.**

No aplica.

- **Amarrador.**



En conjunto con el servicio de remolcador se cuenta con lanchas equipadas con motor fuera de borda para efectuar apoyo en las maniobras de amarre y desamarre de buques tanque, así como recorridos de inspección.

- **Amarre a la mediterránea.**

Se omite.

- **Patios.**

No aplica

- **Bodegas de Almacenaje**

En las instalaciones de la paraestatal PEMEX existen tanques de almacenamiento de combustibles los cuales están conectados a las boyas de amarre por medio de ducterías flexibles.



- **Aparcamiento de vehículos.**

No aplica

- **Carga/Descarga/Estiba.**

No aplica

- **Grúa Flotante.**

No aplica

- **Grúa Mixta.**

No aplica

Grúa Móvil.

No aplica.

- **Básculas y capacidades.**

No aplica.

- **Agua Potable.**

No aplica

- **Combustible.**



Las boyas de amarre cuentan con mangueras flotantes y submarinas que van de 1500 a 3200 metros de longitud, los cuales sirven para descarga de combustibles como son: magnasin/premium, diésel, turbosina, combustóleo y gas LP.

- **Energía Eléctrica.**

No aplica

- **Vapor.**

No aplica.

- **Avituallamiento de buques.**

No aplica.

- **Médico.**

En Rosarito, B. C., se cuenta Hospitales civiles para atenciones de emergencia ó brindar primeros auxilios a las tripulaciones de los buques en puerto.



- **Recolección de basura.**

No aplica

- **Fumigación.**

No aplica

- **Alojamiento.**

No aplica

4. **Reparación Naval.**

- **Astillero.**

No aplica

- **Dique seco.**

No aplica.

- **Dique Flotante.**

No aplica

- **Varadero.**

El varadero más próximo al Puerto de Rosarito se localiza a 10 kilómetros al sur aproximadamente. El poblado de Popótlá cuenta con una rampa para poner a flote y remolcar embarcaciones menores principalmente de pesca. A 41 kilómetros se encuentra Puerto Salina la Marina que pertenece al municipio de Ensenada, y su infraestructura esta acondicionada para albergar yates pequeños y embarcaciones menores.

VII. VEGETACIÓN PREDOMINANTE.

La vegetación natural de la localidad está constituida por arbustos en su mayoría, conocido técnicamente como matorral costero.

VIII. ACTIVIDADES ECONÓMICAS.

1. Turismo.



Las actividades económicas más destacadas en Rosarito, B.C., son aquellas relacionadas con la prestación de servicios hoteleros, alimentación y recreativo al turismo nacional e internacional.

2. Agricultura.

La industria de la agricultura, que es en menor medida en el municipio de Rosarito, en gran parte se desarrolla en valles costeros e ínter montañosos, así como a agostaderos naturales con características agroclimáticas que permiten, en su conjunto, explotar una amplia gama de cultivos.

Tabla 7.1.80 Ciclo agrícola 2010, Baja California

Ubicación	Sup. Sembrada Has	Sup. Cosechada Has	Valor Producción Miles de Pesos
Ensenada	58,364.06	42,974.02	4,671,540
Mexicali	163,978.60	161,999.60	4,570,476
Playas de Rosarito	1,424.00	343	42,155
Tecate	2,232.00	1,483.90	55,154
Tijuana	2,137.00	535	27,994
Total	228,135.66	207,335.52	9,367,318

Fuente: Siap, Sagarpa.

3. Ganadería.

En el municipio de Rosarito la ganadería no es el principal aporte económico al municipio, sin embargo cuentan con diferentes Asociaciones dedicadas a esta rama del comercio, y se tiene conocimiento que esta rama ha crecido satisfactoriamente en los últimos años.

4. Pesca.



Estos recursos lo representan la gran cantidad especies marinas provenientes de la pesca, siendo los más importantes: la captura de atún y la sardina.

La actividad pesquera en Rosarito, es sin lugar a dudas una de las importantes, ya que existe poblados pesqueros localizados al sur del municipio dedicados a la pesca y comercialización de mariscos (Popótlá, El Descanso y Puerto Nuevo).

5. Minería.

No aplica.

6. Petróleo.

No aplica.

7. Industria.

La industria en esta región, principalmente es enfocada a la industria turística y hotelera. Además se cuenta con un fuerte prospecto de industria cinematográfica, al contar con los estudios "Fox" en donde se han generado millones de dólares en varias películas.

8. Comercio nacional ó internacional.

Por las instalaciones de Rosarito, Pemex surte a toda la región de gasolinas, diésel y combustóleo. Hasta 2008 se presentó una demanda creciente por estos combustibles, en particular por las gasolinas que representan en promedio el 67% del volumen total consumido.

Las instalaciones de Pemex en Rosarito apoyan para cubrir la demanda del Estado casi en su totalidad. Pemex por este lugar ha estado operando en promedio 2.5 millones de toneladas de productos, que representan casi la totalidad del consumo del estado.

Volumen de combustible operados por PEMEX en Rosarito, B. C.

Tráfico	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Importaciones	621,652	229,203	142,747	549,761	1,092,796	2,419,330	2,626,800	1,708,067	1,778,210
Entrada cabotaje	1,628,258	2,007,008	2,016,657	1,938,083	1,522,999	532,342	24,969	772,047	750,138
Suma	2,249,910	2,236,211	2,159,404	2,487,844	2,615,795	2,951,672	2,651,769	2,480,114	2,528,348

Fuente: CGPMM

IX. AUTORIDADES LOCALES.

1. Presidencia Municipal.

Playas de Rosarito, municipio que incluye al V Ayuntamiento y donde se ubican las oficinas de la Presidencia Municipal.



2. Militares.

El municipio de playas de Rosarito cuenta con la cobertura Militar de la Segunda Zona Militar con sede en Tijuana, B.C.

3. Navales.



El municipio de Playas de Rosarito cuenta con la cobertura Naval de la Segunda Región Naval con sede en Ensenada, B.C.

4. Policía del Estado.

En el estado de Baja California la Policía Estatal, con sede en Mexicali y con establecimientos en Rosarito, tiene la misión de Establecer una corporación confiable, profesional, preparada y equipada para responder a las exigencias de la sociedad bajacaliforniana, implementando una cultura moderna e inteligente de prevención del delito.



5. Policía Federal Preventiva.

En la Cd. de Tijuana, B.C., se encuentra la comisaría más cercana a Playas de Rosarito, en la siguiente dirección: Col a Fuerza Aérea Mexicana S/N . Col. Mexico . Tijuana BC .Tel. (664)607-7227.

6. Capitanía de puerto.



La Capitanía de Puerto en Rosarito se ubica en la zona de Playa encantada a un costado de la carretera federal No 1. (Tel. (661) 612-2371.

Una de las funciones principales es desarrolla tareas y funciones relacionadas sobre todo con el uso del mar para objetivos civiles, y que depende desde el punto de vista de sus funciones de varios ministerios que se benefician de su labor.

7. Administración Portuaria Integral.

No aplica.

Actualmente y según el Programa Maestro de Desarrollo Portuario Administración Portuaria Integral de Ensenada, S. A. de C. V., esta dependencia gestiona la incorporación a la concesión API Ensenada la concesión de las instalaciones de PEMEX Rosarito.

8. Aduana marítima.

No aplica

9. Migración.

La Delegación Federal del Instituto Nacional de Migración en Baja California, es una entidad que brinda servicios migratorios de manera eficiente, honesta, segura y en armonía con el concierto internacional, en la Ciudad de Tijuana a 25 kms del Rosarito.

X. SITIOS TURISTICOS.

1. Oficina de Turismo

La Secretaría de Turismo del Gobierno del Estado, cuenta con una Oficina que orienta a los turistas para visitar los principales centros recreativos así como hoteles, guía de carreteras, aeropuertos, teléfonos de asistencia turística y de auxilio, que se ubica en: Blvd. Benito Juárez #907-14, Centro Comercial Oceana Plaza, Playas de Rosarito, BC 22700 tel. 1.800.962.BAJA.



2. Monumentos Históricos



Cristo Sagrado Corazón de Jesús, que se eleva a más de 25 metros con los brazos extendidos hacia el mar. Se trata de una nueva réplica del "Sagrado Corazón" de Jesús, que edificaron manos creativas y corazones henchidos de fe en la zona que una a Calafia con Puerto Nuevo y que se ubica en lo alto de un viejo hotel que lleva el nombre de Las Rocas. El secreto de la fortaleza de esta mole de concreto y acero son sus más de 33 toneladas de base inyectada sobre lo alto, aunado a su forma aerodinámica que para los creyentes, incluso da la sensación de que las ropas ondean al capotear el viento. Monumento

que habla de la enorme fe de los residentes y que todos los días recibe amoroso a los pescadores rivereños cuando retornan a casa agobiados, pero con el fruto de sus esfuerzos, es sin duda un atractivo más de este municipio.

3. Edificaciones culturales.

Originalmente fue sede de la Sociedad de Historia de Rosarito, y más tarde de la Oficina del cronista vitalicio de Rosarito y de la Asociación de Cronistas de Baja California. Construido por el Arq. Rodolfo Chávez Carrillo. El inmueble fue construido en 1994 y en 1996 es adaptado para albergar al Centro Histórico y Cultural Calafia. Superficie de construcción: 1,300 m2.

Instalaciones Anfiteatro de El Descanso, Sala de exposiciones Reina Calafia, Auditorio Misión del Mar, Biblioteca Jaime Escutia Serrano, Foro de TV. Actividades Taller conociendo la historia de Baja California, Artes Plásticas, Introducción al Cine. Se imparten Conferencias, Cine, Teatro, Exposiciones de artes plásticas, Presentaciones de libros Forjadores de Baja

California, Apuntes históricos de Baja California, Crónica de Rosarito; Tijuana: Ensayo Monográfico; Rosarito: Ensayo Monográfico, Educación y Cultura, Vida Municipal. Días y horario de servicio al público en talleres: Lunes a viernes de 9 a 113 hrs., sábados y domingos de 9 a 17 hrs. Días y horario de servicio de oficina: Lunes a viernes de 8 a 16.

4. Zonas Arqueológicas.

El Vallecito se ubica en las inmediaciones del poblado de La Rumorosa a 100 kilómetros al NE aproximadamente Rosarito, al extremo norte del estado y es de gran relevancia a nivel arqueológico, ya que concentra una importante cantidad de pinturas rupestres en un espacio relativamente pequeño, además de ser la única zona arqueológica abierta oficialmente al público en el estado de Baja California y dotada de toda una infraestructura para recibir y atender a los visitantes. El Vallecito queda comprendido dentro del territorio de los antiguos Kumia, uno de los grupos indígenas que poblaban Baja California a la llegada del hombre europeo. El Vallecito presenta básicamente evidencia de ocupación humana antigua a través de la presencia de pintura rupestre en resguardos rocosos, así como desechos de material lítico, restos de antiguos fogones y algunos fragmentos cerámicos.



5. Parques Ecológicos.

No aplica.

6. Zonas de Esparcimiento

En playas de rosarito se cuentan con abundantes áreas de esparcimiento que incluyen entre otras, campamentos, balnearios y centros recreativos, algunos de los lugares de esparcimiento más visitados son:

CAMPAMENTOS / BALNEAREOS / CENTROS RECREATIVOS	
ALBERCAS CORTEZ Albercas, mesas y asadores, tienda, sanitarios y regaderas. Por el Blvd. Benito Juárez entrar por la calle E Zapata (a la vuelta del Hotel Terranova) y pasar por el puente Contiqui, pasando el Rancho Pérez Tel: (661) 612-5222 (SECTURE)	ALISITOS TRAILER PARK Área de acampado y sanitarios. Km. 59 Carretera # 1 tramo Tijuana-Ensenada, justo al Sur del Hotel La Misión. Tel. (661) 612-5222 (SECTURE)
CALIFORNIO, RANCHO Cabañas, temazcal, asadores, palapa, mesas y bancas, áreas verdes, para acampar y para eventos, sanitarios y regaderas. Museo, recorridos guiados, senderos para caminata y bici de montaña, venta de artesanías, paseos a caballo, estacionamiento y seguridad. Abierto: Junio a Diciembre. Todos los días Horario: 8:00 a 18:00 hrs. Km. 76 carretera Libre Tijuana-Ensenada. Cañón de Santa Rosa (después del poblado de La Misión) Tel: (664) 104-1056 ranchocalifornio@yahoo.com	CUENCA LECHERA, RANCHO Parque público con entrada gratuita, asadores, juegos infantiles, cancha de básquetbol, fútbol y béisbol. Sanitarios. Abierto de las 9:00 a las 17:00 hrs. Km 51 carretera Libre Tijuana- Ensenada Tel: (661) 614 – 13 72 (Delegación Primo Tapia)
EL DESCANSO, POBLACIÓN Pequeña población agrícola en el margen del arroyo El Descanso. Ideal para deportes de Motocross y vuelos en papalote. Sanitarios y Regaderas. Kilómetro 49 Carretera Libre Tijuana-Ensenada. Tel. (661) 612-5222 (SECTURE)	GRAN CAÑÓN, CENTRO RECREATIVO Cuenta con alberca, áreas verdes y para acampar, bancas, asadores, sanitarios, regaderas, fuente de sodas y paseos a caballo. Nueva pista de bicicleta de montaña 5 millas Abierto de Abril a Septiembre Horario de 9:00 a 18:00 hrs. Capacidad para 1000 personas Km 27.5 Carretera Libre Tijuana- Ensenada. Sobre el Blvd. Benito Juárez en la calle de la palma dar vuelta, pasar por debajo del puente y seguir los señalamientos hacia el Cañón histórico Rosarito, seguir 7 Km. de terracería. Tel: (661) 612-0613

7. Hospedaje.

Existen hoteles de todas las categorías, además de posadas y cabañas de renta en el Rosarito, B.C.



Hotel Rosarito Beach



Cadena hotelera en Rosarito

8. Transporte



En el municipio de playas de rosarito se cuentan con autobuses colectivos y taxis, así mismo se cuentan con tours guiados para el turista.

9. Mercado.

Rosarito cuenta un comercio activo, con centros de abasto modernos de cadenas estatales y del centro del país. El TLC y el hecho de que pertenece a región fronteriza inciden en esta actividad. En el comercio establecido se pueden encontrar una diversa gama de giros que satisfacen parte de la demanda local y sobre todo que promueven el turismo. En rosarito existen muchas tiendas de artes y manualidades a lo largo del Boulevard Benito Juárez avenida principal en Playa Rosarito, así como tiendas de muebles rústicos, cerámica y cristal.

