



**MARINA**

SECRETARÍA DE MARINA

**Secretaría de Marina  
Unidad de Capitanías de Puerto y Asuntos Marítimos  
Dirección General Adjunta de Capitanías de Puerto**

# CUADERNO DE FAROS



## CONTENIDO

- I.** Introducción
- II.** Marco Legal
- III.** Generalidades
  - A.** Sistema de balizamiento marítimo
    - 1.** Marcas laterales
    - 2.** Marcas cardinales
    - 3.** Marcas de peligro aislado
    - 4.** Marcas de aguas seguras
    - 5.** Marcas especiales
    - 6.** Marcas de nuevos peligros
    - 7.** Otras marcas
      - a) Enfilaciones
      - b) Luces de sectores
      - c) Luces de sectores en faros
  - B.** Ayudas a la navegación
    - 1.** Ayudas visuales a la navegación
    - 2.** Ayudas fijas a la navegación
    - 3.** Ayudas flotantes a la navegación
    - 4.** Regiones de balizamiento
    - 5.** Alcances
- IV.** Abreviaturas
- V.** Descripción
- VI.** Entidades federativas



## I. INTRODUCCIÓN

La Secretaría de Marina, a través de la Unidad de Capitanías de Puerto y Asuntos Marítimos (UNICAPAM) presenta la publicación “Cuaderno de Faros”, la cual contiene información relativa a las señales marítimas instaladas en territorio mexicano; con la finalidad de coadyuvar a la seguridad en la navegación y a la salvaguarda de la vida humana en la mar; debiendo ser utilizado siempre como complemento de la carta náutica.

En esta publicación, se describen las características físicas, luminosas y datos generales del señalamiento marítimo nacional, conformado por faros, balizas, boyas y racones, instalados a lo largo de las costas y territorio insular del país, incluyendo puertos, ríos y lagos navegables.

Sobre el particular, se publicarán nuevas ediciones mensualmente, dicha publicación se encuentra disponible para su consulta y descarga en el sitio oficial de internet: <https://www.gob.mx/semar/unicapam>, sustituyendo así versiones anteriores.

Es importante, que los navegantes, prácticos, organismos del Estado, entes autónomos, compañías, empresas de obras portuarias, clubes náuticos y toda persona relacionada con el ámbito marítimo y fluvial, comuniquen toda novedad, alteración o irregularidad que pueda afectar la seguridad en la navegación a la Autoridad Marítima más próxima a través de los medios de contacto establecidos en el presente documento.



## II. MARCO LEGAL

La presente edición ha sido elaborada de acuerdo a las legislaciones mexicanas vigentes, las cuales señalan que: La Secretaría de Marina estará obligada a disponer de los recursos humanos y materiales necesarios para garantizar el funcionamiento y conocimiento público adecuados sobre el señalamiento marítimo y las ayudas a la navegación en las vías navegables. La Secretaría realizará las labores de señalamiento marítimo y ayudas a la navegación con el propósito de prevenir o solucionar problemas de seguridad en la misma.

**Ley de Navegación y Comercio Marítimos (LNCM) última reforma DOF 07-12-2020, artículo 60.**

Es atribución de la Secretaría de Marina, a través de las diversas capitanías de Puerto, regular y vigilar que las vías navegables reúnan las condiciones de seguridad, profundidad y señalamiento marítimo, control de tráfico marítimo y de ayudas a la navegación.

**Ley de Navegación y Comercio Marítimos (LNCM) última reforma DOF 07-12-2020, artículo 9 fracción IV**

Le corresponde a la Secretaría de Marina, administrar y operar el Señalamiento Marítimo, así como proporcionar los servicios de información y seguridad para la navegación marítima.

**Ley Orgánica de la Administración Pública Federal (LOAPF) última reforma DOF 22-01-2020. Art. 30, fracción VII Quáter.**

Son atribuciones de la Secretaría de Marina el vigilar que las vías generales de comunicación por agua y la navegación, cumplan con las condiciones de seguridad y señalamiento marítimo.

**Ley de Navegación y Comercio Marítimos (LNCM) última reforma DOF 07-12-2020, artículo 8 fracción XVII.**

Para el conocimiento público sobre el señalamiento marítimo, la Dirección General mantendrá un sistema de información relacionada, en la cual deberán integrarse los siguientes contenidos: IV. Cuaderno de Faros”.

**Reglamento de la Ley de Navegación y Comercio Marítimos Art. 592, fracción IV.**

Asimismo, dicha publicación se formula con apego a las normas y especificaciones de la OHI (Organización Hidrográfica Internacional), en su publicación S-12 edición 2004, y a las recomendaciones técnicas que emanan de la Asociación Internacional de Señalización Marítima (IALA, por sus siglas en inglés), cabe mencionar que el Estado Mexicano es miembro de citadas autoridades internacionales.



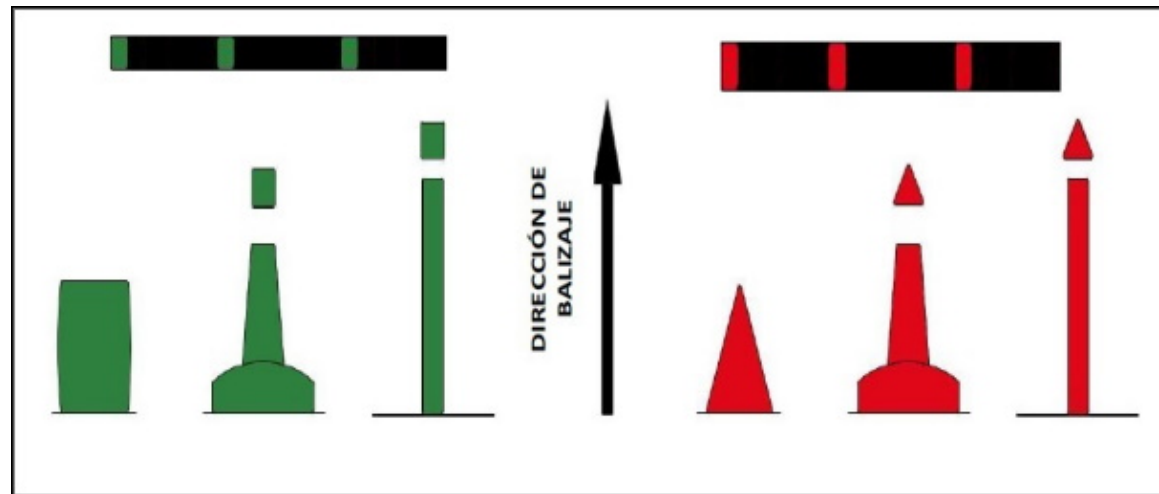
### III. GENERALIDADES

El Sistema de Ayudas a la Navegación de la IALA/AISM está compuesto de dos partes: el Sistema de Balizamiento Marítimo y otras Ayudas a la Navegación que comprenden dispositivos fijos y flotantes. Se trata principalmente de un sistema físico, sin embargo, todas las señales pueden complementarse con medios electrónicos. La responsabilidad de la seguridad en la navegación recae en el navegante, a través del uso adecuado de las ayudas a la navegación junto con los documentos náuticos oficiales y una navegación prudente.

#### A. Sistema de Balizamiento Marítimo

Dentro del Sistema de Balizamiento Marítimo existen 6 tipos de señales que pueden utilizarse en forma individual o combinada. El navegante puede distinguirlos fácilmente gracias a la identificación de sus características. Las marcas laterales presentan diferencias entre las regiones de Balizamiento A y B en tanto que los otros 5 tipos de señales son comunes a ambas regiones. Estas señales se describen a continuación.

- 1. Marcas laterales:** utilizadas generalmente en canales bien definidos, indican los lados babor y estribor de la derrota que debe seguirse.



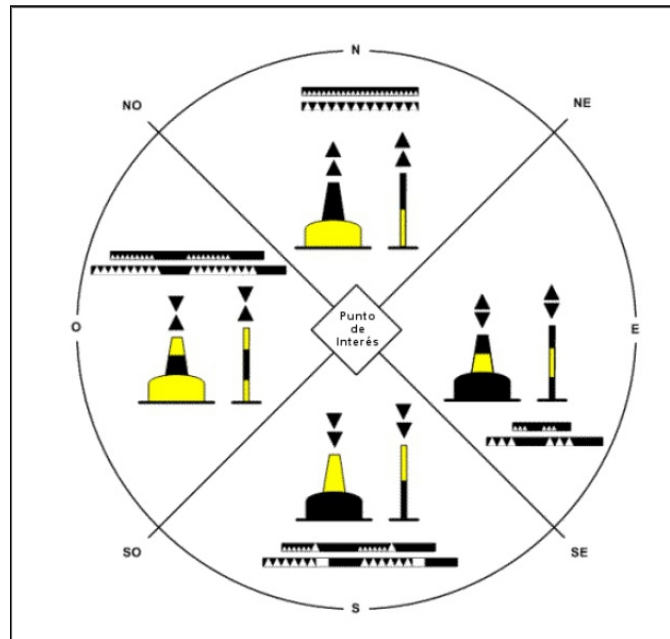
*Marcas laterales utilizadas "Región B"*



DESCRIPCIÓN DE MARCAS LATERALES		
	Marca a babor	Marca a estribor
<b>Color</b>	Verde	Rojo
<b>Forma de la boya</b>	Cilíndrico (lata), pilar o de pértiga	Cónico, pilar o de pértiga
<b>Marca de tope (si existe)</b>	Cilíndrico verde simple (lata)	Cono rojo simple, hacia arriba
<b>Luz (si está instalada)</b>		
<b>Color</b>	Verde	Rojo
<b>Ritmo</b>	1 DV Periodo 3 seg. Luz 0.5 Eclipse 2.5	1 DR Periodo 3 seg. Luz 0.5 Eclipse 2.5

**2. Marcas cardinales:** se utilizan asociadas al compás del buque, para indicar al navegante donde están las aguas navegables.

- Los cuatro cuadrantes (N, E, S y O) están limitados por los rumbos verdaderos NO-NE, NE-SE, SE-SO y SO-NO, tomados desde el punto de interés.
- El nombre de una marca cardinal indica que se debe pasar al lado del mismo.



**DESCRIPCIÓN DE MARCA CARDINAL “S” Y “O”**

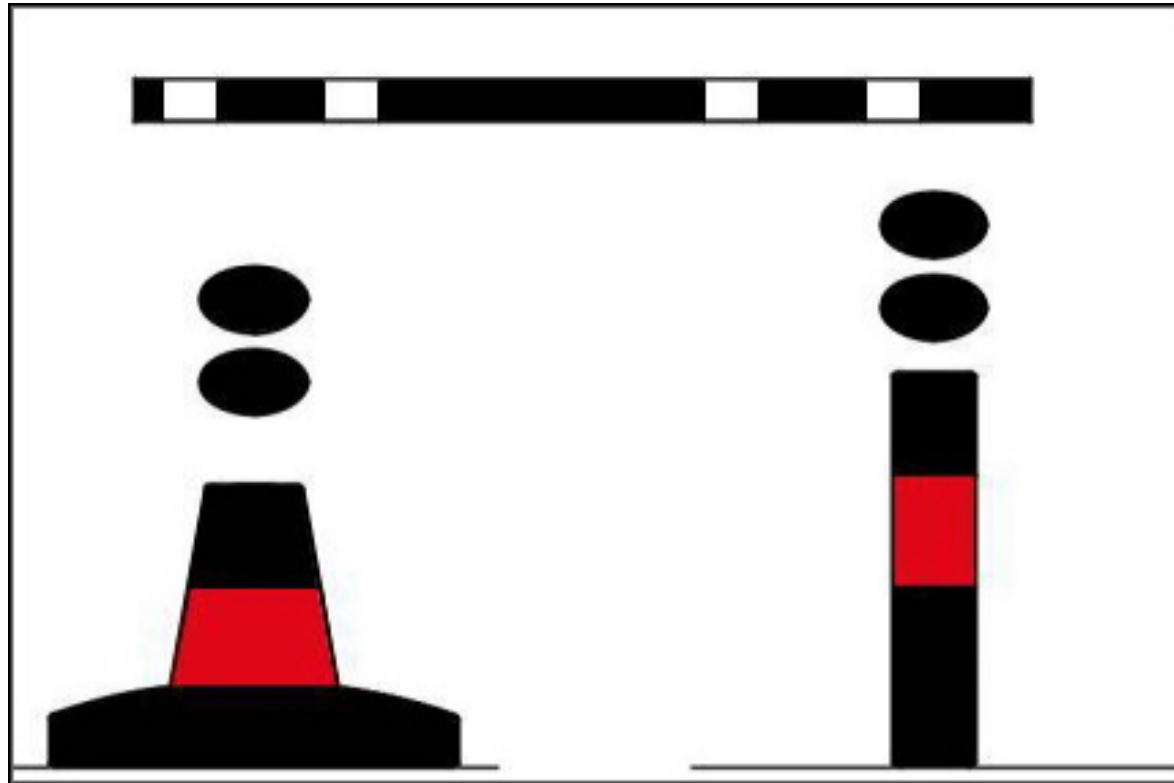
	<b>Marca cardinal del Sur</b>	<b>Marca cardinal del Oeste</b>
<b>Color</b>	Amarillo sobre negro	Amarillo con una sola banda negra ancha horizontal
<b>Forma de la boya</b>	Cilíndrico o de pértiga	Cilíndrico o de pértiga
<b>Marca de tope (si existe)</b>	2 conos negros, uno encima del otro, hacia abajo	2 conos negros, uno encima del otro, punto a punto
<b>Luz (si está instalada)</b>		
<b>Color</b>	Blanco	Blanco
<b>Ritmo</b>	VQ (6) +flash largo cada 10 seg. o Q (6) + flash largo cada 15 seg.	VQ (9) cada 10 seg. o Q (9) cada 15 seg.

**DESCRIPCIÓN DE MARCA CARDINAL “N” Y “E”**

	<b>Marca cardinal del Norte</b>	<b>Marca cardinal del Este</b>
<b>Color</b>	Negro sobre amarillo	Negro con una sola banda ancha horizontal amarillo
<b>Forma de la boya</b>	Cilíndrico o de pértiga	Cilíndrico o de pértiga
<b>Marca de tope (si existe)</b>	2 conos negros, uno encima del otro, apunta hacia abajo	2 conos negros, uno encima del otro, base a base
<b>Luz (si está instalada)</b>		
<b>Color</b>	Blanco	Amarillo sobre negro
<b>Ritmo</b>	VQ (3) o Q flash largo cada 15 seg.	VQ (3) cada 10s o Q (3) cada 15 seg.



**3. Marcas de peligro aislado:** se utilizan para indicar peligros aislados de dimensiones limitadas enteramente rodeadas de aguas navegables.

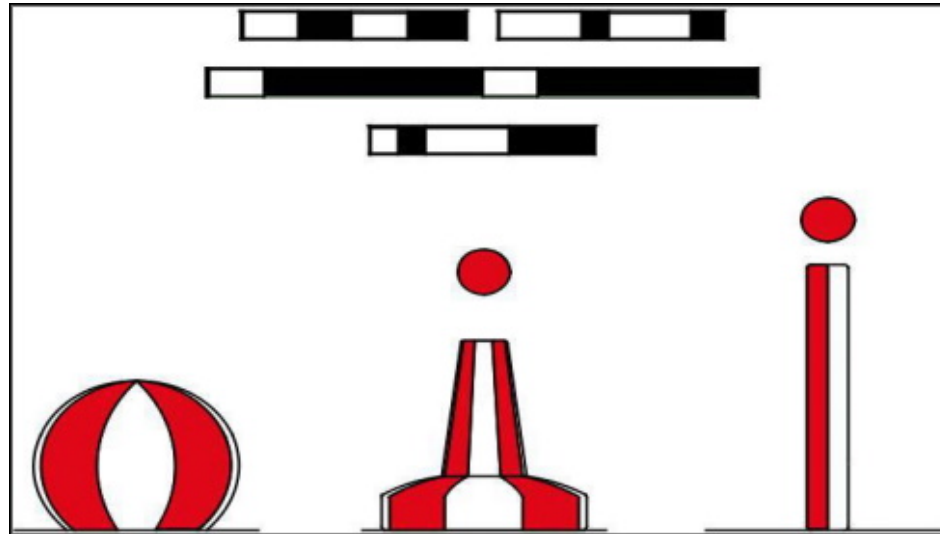


DESCRIPCIÓN DE MARCA PELIGRO AISLADO	
<b>Color</b>	Negro con una o más bandas rojas horizontales anchas
<b>Forma de la boya</b>	Opcional, pero no conflictiva con marcas laterales; preferiblemente Cilíndrico o de pértiga
<b>Marca de tope (si existe)</b>	Dos esferas negras, una encima de la otra
<b>Luz (si está instalada)</b>	
<b>Color</b>	Blanco
<b>Ritmo</b>	Intermitente de grupo (2)





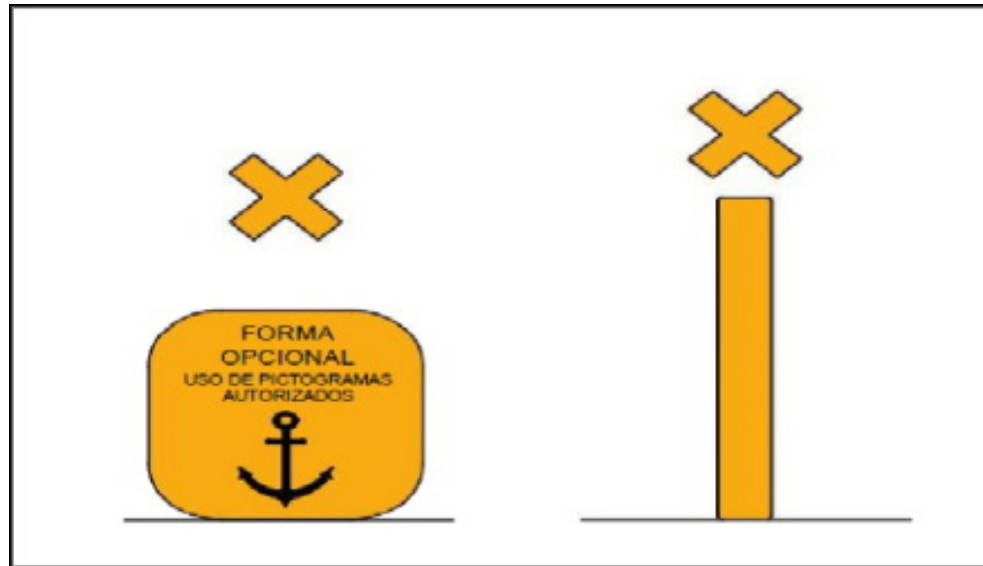
**4. Marcas de aguas seguras:** para indicar que las aguas son navegables a su alrededor.



DESCRIPCIÓN DE MARCA DE AGUAS NAVEGABLES	
<b>Color</b>	Rojo y blanco con rayas verticales
<b>Forma de la boya</b>	Esférica, cilíndrico o de pértiga con marca de tope esférica
<b>Marca de tope (si existe)</b>	Una sola esfera roja
<b>Luz (si está instalada)</b>	
<b>Color</b>	Blanco
<b>Ritmo</b>	Isófase, de ocultaciones, uno largo flash cada 10 seg. o Morse "A"



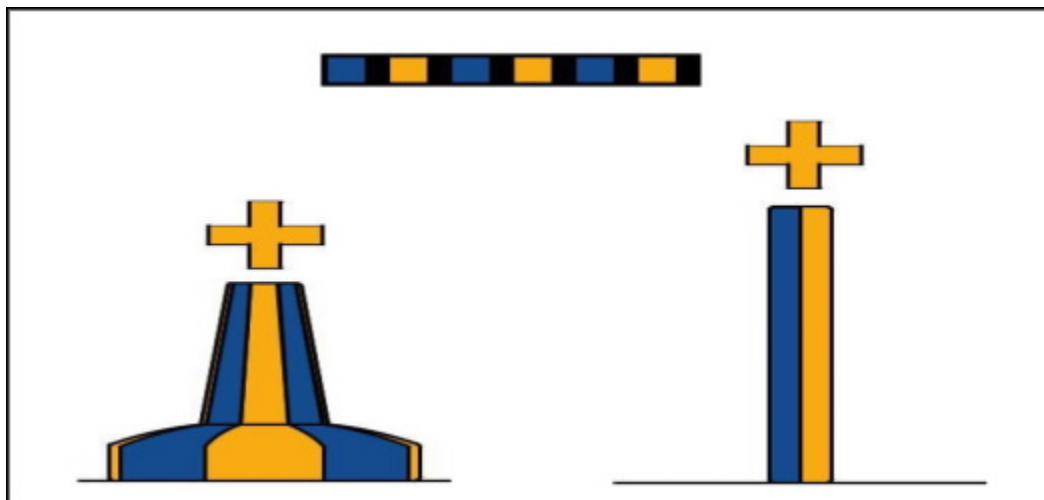
**5. Marcas especiales:** su objetivo principal no es ayudar a la navegación, sino indicar zonas o configuraciones a las que se hace referencia en las publicaciones náuticas.



DESCRIPCIÓN DE MARCA ESPECIALES	
<b>Color</b>	Amarillo
<b>Forma de la boya</b>	Opcional, pero no conflictivo con marcas laterales
<b>Marca de tope (si existe)</b>	Forma "X" amarilla única
<b>Luz (si está instalada)</b>	
<b>Color</b>	Amarillo
<b>Ritmo</b>	Cualquiera, que no sean los reservados para puntos cardinales, peligros aislados y marcas de aguas navegables. 2 DA, periodo 10 seg. Luz 1 Eclipse 1 Luz 1 Eclipse 7



**6. Marcas de nuevos peligros:** se utiliza para indicar peligros descubiertos aún no mostrados en documentos, puede ser bancos de arenas, rocas y/o naufragios. Este tipo de marca puede ser eliminado cuando la Autoridad competente este convencida que el “nuevo peligro” ha sido resuelto de otro modo.



DESCRIPCIÓN DE MARCAS DE NUEVOS PELIGROS	
<b>Color</b>	Rayas verticales azules / Amarillas, en igual número de dimensiones (mínimo 4 rayas, máximo 8)
<b>Forma de la boya</b>	Cilíndrico o de pértiga
<b>Marca de tope (si existe)</b>	Vertical / perpendicular cruz amarilla
<b>Luz (si está instalada)</b>	
<b>Color</b>	Alternancia amarilla / azul
<b>Ritmo</b>	Un segundo de luz azul y un segundo de luz amarilla con 0.5 seg. de eclipse entre ambas



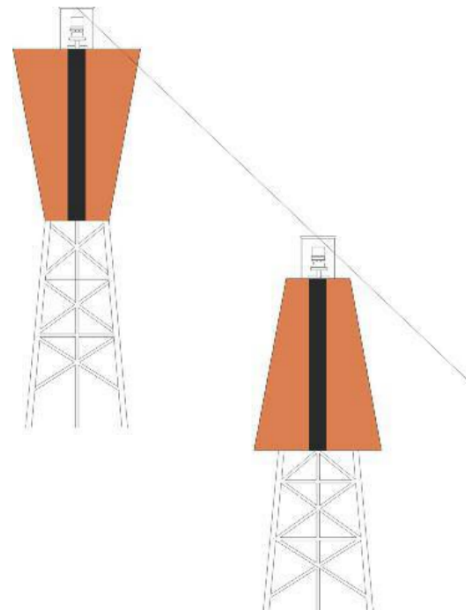
**7. Otras marcas:** pueden incluirse faros, balizas, luces de sectores, enfilaciones, grandes ayudas flotantes y marcas auxiliares. Están destinadas a servir como ayudas para la navegación y como información a los navegantes, pero no están necesariamente relacionadas con límites de canales u obstrucciones.

**a. Enfilaciones**

Es una ayuda a la navegación compuesta por un grupo de dos o más marcas o luces en el mismo plano vertical, a fin de que el navegante pueda seguir la línea de enfilación en la misma demora.

Las estructuras de las enfilaciones pueden presentar cualquier color o forma que proporcione una marca fácilmente identificable que no pueda confundirse con otras estructuras adyacentes.

En una enfilación de dos torres, las estructuras se ubican a lo largo de la prolongación del eje central del canal. La estructura posterior debe tener una mayor elevación que la anterior para que sea posible la visión simultánea de ambas marcas o de sus luces.

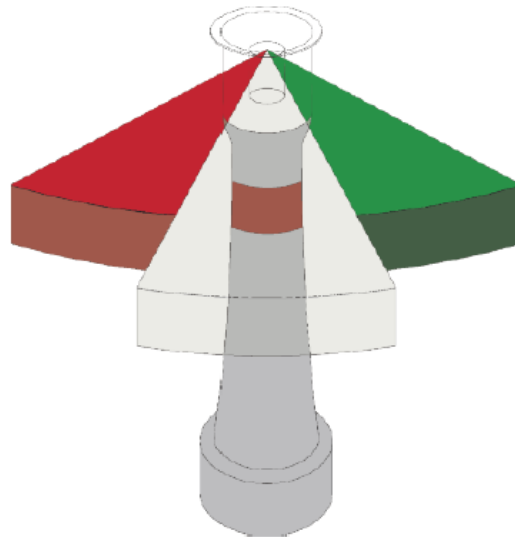


## b. Luces de sectores

Una luz de sectores es una ayuda a la navegación fija que muestra una luz de diferentes colores y/o ritmos sobre determinados arcos. El color de la luz proporciona al navegante información direccional. Puede utilizarse para proporcionar información direccional en un canal de navegación, indicar un punto crítico, una confluencia de canales, un peligro, u otra situación de importancia para la navegación y en algunos casos puede utilizarse una única luz direccional.

Las enfilaciones y luces sectorizadas indican la línea más segura de navegación en un área concreta y las alteraciones de rumbo que deben realizarse para seguirla.

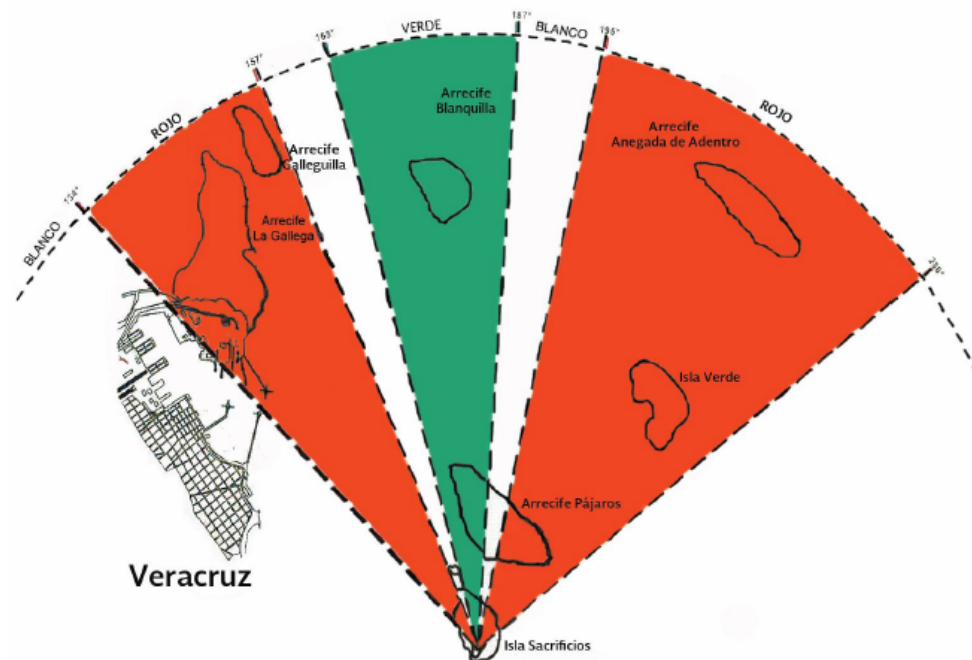
Respecto a las luces de sectores se deberá prestar especial atención a los factores de transmisión y características cromáticas de los elementos ópticos. En una luz con sectores verde, blanco y rojo, el sector blanco central es aproximadamente cinco veces más intenso que los coloreados, asimismo, el ángulo de apertura de la luz blanca debe marcar únicamente el canal de navegación.



### c. Luces de sectores en faros

Son luces divididas en sectores de diferentes colores en diversas partes del horizonte que es de interés a la navegación marítima. La amplitud de cada sector es su ángulo medido en su plano horizontal, comprendido entre los planos verticales que limitan a cada sector.

En la imagen siguiente, podemos observar los sectores con que cuenta el faro de recalada al puerto de Veracruz, ubicado en la Isla Sacrificios, en el cual se observan los planos verticales que limitan las marcaciones del mar hacia el faro.



<b>2 D.R. del 134° al 157° Cubriendo los bajos de la Gallega y Galleguilla</b>
<b>2 D.B. del 157° al 163° Indicando el canal navegable</b>
<b>2 D.V. del 163° al 187° Cubriendo al bajo de la Blanquilla</b>
<b>2 D.B. del 187° al 195° Indicando el canal navegable</b>
<b>2 D.R. del 195° al 238° Señala los bajos de Anegada adentro e Isla Verde</b>



## **B. AYUDAS A LA NAVEGACIÓN**

Una ayuda marina para la navegación (AtoN) es todo dispositivo o sistema externo al buque que está diseñado y construido para incrementar la seguridad a la navegación de los buques y facilitar el tráfico marítimo.

Las marcas visuales para la navegación pueden ser naturales o bien objetos artificiales hechos por el hombre. Incluyen estructuras específicamente diseñadas para ayudas a la navegación de corto alcance u objetos fácilmente visibles como promontorios, cimas de montaña, rocas, árboles, torres de iglesia, minaretes, monumentos, chimeneas, etc. Las marcas visuales de corto alcance pueden estar dotadas de luz si hay navegación nocturna o ser ciegas si solamente hay navegación diurna.

### **1. Ayudas Visuales a la Navegación**

Las ayudas visuales a la navegación están construidas para comunicar a un observador capacitado que se encuentra a bordo de un buque, información que le pueda ayudar en la tarea de la navegación. El proceso de comunicación se conoce como señalización marítima.

Algunos ejemplos de ayudas a la navegación pueden ser: faros, balizas, enfilaciones y boyas.

La efectividad de una ayuda visual a la navegación se determina por factores tales como:

- El tipo y las características de la ayuda que se trate.
- La situación de la ayuda respecto a rutas típicas de los buques.
- El alcance de la ayuda respecto al observador.
- Condiciones atmosféricas.
- El contraste sobre el fondo.
- La fiabilidad y disponibilidad de la ayuda.

Los colores para las luces de señalización, las fronteras de cada región difieren en algunos casos. Debe tomarse en cuenta el usar no más de cuatro colores en cualquier sistema de señales. Se recomienda que los colores de la superficie de las señales visuales de ayudas a la navegación sean de la siguiente manera:

- Los colores ordinarios deberían limitarse al blanco, negro, rojo, verde, amarillo o azul.
- El naranja y el rojo fluorescente, amarillo, verde y naranja pueden utilizarse para propósitos especiales que requieran gran visibilidad.



Las características de las ayudas visuales a la navegación pueden distinguirse por:

- Tipo
- Estructura fija
- Plataforma flotante
- Localización
- Inclusión de ayudas secundarias
- Relación con otras ayudas a la navegación y características observables
- Características
- Forma
- Tamaño
- Elevación
- Color
- Ciegas/luminosas
- Fases de luz/oscuridad de la señal
- Intensidad de la luz
- Sectores
- Materiales de construcción
- Características retro - reflectantes
- Nombres letras y números

## **2. Ayudas Fijas a la Navegación**

El Diccionario Internacional de la IALA de ayudas a la navegación marina, define baliza como “una señal fija para ayuda a la navegación que puede ser reconocida por su forma, color, diseño, marca de tope, característica de su luz o una combinación de ellas. Mientras esta definición funcional incluye faros y otras ayudas a la navegación fijas, los términos faro y baliza se usan más específicamente para indicar la importancia y el tamaño de la señal.





Faro: generalmente se considera como una gran estructura llamativa (marca visual diurna) en tierra, próxima a la línea de costa o en el agua que actúa como marca diurna y da soporte generalmente a una luz de señalización marítima de gran alcance.

De acuerdo a su importancia, existen diferentes tipos de faros:

- Faros de Recalada: ubicados en puertos de gran importancia.
- Faros intermedios: sirven de complemento para que el navegante pueda auxiliarse de ellos cuando no tiene a la vista un faro de recalada.
- Faros de situación: señalan accidentes notables de la costa, como penínsulas, cabos, islas, etc.

Balizas: se considera como una pequeña marca visual fija, ya sea en tierra o en el mar; está definida por marcas diurnas, marcas de tope y puede tener luz que generalmente será de menor alcance que la de los faros.

Una baliza puede llevar a cabo una o más funciones relacionadas con la navegación al marcar la posición de un punto destacado, marcar una obstrucción o un peligro, indicar límites de los canales navegables, cambio de rumbo, formar parte de alguna línea de enfilación, proporcionar una referencia a los navegantes para tomar una demora o línea de posición, e incluso marcar la entrada de un dispositivo de separación de tráfico, por ello que podemos encontrar subtipos de balizas como son:

- Baliza de situación
- Baliza de muelle
- Baliza de escollera
- Baliza de peligro
- Baliza de enfilación
- Baliza de canal
- Baliza de propósito especial

En esas situaciones, la baliza mostrará un color y una marca de tope de acuerdo con el Sistema de Balizamiento Marítimo recomendado por la IALA.



### 3. Ayudas Flotantes a la Navegación

Una ayuda flotante tiene como misión similar la de una baliza o un faro, sin embargo, está asociada normalmente con puntos donde no sería práctico establecer una ayuda fija debido a la profundidad y las condiciones del lecho marino.

Boyas: se define como una ayuda flotante menor, normalmente iluminada, aunque hay casos en los que no se instala luz. Estos tipos de ayuda a la navegación están específicamente regulados por el sistema de balizamiento marítimo de la IALA y suelen tener flotador de forma circular con un diámetro entre 1 y 3 metros. Las boyas tienen como funciones principales el señalar canales navegables, obstáculos naturales o artificiales, fondos, bajos, cambios de rumbo, entre otros.

Debido a las limitaciones de las estructuras las boyas que tienen luces están generalmente alimentadas por energía solar o baterías primarias. El alcance de la luz está generalmente restringido desde 2 a 5 millas náuticas, aunque en algunas aplicaciones se usan alcances mayores. Pueden también disponer de señales sonoras. Los servicios adicionales son reducidos, pero a veces se montan unidades RACON y AIS como complemento de la luz.

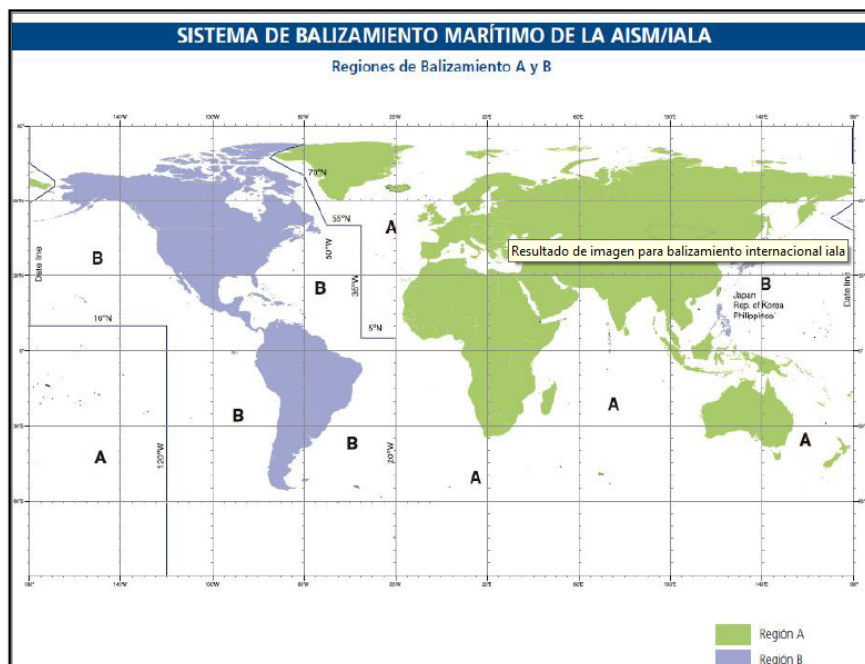
No se puede confiar siempre que las ayudas flotantes mantengan sus posiciones exactas, las boyas deberían por lo tanto ser tratadas con precaución y no como marcas infalibles de navegación especialmente cuando estén en posiciones expuestas.



#### 4. Regiones de balizamiento

La Asociación Internacional de Señalización Marítima, (IALA, por sus siglas en inglés) emite recomendaciones para un sistema de balizamiento marítimo, este sistema de reglas comprende dos regiones conocidas como A y B, en función de un sentido convencional de balizamiento, las marcas laterales de la región A utilizan los colores rojo y verde para indicar los lados de babor y estribor respectivamente de un canal. En la región B, dentro de la cual se encuentra la República Mexicana, la disposición de los colores es a la inversa, rojo a estribor y verde a babor.

El Sistema IALA región A, emplea para indicar que el canal preferido es el estribor, una señal lateral roja con una franja ancha horizontal verde, y para indicar que el canal preferido es el de babor, una lateral verde con una franja ancha horizontal rojo. Las únicas diferencias entre el Sistema Región A y B están en los colores de las señales laterales. No obstante, las marcas de tope para las señales laterales son iguales en ambas regiones, es decir conos para indicar el lado de estribor y cilindros para indicar el lado de babor.



## 5. Alcances

El alcance de una ayuda a la navegación puede definirse como la distancia a la que un observador puede detectar e identificar la señal. En el caso de marcas visuales el observador la detecta con sus propios ojos. Esta amplia definición de alcance da lugar a otras definiciones más específicas que se describen a continuación:

### Alcance geográfico

Es la mayor distancia a la que puede ser visto un objeto o una fuente de luz en condiciones de perfecta visibilidad, limitado solamente por la curvatura de la tierra, por la refracción de la atmósfera, y por la altura del ojo del observador y del objeto o la luz.

### Alcance luminoso

Es la máxima distancia a la que una determinada señal luminosa puede ser vista por el ojo del observador en un momento dado, dependiendo de la visibilidad meteorológica que haya en ese instante. Su cálculo se ve afectado por la altura de la luz, la altura del ojo del observador o la curvatura de la tierra.

### Alcance nominal

El alcance nominal es el alcance luminoso cuando la visibilidad meteorológica es de 10 millas náuticas, lo que equivale a un factor de transmisión de  $T = 0.74$ . Generalmente son los datos que se utilizan en las documentaciones oficiales como las cartas náuticas, libros de faros, etc. La definición de alcance nominal supone que la luz se observa sobre fondo oscuro, sin luminosidad de fondo.

A continuación, se muestra la tabla de alcances reproducida de la IALA NAVGUIDE, indicando la altura del ojo del observador en una elevación de la luz en metros y un rango en millas; tal como se observa para mayor referencia:



TABLA DE ALCANCE GEOGRÁFICO

Elevación en metros	Altura del ojo del observador en metros																						
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	35	40	45
	Rango en Millas																						
0	2.0	2.9	3.5	4.1	4.5	5.0	5.4	5.7	6.1	6.4	7.0	7.6	8.1	8.6	9.1	9.5	10.0	10.4	10.7	11.1	12.0	12.8	13.6
1	4.1	4.9	5.5	6.1	6.6	7.0	7.4	7.8	8.1	8.5	9.0	9.6	10.2	10.6	11.1	11.6	12.0	12.4	12.8	13.2	14.0	14.9	15.7
2	4.9	5.7	6.4	6.9	7.4	7.8	8.2	8.6	9.0	9.3	9.9	10.5	11.0	11.5	12.0	12.4	12.8	13.2	13.6	14.0	14.9	15.7	16.5
3	5.5	6.4	7.0	7.6	8.1	8.5	8.9	9.3	9.6	9.9	10.6	11.1	11.6	12.1	12.6	13.0	13.5	13.9	14.3	14.6	15.5	16.4	17.1
4	6.1	6.9	7.6	8.1	8.6	9.0	9.4	9.8	10.2	10.5	11.1	11.7	12.2	12.7	13.1	13.6	14.0	14.4	14.8	15.2	16.1	16.9	17.7
5	6.6	7.4	8.1	8.6	9.1	9.5	9.9	10.3	10.6	11.0	11.6	12.1	12.7	13.2	13.6	14.1	14.5	14.9	15.3	15.7	16.6	17.4	18.2
6	7.0	7.8	8.5	9.0	9.5	9.9	10.3	10.7	11.1	11.4	12.0	12.6	13.1	13.6	14.1	14.5	14.9	15.3	15.7	16.1	17.0	17.8	18.6
7	7.4	8.2	8.9	9.4	9.9	10.3	10.7	11.1	11.5	11.8	12.4	13.0	13.5	14.0	14.5	14.9	15.3	15.7	16.1	16.5	17.4	18.2	19.0
8	7.8	8.6	9.3	9.8	10.3	10.7	11.1	11.5	11.8	12.2	12.8	13.3	13.9	14.4	14.8	15.3	15.7	16.1	16.5	16.9	17.8	18.6	19.4
9	8.1	9.0	9.6	10.2	10.6	11.1	11.5	11.8	12.2	12.5	13.1	13.7	14.2	14.7	15.2	15.6	16.0	16.4	16.8	17.2	18.1	18.9	19.7
10	8.5	9.3	9.9	10.5	11.0	11.4	11.8	12.2	12.5	12.8	13.5	14.0	14.5	15.0	15.5	15.9	16.4	16.8	17.2	17.5	18.4	19.3	20.0
11	8.8	9.6	10.3	10.8	11.3	11.7	12.1	12.5	12.8	13.2	13.8	14.3	14.9	15.4	15.8	16.3	16.7	17.1	17.5	17.9	18.8	19.6	20.4
12	9.1	9.9	10.6	11.1	11.6	12.0	12.4	12.8	13.1	13.5	14.1	14.6	15.2	15.7	16.1	16.6	17.0	17.4	17.8	18.2	19.1	19.9	20.7
13	9.4	10.2	10.8	11.4	11.9	12.3	12.7	13.1	13.4	13.7	14.4	14.9	15.4	15.9	16.4	16.8	17.3	17.7	18.1	18.4	19.3	20.2	20.9
14	9.6	10.5	11.1	11.7	12.1	12.6	13.0	13.3	13.7	14.0	14.6	15.2	15.7	16.2	16.7	17.1	17.6	18.0	18.3	18.7	19.6	20.4	21.2
15	9.9	10.7	11.4	11.9	12.4	12.8	13.2	13.6	14.0	14.3	14.9	15.5	16.0	16.5	17.0	17.4	17.8	18.2	18.6	19.0	19.9	20.7	21.5
16	10.2	11.0	11.6	12.2	12.7	13.1	13.5	13.9	14.2	14.5	15.2	15.7	16.2	16.7	17.2	17.7	18.1	18.5	18.9	19.2	20.1	21.0	21.7
17	10.4	11.2	11.9	12.4	12.9	13.3	13.7	14.1	14.5	14.8	15.4	16.0	16.5	17.0	17.4	17.9	18.3	18.7	19.1	19.5	20.4	21.2	22.0
18	10.6	11.5	12.1	12.7	13.2	13.6	14.0	14.4	14.7	15.0	15.7	16.2	16.7	17.2	17.7	18.1	18.6	19.0	19.4	19.7	20.6	21.5	22.2
19	10.9	11.7	12.4	12.9	13.4	13.8	14.2	14.6	14.9	15.3	15.9	16.5	17.0	17.5	17.9	18.4	18.8	19.2	19.6	20.0	20.9	21.7	22.5
20	11.1	12.0	12.6	13.1	13.6	14.1	14.5	14.8	15.2	15.5	16.1	16.7	17.2	17.7	18.2	18.6	19.0	19.4	19.8	20.2	21.1	21.9	22.7
22	11.6	12.4	13.0	13.6	14.1	14.5	14.9	15.3	15.6	15.9	16.6	17.1	17.7	18.1	18.6	19.1	19.5	19.9	20.3	20.7	21.5	22.4	23.2
24	12.0	12.8	13.5	14.0	14.5	14.9	15.3	15.7	16.0	16.4	17.0	17.6	18.1	18.6	19.0	19.5	19.9	20.3	20.7	21.7	22.0	22.8	23.6
26	12.4	13.2	13.9	14.4	14.9	15.3	15.7	16.1	16.4	16.8	17.4	18.0	18.5	19.0	19.4	19.9	20.3	20.7	21.1	21.5	22.4	23.2	24.0
28	12.8	13.6	14.3	14.8	15.3	15.7	16.1	16.5	16.8	17.2	17.8	18.3	18.9	19.4	19.8	20.3	20.7	21.1	21.5	21.9	22.8	23.6	24.4
30	13.2	14.0	14.6	15.2	15.7	16.1	16.5	16.9	17.2	17.5	18.2	18.7	19.2	19.7	20.2	20.7	21.1	21.5	21.9	22.2	23.1	24.0	24.7
35	14.0	14.9	15.5	16.1	16.6	17.0	17.4	17.8	18.1	18.4	19.1	19.6	20.1	20.6	21.1	21.5	22.0	22.4	22.8	23.1	24.0	24.9	25.6
40	14.9	15.7	16.4	16.9	17.4	17.8	18.2	18.6	18.9	19.3	19.9	20.4	21.0	21.5	21.9	22.4	22.8	23.2	23.6	24.0	24.9	25.7	26.5
45	15.7	16.5	17.1	17.7	18.2	18.6	19.0	19.4	19.7	20.0	20.7	21.2	21.7	22.2	22.7	23.2	23.6	24.0	24.4	24.7	25.6	26.5	27.2
50	16.4	17.2	17.9	18.4	18.9	19.3	19.7	20.1	20.5	20.8	21.4	22.0	22.5	23.0	23.4	23.9	24.3	24.7	25.1	25.5	26.4	27.2	28.0
55	17.1	17.9	18.6	19.1	19.6	20.0	20.4	20.8	21.2	21.5	22.1	22.7	23.2	23.7	24.1	24.6	25.0	25.4	25.8	26.2	27.1	27.9	28.7
60	17.8	18.6	19.3	19.8	20.3	20.7	21.1	21.5	21.8	22.2	22.8	23.3	23.9	24.3	24.8	25.3	25.7	26.1	26.5	26.9	27.7	28.6	29.4
65	18.4	19.2	19.9	20.4	20.9	21.4	21.7	22.1	22.5	22.8	23.4	24.0	24.5	25.0	25.5	25.9	26.3	26.7	27.1	27.5	28.4	29.2	30.0
70	19.0	19.9	20.5	21.1	21.5	22.0	22.4	22.7	23.1	23.4	24.0	24.6	25.1	25.6	26.1	26.5	26.9	27.4	27.7	28.1	29.0	29.8	30.6
75	19.6	20.5	21.1	21.7	22.1	22.6	23.0	23.3	23.7	24.0	24.6	25.2	25.7	26.2	26.7	27.1	27.5	27.9	28.3	28.7	29.6	30.4	31.2



#### IV. ABREVIATURAS

ABREVIATURAS			
Ámbar Amber	Am	Nudo(s) Knot(s)	Kn
Negro Black	B	Latitud Latitude	Lat
Baliza Beacon	Bn	Longitud Longitude	Long
Azul Blue	Bu	Luz de destellos largos Long-flashing	LFI
Sistema de Posicionamiento Global Diferencial Differential Global Positioning System	DGPS	Luz Light	Lt
Duque(s) de Alba Dolphin(s)	Dn, Dns	Metro(s) Metre(s)	m
Este East	E	Milla(s) náutica(s) internacional o milla(s) marina(s) International nautical mile(s) or Sea mile(s)	M
Luz fija Fixed	F	Milímetro(s) Millimetre(s)	mm
Fija y de destellos Fixed and flashing	FFI	Código Morse Morse Code	Mo
Luz de destellos Flashing	FI	Norte North	N
Verde Green	G	Nordeste North-east	NE
Luz isofase Isophase	Iso	Noroeste North-West	NW
Kilómetro(s) Kilometre(s)	Km	Número Number	No



## ABREVIATURAS

ABREVIATURAS			
Luz de ocultaciones Occulting	Oc	Segundos(s) de tiempo Second(s) of time	Sec
Naranja Orange	Or	Señal Signal	Sig
Posición aproximada Position approximate	PA	Plataforma de amarre Single Point Mooring	SPM
Posición dudosa Position doubtful	PD	Suroeste South-west	SW
Luz de centelleos continuos	Q	Tonelada(s) Ton(s) or tonne(s)	t
Rojo Red	R	Temporal Temporary	Temp
Radar Radar	RA	Violeta Violet	Vi
Baliza respondedora de radar Radar transponder beacon	Racon	Oeste West	W
Información, sin confirmar Reported, but not confirmed	Rep	Blanco White	W
Segundo(s) de tiempo Second(s) of time	s	Sistema Geodésico Mundial World Geodetic System	WGS
Sur South	S	Ámbar Amber	Y
Boya de amarre individual Single Buoy Mooring	SBM	Naranja Orange	Y
Sureste South-east	SE	Amarillo Yellow	Y



## VII. DESCRIPCIÓN DE LA LISTA DE SEÑALES

El contenido de la lista de señales marítimas, es apegado a la normas, especificaciones y resoluciones técnicas de la OHI (publicación S-12), dividido por columnas considerando los siguientes criterios:

### 1. Número

El número de identificación (ID) es asignado a las señales marítimas por la Unidad de Capitanías de Puerto y Asuntos Marítimos. Tomando como referencia el catálogo de claves geoestadísticas del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI); el cual enumera del 01 al 32 las entidades federativas en orden alfabético.

La clave de Áreas Geoestadísticas Estatales (AGEE) de la entidad federativa correspondiente es seguida de una nomenclatura sujeta a la ubicación en la costa, generalmente en bloques infinitos de 5 en 5, asignado de norte a sur en el pacífico y en el golfo de sur a norte, donde la nomenclatura menor es la más cercana a la costa.

### Clave de AGEE - Infinito 5 en 5

02 (Baja California) - 05

### 2. Imagen

Fotografía de la señal marítima, lo cual ayuda a una identificación visual de la misma.

### 3. Nombre

El nombre de la señal esta dado por el tipo de ayuda, seguido del subtipo de la misma y por último una referencia geográfica significativa del lugar dónde se encuentra instalada.

### 4. Latitud y longitud.

Indican las coordenadas geográficas de la ayuda a la navegación en grados, minutos y segundos.

La precisión de la posición geográfica de las señales marítimas obedece a los criterios establecidos por la OHI en la elaboración de las Cartas Náuticas.





Las posiciones son incluidas solamente para ayudar a su identificación en las Cartas Náuticas. Es posible encontrar diferencias, especialmente en las décimas de minuto, como resultado entre los sistemas de referencia geodésico. No se puede confiar siempre que las ayudas flotantes mantengan sus posiciones exactas.

#### **5. Característica luminosa**

Para efecto de señales luminosas indica el tipo de luz, ya sea destellante, giratoria o fija; el color, cantidad de destellos con luz y eclipse medidos en segundos. En general, muestra elementos luminosos que facilitan la identificación de la ayuda.

**6. Elevación sobre el nivel medio del mar, es la altura de la luz de una señal, la cual se encuentra medida en metros**

#### **7. Alcances**

- Nominal: Indica el rango luminoso cuando la visibilidad meteorológica es de 10 M.N., equivalente a un factor de transmisibilidad 0.74. Supone que la luz que se observa es en un fondo oscuro, sin iluminación de fondo.
- Geográfico: es la máxima distancia a la que se puede ver un objeto o fuente de luz, limitada solo por la curvatura de la tierra, la refracción de la atmosfera y por la elevación del observador y del objeto.
- Luminoso: es la distancia máxima a la que una luz puede ser vista por un observador en un momento determinado, limitada por la visibilidad meteorológica que prevalece en ese momento. No considera la altura del objeto, observador y/o curvatura de la tierra.

#### **8. Descripción y datos complementarios**

Especifica la forma, color, tipo de material, altura de la estructura y el sistema de energía con que opera la señal marítima.



## VIII. Entidades Federativas

México cuenta con una superficie total cercana a los 2 millones de kilómetros cuadrados, lo que lo convierte en el 5° país con mayor superficie del continente americano y el 14° a nivel mundial. Adicionalmente, es un puente natural entre el Atlántico y la región Asia-Pacífico gracias a su extensa línea costera. De las 32 entidades federativas que componen el estado mexicano, 17 de ellas cuentan con línea de costa, dentro de las cuales se han instalado ayudas a la navegación, lo que conforma el sistema de señalamiento marítimo nacional, dividido de la siguiente forma para su presentación:

### Océano Pacífico y Mar de Cortes

1. Baja California
2. Baja California Sur
3. Chiapas
4. Colima
5. Guerrero
6. Jalisco
7. Michoacán
8. Nayarit
9. Oaxaca
10. Sinaloa
11. Sonora

### Golfo y Mar Caribe






1. Campeche
2. Quintana Roo
3. Tabasco
4. Tamaulipas
5. Veracruz
6. Yucatán



# **5.1.-PACIFICO Y MAR DE CORTÉS**








# Baja California

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
02 - 005 .		<b>FARO TIJUANA</b> Playas De Tijuana  Capitanía de Puerto "Clase A" en Rosarito A cargo de SEMAR	32° 32' 3.28735" 117° 7' 21.9603"	1 D.W. Periodo: 6.0 s	40.0	16.0	20.0	Torre cilíndrica de concreto, de 22.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial.
02 - 010 .		<b>FARO ISLA CORONADOS NORTE</b> Punta Norte  Capitanía de Puerto "Clase A" en Rosarito A cargo de SEMAR	32° 24' 59.59" 117° 14' 55.01"	3 D.W. Periodo: 12.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	118.0	19.0	10.0	Torre octagonal de concreto, de 10.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.
02 - 010 .1		<b>RACON ISLA CORONADOS NORTE</b> Isla Coronados  Capitanía de Puerto "Clase A" en Rosarito A cargo de SEMAR	32° 23' 51.13464" 117° 14' 32.2189"	Característica Código Morse Letra: C				Racon Con respuesta azimutal de 360° cobertura de 18 m.n.  Equipado con bandas X y S, con supresión avanzada de lóbulos laterales y frecuencia ágil..
02 - 015 .		<b>FARO ISLA CORONADOS SUR</b> Isla Coronados  Capitanía de Puerto "Clase A" en Rosarito A cargo de SEMAR	32° 23' 29.47" 117° 14' 30.2"	2 D.W. Periodo: 10.0 s	53.0	22.0	20.0	Torre cilíndrica de mampostería, de 6.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.
02 - 020 .		<b>BALIZA SAN MIGUEL</b> Punta San Miguel  Capitanía de Puerto "Clase D" en El Sauzal A cargo de SEMAR	31° 54' 25.1497" 116° 45' 1.6193"	2 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	51.0	15.0	10.0	Torre cilíndrica de mampostería, de 5.7 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ensenada.








# Baja California

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
02 - 025 .		<b>BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR</b> El Sauzal  Capitanía de Puerto "Clase D" en El Sauzal A cargo de tercero: ASIPONA	31° 53' 43.5395" 116° 42' 23.0327"	C I E G A				Torre troncopiramidal. de metal. de 11.8 m. de altura color franjas rojas y blancas.  Sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto El Sauzal.
02 - 025 .1		<b>BALIZA DE ENFILACIÓN POSTERIOR</b> El Sauzal  Capitanía de Puerto "Clase D" en El Sauzal A cargo de tercero: ASIPONA	31° 53' 45.7548" 116° 42' 25.7696"	C I E G A				Torre troncopiramidal. de metal. de 16.0 m. de altura color franjas rojas y blancas.  Sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto El Sauzal.
02 - 030 .		<b>BALIZA ESCOLLERA SUR</b> El Sauzal  Capitanía de Puerto "Clase D" en El Sauzal A cargo de tercero: ASIPONA	31° 53' 27.3931" 116° 42' 9.7584"	1 D.G. Periodo: 5.0 s Luz Eclipse 0.5 4.5	18.4	6.0	10.0	Columna tubular de acero, de 12.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto El Sauzal.
02 - 035 .		<b>BALIZA ESCOLLERA NORTE</b> El Sauzal  Capitanía de Puerto "Clase D" en El Sauzal A cargo de tercero: ASIPONA	31° 53' 34.89" 116° 42' 8.73"	1 D.R. Periodo: 5.0 s Luz Eclipse 0.5 4.5	13.0	6.0	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 8.1 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto El Sauzal.
02 - 040 .1		<b>BOYA NO. 01</b> El Sauzal  Capitanía de Puerto "Clase D" en El Sauzal A cargo de tercero: ASIPONA	31° 53' 30.6" 116° 42' 9.7"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.7	4.0	4.0	Boya cilíndrica de metal, de 1.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto El Sauzal.







# Baja California

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
02 - 040 .2		<b>BOYA NO. 02</b> El Sauzal  Capitanía de Puerto "Clase D" en El Sauzal A cargo de tercero: ASIPONA	31° 53' 36.3" 116° 42' 12.5"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	2.0	2.0	Boya de acero, de 1.5 m. de altura, color roja.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto El Sauzal.
02 - 045 .		<b>BALIZA PUNTA MORRO</b> Punta Morro Ensenada  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de SEMAR	31° 51' 43.04534" 116° 40' 7.379"	1 D.W. Periodo: 6.0 s Luz Eclipse 1.0 5.0	16.0	9.0	10.0	Torre hexagonal de concreto, de 6.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Ensenada.
02 - 050 .		<b>BALIZA ESCOLLERA OESTE</b> Ensenada  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de tercero: ASIPONA	31° 50' 25.8" 116° 37' 33.6"	1 D.G. Periodo: 5.0 s Luz Eclipse 0.5 4.5	20.0	9.0	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 19.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ensenada.
02 - 055 .		<b>BALIZA ESCOLLERA ESTE</b> Ensenada  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de tercero: ASIPONA	31° 50' 28.37083" 116° 37' 15.6844"	1 D.R. Periodo: 5.0 s Luz Eclipse 0.5 4.5	15.6	8.0	7.0	Torre tubular de acero, de 6.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.
02 - 055 .2		<b>BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR</b> Puerto Ensenada  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de tercero: ASIPONA	31° 51' 22.64849" 116° 37' 18.7825"	1 D.W. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	21.0	9.0	9.0	Torre tubular de acero, de 20.0 m. de altura, color franjas rojas y blancas.  Con sistema de energía comercial. Marca diurna: triangular de 1 m de altura, color anaranjado..  Ubicada en el puerto Ensenada.







# Baja California

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
02 - 055 .3		<b>BALIZA ESPIGÓN INTERIOR</b> Ensenada  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada  A cargo de tercero: ASIPONA	31° 50' 43.8834" 116° 37' 14.3954"	1 D.R. Periodo: 5,0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	14.3	8.0	7.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 13.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ensenada.
02 - 055 .4		<b>BALIZA DE ENFILACIÓN ANTERIOR</b> Ensenada  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada  A cargo de tercero: ASIPONA	31° 51' 10.62" 116° 37' 20.16"	1 D.W. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	17.0	9.0	9.0	Torre tubular de acero, de 13.0 m. de altura, color franjas rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: triangular de 1 m de altura, color anaranjado..  Ubicada en el puerto Ensenada.
02 - 060 .		<b>BALIZA ESPIGÓN DEL GALLO</b> Ensenada  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada  A cargo de tercero: ASIPONA	31° 50' 38.9274" 116° 37' 16.7614"	1 D.R. Periodo: 5,0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	13.7	7.0	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 13.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ensenada.
02 - 060 .1		<b>BOYA RECALADA ENSENADA</b> Ensenada  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada  A cargo de tercero: ASIPONA	31° 48' 28.3" 116° 39' 12.7"	1 D.W. Periodo: 10,0 s  Luz Eclipse 2.0 8.0	3.0	4.0	4.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.5 m. de altura, color franjas verticales rojas y blancas .  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: esfera roja.  Ubicada en el puerto Ensenada.








# Baja California

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
02 - 060 .2		<b>RACON ENSENADA</b> Instalado En La Boya De Recalada  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de tercero: ASIPONA	31° 48' 28.3" 116° 39' 12.7"	Característica Código Morse Letra: A				Racon Con respuesta azimutal de 360° cobertura de 20 m.n.  Equipado con bandas X y S, con supresión avanzada de lóbulos laterales y frecuencia ágil..  Ubicada en el puerto Ensenada.
02 - 060 .3		<b>BOYA DESCARGA DE SALMUERA</b> Bahía De Ensenada  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de tercero: Empresas	31° 48' 34.7" 116° 37' 50.8"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 0.5 1.5	2.0	4.0	5.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.8 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: una "X" color amarillo y reflector de radar..  Ubicada en el puerto Ensenada.
02 - 060 .4		<b>BOYA TOMA DE AGUA SALMUERA</b> Bahía De Ensenada  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de tercero: Empresas	31° 48' 33.1" 116° 37' 33.0"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 0.5 1.5	2.0	4.0	5.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.8 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: una "X" color amarillo y reflector de radar..  Ubicada en el puerto Ensenada.
02 - 065 .		<b>BOYA NO. 01</b> Canal De Entrada  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de tercero: ASIPONA	31° 49' 33.4" 116° 37' 34.6"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	4.0	6.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ensenada.






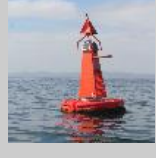


# Baja California

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
02 - 065 .1		<b>BOYA NO. 03</b> Canal De Entrada  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de tercero: ASIPONA	31° 49' 59.8" 116° 37' 31.4"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	4.0	6.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ensenada.
02 - 065 .2		<b>BOYA NO. 05</b> Canal De Entrada  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de tercero: ASIPONA	31° 50' 26.1" 116° 37' 28.2"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	4.0	6.0	Cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ensenada.
02 - 065 .3		<b>BOYA NO. 07</b> Canal De Entrada  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de tercero: ASIPONA	31° 50' 38.07" 116° 37' 26.88"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	2.0	6.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ensenada.
02 - 065 .4		<b>BOYA NO. 09</b> Dársena  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de tercero: ASIPONA	31° 51' 18.9" 116° 37' 37.6"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	2.0	2.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ensenada.
02 - 065 .5		<b>BOYA NO. 11</b> Cruceros  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de tercero: ASIPONA	31° 51' 27.3" 116° 37' 26.9"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.6	2.0	2.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.6 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ensenada.








# Baja California

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
02 - 070 .		<b>BOYA NO. 02</b> Canal De Entrada  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de tercero: ASIPONA	31° 49' 4.1" 116° 37' 34.9"	1 D.R. Periodo: 3,0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2,0	4,0	6,0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2,0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cono invertido.  Ubicada en el puerto Ensenada.
02 - 070 .1		<b>BOYA NO. 04</b> Canal De Navegación  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de tercero: ASIPONA	31° 49' 32.8" 116° 37' 28.8"	1 D.R. Periodo: 3,0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2,0	4,0	4,0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2,0 m. de altura, color rojo .  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cono invertido.  Ubicada en el puerto Ensenada.
02 - 070 .2		<b>BOYA NO. 06</b> Canal De Navegación  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de tercero: ASIPONA	31° 49' 59.5" 116° 37' 25.7"	1 D.R. Periodo: 3,0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2,0	4,0	4,0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2,0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cono invertido.  Ubicada en el puerto Ensenada.
02 - 070 .3		<b>BOYA NO. 08</b> Dársena  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de tercero: ASIPONA	31° 50' 25.2" 116° 37' 20.0"	1 D.R. Periodo: 3,0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2,0	4,0	6,0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2,0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cono invertido.  Ubicada en el puerto Ensenada.








# Baja California

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
02 - 070 .4		<b>BOYA NO. 10</b> Dársena  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de tercero: ASIPONA	31° 51' 17.1" 116° 37' 32.8"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	2.0	2.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cono invertido.  Ubicada en el puerto Ensenada.
02 - 075 .1		<b>BOYA D1</b> Dársena  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de tercero: ASIPONA	31° 50' 52.8" 116° 37' 35.7"	1 D.Am. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	2.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: una .  Ubicada en el puerto Ensenada.
02 - 075 .10		<b>BOYA S5</b> Dársena, Canal Secundario  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de tercero: ASIPONA	31° 51' 0.45" 116° 37' 17.89"	1 D.Am. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.7	2.0	3.0	Cilíndrica de polietileno, de 1.5 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ensenada.
02 - 075 .11		<b>BOYA S6</b> Dársena, Canal Secundario  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de tercero: ASIPONA	31° 51' 3.29" 116° 37' 25.04"	1 D.Am. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.5 1.5	2.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.5 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ensenada.
02 - 075 .12		<b>BOYA S7</b> Dársena, Canal Secundario  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de tercero: ASIPONA	31° 51' 20.86" 116° 37' 40.099"	1 D.Am. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.7	2.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.5 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ensenada.





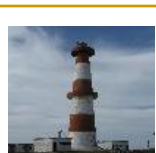


# Baja California

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
02 - 075 .13		<b>BOYA SB</b> Dársena, Canal Secundario Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de tercero: ASIPONA	31° 51' 34.911" 116° 37' 40.668"	1 D.Am. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.7	2.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.5 m. de altura, color amarillo. Con sistema de energía fotovoltaico. Ubicada en el puerto Ensenada.
02 - 075 .14		<b>BOYA DE AMARRE</b> Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de tercero: Empresas	31° 50' 46.98" 116° 37' 15.52"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 0.5 1.5	1.5	3.0	5.0	Boya cilíndrica de acero, de 1.5 m. de altura, color amarillo. Con sistema de energía fotovoltaico. Ubicada en el puerto Ensenada.
02 - 075 .2		<b>BOYA D2</b> Dársena De Ciaboga Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de tercero: ASIPONA	31° 51' 1.7" 116° 37' 26.0"	1 D.Am. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	2.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color amarillo. Con sistema de energía fotovoltaico. L en el puerto Ensenada.
02 - 075 .3		<b>BOYA D3</b> Dársena De Ciaboga Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de tercero: ASIPONA	31° 50' 52.8" 116° 37' 35.2"	1 D.Am. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	4.0	4.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color amarillo. Con sistema de energía fotovoltaico. Ubicada en el puerto Ensenada.
02 - 075 .4		<b>BOYA D4</b> Dársena De Ciaboga Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de tercero: ASIPONA	31° 51' 17.4" 116° 37' 45.2"	1 D.Am. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	0.5	4.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.7 m. de altura, color amarillo. Con sistema de energía fotovoltaico. Ubicada en el puerto Ensenada.







# Baja California

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
02 - 075 .5		<b>BOYA S1</b> Dársena, Canal Secundario  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de tercero: ASIPONA	31° 50' 25.2" 116° 37' 21.8"	1 D.Am. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.7	2.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.5 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ensenada.
02 - 075 .6		<b>BOYA S2</b> Dársena, Canal Secundario  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de tercero: ASIPONA	31° 50' 24.8" 116° 37' 19.29"	1 D.Am. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.7	2.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.5 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ensenada.
02 - 075 .7		<b>BOYA S3</b> Dársena, Canal Secundario  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de tercero: ASIPONA	31° 50' 52.71" 116° 37' 19.44"	1 D.Am. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.5	2.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.5 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: X.  Ubicada en el puerto Ensenada.
02 - 075 .8		<b>BOYA S4</b> Dársena, Canal Secundario  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de tercero: ASIPONA	31° 50' 59.29" 116° 37' 20.46386"	1 D.Am. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.7	2.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.5 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: X.  Ubicada en el puerto Ensenada.
02 - 080 . G3620		<b>FARO TODOS SANTOS</b> Isla Todos Santos Norte  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de SEMAR	31° 48' 42.70105" 116° 48' 27.865"	1 D.W. Periodo: 12.0 s	49.0	19.0	22.0	Torre troncocónica de mampostería, de 25.0 m. de altura, color franjas horizontales rojas y blancas.  Con sistema de energía planta motogeneradora.  Ubicada en el puerto Ensenada.







# Baja California

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
02 - 080 .1		<b>RACON TODOS SANTOS</b> En La Parte Superior Del Faro  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de SEMAR	31° 48' 42.70105" 116° 48' 27.8065"	Característica Código Morse Letra: X				Racon Con respuesta azimutal de 360° cobertura de 20 m.n.  Equipado con bandas X y S, con supresión avanzada de lóbulos laterales y frecuencia ágil.  Ubicada en el puerto Ensenada.
02 - 085 .		<b>BALIZA TODOS SANTOS SUR</b> Isla Todos Santos  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de SEMAR	31° 47' 30.43556" 116° 47' 13.9865"	3 D.W. Periodo: 12.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	31.0	12.0	10.0	Cilíndrica de concreto, de 6.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ensenada.
02 - 090 . G3622		<b>BALIZA PUNTA BANDA</b> Punta Banda  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de SEMAR	31° 44' 54.99426" 116° 44' 30.0436"	2 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	25.0	10.0	10.0	Torre troncopiramidal de mampostería, de 6.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ensenada.
02 - 095 .		<b>FARO PUNTA SAN JOSÉ</b> Santo Tomás  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de SEMAR	31° 27' 47.07199" 116° 35' 28.1434"	4 D.W. Periodo: 16.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 6.0	35.0	16.0	10.0	Torre cilíndrica de mampostería, de 10.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ensenada.







# Baja California

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
02 - 100 .		<b>BALIZA CABO COLONET</b> Punta Colonet  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada  A cargo de SEMAR	30° 57' 40.58836" 116° 19' 49.3187"	1 D.W. Periodo: 6.0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	110.0	17.0	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: mirillas blancas y rojas .  Ubicada en el puerto Ensenada.
02 - 105 .		<b>BALIZA ISLA SAN MARTÍN</b> Isla San Martín  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada  A cargo de SEMAR	30° 29' 3.53836" 116° 7' 19.2405"	2 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	50.0	12.0	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 10.4 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.
02 - 105 .1		<b>BALIZA ROMPEOLAS</b> Isla San Martín  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada  A cargo de SEMAR	30° 29' 10.77046" 116° 5' 56.0808"	4 D.W. Periodo: 16.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 6.0	10.0	8.0	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 6.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Quintín.
02 - 110 .		<b>BALIZA SAN QUINTIN PUNTA AZUFRE</b> En El Poblado De San Quintin  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada  A cargo de SEMAR	30° 23' 37.43792" 115° 59' 4.6583"	3 D.W. Periodo: 12.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	12.0	9.0	9.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 10.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Quintín.







# Baja California

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
02 - 115 .		<b>BALIZA PUNTA ENTRADA SAN QUINTIN</b> Poblado De San Quintín  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada  A cargo de SEMAR	30° 21' 36.63835" 116° 0' 1.0223"	1 D.W. Periodo: 6,0 s  Luz Eclipse 1,0 5,0	13,8	8,0	10,0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7,0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: franjas blancas y rojas.  Ubicada en el puerto San Quintín.
02 - 120 .		<b>BALIZA PUNTA BAJA</b> Poblado Del Rosario  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada  A cargo de SEMAR	29° 56' 56.04197" 115° 48' 42.3535"	4 D.W. Periodo: 16,0 s  Luz Eclipse 1,0 2,0 1,0 2,0 1,0 2,0 1,0 6,0	16,5	8,0	10,0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 10,0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.
02 - 125 .		<b>FARO ISLA SAN JERÓNIMO</b> Isla San Jerónimo  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada  A cargo de SEMAR	29° 47' 29.51278" 115° 47' 31.1601"	2 D.W. Periodo: 10,0 s	49,5	12,0	21,0	Torre hexagonal de mampostería, de 6,0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.
02 - 125 .1		<b>RACON ISLA SAN JERÓNIMO</b>  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada  A cargo de SEMAR	29° 47' 29.51278" 115° 47' 31.1601"	Característica Código Morse Letra: Z				Racon Con respuesta azimutal de 360° cobertura de 20 m.n.  Equipado con bandas X y S, con supresión avanzada de lóbulos laterales y frecuencia ágil..









# Baja California

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
02 - 130 G3616		<b>BALIZA ISLA GUADALUPE NORTE</b> Isla Guadalupe  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada  A cargo de SEMAR	29° 9' 12.3674" 118° 17' 4.8644"	2 D.W. Periodo: 10,0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	25.3	12.0	9.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 12.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.
02 - 135		<b>BALIZA ISLA GUADALUPE SUR</b> Isla Guadalupe  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada  A cargo de SEMAR	28° 52' 58.82655" 118° 17' 20.7755"	3 D.W. Periodo: 12,0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	70.7	17.0	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 12.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.
02 - 140		<b>BALIZA ISLA GUADALUPE OESTE</b> Isla Guadalupe  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada  A cargo de SEMAR	28° 58' 49.64666" 118° 18' 43.889"	4 D.W. Periodo: 16,0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 6.0	65.8	12.0	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 12.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.
02 - 145		<b>FARO SAN JOSÉ</b> Ejido San José De Las Palomas  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada  A cargo de SEMAR	29° 17' 6.72687" 114° 52' 43.7262"	1 D.W. Periodo: 6,0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	20.0	14.0	10.0	Torre tubular de metal galvanizado , de 7.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ensenada.








# Baja California

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
02 - 150		<b>BALIZA PUNTA BLANCA</b> Ejido Playa Blanca  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada  A cargo de SEMAR	29° 7' 29.55771" 114° 43' 15.8786"	2 D.W. Periodo: 10,0 s  Luz Eclipse 1,0 2,0 1,0 6,0	25,0	14,0	10,0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7,0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: franjas rojas y blancas.
02 - 155		<b>BALIZA PUNTA PRIETA</b> Punta Prieta  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada  A cargo de SEMAR	28° 48' 41.62109" 114° 22' 50.4203"	3 D.W. Periodo: 12,0 s  Luz Eclipse 1,0 2,0 1,0 2,0 1,0 5,0	20,2	12,0	10,0	Torre cilíndrica de mampostería, de 10,0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.
02 - 160		<b>FARO MORRO SANTO DOMINGO</b> Ejido Jesús María  Capitanía de Puerto "Clase B" en Isla Cedros  A cargo de SEMAR	28° 14' 22.47" 114° 6' 11,21"	4 D.W. Periodo: 16,0 s  Luz Eclipse 1,0 2,0 1,0 2,0 1,0 2,0 1,0 6,0	45,5	10,0	10,0	Torre cilíndrica de concreto, de 10,0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.
02 - 165		<b>BALIZA ISLA CEDROS</b> Punta Norte De Isla Cedros  Capitanía de Puerto "Clase B" en Isla Cedros  A cargo de SEMAR	28° 21' 39.42007" 115° 11' 41.3701"	4 D.W. Periodo: 16,0 s  Luz Eclipse 1,0 2,0 1,0 2,0 1,0 2,0 1,0 6,0	9,2	9,0	10,0	Torre troncopiramidal de mampostería, de 6,5 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Isla Cedros.







# Baja California

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
02 - 170 .		<b>BALIZA ESCOLLERA NORTE</b> Isla Cedros  Capitanía de Puerto "Clase B" en Isla Cedros  A cargo de SEMAR	28° 5' 41.69188" 115° 10' 57.9954"	1 D.R. Periodo: 5,0 s  Luz Eclipse 0,5 4,5	9,9	8,0	5,0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Isla Cedros.
02 - 175 .		<b>BALIZA ESCOLLERA SUR</b> Isla Cedros  Capitanía de Puerto "Clase B" en Isla Cedros  A cargo de SEMAR	28° 5' 38.09777" 115° 11' 0.6537"	1 D.G. Periodo: 5,0 s  Luz Eclipse 0,5 4,5	7,9	11,0	5,0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Isla Cedros.
02 - 180 .		<b>BALIZA PUNTA MORRO</b> Isla Cedros  Capitanía de Puerto "Clase B" en Isla Cedros  A cargo de SEMAR	28° 2' 2.16738" 115° 11' 8.7999"	1 D.W. Periodo: 6,0 s  Luz Eclipse 1,0 5,0	47,5	14,0	10,0	Torre troncopiramidal de metal galvanizado, de 8.5 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Isla Cedros.
02 - 180 .1		<b>BALIZA PUNTA SAN AGUSTÍN</b> Isla Cedros  Capitanía de Puerto "Clase B" en Isla Cedros  A cargo de SEMAR	28° 4' 29.15126" 115° 21' 0.6299"	3 D.W. Periodo: 12,0 s  Luz Eclipse 1,0 2,0 1,0 2,0 1,0 5,0	20,1	10,0	10,0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 6.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: franjas horizontales rojas y blancas.  Ubicada en el puerto Isla Cedros.
02 - 185 . G3614		<b>FARO ISLA LOS BENITOS</b>  Capitanía de Puerto "Clase B" en Isla Cedros  A cargo de SEMAR	28° 18' 18.42163" 115° 35' 41.8797"	1 D.W. Periodo: 20,0 s	212,0	20,0	18,0	Cuadrada de concreto, de 7.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Isla Cedros.








# Baja California

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
02 - 185 .1		<b>RACON ISLA LOS BENITOS</b>  Capitanía de Puerto "Clase B" en Isla Cedros A cargo de SEMAR	28° 18' 18.42163" 115° 35' 41.8797"	Característica Código Morse Letra: Q				Racon Con respuesta azimutal de 360° cobertura de 18 m.n.  Equipado con bandas X y S, con supresión avanzada de lóbulos laterales y frecuencia ágil.  Ubicada en el puerto Isla Cedros.
02 - 185 .2 G3612		<b>BALIZA ISLA LOS BENITOS</b>  Capitanía de Puerto "Clase B" en Isla Cedros A cargo de SEMAR	28° 17' 55.26216" 115° 35' 48.2409"	1 D.W. Periodo: 6.0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	53.4	12.5	10.0	Torre cilíndrica de mampostería, de 3.5 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Isla Cedros.
02 - 190 .1		<b>BALIZA ESCOLLERA NORTE</b> Marina Coral  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	31° 51' 40.62293" 116° 39' 36.895"	1 D.R. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	7.9	4.0	4.0	Torre tubular de metal galvanizado , de 7.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ensenada.
02 - 190 .2		<b>BALIZA ESCOLLERA SUR</b> Marina Coral  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	31° 51' 38.0087" 116° 39' 36.3825"	1 D.G. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	11.0	4.0	4.0	Torre tubular de metal, de 7.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ensenada.








# Baja California

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
02 - 190 .3		<b>BALIZA ESCOLLERA NORTE</b> Marina Puerto Salina  Capitanía de Puerto "Clase D" en El Sauzal A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	32° 3' 19.10905" 116° 53' 5.8579"	1 D.G. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	10.0	6.0	6.0	Torre tubular de acero, de 7.3 m. de altura, color blanco con franjas diagonales verdes.  Con sistema de energía fotovoltaico.
02 - 190 .4		<b>BALIZA ESCOLLERA SUR</b> Marina Puerto Salina  Capitanía de Puerto "Clase D" en El Sauzal A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	32° 3' 15.07025" 116° 53' 4.9695"	1 D.R. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 5.0 4.5	10.0	6.0	6.0	Torre tubular de acero, de 7.3 m. de altura, color blanco con franjas diagonales rojas.  Con sistema de energía fotovoltaico.
02 - 190 .4B		<b>BOYA DE TOMA DE SUCCIÓN CFE</b> Rosarito Baja California  Capitanía de Puerto "Clase A" en Rosarito A cargo de tercero: C.F.E.	32° 21' 50.0" 117° 4' 43.8"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	2.0	4.0	6.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: una .  Ubicada en el puerto Rosarito.
02 - 190 .5		<b>AMARRADERO CONVENCIONAL NO. 02</b> Rosarito Baja California  Capitanía de Puerto "Clase A" en Rosarito A cargo de tercero: PEMEX	32° 22' 9.5" 117° 6' 13.8"	1 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 2.0 8.0	3.8	5.0	10.0	Torre cilíndrica de metal, de 3.8 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Rosarito.
02 - 190 .6		<b>AMARRADERO CONVENCIONAL NO. 01</b> Rosarito Baja California  Capitanía de Puerto "Clase A" en Rosarito A cargo de tercero: PEMEX	32° 21' 0.0" 117° 6' 0.0"	1 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 2.0 8.0	2.0	7.0	5.0	Torre cilíndrica de metal, de 2.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Rosarito.



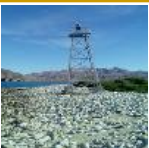



# Baja California

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
02 - 190 .7		<b>MONOBOYA PEMEX</b> Rosarito  Capitanía de Puerto "Clase A" en Rosarito A cargo de tercero: PEMEX	32° 20' 38.0" 117° 5' 52.7"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	9.0	6.0	7.0	Monoboya de metal, de 5.0 m. de altura, color anaranjado.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Rosarito.
02 - 195 .		<b>FARO BAHÍA SAN FRANCISQUITO</b>  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de SEMAR	28° 25' 53.5" 112° 52' 7.19"	1 D.W. Periodo: 6.0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	14.0	11.9	10.0	Torre cilíndrica de concreto, de 10.0 m. de altura, color franjas horizontales rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ensenada.
02 - 200 .		<b>BALIZA PUNTA ESPEJO</b> San Francisquito  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de SEMAR	28° 26' 26.0" 112° 50' 42.0"	2 D.. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	14.0	10.0	10.0	Torre cilíndrica de concreto, de 10.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Luis Gonzaga.
02 - 205 .		<b>BALIZA ISLOTE GEMELO ESTE</b> Bahía De Los Angeles  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de SEMAR	28° 57' 26.0" 113° 28' 57.0"	2 D.. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	11.0	10.0	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.5 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.
02 - 210 .		<b>BALIZA CABEZA DE CABALLO</b> Bahía De Los Angeles  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de SEMAR	28° 57' 59.0" 113° 28' 39.0"	1 D.W. Periodo: 6.0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	11.0	11.0	10.0	Torre troncopiramidal de metal, de 7.5 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Bahía de los Ángeles.







# Baja California

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
02 - 215 .		<b>FARO PUNTA ARENAS</b> Bahía De Los Angeles  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada  A cargo de SEMAR	28° 57' 21.0" 113° 32' 33.7"	4 D.W. Periodo: 16,0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 6.0	13.0	11.5	10.0	Torre cilíndrica de concreto, de 10.0 m. de altura, color BLANCA.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Bahía de los Ángeles.
02 - 220 .		<b>BALIZA ÁNGEL DE LA GUARDA SUR</b> Isla Ángel De La Guarda  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada  A cargo de SEMAR	28° 59' 17.0" 113° 6' 56.0"	2 D.W. Periodo: 10,0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	39.0	17.0	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 14.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.
02 - 225 .		<b>BALIZA ÁNGEL DE LA GUARDA NORTE</b> Isla Ángel De La Guarda  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada  A cargo de SEMAR	29° 33' 44.0" 113° 32' 2.0"	1 D.W. Periodo: 6,0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	24.0	14.1	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 10.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.
02 - 230 .		<b>BALIZA ISLA WILLARD</b> Golfo De California  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada  A cargo de SEMAR	29° 48' 31.72458" 114° 22' 13.8334"	3 D.W. Periodo: 12,0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	28.7	12.0	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Luis Gonzaga.







# Baja California

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
02 - 235 .		<b>BALIZA PUNTA WILLARD</b> Bahía De San Luis Gonzaga  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de SEMAR	29° 51' 5.41328" 114° 24' 50.5408"	1 D.W. Periodo: 6,0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	17.8	12.0	10.0	Torre troncopiramidal de metal galvanizado , de 12.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Luis Gonzaga.
02 - 245 .		<b>FARO MIRAMAR</b> Isla Miramar  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de SEMAR	30° 4' 58.42185" 114° 32' 12.5932"	2 D.W. Periodo: 10,0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	14.3	12.0	10.0	Torre cilíndrica de concreto, de 10.0 m. de altura, color franjas horizontales rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Felipe B.C..
02 - 250 .		<b>BALIZA PUNTA SAN FERMÍN</b> Golfo De California  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de SEMAR	30° 24' 59.24663" 114° 37' 58.7814"	4 D.W. Periodo: 16,0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 6.0	22.1	12.0	10.0	Torre troncopiramidal de metal galvanizado , de 13.6 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puertecitos.
02 - 250 .1		<b>BALIZA PUERTECITOS</b> Puertecitos  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada A cargo de SEMAR	30° 21' 2.17048" 114° 38' 7.503"	3 D.W. Periodo: 12,0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	34.1	12.0	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 6.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puertecitos.










# Baja California

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
02 - 255 .		<b>BALIZA BAHÍA SANTA MARÍA</b> Bahía De Santa María  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada  A cargo de SEMAR	30° 41' 47.56848" 114° 42' 0.6071"	2 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	22.9	7.0	10.0	Torre cilíndrica de concreto, de 10.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Felipe B.C..
02 - 260 .		<b>BALIZA PUNTA ESTRELLA</b> San Felipe  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada  A cargo de SEMAR	30° 56' 42.3654" 114° 44' 11.1156"	4 D.W. Periodo: 16.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 6.0	32.6	12.0	10.0	Torre cilíndrica de concreto, de 10.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Felipe B.C..
02 - 265 .		<b>FARO SAN FELIPE</b> Poblado San Felipe  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada  A cargo de SEMAR	31° 1' 36.47772" 114° 49' 44.9709"	1 D.W. Periodo: 6.0 s	44.4	16.0	18.0	Torre cilíndrica de concreto, de 22.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial. Cuenta con planta motogeneradora.  Ubicada en el puerto San Felipe B.C..
02 - 270 .		<b>BALIZA ESCOLLERA NORTE</b> San Felipe  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada  A cargo de SEMAR	30° 59' 48.54235" 114° 49' 19.5416"	1 D.R. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	11.2	6.0	10.0	Torre cilíndrica de concreto, de 5.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Felipe B.C..








# Baja California

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
02 - 275 .		<b>BALIZA ESCOLLERA SUR</b> San Felipe  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada  A cargo de SEMAR	30° 59' 44.74217" 114° 49' 16.5493"	1 D.G. Periodo: 5,0 s  Luz Eclipse 0,5 4,5	11,0	6,0	10,0	Torre cilíndrica de concreto, de 5,0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Felipe B.C..
02 - 280 .		<b>BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR</b> San Felipe  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada  A cargo de SEMAR	30° 59' 33.12779" 114° 49' 41.5426"	1 D.W. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 1,0 2,0	21,2	8,0	7,0	Torre troncopiramidal de metal galvanizado , de 15,0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  GALVANIZADO en el puerto San Felipe B.C..
02 - 280 .1		<b>BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR</b> San Felipe  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada  A cargo de SEMAR	30° 59' 30.19054" 114° 49' 46.5254"	1 D.W. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 1,0 2,0	21,0	8,0	7,0	Torre troncopiramidal de metal galvanizado , de 18,6 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Felipe B.C..
02 - 285 .		<b>BALIZA MUELLE NORTE</b> San Felipe  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada  A cargo de SEMAR	30° 59' 33.9207" 114° 49' 39.9522"	1 D.R. Periodo: 2,0 s  Luz Eclipse 1,0 1,0	15,4	6,0	6,0	Torre cilíndrica de concreto, de 9,0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Felipe B.C..
02 - 290 .		<b>BALIZA MUELLE SUR</b> San Felipe  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada  A cargo de SEMAR	30° 59' 30.65316" 114° 49' 37.3181"	1 D.G. Periodo: 2,0 s  Luz Eclipse 1,0 1,0	15,5	6,0	6,0	Torre cilíndrica de concreto, de 9,0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Felipe B.C..








# Baja California

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
02 - 305		<b>BALIZA DE ENFILACIÓN ANTERIOR NORTE</b> Costa Azul  Capitanía de Puerto "Clase D" en El Sauzal  A cargo de tercero: Empresas	31° 59' 12.42738" 116° 51' 9.7654"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	19.3	3.0	10.0	Torre tubular de metal, de 8.6 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial. Marca diurna: rectángulo con franjas verticales rojas y blancas.  Ubicada en el puerto Costa Azul.
02 - 310		<b>BALIZA DE ENFILACIÓN POSTERIOR NORTE</b> Costa Azul  Capitanía de Puerto "Clase D" en El Sauzal  A cargo de tercero: Empresas	31° 59' 11.18485" 116° 51' 3.1676"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	24.5	3.0	10.0	Torre tubular de metal, de 11.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial. Marca diurna: rectángulo con franjas verticales rojas y blancas.  Ubicada en el puerto Costa Azul.
02 - 315		<b>BALIZA DE ENFILACIÓN ANTERIOR SUR</b> Costa Azul  Capitanía de Puerto "Clase D" en El Sauzal  A cargo de tercero: Empresas	31° 59' 6.74429" 116° 51' 0.0887"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	19.4	3.0	10.0	Torre tubular de metal, de 8.6 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial.
02 - 320		<b>BALIZA DE ENFILACIÓN POSTERIOR SUR</b> Costa Azul  Capitanía de Puerto "Clase D" en El Sauzal  A cargo de tercero: Empresas	31° 59' 11.26327" 116° 51' 3.1475"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	22.5	3.0	10.0	Torre tubular de metal, de 12.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Costa Azul.
02 - 325		<b>BALIZA DUQUE DE ALBA DE AMARRE NORTE</b> Costa Azul  Capitanía de Puerto "Clase D" en El Sauzal  A cargo de tercero: Empresas	31° 59' 13.10237" 116° 51' 10.9123"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	12.4	2.0	3.0	Columna tubular de acero, de 3.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Costa Azul.








# Baja California

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
02 - 330 .		<b>BALIZA DUQUE DE ALBA DE ATRAQUE NORTE</b> Costa Azul  Capitanía de Puerto "Clase D" en El Sauzal  A cargo de tercero: Empresas	31° 59' 9.69982" 116° 51' 7.2123"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	15.2	2.0	3.0	Columna tubular de acero, de 3.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Costa Azul.
02 - 335 .		<b>BALIZA DUQUE DE ALBA DE ATRAQUE SUR</b> Costa Azul  Capitanía de Puerto "Clase D" en El Sauzal  A cargo de tercero: Empresas	31° 59' 7.74137" 116° 51' 3.8069"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	15.0	2.0	3.0	Columna tubular de acero, de 3.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Costa Azul.
02 - 340 .		<b>BALIZA DUQUE DE ALBA DE AMARRE SUR</b> Costa Azul  Capitanía de Puerto "Clase D" en El Sauzal  A cargo de tercero: Empresas	31° 59' 6.08429" 116° 50' 58.9584"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	12.0	2.0	3.0	Columna tubular de acero, de 3.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Costa Azul.
02 - 345 .		<b>BALIZA ROMPEOLAS 01</b> Costa Azul  Capitanía de Puerto "Clase D" en El Sauzal  A cargo de tercero: Empresas	31° 59' 10.032" 116° 51' 22.6858"	1 D.G. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	15.0	5.0	8.0	Columna tubular de metal, de 10.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Costa Azul.
02 - 350 .		<b>BALIZA ROMPEOLAS 02</b> Costa Azul  Capitanía de Puerto "Clase D" en El Sauzal  A cargo de tercero: Empresas	31° 59' 10.93639" 116° 51' 21.9277"	1 D.G. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	11.4	5.0	6.5	Torre tubular de metal, de 8.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.








# Baja California

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
02 - 355		<b>BALIZA ROMPEOLAS 03</b> Costa Azul  Capitanía de Puerto "Clase D" en El Sauzal  A cargo de tercero: Empresas	31° 59' 4.90199" 116° 51' 11.7781"	1 D.G. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	11.8	5.0	6.5	Torre tubular de metal, de 8.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Costa Azul.
02 - 360		<b>BALIZA ROMPEOLAS 04</b> Costa Azul  Capitanía de Puerto "Clase D" en El Sauzal  A cargo de tercero: Empresas	31° 58' 58.91667" 116° 51' 15.764"	1 D.G. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	11.7	5.0	6.5	Torre tubular de metal, de 8.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Costa Azul.
02 - 365		<b>BALIZA ROMPEOLAS 05</b> Costa Azul  Capitanía de Puerto "Clase D" en El Sauzal  A cargo de tercero: Empresas	31° 58' 58.00035" 116° 51' 2.3435"	1 D.G. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	18.6	5.0	8.0	Torre tubular de metal, de 10.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Costa Azul.
02 - 370		<b>BOYA NO. 01 DE SEGURIDAD</b> Costa Azul  Capitanía de Puerto "Clase D" en El Sauzal  A cargo de tercero: Empresas	31° 59' 16.4" 116° 51' 14.7"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	3.5	2.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 3.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Costa Azul.
02 - 375		<b>BOYA NO. 02 DE SEGURIDAD</b> Costa Azul  Capitanía de Puerto "Clase D" en El Sauzal  A cargo de tercero: Empresas	31° 59' 6.2" 116° 50' 44.8"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	3.5	2.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 3.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Costa Azul.








# Baja California

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
02 - 380 .		<b>BOYA NO. 01 CONTORNO DE PROFUNDIDAD</b> Costa Azul  Capitanía de Puerto "Clase D" en El Sauzal  A cargo de tercero: Empresas	31° 59' 21.0" 116° 51' 24.3"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.5	2.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 3.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cono.  Ubicada en el puerto Bahía de los Ángeles.
02 - 385 .		<b>BOYA NO. 02 CONTORNO DE PROFUNDIDAD</b> Costa Azul  Capitanía de Puerto "Clase D" en El Sauzal  A cargo de tercero: Empresas	31° 59' 16.4" 116° 51' 14.3"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.5	2.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 3.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: triángulo.  Ubicada en el puerto Costa Azul.
02 - 390 .		<b>BOYA NO. 03 CONTORNO DE PROFUNDIDAD</b> Costa Azul  Capitanía de Puerto "Clase D" en El Sauzal  A cargo de tercero: Empresas	31° 59' 31" 116° 50' 50.7"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.5	2.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 3.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: triángulo .  Ubicada en el puerto Costa Azul.
02 - 400 .		<b>BOYA DE AMARRE NO. 01</b> Bahía Salsipuedes  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada  A cargo de tercero: Zeta Gas de Baja California	31° 58' 24.0" 116° 49' 42.0"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	3.0	5.5	5.0	Boya cilíndrica de metal, de 4.5 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.
02 - 400 .1		<b>BOYA DE AMARRE NO. 02</b> Bahía Salsipuedes  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada  A cargo de tercero: Zeta Gas de Baja California	31° 58' 23.0" 116° 49' 41.0"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	3.0	5.5	5.0	Boya cilíndrica de metal, de 4.5 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.







# Baja California

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
02 - 400 .2		<b>BOYA DE AMARRE NO. 03</b> Bahía Salsipuedes  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada  A cargo de tercero: Zeta Gas de Baja California	31° 58' 18.0" 116° 49' 31.0"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	3.0	5.5	5.0	Boya cilíndrica de 4.5 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.
02 - 400 .3		<b>BOYA DE AMARRE NO. 04</b> Bahía Salsipuedes  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada  A cargo de tercero: Zeta Gas de Baja California	31° 58' 21.0" 116° 49' 29.0"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	3.0	5.5	5.0	Boya cilíndrica de metal, de 4.5 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.
02 - 400 .4		<b>BOYA DE AMARRE NO. 05</b> Bahía Salsipuedes  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada  A cargo de tercero: Zeta Gas de Baja California	31° 58' 24.0" 116° 49' 32.0"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	3.0	5.5	5.0	Boya cilíndrica de metal, de 4.5 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.
02 - 400 .5		<b>BOYA DE AMARRE NO. 06</b> Bahía Salsipuedes  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada  A cargo de tercero: Zeta Gas de Baja California	31° 58' 27.0" 116° 49' 41.0"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	3.0	5.5	5.0	Boya cilíndrica de metal, de 4.5 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.
02 - 400 .6		<b>BOYA DE AMARRE NO. 07</b> Bahía Salsipuedes  Capitanía de Puerto "Regional" en Ensenada  A cargo de tercero: Zeta Gas de Baja California	31° 58' 26.0" 116° 49' 41.0"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	3.0	5.5	5.0	Boya cilíndrica de metal, de 4.5 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.








# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 005 .		<b>FARO DESEMBARCADERO</b> Mal Arrimo B.C.S.  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de SEMAR	27° 49' 31.6" 114° 51' 13.0"	1 D.W. Periodo: 6,0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	16,0	10,0	10,0	Torre cilíndrica de concreto, de 10.0 m. de altura, color franjas horizontales rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Tortugas.
03 - 010 . G3606		<b>FARO ISLA NATIVIDAD</b> En La Isla De Natividad  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de SEMAR	27° 51' 56.26" 115° 10' 32.75"	3 D.W. Periodo: 12,0 s	111,0	26,0	20,0	Torre cilíndrica de concreto, de 12.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.
03 - 015 . G3604		<b>BALIZA PUNTA EUGENIA</b>  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de SEMAR	27° 50' 51.63" 115° 4' 54.27"	3 D.W. Periodo: 12,0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	14,0	8,0	10,0	Torre troncopiramidal de mampostería, de 5.6 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Tortugas.
03 - 020 .		<b>BALIZA PUNTA KELP</b> Bahía Tortugas  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de SEMAR	27° 39' 54.2" 114° 54' 2.9"	4 D.W. Periodo: 16,0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 6.0	32,0	10,0	10,0	Torre troncopiramidal de metal galvanizado , de 9.4 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.









# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 025 .		<b>BALIZA ROCA ATAUD</b> Bahía Tortugas  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de SEMAR	27° 39' 20.33" 114° 52' 30.8"	1 D.W. Periodo: 6.0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	22.0	10.0	10.0	Torre troncopiramidal de metal galvanizado , de 7.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Tortugas.
03 - 030 .		<b>BALIZA BAHÍA TORTUGAS</b> Bahía Tortugas  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de SEMAR	27° 41' 36.0" 114° 53' 18.0"	2 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	12.0	7.0	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 6.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Tortugas.
03 - 035 .		<b>BALIZA ISLA SAN ROQUE</b> Santa Rosalía  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de SEMAR	27° 8' 47.7" 114° 22' 46.5"	2 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	28.0	15.0	10.0	Torre tubular de concreto, de 7.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Tortugas.
03 - 035 .1		<b>BALIZA ISLA ASUNCIÓN</b> Santa Rosalía  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de SEMAR	27° 6' 3.9" 114° 17' 31.5"	1 D.W. Periodo: 6.0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	9.0	10.3	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.5 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Tortugas.
03 - 045 . G3600		<b>FARO PUNTA ABREOJOS</b> Santa Rosalía  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de SEMAR	26° 42' 29.26" 113° 34' 31.43"	3 D.W. Periodo: 12.0 s	25.0	14.3	10.0	Torre cilíndrica de concreto, de 22.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Tortugas.







# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 050 .		<b>FARO SAN HIPÓLITO</b> Poblado De San Hipólito  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de SEMAR	26° 58' 22.6" 113° 59' 17.8"	4 D.W. Periodo: 16,0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 6.0	14.0	11.9	10.0	Torre cilíndrica de concreto, de 12.0 m. de altura, color franjas horizontales rojas y blancas .  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Santa Rosalía.
03 - 055 .		<b>BALIZA BAHÍA DE BALLENAS OESTE</b>  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de SEMAR	26° 43' 38.0" 113° 32' 42.0"	2 D.W. Periodo: 10,0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	10.0	10.7	10.0	Torre tubular de concreto, de 7.5 m. de altura, color franjas rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Tortugas.
03 - 060 .		<b>BALIZA SAN JUANICO</b> San Juanico  Capitanía de Puerto "Clase D" en Adolfo López Mateos  A cargo de SEMAR	26° 14' 22.0" 112° 28' 39.0"	1 D.W. Periodo: 6,0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	15.0	12.0	10.0	Torre cilíndrica de concreto, de 8.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S..
03 - 065 .		<b>FARO BOCA DE PABELLÓN AMARILLO</b> La Poza  Capitanía de Puerto "Clase D" en Adolfo López Mateos  A cargo de SEMAR	25° 48' 20.6" 112° 7' 12.5"	2 D.W. Periodo: 10,0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	22.0	13.0	11.0	Torre cilíndrica de concreto, de 20.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S..







# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 070 .		<b>FARO BOCA DE SANTO DOMINGO</b> Santo Domingo  Capitanía de Puerto "Clase D" en Adolfo López Mateos  A cargo de SEMAR	25° 28' 37.68" 112° 3' 31.81"	3 D.W. Periodo: 12.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	22.0	11.5	10.0	Torre cilíndrica de concreto, de 20.0 m. de altura, color franjas horizontales rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.
03 - 075 .		<b>BALIZA BOCA DE SOLEDAD</b> La Soledad  Capitanía de Puerto "Clase D" en Adolfo López Mateos  A cargo de SEMAR	25° 17' 7.86" 112° 7' 27.77"	4 D.W. Periodo: 16.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 6.0	10.0	10.0	10.0	Torre cilíndrica de concreto, de 8.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Adolfo López Mateos.
03 - 076 .		<b>BALIZA NORTE MATANCITAS</b> López Mateos  Capitanía de Puerto "Clase D" en Adolfo López Mateos  A cargo de tercero: Empresas	25° 11' 54.2" 112° 7' 22.8"	1 D.G. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	7.0	8.0	8.0	Columna tubular de metal, de 7.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Adolfo López Mateos.
03 - 077 .		<b>BALIZA SUR MATANCITAS</b> López Mateos  Capitanía de Puerto "Clase D" en Adolfo López Mateos  A cargo de tercero: Empresas	25° 11' 53.3" 112° 7' 23.3"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	7.0	8.0	8.0	Torre cilíndrica de metal, de 7.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Adolfo López Mateos.


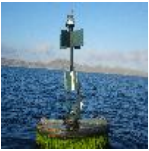
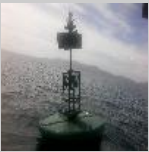




# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 080 .		<b>FARO PUERTO LÓPEZ MATEOS</b> López Mateos  Capitanía de Puerto "Clase D" en Adolfo López Mateos  A cargo de SEMAR	25° 11' 36.2" 112° 7' 20.3"	1 D.W. Periodo: 6,0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	22,0	11,5	10,0	Torre cilíndrica de concreto, de 20,0 m. de altura, color franjas horizontales rojas y blancas .  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Adolfo López Mateos.
03 - 085 . G3598		<b>FARO CABO SAN LÁZARO</b> Isla Magdalena  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos  A cargo de SEMAR	24° 47' 35,0" 112° 18' 0,2"	1 D.W. Periodo: 6,0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	70,0	21,0	10,0	Torre cuadrangular de mampostería, de 7,0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Visible del grado 319° al 202° en el puerto San Carlos B.C.S..
03 - 087 .		<b>RACON SAN LÁZARO</b>  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos  A cargo de SEMAR	24° 47' 35,0" 112° 18' 0,2"	Característica Código Morse Letra: Y				Racon Con respuesta azimutal de 360° cobertura de 20 m.n.  Equipado con bandas X y S, con supresión avanzada de lóbulos laterales y frecuencia ágil..  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S..
03 - 090 . G3596		<b>FARO PUERTO MAGDALENA</b> Isla Magdalena  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos  A cargo de SEMAR	24° 38' 12,1" 112° 8' 24,5"	2 D.W. Periodo: 10,0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	17,0	8,5	10,0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7,5 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S..



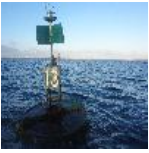




# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 095		<b>BOYA DE RECALADA</b> San Carlos  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos  A cargo de tercero: API	24° 38' 37.4" 112° 5' 21.0"	1 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 2.0 8.0	4.0	4.1	10.0	Boya cilíndrica de metal, de 4.0 m. de altura, color franjas rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: esfera roja.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.
03 - 100		<b>BOYA NO. 01</b> San Carlos  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos  A cargo de tercero: API	24° 39' 32.0" 112° 6' 0.9"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.
03 - 105		<b>BOYA NO. 03</b> San Carlos  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos  A cargo de tercero: API	24° 40' 37.1" 112° 6' 27.5"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.
03 - 110		<b>BOYA NO. 05</b> San Carlos  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos  A cargo de tercero: API	24° 41' 26.5" 112° 6' 49.5"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.
03 - 115		<b>BOYA NO. 07</b> San Carlos  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos  A cargo de tercero: API	24° 42' 54.0" 112° 7' 32.0"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.








# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 120		<b>BOYA NO. 09</b> San Carlos  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos  A cargo de tercero: API	24° 43' 51.0" 112° 7' 37.0"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de metal, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.
03 - 125		<b>BOYA NO. 11</b> San Carlos  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos  A cargo de tercero: API	24° 43' 14.0" 112° 7' 40.0"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.
03 - 130		<b>BOYA NO. 13</b> San Carlos  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos  A cargo de tercero: API	24° 45' 1.0" 112° 8' 7.0"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.
03 - 135		<b>BOYA NO. 15</b> San Carlos  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos  A cargo de tercero: API	24° 45' 35.0" 112° 8' 26.0"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.
03 - 140		<b>BOYA NO. 17</b> San Carlos  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos  A cargo de tercero: API	24° 46' 10.0" 112° 8' 13.0"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.








# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 145		<b>BOYA NO. 19</b> San Carlos  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos  A cargo de tercero: API	24° 45' 53.0" 112° 7' 29.0"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.
03 - 150		<b>BOYA NO. 21</b> San Carlos  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos  A cargo de tercero: API	24° 45' 28.0" 112° 6' 57.0"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de metal, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.
03 - 155		<b>BOYA NO. 23</b> San Carlos  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos  A cargo de tercero: API	24° 45' 36.0" 112° 6' 39.0"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.
03 - 160		<b>BOYA NO. 25</b> San Carlos  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos  A cargo de tercero: API	24° 46' 24.0" 112° 6' 6.0"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de metal, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.
03 - 165		<b>BOYA NO. 27</b> San Carlos  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos  A cargo de tercero: API	24° 47' 1.0" 112° 7' 34.0"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.








# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 170		<b>BOYA NO. 29</b> San Carlos  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos A cargo de tercero: API	24° 47' 38.0" 112° 7' 33.0"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.
03 - 175		<b>BOYA NO. 02</b> San Carlos  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos A cargo de tercero: API	24° 39' 47.0" 112° 5' 46.0"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.
03 - 180		<b>BOYA NO. 04</b> San Carlos  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos A cargo de tercero: API	24° 40' 44.3" 112° 6' 11.4"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.
03 - 185		<b>BOYA NO. 06</b> San Carlos  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos A cargo de tercero: API	24° 41' 32.7" 112° 6' 35.6"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.
03 - 190		<b>BOYA NO. 08</b> San Carlos  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos A cargo de tercero: API	24° 43' 0.0" 112° 7' 19.0"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de metal, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.










# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 195		<b>BOYA NO. 10</b> San Carlos  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos  A cargo de tercero: API	24° 43' 53.0" 112° 7' 31.0"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de metal, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.
03 - 200		<b>BOYA NO. 12</b> San Carlos  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos  A cargo de tercero: API	24° 44' 16.0" 112° 7' 32.0"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de metal, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.
03 - 205		<b>BOYA NO. 14</b> San Carlos  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos  A cargo de tercero: API	24° 45' 4.0" 112° 7' 57.0"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.
03 - 210		<b>BOYA NO. 16</b> San Carlos  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos  A cargo de tercero: API	24° 45' 38.0" 112° 8' 12.0"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.
03 - 215		<b>BOYA NO. 18</b> San Carlos  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos  A cargo de tercero: API	24° 45' 53.0" 112° 8' 15.0"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	5.0	3.0	3.0	Boya cilíndrica de metal, de 4.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.





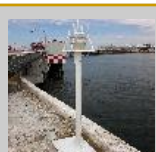


# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 220		<b>BOYA NO. 20</b> San Carlos  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos A cargo de tercero: API	24° 45' 33.0" 112° 7' 39.0"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.
03 - 225		<b>BOYA NO. 22</b> San Carlos  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos A cargo de tercero: API	24° 45' 11.0" 112° 6' 59.0"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de metal, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.
03 - 230		<b>BOYA NO. 24</b> San Carlos  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos A cargo de tercero: API	24° 45' 36.0" 112° 6' 30.0"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de metal, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  L en el puerto San Carlos B.C.S.
03 - 235		<b>BOYA NO. 26</b> San Carlos  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos A cargo de tercero: API	24° 46' 26.0" 112° 6' 56.0"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 1.9 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.
03 - 240		<b>BOYA NO. 28</b> San Carlos  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos A cargo de tercero: API	24° 47' 37.2" 112° 7' 30.9"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.








# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 245 .		<b>BALIZA DE MUELLE</b> Api San Carlos  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos  A cargo de tercero: API	24° 47' 13.6" 112° 7' 16.7"	1 D.W. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	12.0	10.0	8.0	Torre tubular de metal, de 12.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.
03 - 245 .1		<b>BALIZA NO. 01 C.F.E.</b> San Carlos  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos  A cargo de tercero: API	24° 46' 58.47" 112° 7' 9.84"	1 D.W. Periodo: 5.0 s Luz Eclipse 0.5 4.5	5.0	4.0	4.5	Torre tubular de metal, de 1.7 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.
03 - 245 .2		<b>BALIZA NO. 02 C.F.E.</b> San Carlos  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos  A cargo de tercero: API	24° 47' 0.0" 112° 7' 10.3"	1 D.W. Periodo: 5.0 s Luz Eclipse 0.5 4.5	5.0	4.0	4.5	Torre tubular de metal, de 1.7 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.
03 - 245 .3		<b>BALIZA NO. 03 C.F.E.</b> San Carlos  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos  A cargo de tercero: API	24° 47' 0.9" 112° 7' 11.3"	1 D.W. Periodo: 5.0 s Luz Eclipse 0.5 4.5	5.0	4.0	4.5	Torre tubular de metal, de 1.7 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.
03 - 245 .4		<b>BALIZA NO. 04 C.F.E.</b> San Carlos  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos  A cargo de tercero: API	24° 47' 3.3" 112° 7' 13.0"	1 D.W. Periodo: 5.0 s Luz Eclipse 0.5 4.5	5.0	4.0	4.5	Torre tubular de metal, de 1.7 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.







# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 245 .5		<b>BALIZA NO. 05 C.F.E.</b> San Carlos  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos  A cargo de tercero: API	24° 47' 4.9" 112° 7' 13.4"	1 D.W. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	8.0	4.0	4.5	Torre tubular de metal, de 3.5 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.
03 - 245 .6		<b>BALIZA NO. 06 C.F.E.</b> San Carlos  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos  A cargo de tercero: API	24° 47' 5.9" 112° 7' 14.2"	1 D.W. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	8.0	4.0	4.5	Torre tubular de metal, de 3.5 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.
03 - 245 .7		<b>BALIZA NO. 07 C.F.E.</b> San Carlos  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos  A cargo de tercero: API	24° 47' 6.2" 112° 7' 14.2"	1 D.W. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	8.0	4.0	4.5	Torre tubular de metal, de 3.5 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.
03 - 250 . G3594		<b>BALIZA PUNTA REDONDA</b> Isla Margarita  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos  A cargo de tercero: API	24° 30' 53.0" 112° 0' 21.0"	2 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	19.0	13.0	10.0	Torre cuadrangular de concreto, de 9.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Alcatraz .
03 - 255 .		<b>BOYA BAJO DE LA HERRADURA</b> San Carlos  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos  A cargo de tercero: API	24° 32' 24.0" 111° 50' 52.0"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de metal, de 1.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.








# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 260 . G3593		<b>BALIZA DE ENFILACIÓN ANTERIOR MANGROVER</b> Medano Mangrover  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos  A cargo de SEMAR	24° 32' 27.0" 111° 48' 48.0"	1 D.W. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	11.0	11.0	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 10.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.
03 - 260 .1 G3593		<b>BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR MANGROVER</b> Medano Mangrover  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos  A cargo de SEMAR	24° 32' 29.0" 111° 48' 41.0"	1 D.W. Periodo: 2,0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	14.0	11.9	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 10.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.
03 - 265 . G3593		<b>BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR</b> Puerto Cortés  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos  A cargo de SEMAR	24° 27' 50.0" 111° 48' 21.0"	1 D.W. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	12.0	11.2	10.0	Torre tubular de hierro, de 8.6 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.
03 - 265 .1 G3593		<b>BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR</b> Puerto Cortés  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos  A cargo de SEMAR	24° 27' 30.32" 111° 48' 11.35"	1 D.W. Periodo: 2,0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	17.0	12.8	10.0	Torre tubular de hierro, de 8.6 m. de altura, color franjas horizontales rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.








# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 270 .		<b>BALIZA OESTE MUELLE SECTOR NAVAL</b> Puerto Cortés  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos A cargo de SEMAR	24° 28' 26.14" 111° 49' 8.04"	LUZ FIJA R	8.0	9.9	10.0	Torre de hierro, de 5.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.
03 - 275 .		<b>BALIZA ESTE MUELLE SECTOR NAVAL</b> Puerto Cortés  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos A cargo de SEMAR	24° 28' 26.24" 111° 49' 7.62"	LUZ FIJA G	8.0	9.9	10.0	Torre de hierro, de 5.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.
03 - 280 . G3592		<b>FARO CABO TOSCO ISLA MARGARITA</b> Sureste De Isla Margarita  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos A cargo de SEMAR	24° 18' 34.0" 111° 42' 40.0"	1 D.W. Periodo: 6.0 s Luz Eclipse 1.0 5.0	81.0	22.6	10.0	Torre cuadrangular de concreto, de 10.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos B.C.S.
03 - 280 .1		<b>BALIZA ISLA LOS ALIJOS</b> En Archipiélago Sur Los Alijos  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos A cargo de SEMAR	24° 57' 31.2578" 115° 45' 56.7739"	2 D.W. Periodo: 10.0 s Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	38.0	10.0	10.0	Torre cuadrangular de hierro, de 38.0 m. de altura, color gris.  Con sistema de energía fotovoltaico.
03 - 285 .		<b>BALIZA ARROYO CONEJO</b> Zona Costera  Capitanía de Puerto "Clase B" en San Carlos A cargo de SEMAR	24° 4' 27.72" 111° 0' 24.95"	2 D.W. Periodo: 10.0 s Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	10.0	10.0	16.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.5 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.







# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 290 .		<b>BALIZA PUNTA MARQUEZ LA PAZ</b> Baja California Sur  Capitanía de Puerto "Clase A" en Cabo San Lucas  A cargo de SEMAR	23° 57' 21.12" 110° 52' 26.48"	1 D.W. Periodo: 6.0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	12.0	11.0	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.5 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 295 .		<b>BALIZA LOS INOCENTES LA PAZ</b> Los Inocentes  Capitanía de Puerto "Clase A" en Cabo San Lucas  A cargo de SEMAR	23° 45' 23.05" 110° 40' 8.3"	4 D.W. Periodo: 16.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 6.0	10.0	10.7	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.5 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 300 .		<b>FARO TODOS SANTOS LA PAZ</b> Baja California Sur  Capitanía de Puerto "Clase A" en Cabo San Lucas  A cargo de SEMAR	23° 25' 37.49" 110° 13' 58.22"	1 D.W. Periodo: 6.0 s	13.0	12.0	32.0	Torre cilíndrica de concreto, de 10.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 300 .1		<b>BOYA A</b> Marina Vista Coral  Capitanía de Puerto "Clase A" en Cabo San Lucas  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 9' 24.0" 110° 19' 35.0"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	1.0	2.0	2.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 300 .2		<b>BOYA B</b> Marina Vista Coral  Capitanía de Puerto "Clase A" en Cabo San Lucas  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 9' 26.0" 110° 19' 34.0"	1 D.G. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	1.0	2.0	2.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.







# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 300 .3		<b>BALIZA NO. 01</b> Marina Vista Coral  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 9' 26.7" 110° 19' 20.97"	1 D.Am. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 5.0 1.5	4.0	4.0	4.0	Torre cilíndrica de plástico , de 3.0 m. de altura, color amarillo .  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: tubo de PVC amarillo .  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 300 .4		<b>BALIZA NO. 02</b> Marina Vista Coral  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 9' 29.0" 110° 19' 24.52"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 0.5 1.5	4.0	4.0	4.0	Torre cilíndrica de plástico , de 3.0 m. de altura, color amarillo .  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: tubo de PVC amarillo .  Ubicada en el puerto Bahía Concepción.
03 - 300 .5		<b>BALIZA NO. 03</b> Marina Vista Coral  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 9' 31.0" 110° 19' 27.0"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 0.5 1.5	4.0	4.0	4.0	Torre cilíndrica de plástico , de 3.0 m. de altura, color amarillo .  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: tubo de PVC amarillo .  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 300 .6		<b>BALIZA NO. 04</b> Marina Vista Coral  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 9' 28.0" 110° 19' 31.0"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 0.5 1.5	4.0	4.0	4.0	Torre cilíndrica de plástico , de 3.0 m. de altura, color amarillo .  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.









# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 300 .7		<b>BALIZA NO. 05</b> Marina Vista Coral  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 9' 26.0" 110° 19' 33.31"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	4.0	4.0	4.0	Torre cilíndrica de plástico , de 3.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: tubo de PVC amarillo .  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 305 . G3586		<b>FARO CABO FALSO</b> Cabo San Lucas  Capitanía de Puerto "Clase A" en Cabo San Lucas  A cargo de SEMAR	22° 52' 40.08" 109° 57' 35.15"	1 D.W. Periodo: 6.0 s	190.0	32.0	24.0	Torre hexagonal de concreto, de 6.0 m. de altura, color franjas rojas y blancas .  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cabo San Lucas.
03 - 306 .		<b>RACON CABO FALSO LA PAZ</b> Cabo San Lucas  Capitanía de Puerto "Clase A" en Cabo San Lucas  A cargo de SEMAR	22° 52' 40.08" 109° 57' 35.15"	Característica Código Morse Letra: F				Racon Con respuesta azimutal de 0° cobertura de 20 m.n.  Equipado con bandas X y S, con supresión avanzada de lóbulos laterales y frecuencia ágil..  Ubicada en el puerto Cabo San Lucas.
03 - 310 .		<b>BALIZA ESCOLLERA NORTE</b> Cabo San Lucas  Capitanía de Puerto "Clase A" en Cabo San Lucas  A cargo de tercero: API	22° 52' 54.35" 109° 54' 20.57"	1 D.R. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	16.0	12.0	10.0	Torre Piramidal de fierro, de 14.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cabo San Lucas.







# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 315 .		<b>BALIZA ESCOLLERA SUR</b> Cabo San Lucas  Capitanía de Puerto "Clase A" en Cabo San Lucas  A cargo de tercero: API	22° 52' 50.29" 109° 54' 20.24"	1 D.G. Periodo: 5,0 s  Luz Eclipse 0,5 4,5	16,0	12,0	10,0	Torre troncopiramidal de hierro, de 14.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cabo San Lucas.
03 - 315 .4		<b>BALIZA ESPIGÓN INTERIOR NORTE</b> Cabo San Lucas  Capitanía de Puerto "Clase A" en Cabo San Lucas  A cargo de tercero: API	22° 52' 53.71" 109° 54' 25.7"	1 D.R. Periodo: 5,0 s  Luz Eclipse 0,5 4,5	10,0	10,0	10,0	Torre cilíndrica de hierro, de 5.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cabo San Lucas.
03 - 320 .		<b>BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR MARINA</b> Cabo San Lucas  Capitanía de Puerto "Clase A" en Cabo San Lucas  A cargo de tercero: API	22° 52' 50.85" 109° 54' 43.4"	1 D.W. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 1,0 2,0	26,0	14,0	15,0	Cuadrada de concreto, de 1.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial. Marca diurna: blanco y negro.  Ubicada en el puerto Cabo San Lucas.
03 - 320 .1		<b>BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR MARINA</b> Cabo San Lucas  Capitanía de Puerto "Clase A" en Cabo San Lucas  A cargo de tercero: API	22° 52' 50.23" 109° 54' 54.62"	1 D.W. Periodo: 2,0 s  Luz Eclipse 1,0 1,0	38,0	16,0	15,0	Torre troncopiramidal de metal, de 8.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cabo San Lucas.







# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 325 .		<b>FARO PUNTA CABEZA DE BALLENA</b> Cabo San Lucas  Capitanía de Puerto "Clase A" en Cabo San Lucas  A cargo de SEMAR	22° 54' 12.6" 109° 50' 35.85"	3 D.W. Periodo: 12.0 s	40.0	17.0	26.0	Torre cilíndrica de concreto, de 10.0 m. de altura, color blanco con franjas rojas .  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cabo San Lucas.
03 - 330 . G3584		<b>FARO SAN JOSÉ</b> San José Del Cabo  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de SEMAR	23° 3' 50.92" 109° 39' 55.26"	2 D.W. Periodo: 10.0 s	36.0	16.0	24.0	Torre de concreto, de 10.0 m. de altura, color franjas horizontales rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cabo San Lucas.
03 - 335 .		<b>BALIZA BOCA DEL TULE</b> Playa Boca Del Tule  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de SEMAR	23° 14' 42.04" 109° 26' 11.98"	3 D.W. Periodo: 12.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	18.0	12.0	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 12.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.
03 - 340 . G3580		<b>FARO PUNTA ARENA DE LA RIVERA</b>  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de SEMAR	23° 33' 12.79" 109° 28' 11.01"	4 D.W. Periodo: 16.0 s	20.0	13.0	24.0	Torre de concreto, de 12.0 m. de altura, color franjas negras y blancas .  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Los Barriles.








# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 345		<b>FARO PUNTA ARENA DE LA VENTANA</b> Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de SEMAR	24° 3' 35.4" 109° 49' 57.33"	3 D.W. Periodo: 12.0 s	22.0	12.0	20.0	Torre cilíndrica de concreto, de 22.0 m. de altura, color franjas horizontales blancas y rojas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 350		<b>BALIZA PUNTA GORDA</b> El Sargento Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de SEMAR	24° 6' 55.17" 109° 59' 58.04"	1 D.W. Periodo: 6.0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	18.0	12.0	23.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.5 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 355		<b>BALIZA PUNTA SUR ISLA CERRALVO</b> La Paz Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de SEMAR	24° 8' 14.52" 109° 48' 9.9"	4 D.W. Periodo: 16.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 6.0	50.0	18.0	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.5 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 360		<b>BALIZA LOS VIEJITOS</b> Isla Cerralvo Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de SEMAR	24° 8' 57.56" 109° 51' 54.57"	2 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	21.0	13.0	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.5 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.








# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 365 .1		<b>BALIZA PUNTA NORTE</b> Isla Cerralvo  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de SEMAR	24° 22' 23.28" 109° 55' 53.97"	1 D.W. Periodo: 6.0 s Luz Eclipse 1.0 5.0	17.0	12.0	10.0	Torre de aluminio, de 7.5 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 365 .1		<b>BALIZA ISLOTE DE LA REINA</b> Norte De Isla Cerrelvo  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de SEMAR	24° 26' 4.13" 109° 57' 57.76"	1 D.W. Periodo: 6.0 s Luz Eclipse 1.0 5.0	10.0	10.0	23.0	Torre tubular de metal galvanizado , de 6.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 370 .1		<b>BALIZA PUNTA COYOTE LA PAZ</b>  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de SEMAR	24° 21' 0.66" 110° 14' 45.11"	3 D.W. Periodo: 12.0 s Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	12.0	11.0	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.5 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 380 .1		<b>BOYA NORTE</b> Canal De San Lorenzo  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de SEMAR	24° 23' 3.48" 110° 18' 44.82"	1 D.R. Periodo: 5.0 s Luz Eclipse 0.5 4.5	3.0	3.0	7.0	Boya cilíndrica de fierro, de 2.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 380 .2		<b>BOYA SUR</b> Canal De San Lorenzo  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de SEMAR	24° 22' 8.78" 110° 18' 27.87"	1 D.G. Periodo: 5.0 s Luz Eclipse 0.5 4.5	3.0	3.0	7.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.







# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 385 .		<b>BALIZA ROCA LOBOS</b> San Rafaelito La Paz B.C.S.  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de SEMAR	24° 17' 53.4336" 110° 20' 45.1644"	1 D.W. Periodo: 6.0 s Luz Eclipse 1.0 5.0	13.0	11.0	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.5 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 390 .		<b>BALIZA NORTE</b> Muelle Pesquero Pichilingue  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: API	24° 16' 36.9" 110° 19' 54.4"	1 D.R. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	10.0	11.0	3.0	Torre tubular de concreto, de 7.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 395 .		<b>BALIZA SUR</b> Muelle Pesquero Pichilingue  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: API	24° 16' 28.9" 110° 19' 54.22"	1 D.R. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	10.0	11.0	3.0	Torre tubular de concreto, de 7.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 395 .1		<b>BALIZA NORTE MUELLE DE ALTURA</b> Muelle Pesquero Pichilingue  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: API	24° 16' 1.97" 110° 19' 57.78"	1 D.G. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	9.0	10.0	6.0	Torre tubular de acero, de 6.0 m. de altura, color franjas verdes y blancas .  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 395 .2		<b>BALIZA SUR MUELLE DE ALTURA</b> Muelle Pesquero Pichilingue  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: API	24° 15' 56.09" 110° 19' 56.03"	1 D.G. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	9.5	10.0	6.0	Torre tubular de acero, de 6.0 m. de altura, color franjas verdes y blancas .  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto La Paz.







# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 395 .3		<b>BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR</b> Pichilingue  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: API	24° 16' 7.62" 110° 19' 51.01"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	10.0	10.0	3.0	Torre tubular de concreto, de 7.0 m. de altura, color blanco .  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: rombo blanco.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 395 .4		<b>BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR</b> Pichilingue  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: API	24° 16' 9.16" 110° 19' 51.5"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	14.0	11.0	3.0	Torre tubular de concreto, de 3.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 400 .		<b>BOYA DE RECALADA</b> Pichilingue  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: API	24° 15' 12.88" 110° 19' 59.29"	1 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 2.0 8.0	2.0	3.0	6.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color franjas verticales rojas y blancas .  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 405 .		<b>BOYA NO. 01</b> Pichilingue  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: API	24° 15' 32.3" 110° 19' 44.8"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	3.0	2.0	Boya cilíndrica de plástico , de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cuadro verde con numeral 01.  Ubicada en el puerto La Paz.








# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 410		<b>BOYA NO. 03</b> Pichilingue  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: API	24° 16' 7.48" 110° 19' 43.35"	1 D.G. Periodo: 3,0 s Luz Eclipse 0,5 2,5	2,0 2,0	3,0	2,0	Boya cilíndrica de plástico, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cuadro verde con numeral 03.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 415		<b>BOYA NO. 05</b> Pichilingue  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: API	24° 16' 16.97" 110° 19' 44.47"	1 D.G. Periodo: 3,0 s Luz Eclipse 0,5 2,5	2,0	3,0	3,0	Boya cilíndrica de plástico, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cuadro verde con numeral 03.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 420		<b>BOYA NO. 02</b> Pichilingue  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: API	24° 15' 27.45" 110° 19' 33.99"	1 D.R. Periodo: 3,0 s Luz Eclipse 0,5 2,5	2,0	3,0	2,0	Boya cilíndrica de plástico, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: triángulo rojo con numeral 02.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 425		<b>BOYA NO. 04</b> Pichilingue  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: API	24° 16' 3.94" 110° 19' 37.69"	1 D.R. Periodo: 3,0 s Luz Eclipse 0,5 2,5	2,0	3,0	2,0	Boya cilíndrica de plástico, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: triángulo rojo con numeral 04.  Ubicada en el puerto La Paz.







# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 430 .		<b>BOYA NO. 06</b> Pichilingue  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: API	24° 16' 14.1" 110° 19' 36.32"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	3.0	2.0	Boya cilíndrica de plástico , de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: triángulo rojo con numeral 06.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 430 .1		<b>BOYA DE PELIGRO BALANDRA</b> La Paz  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: API	24° 19' 8.48" 110° 20' 12.4"	2 D.Am. Periodo: 10.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0 1.0 7.0	1.9	2.8	3.0	Cilíndrica de plástico , de 1.8 m. de altura, color negro con franjas horizontales rojas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 431 .		<b>BALIZA DUQUE DE ALBA NO. 01</b> Pichilingue  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: API	24° 16' 25.11" 110° 19' 37.84"	1 D.R. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	8.0	6.0	6.0	Torre tubular de metal, de 6.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Pichilingue.
03 - 432 .		<b>BALIZA DUQUE DE ALBA NO. 02</b> Pichilingue  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: API	24° 16' 23.07" 110° 19' 38.1"	1 D.R. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0		6.0	6.0	Torre tubular de metal, de 7.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Pichilingue.
03 - 433 .		<b>BALIZA DE MUELLE 1 BIS</b> Pichilingue  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: API	24° 16' 19.12" 110° 19' 35.04"	1 D.R. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0		6.0	6.0	Torre tubular de metal, de 7.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Pichilingue.







# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 435 . G3570		<b>FARO PUNTA PRIETA LA PAZ</b> Baja California Sur  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: API	24° 13' 13.66" 110° 18' 43.93"	3 D.W. Periodo: 12.0 s	30.0	15.3	15.0	Torre cuadrangular de mampostería, de 20.0 m. de altura, color franjas rojas y blancas.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 437 . G3572		<b>BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR 01</b> El Caimancito  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: API	24° 12' 30.07" 110° 18' 1.6"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	15.0	12.0	10.0	Torre de CANTERA CUBIERTA CON AZULEJO BLANCO, de 4.5 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 437 .1 G3572		<b>BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR 02</b> El Caimancito  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: API	24° 12' 27.97" 110° 17' 59.92"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	19.0	12.9	10.0	Torre cuadrangular de concreto, de 7.5 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 440 . G3573		<b>BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR 03</b> Cerro La Marina  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: API	24° 10' 34.55" 110° 18' 14.15"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	18.0	12.8	10.0	Rectangular de CANTERA CUBIERTA CON AZULEJO BLANCO, de 5.0 m. de altura, color blanco .  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.








# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 440 .1 G3573		<b>BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR 04</b> Colina Del Sol  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: API	24° 10' 21.92" 110° 18' 14.52"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	19.0	12.0	10.0	Rectangular de CANTERA CUBIERTA CON AZULEJO BLANCO, de 7.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 445 . G3574		<b>BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR 05</b> Cerro De La Calavera  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: API	24° 11' 23.32" 110° 18' 7.9"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	32.0	10.0	13.0	Torre de mampostería, de 2.0 m. de altura, color blanco .  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 445 .1 G3574		<b>BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR 06</b> Cerro De La Calavera  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: API	24° 11' 24.53" 110° 18' 7.03"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	38.0	17.0	17.0	Rectangular de concreto, de 2.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 450 . G3571		<b>BALIZA OESTE</b> Muelle Turístico La Paz  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: API	24° 9' 42.73" 110° 19' 9.93"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	8.0	10.0	3.0	Torre troncocónica de mampostería, de 4.5 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: blanco con franjas rojas.  Ubicada en el puerto La Paz.







# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 455 .		<b>BALIZA ESTE</b> Muelle Turístico La Paz  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: API	24° 9' 42.59" 110° 19' 9.52"	1 D.R. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	8.0	10.0	3.0	Torre troncocónica de metal, de 4.5 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 456 .		<b>BOYA DE BIFURCACIÓN</b> Canal Fonatur  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 9' 54.65" 110° 19' 21.85"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	3.0	2.0	Boya cilíndrica de plástico , de 2.0 m. de altura, color rojo con una franja vertical verde.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cuadro rojo.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 456 .1		<b>BOYA NO. 22A</b> Canal A Fonatur  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 9' 59.09" 110° 19' 25.16"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	3.0	2.0	Boya cilíndrica de plástico , de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cuadro rojo.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 456 .10		<b>BOYA NO. 31A</b> Canal A Fonatur  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 8' 50.52" 110° 21' 28.56"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	3.0	2.0	Boya cilíndrica de plástico , de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: triángulo verde.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 456 .11		<b>BOYA NO. 32A</b> Canal A Fonatur  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 8' 55.8" 110° 21' 30.36"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	3.0	2.0	Boya cilíndrica de plástico , de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cuadro rojo.  Ubicada en el puerto La Paz.








# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 456 .12		<b>BOYA NO. 33A</b> Canal A Fonatur  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	24° 8' 42.36" 110° 21' 45.66"	1 D.G. Periodo: 3,0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1,0	2,0	2,0	Boya cilíndrica de plástico , de 1.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: triángulo verde.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 456 .2		<b>BOYA NO. 23A</b> Canal A Fonatur  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	24° 9' 42.3" 110° 19' 44.4"	1 D.G. Periodo: 3,0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2,0	3,0	2,0	Boya cilíndrica de plástico , de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: triángulo verde.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 456 .3		<b>BOYA NO. 24A</b> Canal A Fonatur  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	24° 9' 46.32" 110° 19' 46.26"	1 D.G. Periodo: 3,0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2,0	3,0	2,0	Boya cilíndrica de plástico , de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cuadro rojo.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 456 .4		<b>BOYA NO. 25A</b> Canal A Fonatur  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	24° 9' 29.16" 110° 20' 10.56"	1 D.G. Periodo: 3,0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2,0	3,0	2,0	Boya cilíndrica de plástico , de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: triángulo verde.  Ubicada en el puerto La Paz.







# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 456 .5		<b>BOYA NO. 26A</b> Canal A Fonatur  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 9' 32.4" 110° 20' 12.96"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	3.0	2.0	Boya cilíndrica de plástico , de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cuadro rojo.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 456 .6		<b>BOYA NO. 27A</b> Canal A Fonatur  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 9' 14.46" 110° 20' 37.26"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	3.0	2.0	Boya cilíndrica de plástico , de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: triángulo verde.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 456 .7		<b>BOYA NO. 28A</b> Canal A Fonatur  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 9' 19.92" 110° 20' 39.96"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	3.0	2.0	Boya cilíndrica de plástico , de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cuadro rojo.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 456 .8		<b>BOYA NO. 29A</b> Canal A Fonatur  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 9' 2.64" 110° 21' 1.62"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	3.0	2.0	Boya cilíndrica de plástico , de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: triángulo verde.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 456 .9		<b>BOYA NO 30</b> Canal A Fonatur  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 9' 7.68" 110° 21' 4.62"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	3.0	2.0	Boya cilíndrica de plástico , de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cuadro rojo.  Ubicada en el puerto La Paz.







# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 460 .		<b>BOYA NO. 01</b> Canal De La Paz  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: API	24° 12' 56.77" 110° 18' 17.21"	1 D.G. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2,0	3,0	3,0	Cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cuadro verde con numeral 01.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 465 .		<b>BOYA NO. 03</b> Canal De La Paz  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: API	24° 12' 47.77" 110° 18' 10.94"	1 D.G. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2,0	3,0	3,0	Cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cuadro verde con numeral 03.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 470 .		<b>BOYA NO. 05</b> Canal De La Paz  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: API	24° 12' 22.46" 110° 18' 8.18"	1 D.G. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2,0	3,0	3,0	Cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cuadro verde con numeral 05.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 475 .		<b>BOYA NO. 07</b> Canal De La Paz  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: API	24° 11' 53.2" 110° 18' 10.01"	1 D.G. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2,0	3,0	3,0	Cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cuadro verde con numeral 07.  Ubicada en el puerto La Paz.







# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 480 .		<b>BOYA NO. 09</b> Canal De La Paz  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: API	24° 11' 32.34" 110° 18' 13.32"	1 D.G. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 0,5 2,5	2,0	3,0	3,0	Cilíndrica de polietileno, de 2,0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: verde con numeral 09.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 485 .		<b>BOYA NO. 11</b> Canal De La Paz  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: API	24° 11' 10.58" 110° 18' 17.12"	1 D.G. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 0,5 2,5	2,0	3,0	3,0	Cilíndrica de plástico , de 2,0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cuadro verde con numeral 11.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 490 .		<b>BOYA NO. 13</b> Canal De La Paz  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: API	24° 10' 47.55" 110° 18' 27.63"	1 D.G. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 0,5 2,5	2,0	3,0	3,0	Cilíndrica de plástico , de 2,0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cuadro verde con numeral 13.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 495 .		<b>BOYA NO. 15</b> Canal De La Paz  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: API	24° 10' 38.66" 110° 18' 33.74"	1 D.G. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 0,5 2,5	2,0	3,0	3,0	Cilíndrica de plástico , de 2,0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cuadro verde con numeral 15.  Ubicada en el puerto La Paz.








# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 500 .		<b>BOYA NO. 17</b> Canal De La Paz  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: API	24° 10' 21.29" 110° 18' 46.28"	1 D.G. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2,0	3,0	3,0	Cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cuadro verde con numeral 17.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 505 .		<b>BOYA NO. 19</b> Canal De La Paz  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: API	24° 10' 11.87" 110° 18' 52.15"	1 D.G. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2,0	3,0	3,0	Cilíndrica de plástico , de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cuadro verde con numeral 19.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 505 .1		<b>BOYA NO. 21</b> Canal De La Paz  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: API	24° 9' 34.28" 110° 19' 28.04"	1 D.G. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2,0	3,0	3,0	Cilíndrica de plástico , de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cuadro verde con numeral 21.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 505 .1A		<b>BOYA NO. 21 BIS</b> Canal De La Paz  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: API	24° 9' 59.01" 110° 19' 3.7"	1 D.G. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2,0	4,0	4,0	Boya de polietileno, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía comercial. Marca diurna: espique.  Ubicada en el puerto La Paz.






# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 505 .2		<b>BOYA NO. 23</b> Canal De La Paz  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: API	24° 9' 22.25" 110° 19' 45.54"	1 D.G. Periodo: 3,0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2,0	3,0	3,0	Cilíndrica de plástico , de 2,0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cuadro verde con numeral 23.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 510 .		<b>BOYA NO. 02</b> Canal De La Paz  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: API	24° 12' 54.37" 110° 18' 21.39"	1 D.R. Periodo: 3,0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2,0	3,0	3,0	Boya cilíndrica de plástico , de 2,0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: triángulo rojo con numeral 02.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 515 .		<b>BOYA NO. 04</b> Canal De La Paz  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: API	24° 12' 44.83" 110° 18' 16.28"	1 D.R. Periodo: 3,0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2,0	3,0	3,0	Cilíndrica de plástico , de 2,0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: triángulo rojo con numeral 04.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 520 .		<b>BOYA NO. 06</b> Canal De La Paz  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: API	24° 12' 19.73" 110° 18' 14.68"	1 D.R. Periodo: 3,0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2,0	3,0	3,0	Cilíndrica de plástico , de 2,0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: triángulo rojo con numeral 06.  Ubicada en el puerto La Paz.







# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 525		<b>BOYA NO. 08</b> Canal De La Paz  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: API	24° 11' 54.03" 110° 18' 14.99"	1 D.R. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2,0	3,0	3,0	Cilíndrica de plástico , de 2,0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: triángulo rojo con numeral 08.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 530		<b>BOYA NO. 10</b> Canal De La Paz  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: API	24° 11' 31.43" 110° 18' 19.4"	1 D.R. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2,0	3,0	3,0	Boya cilíndrica de plástico , de 2,0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: triángulo rojo con numeral 10.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 535		<b>BOYA NO. 12</b> Canal De La Paz  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: API	24° 11' 11.58" 110° 18' 22.53"	1 D.R. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2,0	3,0	3,0	Cilíndrica de plástico , de 2,0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: triángulo rojo con numeral 12.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 540		<b>BOYA NO. 14</b> Canal De La Paz  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: API	24° 10' 41.79" 110° 18' 42.0"	1 D.R. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2,0	3,0	2,0	Cilíndrica de plástico , de 2,0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: triángulo rojo con numeral 14.  Ubicada en el puerto La Paz.



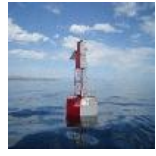
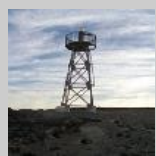



# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 540 .1		<b>BOYA NO. 14 BIS</b> Canal De La Paz  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: API	24° 10' 52.5" 110° 18' 33.08"	1 D.R. Periodo: 3,0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2,0	4,0	4,0	Boya de polietileno, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: espique.  Ubicada en el puerto Adolfo López Mateos.
03 - 545 .		<b>BOYA NO. 16</b> Canal De La Paz  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: API	24° 10' 31.06" 110° 18' 50.12"	1 D.R. Periodo: 3,0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2,0	3,0	3,0	Cilíndrica de plástico , de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: triángulo rojo con numeral 16.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 550 .		<b>BOYA NO. 18</b> Canal De La Paz  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: API	24° 10' 18.26" 110° 18' 59.28"	1 D.R. Periodo: 3,0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2,0	3,0	3,0	Boya cilíndrica de plástico , de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: triángulo rojo con numeral 18.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 555 .		<b>BOYA NO. 20</b> Canal De La Paz  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: API	24° 10' 4.03" 110° 19' 8.63"	1 D.R. Periodo: 3,0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2,0	3,0	3,0	Cilíndrica de plástico , de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: triángulo rojo con numeral 20.  Ubicada en el puerto La Paz.








# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 555 .1		<b>BALIZA DE PELIGRO BUQUE HUNDIDO</b> Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: API	24° 9' 9.12" 110° 20' 19.69"	2 D.Am. Periodo: 10,0 s Luz Eclipse 1.0 1.0 1.0 7.0	4.0	4.0	3.0	Poste de hierro, de 3.5 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 555 .1A		<b>BOYA NO. 24 BIS</b> Canal De La Paz Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: API	24° 9' 26.07" 110° 19' 51.11"	1 D.R. Periodo: 3,0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	4.0	4.0	Boya de polietileno, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía comercial. Marca diurna: espique.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 560 .		<b>BOYA DE RECALADA</b> San Juan De La Costa Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: API	24° 23' 17.22" 110° 39' 28.38"	1 D.W. Periodo: 10,0 s Luz Eclipse 2.0 8.0	3.0	3.0	4.0	Cilíndrica de fibra de vidrio, de 3.0 m. de altura, color franjas verticales rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 565 .		<b>BALIZA SAN JUAN DE LA COSTA</b> Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: API	24° 23' 43.84" 110° 41' 25.68"	2 D.W. Periodo: 10,0 s Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	10.0	6.0	8.0	Torre Piramidal de aluminio, de 6.5 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 570 .		<b>BALIZA LA BONANZA</b> Isla Espíritu Santo Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de SEMAR	24° 27' 31.66" 110° 17' 37.34"	1 D.W. Periodo: 6,0 s Luz Eclipse 1.0 5.0	12.0	11.0	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.5 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.



# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 575 .		<b>BALIZA ISLOTE BALLENA</b> Isla Espiritu Santo  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de SEMAR	24° 28' 53.79" 110° 24' 31.94"	1 D.W. Periodo: 6.0 s Luz Eclipse 1.0 5.0	13.0	11.5	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.5 m. de altura, Con sistema de energía fotovoltaico. Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 580 .		<b>BALIZA LOS ISLOTES</b> Norte Isla Partida  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de SEMAR	24° 35' 55.13" 110° 24' 10.52"	2 D.W. Periodo: 10.0 s Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	40.0	17.0	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 4.0 m. de altura, Con sistema de energía fotovoltaico. Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 582 .		<b>BALIZA EL MECHUDO</b> Frente Isla San Francisco  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de SEMAR	24° 48' 32.43" 110° 39' 37.79"	3 D.W. Periodo: 6.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0	15.0	15.0	10.0	Cuadrada de concreto, de 6.0 m. de altura, color blanco. Con sistema de energía fotovoltaico. Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 582 .2		<b>BALIZA ISLOTE EL PARDITO</b>  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de SEMAR	24° 50' 32.48" 110° 36' 22.07"	2 D.W. Periodo: 10.0 s Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	7.5	9.0	10.0	Torre tubular de metal galvanizado , de 6.0 m. de altura, Con sistema de energía fotovoltaico. Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 585 .		<b>BALIZA LAS LOBERAS</b> Isla San Francisco  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de SEMAR	24° 48' 59.63" 110° 34' 5.11"	3 D.W. Periodo: 12.0 s Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	11.0	11.0	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.5 m. de altura, Con sistema de energía fotovoltaico. Ubicada en el puerto La Paz.





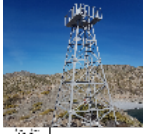


# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 590 .		<b>BALIZA SAN EVARISTO</b> La Paz  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de SEMAR	24° 54' 26.78" 110° 42' 14.78"	3 D.W. Periodo: 12.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	22.0	13.0	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.5 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 595 .		<b>BALIZA LAS SALINAS ISLA SAN JOSÉ</b> Noreste De La Isla San José  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de SEMAR	24° 54' 52.24" 110° 38' 27.35"	4 D.W. Periodo: 16.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 6.0	10.0	10.0	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.5 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 600 .		<b>BALIZA ISLETA LAS ÁNIMAS</b>  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de SEMAR	25° 6' 49.52" 110° 30' 40.1"	3 D.W. Periodo: 6.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0	49.0	18.6	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.5 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 605 .		<b>BALIZA PUNTA OSTIÓN</b> Noreste Isla San José  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de SEMAR	25° 1' 49.4" 110° 42' 44.99"	1 D.W. Periodo: 6.0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	12.0	11.2	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.5 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.







# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 610		<b>BALIZA PUNTA COLORADA</b> Noreste Isla San José  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de SEMAR	25° 0' 55.55" 110° 34' 31.19"	2 D.W. Periodo: 10,0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	40.0	17.0	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.5 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 615		<b>BALIZA ISLA SAN DIEGO</b> Isla San Diego  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de SEMAR	25° 11' 39.12" 110° 42' 14.35"	3 D.W. Periodo: 12,0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	20.0	13.5	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.5 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 620		<b>BALIZA ISLA SANTA CRUZ</b>  Capitanía de Puerto "Clase C" en Loreto A cargo de SEMAR	25° 15' 41.68" 110° 43' 40.03"	2 D.W. Periodo: 10,0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	12.0	11.0	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.5 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 625		<b>BALIZA ROCA SAN MARCIAL</b>  Capitanía de Puerto "Clase C" en Loreto A cargo de SEMAR	25° 31' 50.68" 111° 0' 22.86"	1 D.W. Periodo: 6,0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	17.0	12.0	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.5 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 630		<b>BALIZA ISLA SANTA CATALINA</b> Sur Oeste De La Isla Santa Catalina  Capitanía de Puerto "Clase C" en Loreto A cargo de SEMAR	25° 35' 41.33" 110° 45' 37.27"	3 D.W. Periodo: 12,0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	67.0	20.0	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 11.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.









# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 635 .		<b>BALIZA MONTSERRAT</b> Capitanía de Puerto "Clase C" en Loreto A cargo de SEMAR	25° 38' 59.73" 111° 1' 49.5"	4 D.W. Periodo: 16,0 s Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 6.0	20.0	13.0	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 12.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.
03 - 635 .1		<b>BALIZA PUNTA CANDELEROS</b> Loreto Capitanía de Puerto "Clase C" en Loreto A cargo de SEMAR	25° 43' 30.0" 111° 13' 30.0"	1 D.W. Periodo: 6,0 s Luz Eclipse 1.0 5.0	8.0	9.9	10.0	Torre de concreto, de 7.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Loreto.
03 - 640 .		<b>BALIZA ISLA LAS GALERAS</b> Sur Este Puerto Escondido. Capitanía de Puerto "Clase C" en Loreto A cargo de SEMAR	25° 44' 30.0" 111° 2' 37.0"	1 D.W. Periodo: 6,0 s Luz Eclipse 1.0 5.0	17.0	12.8	14.0	Torre tubular de metal galvanizado , de 7.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Loreto.
03 - 645 .		<b>BALIZA ISLA DANZANTE SUR</b> Extremo Sur De La Isla Danzante Capitanía de Puerto "Clase C" en Loreto A cargo de SEMAR	25° 45' 52.21" 111° 14' 43.25"	2 D.W. Periodo: 10,0 s Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	11.0	10.3	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 10.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Loreto.








# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 650		<b>BALIZA ISLA DANZANTE ESTE</b> Extremo Este De La Isla Danzante  Capitanía de Puerto "Clase C" en Loreto  A cargo de SEMAR	25° 48' 43.62" 111° 15' 17.88"	1 D.W. Periodo: 6.0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	13.0	11.5	7.0	Torre tubular de metal, de 7.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Loreto.
03 - 655		<b>BALIZA ISLA DANZANTE NORTE</b> Extremo Norte De La Isla Danzante  Capitanía de Puerto "Clase C" en Loreto  A cargo de SEMAR	25° 48' 54.0" 111° 15' 40.0"	4 D.W. Periodo: 16.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 6.0	13.0	11.5	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Loreto.
03 - 660		<b>BALIZA PUNTA COYOTE</b>  Capitanía de Puerto "Clase C" en Loreto  A cargo de tercero: API	25° 48' 28.16" 111° 17' 51.54"	1 D.W. Periodo: 6.0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	15.0	9.9	10.0	Torre troncopiramidal de metal galvanizado , de 14.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Loreto.
03 - 665		<b>BALIZA PUERTO ESCONDIDO</b> Puerto Escondido  Capitanía de Puerto "Clase C" en Loreto  A cargo de tercero: API	25° 48' 40.67" 111° 18' 26.69"	1 D.W. Periodo: 6.0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	10.0	10.7	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Escondido.







# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 670 .1		<b>BALIZA EL JUNCALITO</b> El Juncalito Capitanía de Puerto "Clase C" en Loreto A cargo de SEMAR	25° 49' 58.0" 111° 19' 48.0"	3 D.W. Periodo: 12.0 s Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	8.0	9.9	10.0	Torre tubular de concreto, de 6.0 m. de altura, color franjas rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Loreto.
03 - 670 .1		<b>BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR</b> Puerto Escondido Capitanía de Puerto "Clase C" en Loreto A cargo de tercero: API	25° 49' 8.0" 111° 18' 57.0"	1 D.W. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 1.0 2.0	23.0	14.1	8.0	Torre cuadrangular de aluminio, de 8.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Loreto.
03 - 670 .2		<b>BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR</b> Puerto Escondido Capitanía de Puerto "Clase C" en Loreto A cargo de tercero: API	25° 49' 10.0" 111° 19' 0.0"	1 D.W. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	27.0	14.9	8.0	Torre cuadrangular de aluminio, de 8.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Loreto.
03 - 670 .3		<b>BALIZA ESCOLLERA OESTE</b> Puerto Escondido Capitanía de Puerto "Clase C" en Loreto A cargo de tercero: API	25° 48' 50.0" 111° 18' 32.0"	1 D.G. Periodo: 5.0 s Luz Eclipse 0.5 4.5	8.0	9.9	10.0	Torre tubular de metal, de 6.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Loreto.
03 - 670 .4		<b>BALIZA ESCOLLERA ESTE</b> Puerto Escondido Capitanía de Puerto "Clase C" en Loreto A cargo de tercero: API	25° 48' 48.12" 111° 18' 27.88"	1 D.R. Periodo: 5.0 s Luz Eclipse 0.5 4.5	10.0	10.7	10.0	Torre cilíndrica de concreto, de 7.5 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Loreto.







# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 675 .		<b>BALIZA PUNTA LOBOS</b> Al Noreste De La Isla Del Carmen  Capitanía de Puerto "Clase C" en Loreto  A cargo de SEMAR	26° 4' 7.0" 111° 3' 44.0"	4 D.W. Periodo: 16.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 6.0	10.0	10.7	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Loreto.
03 - 680 .		<b>BALIZA PUNTA ISLOTE LA CHOYA</b> Noroeste Isla Del Carmen  Capitanía de Puerto "Clase C" en Loreto  A cargo de SEMAR	26° 2' 40.0" 111° 10' 42.0"	1 D.W. Periodo: 6.0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	12.0	11.2	10.0	Torre troncopiramidal de metal, de 7.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Loreto.
03 - 680 .1		<b>BALIZA PUNTA ARENA</b> Isla Del Carmen  Capitanía de Puerto "Clase C" en Loreto  A cargo de SEMAR	25° 49' 20.0" 111° 13' 39.0"	2 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	12.0	11.2	10.0	Torre troncopiramidal de metal, de 14.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Loreto.
03 - 680 .2		<b>BOYA BUQUE HUNDIDO LA SALINA</b> En Isla Del Carmen  Capitanía de Puerto "Clase C" en Loreto  A cargo de SEMAR	25° 59' 24.0" 111° 6' 21.0"	2 D.Am. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0 1.0 7.0	4.0	8.2	3.0	Boya de metal, de 4.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Loreto.







# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 685 . G3566		<b>FARO LORETO</b>  Capitanía de Puerto "Clase C" en Loreto A cargo de SEMAR	26° 0' 53.0" 111° 20' 25.0"	2 D.W. Periodo: 10.0 s	24.0	13.0	10.0	Torre cilíndrica de concreto, de 22.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Loreto.
03 - 685 .1		<b>BALIZA PUNTA SANTA ELENA</b>  Capitanía de Puerto "Clase C" en Loreto A cargo de SEMAR	26° 6' 0.0" 111° 19' 26.0"	1 D.W. Periodo: 6.0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	7.5	9.7	10.0	Torre cilíndrica de concreto, de 7.5 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Loreto.
03 - 685 .2		<b>BALIZA ISLOTE SANTA ELENA</b> Islote Santa Elena  Capitanía de Puerto "Clase C" en Loreto A cargo de SEMAR	26° 6' 21.0" 111° 18' 19.0"	4 D.W. Periodo: 16.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 6.0	10.0	10.7	14.0	Torre tubular de metal galvanizado , de 7.5 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Loreto.
03 - 690 .		<b>BALIZA ISLA CORONADOS</b> Isla Coronados  Capitanía de Puerto "Clase C" en Loreto A cargo de SEMAR	26° 6' 22.32" 111° 15' 49.0"	3 D.W. Periodo: 12.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	8.0	9.9	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.5 m. de altura,  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Loreto.







# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 695 .		<b>FARO ISLA SAN IDELFONSO</b> Isla San Idelfonso  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de SEMAR	26° 37' 30.63" 111° 25' 39.21"	4 D.W. Periodo: 16,0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 6.0	17.0	12.8	11.0	Torre cilíndrica de concreto, de 12.0 m. de altura, color franjas horizontales rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.
03 - 700 .		<b>BALIZA PUNTA SANTA TERESA</b> Mulege  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de SEMAR	26° 42' 22.0" 111° 34' 18.0"	3 D.W. Periodo: 12,0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	16.0	10.0	10.0	Torre troncopiramidal de metal, de 7.5 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mulegé.
03 - 705 .		<b>BALIZA PUNTA AGUJAS</b> Entrada A Bahía Concepción  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de SEMAR	26° 52' 44.0" 111° 54' 1.0"	2 D.W. Periodo: 10,0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	17.0	7.0	8.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.5 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Bahía Concepción.
03 - 705 .1		<b>BALIZA PUNTA EL GALLITO</b> Entrada A Bahía Concepción  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de SEMAR	26° 52' 45.0" 111° 54' 47.0"	1 D.W. Periodo: 6,0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	27.0	10.0	7.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.5 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Bahía Concepción.







# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 710 G3562		<b>FARO MULEGE</b> Municipio De Mulege  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de SEMAR	26° 54' 5.0" 111° 57' 10.0"	4 D.W. Periodo: 16.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 6.0	42.0	17.4	10.0	Torre cilíndrica de concreto, de 8.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mulegé.
03 - 715		<b>BALIZA ISLA PITAHAYA</b> Bahía Concepción  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de SEMAR	26° 45' 7.81" 111° 52' 17.38"	1 D.W. Periodo: 6.0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	28.0	10.0	10.0	Torre tubular de hierro, de 6.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Bahía Concepción.
03 - 720		<b>BALIZA ISLA SANTA INÉS SUR</b> Frente A Punta Chivato  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de SEMAR	27° 2' 4.2036" 111° 54' 55.5876"	3 D.W. Periodo: 12.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	16.0	10.0	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 15.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mulegé.
03 - 725		<b>BALIZA ISLA SANTA INÉS NORTE</b> Frente A Punta Chivato  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de SEMAR	27° 2' 34.0" 111° 54' 31.0"	2 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	16.0	10.0	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 15.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mulegé.








# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 730 .		<b>BALIZA EL CACARIZO</b> Playa Punta Chivato  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de SEMAR	27° 4' 12.72" 111° 56' 45.64"	1 D.W. Periodo: 6.0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	16.0	12.5	11.5	Torre troncopiramidal de aluminio, de 15.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mulegé.
03 - 735 .		<b>BALIZA PUNTA CHIVATO</b> Punta Chivato  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de SEMAR	27° 5' 45.4" 111° 57' 12.65"	4 D.W. Periodo: 16.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 6.0	18.0	10.0	7.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 15.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mulegé.
03 - 735 .1		<b>BALIZA SAN BRUNO</b> Ejido De San Bruno  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de SEMAR	27° 10' 11.7" 102° 10' 2.98"	3 D.W. Periodo: 12.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	8.0	10.0	10.0	Torre tubular de concreto, de 6.0 m. de altura, color blanco con franjas horizontales rojas.  Con sistema de energía fotovoltaico.
03 - 740 . G3558		<b>BALIZA ENSENADITA</b> Isla San Marcos Sur  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de tercero: Minera	27° 11' 10.0" 112° 5' 3.0"	3 D.W. Periodo: 12.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	8.0	8.0	10.0	Torre troncopiramidal de metal, de 7.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.









# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 740 .1		<b>BALIZA DE MUELLE NO. 01</b> Isla San Marcos  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de tercero: API	27° 11' 29.85" 112° 5' 13.9"	1 D.G. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	8.0	10.0	11.0	Torre tubular de metal, de 2.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Isla San Marcos.
03 - 740 .2		<b>BALIZA DE MUELLE NO. 02</b> Isla San Marcos  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de tercero: Empresas	27° 11' 23.98" 112° 5' 9.21"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	8.0	10.0	11.0	Torre tubular de metal, de 2.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Isla San Marcos.
03 - 740 .3		<b>BALIZA PIEDRA BLANCA</b> Isla San Marcos  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de tercero: API	27° 14' 13.0" 112° 6' 31.0"	2 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	16.0	12.2	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 15.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Isla San Marcos.
03 - 750 .		<b>BALIZA LA LOBERA</b> Isla San Marcos  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de tercero: API	27° 15' 55.0" 112° 5' 29.0"	1 D.R. Periodo: 6.0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	17.0	12.8	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 15.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Isla San Marcos.
03 - 755 .		<b>BALIZA ISLA TORTUGA SUR</b> Santa Rosalía  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de SEMAR	27° 27' 15.48" 111° 52' 8.94"	4 D.W. Periodo: 16.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 6.0	24.0	14.1	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 9.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mulegé.








# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 760		<b>BALIZA ISLA TORTUGA NORTE</b> Santa Rosalía  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de SEMAR	27° 25' 49.38" 111° 53' 36.42"	3 D.W. Periodo: 12.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	32.0	15.8	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 9.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mulegé.
03 - 765		<b>BALIZA MORRO DE SANTA AGUEDA</b> Santa Rosalía  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de tercero: API	27° 19' 38.42" 112° 14' 41.9"	4 D.W. Periodo: 16.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 6.0	15.0	12.1	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 12.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mulegé.
03 - 770		<b>BALIZA ESCOLLERA ESTE</b> Santa Rosalía  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de tercero: API	27° 20' 16.59" 112° 15' 38.13"	1 D.R. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	11.0	11.0	10.0	Torre cilíndrica de concreto, de 6.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Mulegé.
03 - 775 G3556		<b>BALIZA ESCOLLERA OESTE</b> Santa Rosalía  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de tercero: API	27° 20' 15.42" 112° 15' 43.4"	1 D.G. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	11.0	11.0	10.0	Torre cilíndrica de concreto, de 6.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mulegé.








# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 775 .1		<b>BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR</b> Santa Rosalía  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de tercero: API	27° 20' 30.04" 112° 15' 50.7"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	12.0	11.2	10.0	Torre tubular de concreto, de 8.5 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mulegé.
03 - 775 .2		<b>BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR</b> Santa Rosalía  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de tercero: API	27° 20' 30.74" 112° 15' 51.3"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	17.0	12.8	10.0	Torre tubular de concreto, de 12.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mulegé.
03 - 775 .3		<b>BOYA PROPÓSITO ESPECIAL</b> Santa Rosalía  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de tercero: API	27° 20' 15.0" 112° 15' 38.0"	2 D.Am. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0 1.0 7.0	2.0	2.8	2.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mulegé.
03 - 775 .4		<b>BOYA DE AMARRE 01</b> Terminal Marítima El Boleo  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de tercero: Minera	27° 22' 27.23" 112° 17' 16.78"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	2.0	5.0	5.0	Boya cilíndrica de metal, de 2.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.
03 - 775 .5		<b>BOYA DE AMARRE 02</b> Terminal Marítima El Boleo  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de tercero: Minera	27° 22' 18.54" 112° 17' 8.47"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	2.0	10.0	10.0	Boya cilíndrica de metal, de 2.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Santa Rosalía.








# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 776 .		<b>BALIZA DUQUE DE ALBA</b> Terminal Maritima El Boleo  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de tercero: Minera	27° 22' 21.55" 112° 17' 9,6"	1 D.G. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	10.0	8.0	7.0	Torre tubular de metal, de 5.0 m. de altura, color gris.  Con sistema de energía fotovoltaico.
03 - 777 .		<b>BALIZA DUQUE DE ALBA BHD4</b> Terminal Maritima El Boleo  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de tercero: Minera	27° 22' 25.04" 112° 17' 13.33"	1 D.G. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	10.0	8.0	7.0	Torre tubular de metal, de 5.0 m. de altura, color gris.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Santa Rosalía.
03 - 778 .		<b>BALIZA DE MUELLE BM05</b> Terminal Maritima El Boleo  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de tercero: Minera	27° 22' 20.78" 112° 17' 18.83"	1 D.G. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	10.0	8.0	7.0	Torre tubular de metal, de 5.0 m. de altura, color gris.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Santa Rosalía.
03 - 779 .		<b>BALIZA DE MUELLE BM06</b> Terminal Maritima El Boleo  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de tercero: Minera	27° 22' 20.32" 112° 17' 18.59"	1 D.G. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	10.0	8.0	7.0	Torre tubular de metal, de 5.0 m. de altura, color gris.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Santa Rosalía.
03 - 780 .		<b>BALIZA CABO VIRGENES</b> Cabo Virgenes  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de SEMAR	27° 33' 46.21" 112° 22' 18.41"	4 D.W. Periodo: 16.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 6.0	16.0	8.5	14.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 10.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mulegé.








# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 780 .1		<b>BALIZA ROJA MUELLE</b> Bahía Tortugas  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de tercero: Empresas	27° 41' 19.7" 114° 53' 33.1"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	8.0	9.9	4.5	Torre tubular de metal, de 4.0 m. de altura, color franjas rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mulegé.
03 - 780 .2		<b>BALIZA VERDE MUELLE</b> Bahía Tortugas  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de tercero: Empresas	27° 41' 19.9" 114° 53' 32.9"	1 D.G. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	8.0	9.9	1.5	Torre tubular de metal, de 4.0 m. de altura, color franjas verdes y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mulegé.
03 - 785 .		<b>BALIZA DE MUELLE SUR</b> Santa María Caopas  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de tercero: Minera	27° 25' 58.27" 112° 18' 43.46"	1 D.G. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	8.0	9.9	10.0	Torre de metal, de 2.0 m. de altura,  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Mulegé.
03 - 790 .		<b>BALIZA DE MUELLE SUROESTE</b> Santa María Caopas  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de tercero: Minera	27° 25' 59.75" 112° 18' 43.85"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	8.0	9.9	10.0	Torre de metal, de 2.0 m. de altura,  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Mulegé.
03 - 795 .		<b>BALIZA DE MUELLE NOROESTE</b> Santa María Caopas  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de tercero: Minera	27° 26' 1.33" 112° 18' 44.24"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	8.0	6.0	8.0	Torre tubular de metal, de 2.0 m. de altura,  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Mulegé.





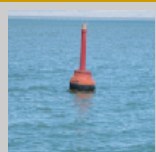


# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 800 .		<b>BALIZA DE ENFILACIÓN ANTERIOR</b> Noroeste Caopas  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de tercero: Minera	27° 25' 43.67" 112° 19' 13.25"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	7.0	5.5	8.0	Torre tubular de metal, de 4.0 m. de altura, color gris.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Mulegé.
03 - 805 .		<b>BALIZA DE ENFILACIÓN POSTERIOR</b> Noroeste Caopas  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de tercero: Minera	27° 26' 12.0" 112° 18' 55.0"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	12.0	11.2	11.0	Torre tubular de metal, de 6.0 m. de altura, color gris.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Mulegé.
03 - 810 .		<b>BALIZA DE ENFILACIÓN ANTERIOR</b> Suroeste Caopas  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de tercero: Minera	27° 25' 44.0" 112° 19' 13.0"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	60.0	19.9	10.0	Torre tubular de metal, de 6.0 m. de altura, color gris.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mulegé.
03 - 815 .		<b>BALIZA DE ENFILACIÓN POSTERIOR</b> Suroeste Caopas  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de tercero: Minera	27° 25' 44.0" 112° 19' 59.0"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	70.0	21.1	11.0	Torre tubular de metal, de 6.0 m. de altura, color gris.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mulegé.
03 - 820 .		<b>BOYA LÍMITE DE MANIOBRAS</b> Caopas  Capitanía de Puerto "Clase B" en Santa Rosalía  A cargo de tercero: Minera	27° 25' 46.97" 112° 18' 53.56"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	6.0	2.5	2.0	Boya cilíndrica de metal, de 1.7 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mulegé.







# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 825 .		<b>BALIZA ESCOLLERA OESTE</b> Marina Fonatur  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 7' 35.4" 110° 20' 59.77"	1 D.R. Periodo: 5.0 s Luz Eclipse 0.5 4.5	7.0	4.0	5.0	Cilíndrica de hierro, de 4.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cilindro rojo.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 830 .		<b>BALIZA ESCOLLERA ESTE</b> Marina Fonatur  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 7' 33.68" 110° 20' 52.76"	1 D.G. Periodo: 5.0 s Luz Eclipse 0.5 4.5	7.0	4.0	5.0	Torre cilíndrica de hierro, de 4.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 830 .1		<b>BOYA DE RECALADA</b> Marina Fonatur  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 8' 32.31" 110° 22' 10.88"	1 D.W. Periodo: 10.0 s Luz Eclipse 2.0 8.0	2.0	2.0	2.0	Boya cilíndrica de plástico , de 2.5 m. de altura, color blanco con franjas rojas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 830 .10		<b>BOYA NO. 08</b> Canal De Acceso Marina Fonatur  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 7' 48.21" 110° 21' 14.07"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	2.0	2.0	Cilíndrica de plástico , de 1.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cilindro rojo.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 830 .11		<b>BOYA NO. 10</b> Canal De Acceso Marina Fonatur  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 7' 37.51" 110° 21' 0.44"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	2.0	2.0	Cilíndrica de plástico , de 1.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cilindro rojo.  Ubicada en el puerto La Paz.








# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 830 .2		<b>BOYA NO. 01</b> Canal De Acceso Marina Fonatur  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	24° 8' 29.73" 110° 22' 5.79"	1 D.G. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1,0	2,0	2,0	Cilíndrica de plástico , de 1.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cilindro verde.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 830 .3		<b>BOYA NO. 03</b> Canal De Acceso Marina Fonatur  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	24° 8' 15.36" 110° 21' 47.13"	1 D.G. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1,0	2,0	2,0	Boya cilíndrica de plástico , de 1.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cilindro verde.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 830 .4		<b>BOYA NO. 05</b> Canal De Acceso Marina Fonatur  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	24° 8' 3.28" 110° 21' 31.51"	1 D.G. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1,0	2,0	2,0	Boya cilíndrica de plástico , de 1.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cilindro verde.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 830 .5		<b>BOYA NO. 07</b> Canal De Acceso Marina Fonatur  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	24° 7' 49.01" 110° 21' 13.18"	1 D.G. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1,0	2,0	2,0	Boya cilíndrica de plástico , de 1.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cilindro verde.  Ubicada en el puerto La Paz.










# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 830 .6		<b>BOYA NO. 09</b> Canal De Acceso Marina Fonatur  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 7' 38.12" 110° 20' 59.61"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	2.0	2.0	Boya cilíndrica de plástico , de 1.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cilindro verde.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 830 .7		<b>BOYA NO. 02</b> Canal De Acceso Marina Fonatur  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 8' 28.7" 110° 22' 6.53"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	2.0	2.0	Boya cilíndrica de plástico , de 1.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cilindro rojo.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 830 .8		<b>BOYA NO. 04</b> Canal De Acceso Marina Fonatur  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 8' 14.39" 110° 21' 48.06"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	2.0	2.0	Boya cilíndrica de plástico , de 1.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cilindro rojo.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 830 .9		<b>BOYA NO. 06</b> Canal De Acceso Marina Fonatur  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 8' 2.31" 110° 21' 32.47"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	2.0	2.0	Boya cilíndrica de plástico , de 1.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cilindro rojo.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 835 .		<b>BOYA ESCOLLERA SUR</b> Marina Palmira  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 11' 10.3" 110° 18' 13.59"	1 D.G. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	1.5	2.0	2.0	Cónica de fibra de vidrio, de 1.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.








# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 840 .		<b>BOYA ESCOLLERA NORTE</b> Marina Palmira  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 11' 10.72" 110° 18' 14.82"	1 D.R. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	1.5	2.0	2.0	Cónica de fibra de vidrio, de 1.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 845 .		<b>BOYA NO. 01</b> Marina Palmira  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 11' 9.17" 110° 18' 13.67"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.2	2.0	1.0	Cilíndrica de plástico, de 1.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 845 .1		<b>BOYA NO. 03</b> Marina Palmira  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 11' 7.34" 110° 18' 13.03"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.2	2.0	1.0	Cilíndrica de plástico, de 1.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 845 .2		<b>BOYA NO. 02</b> Marina Palmira  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 11' 9.63" 110° 18' 15.03"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.2	2.0	1.0	Cilíndrica de plástico, de 1.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 845 .3		<b>BOYA NO. 04</b> Marina Palmira  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 11' 7.46" 110° 18' 15.18"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.2	2.0	1.0	Cilíndrica de plástico, de 1.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.








# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 845 .4		<b>BOYA NO. 06</b> Marina Palmira  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 11' 3.82" 110° 18' 15.57"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.2	2.0	1.0	Cilíndrica de plástico , de 1.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 845 .5		<b>BOYA NO. 08</b> Marina Palmira  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 11' 5.91" 110° 18' 15.45"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.2	2.0	1.0	Cilíndrica de plástico , de 1.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 845 .6		<b>BOYA NO. 10</b> Marina Palmira  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 10' 54.18" 110° 18' 15.67"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.2	2.0	1.0	Cilíndrica de plástico , de 1.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 850 .		<b>BALIZA ESTE PITAYA AGRIA</b> El Manglito  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: Empresas	24° 9' 6.02" 110° 20' 5.08"	1 D.G. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	9.0	10.3	2.0	Torre tubular de fierro, de 4.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 850 .1		<b>BALIZA OESTE PITAYA AGRIA</b> El Manglito  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: Empresas	24° 9' 6.2" 110° 20' 4.42"	1 D.G. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	9.0	10.3	2.0	Torre tubular de fierro, de 4.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.


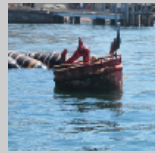





# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 850 .2		<b>BALIZA DE MUELLE NORTE CEMEX</b> Pichilingue  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: CEMEX	24° 15' 50.48" 110° 19' 53.49"	1 D.G. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	8.0	9.9	3.0	Torre tubular de metal, de 5.0 m. de altura, color franjas verdes y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 850 .3		<b>BALIZA DE MUELLE SUR CEMEX</b> Pichilingue  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: CEMEX	24° 15' 48.12" 110° 19' 52.76"	1 D.G. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	8.0	9.0	3.0	Torre tubular de metal, de 5.0 m. de altura, color franjas verdes y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 860 .		<b>BALIZA ESCOLLERA PALMILLA NORTE</b> San José Del Cabo  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Hoteles	23° 0' 3.2328" 109° 43' 19.1082"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	6.0	9.0	6.0	Torre tubular de metal, de 1.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 860 .1		<b>BALIZA ESCOLLERA PALMILLA SUR</b> San José Del Cabo  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Hoteles	23° 0' 4.806" 109° 43' 17.0472"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	6.0	9.0	6.0	Torre tubular de metal, de 1.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 865 .		<b>BOYA DE PROPOSITO ESPECIAL</b>  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: PEMEX	24° 13' 5.6" 110° 18' 42.48"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	1.5	2.0	6.0	Cilíndrica de metal, de 1.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.








# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 865 .1		<b>BOYA NO 1 DE AMARRE CIEGA</b> Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: PEMEX	24° 13' 4.6" 110° 18' 32.67"	C I E G A				Cilíndrica. de metal. de 0.5 m. de altura color rojo. Sistema de energía comercial. Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 870 .2		<b>BOYA NO 2 DE AMARRE CIEGA</b> Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: PEMEX	24° 13' 7.35" 110° 18' 31.26"	C I E G A				Cilíndrica. de metal. de 0.5 m. de altura color amarillo. Sistema de energía fotovoltaico. Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 875 .1		<b>BALIZA ESCOLLERA SUR</b> Marina Costa Baja Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 13' 2.28" 110° 18' 20.33"	1 D.R. Periodo: 5.0 s Luz Eclipse 0.5 4.5	9.0	10.0	10.0	Torre tubular de concreto, de 7.6 m. de altura, color blanco. Con sistema de energía fotovoltaico. Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 875 .10		<b>BOYA DE PROPÓSITO ESPECIAL NO. 07</b> Marina Costa Baja Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 13' 6.09" 110° 18' 18.75"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	2.0	2.0	Boya cilíndrica de plástico, de 1.6 m. de altura, color amarillo. Con sistema de energía fotovoltaico. Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 875 .11		<b>BOYA DE PROPÓSITO ESPECIAL NO. 09</b> Marina Costa Baja Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 12' 58.01" 110° 18' 17.02"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 0.5 1.5	1.0	2.0	2.0	Boya cilíndrica de plástico, de 1.6 m. de altura, color amarillo. Con sistema de energía fotovoltaico. Ubicada en el puerto La Paz.








# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 875 .12		<b>BOYA DE PROPÓSITO ESPECIAL NO. 11</b> Marina Costa Baja  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 12' 50.15" 110° 18' 7.86"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	1.0	1.0	2.0	Cilíndrica de plástico , de 1.6 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 875 .2		<b>BOYA DE CANAL NO. 02</b> Marina Costa Baja  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 13' 2.99" 110° 18' 21.55"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	2.0	2.0	Boya cilíndrica de plástico , de 1.6 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 875 .3		<b>BOYA DE CANAL NO. 04</b> Marina Costa Baja  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 13' 6.1" 110° 18' 10.47"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	2.0	2.0	Boya cilíndrica de plástico , de 1.6 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 875 .4		<b>BOYA DE CANAL NO. 06</b> Marina Costa Baja  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 13' 4.54" 110° 18' 0.79"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	2.0	2.0	Boya cilíndrica de plástico , de 1.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 875 .5		<b>BOYA DE PROPÓSITO ESPECIAL NO. 08</b> Marina Costa Baja  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	24° 13' 5.0" 110° 18' 22.0"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	1.0	2.0	2.0	Boya cilíndrica de plástico , de 1.6 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.







# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 875 .6		<b>BOYA DE PROPOSITO ESPECIAL NO. 10</b> Marina Costa Baja  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	24° 12' 54.17" 110° 18' 12.58"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	1.0	2.0	2.0	Boya cilíndrica de plástico , de 1.6 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 875 .7		<b>BOYA DE CANAL NO. 01</b> Marina Costa Baja  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	24° 13' 4.0" 110° 18' 22.06"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	2.0	2.0	Boya cilíndrica de plástico , de 1.6 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 875 .8		<b>BOYA DE CANAL NO. 03</b> Marina Costa Baja  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	24° 13' 6.77" 110° 18' 10.93"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	2.0	2.0	Boya de plástico , de 1.6 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 875 .9		<b>BOYA DE CANAL NO. 05</b> Marina Costa Baja  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	24° 13' 4.71" 110° 17' 59.99"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	2.0	2.0	Boya de plástico , de 1.6 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: VERDE.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 890 .		<b>BOYA C.F.E.</b> Punta Prieta La Paz  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: C.F.E.	24° 13' 26.88" 110° 18' 48.27"	2 D.Am. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0 1.0 7.0	2.0	3.0	3.0	Cilíndrica de metal, de 2.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.







# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 895 .		<b>BOYA SUR CALIGAS</b> Pichilingue La Paz  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: Empresas	24° 15' 40.0" 110° 19' 47.5"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 0.5 1.5	1.2	2.0	2.0	Cilíndrica de metal, de 1.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cilindro amarillo.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 895 .1		<b>BOYA NORTE DE CALIGAS</b> Pichilingue La Paz  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: Empresas	24° 15' 46.7" 110° 19' 49.3"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 0.5 1.5	1.2	2.0	2.0	Cilíndrica de metal, de 1.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cilindro amarillo.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 895 .2		<b>BOYA NO. 01 A</b> Rancheros Del Mar  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: Empresas	24° 18' 8.96" 110° 20' 43.95"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 0.5 1.5	2.0	2.0	3.0	Cónica de hierro, de 2.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cono amarillo.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 895 .3		<b>BOYA NO. 02 B</b> Rancheros Del Mar  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: Empresas	24° 18' 11.95" 110° 20' 29.03"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 0.5 1.5	2.0	2.0	3.0	Cónica de hierro, de 1.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cono amarillo.  Ubicada en el puerto La Paz.










# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 895 .4		<b>BOYA NO. 03 G</b> Rancheros Del Mar  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Empresas	24° 17' 25.46" 110° 20' 15.89"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	2.0	2.0	3.0	Cónica de fierro, de 1.5 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: esfera amarilla .  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 895 .5		<b>BOYA NO. 04 I</b> Rancheros Del Mar  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Empresas	24° 17' 21.13" 110° 20' 30.68"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	2.0	2.0	3.0	Boya cilíndrica de fierro, de 1.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: esfera amarilla.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 895 .A		<b>BOYA NORTE BIS DIESGAS</b> Pichilingue, La Paz  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Otros	24° 15' 46.62" 110° 19' 52.6"	1 D.Y. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	1.2	2.0	2.0	Cilíndrica de metal, de 1.2 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Pichilingue.
03 - 900 .		<b>BOYA NO 1 PROPÓSITO ESPECIAL ACUACULTURA</b> San Juan De La Costa  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Empresas	24° 22' 4.0" 110° 37' 38.0"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	1.5	2.0	2.0	Cónica de plástico, de 1.0 m. de altura, color amarilla.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cono amarillo.  Ubicada en el puerto La Paz.








# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 905 .		<b>BOYA NO. 02 PROPÓSITO ESPECIAL ACUACULTURA</b> San Juan De La Costa  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Empresas	24° 21' 51.0" 110° 37' 8.0"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 0.5 1.5	1.5	2.6	2.0	Cónica de plástico , de 1.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cono amarillo.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 910 .		<b>BOYA NO. 03 PROPÓSITO ESPECIAL ACUACULTURA</b> San Juan De La Costa  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Empresas	24° 21' 24.0" 110° 37' 19.0"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 0.5 1.5	1.5	2.0	2.0	Cónica de plástico , de 1.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cono amarillo.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 915 .		<b>BOYA NO. 04 PROPÓSITO ESPECIAL ACUACULTURA</b> San Juan De La Costa  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Empresas	24° 21' 50.0" 110° 37' 53.0"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 0.5 1.5	1.5	2.0	2.0	Cónica de plástico , de 1.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cono amarillo.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 916 .		<b>BOYA 1 A</b>  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Eart Ocean Frams	24° 23' 17.6" 110° 38' 47.2"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 0.5 1.5	1.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.
03 - 916 .1		<b>BOYA 2 A</b>  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Eart Ocean Frams	24° 22' 37.0" 110° 38' 45.2"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 0.5 1.5	1.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.








# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 916 .2		<b>BOYA 3 A</b> Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: Eart Ocean Frams	24° 22' 56.53" 110° 38' 27.35"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 0.5 1.5	1.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica color amarillo. Con sistema de energía fotovoltaico.
03 - 916 .3		<b>BOYA 4 A</b> Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: Eart Ocean Frams	24° 22' 56.1" 110° 39' 5.5"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 0.5 1.5	1.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica color amarillo. Con sistema de energía fotovoltaico.
03 - 920 .		<b>BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR PRIMER RUMBO</b> Marina Puerto Los Cabos Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	23° 3' 31.78" 109° 40' 15.43"	1 D.W. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 1.0 2.0	10.0	11.0	6.0	Torre cilíndrica de acero, de 5.0 m. de altura, color blanco. Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: franjas horizontales rojas y blancas. Ubicada en el puerto Cabo San Lucas.
03 - 925 .		<b>BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR PRIMER RUMBO</b> Marina Puerto Los Cabos Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	23° 3' 33.53" 109° 40' 15.47"	1 D.W. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	11.0	10.0	6.0	Torre cilíndrica de hierro, de 7.5 m. de altura, color blanco. Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: franjas horizontales rojas y blancas. Ubicada en el puerto Cabo San Lucas.
03 - 930 .		<b>BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR SEGUNDO RUMBO</b> Marina Puerto Los Cabos Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	23° 3' 49.75" 109° 40' 31.6"	1 D.W. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 1.0 2.0	7.0	10.0	6.0	Torre cilíndrica de hierro, de 5.0 m. de altura, color blanco. Con sistema de energía fotovoltaico. Ubicada en el puerto Cabo San Lucas.








# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 935 .		<b>BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR SEGUNDO RUMBO</b> Marina Puerto Los Cabos  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	23° 3' 51.83" 109° 40' 33.12"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	10.0	10.0	6.0	Torre tubular de acero, de 2.9 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cabo San Lucas.
03 - 940 .		<b>BALIZA ESCOLLERA ESTE</b> Marina Puerto Los Cabos  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	23° 3' 22.23" 109° 40' 13.26"	1 D.W. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	13.0	12.0	6.0	Torre tubular de acero, de 4.1 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cabo San Lucas.
03 - 945 .		<b>BALIZA ESCOLLERA OESTE</b> Marina Puerto Los Cabos  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	23° 3' 20.2" 109° 40' 17.71"	1 D.G. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	13.0	12.0	6.0	Torre tubular de acero, de 4.1 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cabo San Lucas.
03 - 950 .		<b>BALIZA ESPIGÓN ESTE</b> Marina Puerto Los Cabos  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	23° 3' 30.89" 109° 40' 15.82"	1 D.R. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	8.0	10.0	4.0	Torre tubular de acero, de 3.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cabo San Lucas.
03 - 955 .		<b>BALIZA ESPIGÓN OESTE</b> Marina Puerto Los Cabos  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	23° 3' 27.61" 109° 40' 17.19"	1 D.G. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	8.0	12.1	6.0	Torre tubular de hierro, de 4.1 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cabo San Lucas.








# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 960 .		<b>BOYA NO. 01</b> San José Del Cabo  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	23° 3' 24.91" 109° 40' 17.53"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	11.3	6.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cabo San Lucas.
03 - 965 .		<b>BOYA NO. 02</b> San José Del Cabo  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	23° 3' 26.32" 109° 40' 14.35"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	2.0	2.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cabo San Lucas.
03 - 970 .		<b>BOYA NO. 01 BIS</b> Canal De Navegación De La Paz  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: API	24° 12' 59.49" 110° 18' 31.42"	1 D.G. Periodo: 0.5 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	4.0	Cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cuadro verde con numeral 01 bis.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 975 .		<b>BOYA NO. 02 BIS</b> Canal De Navegación De La Paz  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: API	24° 12' 56.0" 110° 18' 30.91"	1 D.R. Periodo: 3.5 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	20.0	4.0	4.0	Boya de polietileno, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía comercial. Marca diurna: espique.
03 - 975 .1		<b>BOYA NO. 04 BIS</b> Canal De Navegación De La Paz  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: API	24° 12' 56.67" 110° 18' 24.41"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	4.0	3.0	4.0	Boya cilíndrica de plástico, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: triángulo rojo con numeral 04 bis.  Ubicada en el puerto La Paz.





# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 975 .2		<b>BOYA NO. 03 BIS</b> Canal De Navegación De La Paz  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: API	24° 13' 0.14" 110° 18' 23.33"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	4.0	Cilíndrica de plástico , de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cuadrado verde con numeral 03 bis.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 980 .		<b>BALIZA MUELLE ESTE</b> Paraíso Del Mar  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Empresas	24° 9' 43.69" 110° 20' 6.39"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	4.0	4.0	3.0	Torre tubular de mampostería, de 2.5 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 980 .1		<b>BALIZA DE MUELLE OESTE</b> Paraíso Del Mar  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Empresas	24° 9' 43.74" 110° 20' 6.3"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	4.0	4.0	3.0	Torre cilíndrica de hierro, de 2.5 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 980 .2		<b>BOYA NO. 01 PARAÍSO DEL MAR</b> Mogote  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Empresas	24° 9' 41.66" 110° 20' 5.18"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	2.0	2.0	Boya cilíndrica de plástico , de 1.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cilindro verde.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 985 .		<b>BOYA NO. 02 PARAÍSO DEL MAR</b> Mogote  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Empresas	24° 9' 42.13" 110° 20' 4.69"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	2.0	2.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cilindro rojo.  Ubicada en el puerto La Paz.







# Baja California Sur

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
03 - 985 .1		<b>BOYA NO. 03 PARAÍSO DEL MAR</b> Mogote  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Empresas	24° 9' 42.65" 110° 20' 5.94"	1 D.G. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1,0	2,0	2,0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía comercial. Marca diurna: cilindro verde.  Ubicada en el puerto La Paz.
03 - 985 .2		<b>BOYA NO. 04 PARAÍSO DEL MAR</b> Mogote  Capitanía de Puerto "Regional" en La Paz  A cargo de tercero: Empresas	24° 9' 42.81" 110° 20' 5.41"	1 D.R. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1,0	2,0	2,0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cilindro rojo.  Ubicada en el puerto La Paz.







# Chiapas

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
07 - 005 .		<b>BALIZA PAREDÓN</b>  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Chiapas  A cargo de SEMAR	16° 3' 13.13" 93° 52' 21.35"	3 D.W. Periodo: 12.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	11.0	6.0	8.0	Torre tubular de metal galvanizado , de 12.8 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.
07 - 005 .1 G3428		<b>FARO PUERTO ARISTA</b> Puerto Arista  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Chiapas  A cargo de SEMAR	15° 56' 0.71" 93° 48' 35.11"	2 D.W. Periodo: 10.0 s	26.0	10.0	24.0	Torre cilíndrica de concreto, de 24.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Arista.
07 - 010 .		<b>BALIZA SANTA CRUZ</b> Localidad Palo Blanco  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Chiapas  A cargo de SEMAR	15° 32' 39.53" 93° 16' 32.2"	3 D.W. Periodo: 12.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	18.0	6.0	8.0	Torre troncocónica de concreto, de 16.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.
07 - 015 .		<b>BALIZA SAN JUAN</b> Barra Zacapulco  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Chiapas  A cargo de SEMAR	15° 8' 56.71" 92° 50' 48.19"	4 D.W. Periodo: 16.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 6.0	18.0	8.0	8.0	Torre troncocónica de concreto, de 16.0 m. de altura, color blanco con franjas horizontales rojo y blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.










# Chiapas

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
07 - 025 . G3424		<b>FARO PUERTO MADERO</b> Localidad De Puerto Madero  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Chiapas  A cargo de tercero: ASIPONA	14° 42' 19.53" 92° 24' 36.59"	1 D.W. Periodo: 5,0 s	22,0	10,0	15,0	Torre cilíndrica de concreto, de 22.0 m. de altura, color franjas horizontales rojas y blancas.  Con sistema de energía comercial. Cuenta con planta motogeneradora.  Ubicada en el puerto Puerto Chiapas.
07 - 030 .		<b>BOYA DE RECALADA</b> A 2 M.N. De La Escollera Oriente De Puerto Chiapas.  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Chiapas  A cargo de tercero: ASIPONA	14° 40' 49.36" 92° 26' 50.59"	1 D.W. Periodo: 10,0 s  Luz Eclipse 2,0 8,0	4,5	6,0	10,0	Prismática de polietileno, de 3.7 m. de altura, color franjas verticales blancas y rojas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Chiapas.
07 - 030 .1		<b>RACON</b> Instalado En La Boya De Recalada  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Chiapas  A cargo de tercero: ASIPONA	14° 40' 49.36" 92° 26' 50.59"	Característica Código Morse Letra: A				Racon Con respuesta azimutal de 0° cobertura de 20 m.n.  Equipado con bandas X y S, con supresión avanzada de lóbulos laterales y frecuencia ágil.  Ubicada en el puerto Puerto Chiapas.
07 - 035 .		<b>BALIZA ESCOLLERA ORIENTE</b> En La Entrada De Puerto Chiapas  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Chiapas  A cargo de tercero: ASIPONA	14° 41' 35.2" 92° 24' 54.58"	1 D.R. Periodo: 2,0 s  Luz Eclipse 1,0 1,0	7,0	5,5	7,0	Prismática de aluminio, de 7.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Chiapas.








# Chiapas

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
07 - 040 .		<b>BALIZA ESCOLLERA PONIENTE</b> En La Entrada De Puerto Chiapas  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Chiapas  A cargo de tercero: ASIPONA	14° 41' 57.61" 92° 24' 40.2"	1 D.G. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	8.0	5.0	10.0	Torre cilíndrica de concreto, de 8.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Chiapas.
07 - 045 .		<b>BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR</b> Canal Secundario De Puerto Chiapas  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Chiapas  A cargo de tercero: ASIPONA	14° 42' 36.68" 92° 23' 54.65"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	12.5	10.0	15.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 12.5 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Chiapas.
07 - 045 .1		<b>BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR</b> Canal Secundario De Puerto Chiapas  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Chiapas  A cargo de tercero: ASIPONA	14° 42' 42.6" 92° 23' 48.84"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	24.2	13.0	13.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 24.2 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Chiapas.
07 - 050 .		<b>BOYA NO. 01</b> Canal De Navegación Puerto Chiapas  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Chiapas  A cargo de tercero: ASIPONA	14° 41' 56.65" 92° 24' 36.65"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Chiapas.
07 - 055 .		<b>BOYA NO. 02</b> Canal De Navegación Puerto Chiapas.  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Chiapas  A cargo de tercero: ASIPONA	14° 41' 50.12" 92° 24' 38.1"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Chiapas.








# Chiapas

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
07 - 060 .		<b>BOYA NO. 03</b> Canal De Navegación Puerto Chiapas  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Chiapas  A cargo de tercero: ASIPONA	14° 42' 12.56" 92° 24' 22.38"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	4.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Chiapas.
07 - 065 .		<b>BOYA NO. 04</b> Canal De Navegación Puerto Chiapas  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Chiapas  A cargo de tercero: ASIPONA	14° 42' 11.9" 92° 24' 15.08"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Chiapas.
07 - 065 .1		<b>BOYA NO. 05</b> Dársena De Ciaboga  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Chiapas  A cargo de tercero: ASIPONA	14° 42' 18.84" 92° 24' 21.73"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Chiapas.
07 - 065 .2		<b>BOYA NO. 06</b> Dársena De Ciaboga  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Chiapas  A cargo de tercero: ASIPONA	14° 42' 13.91" 92° 24' 9.73"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Chiapas.
07 - 065 .3		<b>BOYA NO. 07</b> Dársena De Ciaboga  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Chiapas  A cargo de tercero: ASIPONA	14° 42' 16.62" 92° 24' 8.18"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Chiapas.






# Chiapas

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
07 - 065 .4		<b>BOYA NO. 09</b> Dársena De Ciaboga  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Chiapas  A cargo de tercero: ASIPONA	14° 42' 22.38" 92° 24' 21.42"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	4.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Chiapas.
07 - 065 .5		<b>BOYA NO. 11</b> Dársena De Ciaboga  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Chiapas  A cargo de tercero: ASIPONA	14° 42' 25.87" 92° 24' 16.64"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Chiapas.
07 - 065 .6		<b>BOYA NO. 08</b> Entrada A Zn 14  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Chiapas  A cargo de tercero: ASIPONA	14° 42' 11.8" 98° 23' 55.4"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.5	4.0	4.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 3.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Chiapas.
07 - 070 .		<b>BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR</b> Muelle De Pesca  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Chiapas  A cargo de tercero: ASIPONA	14° 42' 9.389" 92° 23' 28.151"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	11.0	6.0	9.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 10.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: franjas rojas y blancas.  Ubicada en el puerto Puerto Chiapas.
07 - 070 .1		<b>BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR</b> Muelle De Pesca  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Chiapas  A cargo de tercero: ASIPONA	14° 42' 8.25" 92° 23' 19.87"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	21.0	9.0	11.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 20.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: franjas rojas y blancas.  Ubicada en el puerto Puerto Chiapas.








# Chiapas

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
07 - 075 .		<b>BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR</b> Dársena Fiscal  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Chiapas  A cargo de tercero: ASIPONA	14° 43' 13.21" 92° 24' 6.53"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	13.0	10.0	14.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 11.5 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: franjas rojas y blancas.  Ubicada en el puerto Puerto Chiapas.
07 - 075 .1		<b>BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR</b> Dársena Fiscal  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Chiapas  A cargo de tercero: ASIPONA	14° 43' 21.29" 92° 24' 5.58"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	16.5	8.5	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 15.5 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: franjas rojas y blancas.  Ubicada en el puerto Puerto Chiapas.
07 - 085 .		<b>BALIZA NO. 01</b> Muelle De Pesca  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Chiapas  A cargo de tercero: ASIPONA	14° 42' 14.25" 92° 23' 53.55"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	4.0	3.0	4.0	Torre cilíndrica de concreto, de 4.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.
07 - 090 .		<b>BALIZA NO. 02</b> Muelle De Pesca  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Chiapas  A cargo de tercero: ASIPONA	14° 42' 13.19" 92° 23' 46.06"	1 D.G. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	5.0	3.0	4.0	Torre cilíndrica de concreto, de 4.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Chiapas.





# Chiapas

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
07 - 090 .1		<b>FARO EL GANCHO</b> Enfilación Anterior  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Chiapas  A cargo de SEMAR	14° 33' 37.37" 92° 15' 17.97"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	20.0	9.0	24.0	Torre troncopiramidal de concreto, de 18.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.
07 - 090 .2		<b>BALIZA SUMICOL</b>  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Chiapas  A cargo de tercero: ASIPONA	14° 42' 14.7" 92° 23' 57.9"	1 D.G. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	4.0	6.0	6.0	Columna tubular de metal, de 4.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Chiapas.
07 - 095 .		<b>FARO EL GANCHO</b> Enfilación Posterior  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Chiapas  A cargo de SEMAR	14° 33' 44.54" 92° 15' 11.47"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	22.0	10.0	24.0	Torre troncopiramidal de concreto, de 20.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.
07 - 105 .		<b>BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR</b> Canal Principal De Acceso  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Chiapas  A cargo de tercero: ASIPONA	14° 41' 59.24" 92° 24' 21.97"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	15.0	10.0	15.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 12.5 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: franjas horizontales rojas y blancas.  Ubicada en el puerto Puerto Chiapas.
07 - 110 .		<b>BALIZA DE ENFILACIÓN POSTERIOR</b> Canal Principal De Acceso  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Chiapas  A cargo de tercero: ASIPONA	14° 42' 0.22" 92° 24' 19.84"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	17.0	10.0	15.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 17.5 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: franjas horizontales rojas y blancas.  Ubicada en el puerto Puerto Chiapas.







# Chiapas

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
07 - 115		<b>BALIZA NORTE</b> Muelle En T De Capitanía  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Chiapas  A cargo de SEMAR	14° 42' 16.65" 92° 24' 23.51"	1 D.G. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	7.0	3.0	3.0	Torre cilíndrica de concreto, de 5.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Chiapas.
07 - 120		<b>BALIZA SUR</b> Muelle En T De Capitanía  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Chiapas  A cargo de SEMAR	14° 42' 15.89" 92° 24' 23.43"	1 D.G. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	7.0	3.0	3.0	Torre cilíndrica de concreto, de 5.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Chiapas.








# Colima

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
06 - 005 . G3481		<b>FARO PUNTA GRAHAM</b> En El Cerro De San Francisco  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de SEMAR	19° 10' 50.6874" 104° 41' 47.1238"	3 D.W. Periodo: 12.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	200.0	29.0	20.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.3 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 010 .		<b>BALIZA MORRO CARRIZAL</b>  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de SEMAR	19° 4' 58.52" 104° 26' 29.39"	2 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	27.0	10.0	11.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.3 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 015 . G3477		<b>BALIZA LOS FRAILES</b>  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de SEMAR	19° 4' 35.8" 104° 23' 31.5"	2 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	9.5	6.4	10.0	Torre tubular de metal, de 2.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 020 .		<b>BALIZA ISLA SOCORRO</b> Isla Revillagigedo  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de SEMAR	18° 43' 36.98845" 110° 56' 37.15739"	3 D.W. Periodo: 12.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 0.5 1.5 0.5 5.5	135.0	10.0	10.0	Torre troncopiramidal de metal, de 7.3 m. de altura, color franjas horizontales rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.



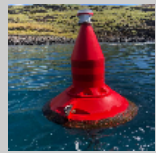






# Colima

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
06 - 021 .		<b>BALIZA SECTORIZADA</b> Isla Socorro  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de SEMAR	18° 43' 39.66902" 110° 57' 0.97634"	LUZ FIJA W	15.0	10.0	17.0	Torre tubular de concreto, de 2.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 021 .1		<b>BOYA NO. 01</b> Isla Socorro  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de SEMAR	18° 43' 30.7689" 110° 56' 57.5465"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.5	3.0	3.0	Boya de polietileno, de 1.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 021 .2		<b>BOYA NO. 02</b> Isla Socorro  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de SEMAR	18° 43' 27.1635" 110° 56' 51.5535"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.5	3.0	3.0	Boya de polietileno, de 1.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 021 .3		<b>BOYA NO. 03</b> Isla Socorro  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de SEMAR	18° 43' 27.0786" 110° 56' 56.1393"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.5	3.0	3.0	Boya de polietileno, de 1.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 021 .4		<b>BOYA NO. 04</b> Isla Socorro  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de SEMAR	18° 43' 28.8592" 110° 56' 53.2635"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.5	3.0	3.0	Boya de polietileno, de 1.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.








# Colima

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
06 - 021 .5		<b>BOYA NO. 06</b> Isla Socorro  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de SEMAR	18° 43' 30.627" 110° 56' 54.7474"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.5	3.0	3.0	Boya de polietileno, de 1.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 021 .6		<b>BOYA DE PROPÓSITO ESPECIAL</b> Isla Socorro  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de SEMAR	18° 43' 17.3685" 110° 56' 52.02455"	1 D.Am. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	3.0	4.0	20.0	Boya de polietileno, de 3.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 025 .		<b>BALIZA ISLA CLARIÓN</b> Islas Revillagigedo  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de SEMAR	18° 21' 48.0" 114° 44' 54.0"	1 D.W. Periodo: 6.0 s Luz Eclipse 1.0 5.0	35.0	12.0	10.0	Torre troncopiramidal de metal, de 7.3 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 030 . G3476		<b>FARO PUNTA CAMPOS</b> Cerro De Punta Campos  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: ASIPONA	19° 1' 19.3" 104° 20' 3.0"	1 D.W. Periodo: 5.0 s	109.0	21.0	20.0	Torre octagonal de concreto, de 12.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Manzanillo.
06 - 035 .		<b>BOYA DE RECALADA</b> Manzanillo  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: ASIPONA	19° 12' 16.0" 104° 22' 52.0"	1 D.W. Periodo: 10.0 s Luz Eclipse 2.0 8.0	4.5	4.0	7.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.5 m. de altura, color franjas verticales rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.








# Colima

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
06 - 035 .1		<b>RACON</b> Instalado En La Boya De Recalada  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: ASIPONA	19° 2' 16.0" 104° 22' 52.0"	Característica Código Morse Letra: A				Racon Con respuesta azimutal de 0° cobertura de 15 m.n.  Equipado con bandas X y S, con supresión avanzada de lóbulos laterales y frecuencia ágil.
06 - 035 .2		<b>BOYA DE PILOTOS PILOT BUOY</b> Manzanillo  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: ASIPONA	19° 4' 14.0" 104° 20' 26.0"	1 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 2.0 8.0	3.0	4.0	4.0	Boya cilíndrica de metal, de 3.1 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Manzanillo.
06 - 040 . G4458		<b>BALIZA EXTREMO ROMPEOLAS</b> Manzanillo  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: ASIPONA	19° 3' 39.4" 104° 18' 52.5"	1 D.R. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	16.0	8.0	7.0	Torre tubular de metal, de 7.3 m. de altura, color franjas horizontales rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 040 .1		<b>BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR</b> Intalaciones De Pemex  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: ASIPONA	19° 3' 27.0" 104° 19' 59.0"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	45.0	10.0	1.0	Torre troncopiramidal de metal, de 45.0 m. de altura, color franjas horizontales rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Manzanillo.
06 - 040 .2		<b>BALIZA ENFILACION POSTERIOR</b> Intalaciones De Pemex  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: ASIPONA	19° 3' 25.0" 104° 19' 11.0"	1 D.G. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	50.0	10.0	8.0	Torre troncopiramidal de metal, de 50.0 m. de altura, color franjas horizontales rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Pedrito.








# Colima

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
06 - 045 .		<b>BALIZA ESCOLLERA NORTE</b> San Pedrito  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: ASIPONA	19° 3' 41.7" 104° 18' 18.0"	1 D.G. Periodo: 5.0 s Luz Eclipse 0.5 4.5	12.0	7.0	7.0	Torre cilíndrica de concreto, de 6.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 050 .		<b>BALIZA ESCOLLERA SUR</b> San Pedrito  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: ASIPONA	19° 3' 33.7" 104° 18' 15.0"	1 D.R. Periodo: 5.0 s Luz Eclipse 0.5 4.5	10.0	6.0	7.0	Torre cilíndrica de concreto, de 6.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 055 .		<b>BALIZA DE ENFILACIÓN ANTERIOR</b> Entrada A San Pedrito La Flechita  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: ASIPONA	19° 3' 49.0" 104° 17' 22.0"	1 D.W. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 1.0 2.0	24.0 12.0	10.0	8.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 30.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto San Pedrito.
06 - 060 .		<b>BALIZA DE ENFILACIÓN POSTERIOR</b> Entrada A San Pedrito La Flechita  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: ASIPONA	19° 3' 50.4" 104° 17' 18.3"	1 D.W. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	27.0	10.0	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 12.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial.
06 - 065 .		<b>BOYA NO. 01</b> San Pedrito  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: ASIPONA	19° 3' 39.82" 104° 18' 19.64"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Manzanillo.

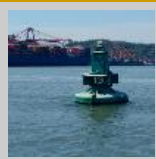

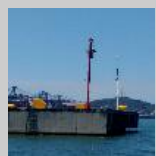




# Colima

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
06 - 070 .		<b>BOYA NO. 03</b> San Pedrito  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: ASIPONA	19° 3' 41.57" 104° 18' 11.51"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.2	5.0	5.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Pedrito.
06 - 075 .		<b>BOYA NO. 05</b> San Pedrito  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: ASIPONA	19° 3' 43.32" 104° 18' 3.37"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Pedrito.
06 - 080 .		<b>BOYA NO. 07</b> San Pedrito  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: ASIPONA	19° 3' 44.83" 104° 17' 56.38"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Pedrito.
06 - 085 .		<b>BOYA NO. 09</b> San Pedrito  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: ASIPONA	19° 3' 57.89" 104° 17' 42.27"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 090 .		<b>BOYA NO. 11 AREA MANIOBRAS</b> Muelle De Contenedores  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: ASIPONA	19° 4' 13.26" 104° 17' 38.69"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.








# Colima

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
06 - 095 .		<b>BOYA NO. 13 AREA MANIOBRAS</b> Muelle De Contenedores  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: ASIPONA	19° 4' 19.52" 104° 17' 42.54"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 100 .		<b>BOYA NO. 15 AREA MANIOBRAS</b> Muelle De Contenedores  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: ASIPONA	19° 4' 25.72" 104° 17' 46.32"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 100 .1		<b>BALIZA DE LA CABEZA</b> Tramo 15  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: ASIPONA	19° 4' 38.0" 104° 17' 34.0"	1 D.R. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	10.0	5.0	3.0	Torre tubular de metal galvanizado , de 7.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Pedrito.
06 - 105 .		<b>BOYA NO. 02</b> Frente Playita De Enmedio  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: ASIPONA	19° 3' 25.0" 104° 18' 30.0"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Manzanillo.
06 - 110 .		<b>BOYA NO. 04</b> San Pedrito  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: ASIPONA	19° 3' 34.78" 104° 18' 19.04"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.








# Colima

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
06 - 115 .		<b>BOYA NO. 06</b> San Pedrito  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: ASIPONA	19° 3' 36.59" 104° 18' 10.62"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Pedrito.
06 - 120 .		<b>BOYA NO. 08</b> San Pedrito  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: ASIPONA	19° 3' 38.41" 104° 18' 2.2"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Pedrito.
06 - 120 .1		<b>BALIZA OESTE</b> Muelle De Autoridades  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: ASIPONA	19° 3' 37.5" 104° 18' 4.86"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	3.0	3.0	3.0	Torre tubular de metal galvanizado , de 3.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Manzanillo.
06 - 120 .2		<b>BALIZA ESTE</b> Muelle De Autoridades  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: ASIPONA	19° 3' 37.62" 104° 18' 4.2"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	3.0	3.0	3.0	Torre tubular de metal galvanizado , de 3.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Manzanillo.
06 - 130 .		<b>BALIZA BANDA A</b> Terminal Pesquera Fondepport  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: ASIPONA	19° 4' 47.0" 104° 17' 38.0"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	7.0	5.0	5.0	Torre tubular de metal galvanizado , de 7.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.








# Colima

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
06 - 140		<b>BALIZA BANDA B</b> Terminal Pesquera Fondepport  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: ASIPONA	19° 4' 43.2" 104° 17' 31.0"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	7.0	5.0	5.0	Torre tubular de metal, de 7.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 145		<b>BALIZA ESCOLLERA NORTE</b> Las Hadas  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	19° 4' 43.2" 104° 17' 31.4"	1 D.G. Periodo: 5.0 s Luz Eclipse 0.5 4.5	7.0 9.0	5.0	5.0	Torre cilíndrica de concreto, de 7.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Las Hadas.
06 - 150		<b>BALIZA ESCOLLERA SUR</b> Las Hadas  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: ASIPONA	19° 5' 57.97" 104° 20' 39.91"	1 D.R. Periodo: 5.0 s Luz Eclipse 0.5 4.5	7.0	5.0	5.0	Torre cilíndrica de concreto, de 7.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Las Hadas.
06 - 155		<b>BOYA OESTE DE PELIGRO</b> Escollera Sumergida Turbana  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	19° 11' 58.5" 104° 41' 15.6"	2 D.W. Periodo: 10.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0 1.0 7.0	2.5 0.8	3.0	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 160		<b>BOYA ESTE DE PELIGRO</b> Escollera Sumergida Turbana  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	19° 11' 58.0" 104° 41' 15.1"	2 D.G. Periodo: 10.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0 1.0 7.0	2.5	3.0	3.0	Boya de fibra de vidrio, de 2.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.










# Colima

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
06 - 165		<b>BALIZA ESCOLLERA NORTE</b> Canal Principal De Acceso Turbana  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: ASIPONA	19° 11' 56.0" 104° 41' 10.8"	1 D.G. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	9.0	6.0	6.0	Torre tubular de metal, de 7.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 170		<b>BALIZA ESCOLLERA SUR</b> Canal Principal De Acceso Turbana  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	19° 11' 53.1" 104° 41' 14.6"	1 D.R. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	9.0	6.0	6.0	Torre tubular de metal, de 7.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 175		<b>BALIZA ENTRADA SUR</b> Marina Gran Bay  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	19° 11' 43.5" 104° 40' 50.4"	1 D.G. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	12.0	3.0	3.0	Torre tubular de metal, de 10.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 180		<b>BALIZA ENTRADA NORTE</b> Marina Gran Bay  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	19° 11' 45.4" 104° 40' 53.2"	1 D.R. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	12.0	3.0	3.0	Torre tubular de metal, de 10.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 185		<b>BALIZA DE ENFILACIÓN ANTERIOR</b> Canal De Acceso A Las Marinas Marina Del Gran Bay  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	19° 11' 48.9" 104° 41' 3.3"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	10.0	6.0	7.0	Torre tubular de metal, de 10.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.








# Colima

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
06 - 190		<b>BALIZA DE ENFILACIÓN POSTERIOR</b> Canal De Acceso A Las Marinas Marina Del Gran Bay  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	19° 11' 46.9" 104° 40' 59.9"	1 D.W. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 1.0 2.0	10.0	6.0	7.0	Torre tubular de metal, de 10.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 195		<b>BOYA NO. 01</b> Canal Principal Marina Del Gran Bay  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	19° 11' 54.1" 104° 41' 10.1"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.2	2.0	2.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 200		<b>BOYA NO. 03</b> Canal Principal Marina Del Gran Bay  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	19° 11' 51.4" 104° 41' 5.8"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.2	2.0	2.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 205		<b>BOYA NO. 05</b> Canal Principal Marina Del Gran Bay  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	19° 11' 51.4" 104° 41' 5.8"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.2	2.0	2.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 210		<b>BOYA NO. 07</b> Canal Principal Marina Del Gran Bay  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	19° 11' 50.0" 104° 40' 54.0"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.2	2.0	2.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.





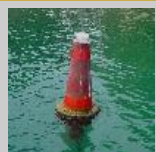


# Colima

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
06 - 215		<b>BOYA NO. 09</b> Canal Principal Marina Del Gran Bay  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	19° 11' 49.0" 104° 40' 51.0"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.2	2.0	2.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 220		<b>BOYA NO. 02</b> Canal Principal Marina Del Gran Bay  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	19° 11' 57.0" 104° 41' 16.9"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.2	2.0	2.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 225		<b>BOYA NO. 04</b> Canal Principal Marina Del Gran Bay  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	19° 11' 50.0" 104° 41' 0.6"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.2	2.0	2.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 230		<b>BOYA NO. 06</b> Canal Principal Marina Del Gran Bay  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	19° 11' 50.0" 104° 40' 58.0"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.2	2.0	2.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 235		<b>BOYA NO. 08</b> Canal Principal Marina Del Gran Bay  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	19° 11' 59.0" 104° 40' 54.0"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.2	2.0	2.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.








# Colima

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
06 - 240 .		<b>BOYA NO. 10</b> Canal Principal Marina Del Gran Bay  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	19° 11' 47.0" 104° 40' 52.4"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.2	2.0	2.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 255 .		<b>BOYA NO. 01</b> Canal De Acceso A La Marina De Cabo Blanco  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	19° 11' 53.0" 104° 40' 45.1"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.2	3.0	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, color verde.  Con sistema de energía comercial.
06 - 260 .		<b>BOYA NO. 02</b> Canal De Acceso A La Marinade Cabo Blanco  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	19° 11' 53.0" 104° 40' 43.9"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 0.5	1.2	3.0	3.0	Cilíndrica de fibra de vidrio, color rojo.  Con sistema de energía comercial.
06 - 265 .		<b>BOYA NO. 03</b> Canal De Acceso A La Marina De Cabo Blanco  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	19° 11' 56.9" 104° 40' 45.1"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.2	3.0	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 270 .		<b>BOYA NO. 04</b> Canal De Acceso A La Marina De Cabo Blanco  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	19° 11' 56.9" 104° 40' 44.1"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.2	3.0	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, color rojo.  Con sistema de energía comercial.








# Colima

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
06 - 275 .		<b>BOYA DE CONFLUENCIA</b> Entrada A La Marina De Cabo Blanco  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	19° 11' 47.5" 104° 40' 48.3"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.2	3.0	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 280 .		<b>BOYA DE RECALADA</b> Cuyutlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de SEMAR	18° 58' 21.2" 104° 16' 13.7"	1 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 2.0 8.0	4.1	8.0	8.0	Boya de polietileno, color bandas rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 280 .1		<b>RACON</b> Cuyutlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de SEMAR	18° 58' 21.2" 104° 16' 13.7"	Característica Código Morse Letra: X				Racon Con respuesta azimutal de 0° cobertura de 12 m.n.  Equipado con bandas X y S, con supresión avanzada de lóbulos laterales y frecuencia ágil..
06 - 300 .		<b>BALIZA DE ESCOLLERA OESTE</b> Cuyutlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de SEMAR	18° 59' 48.2" 104° 15' 45.1"	1 D.G. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	22.1	8.0	8.0	Torre de aluminio, de 12.8 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Manzanillo.
06 - 305 .		<b>BALIZA ESCOLLERA ESTE</b> Cuyutlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de SEMAR	18° 59' 42.7" 104° 15' 27.0"	1 D.R. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	22.1	8.0	8.0	Torre de aluminio, de 12.8 m. de altura,  Con sistema de energía comercial.








# Colima

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
06 - 310		<b>BOYA NO. 01</b> Acceso Al Puerto De Cuyutlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de SEMAR	18° 59' 45.7" 104° 15' 40.7"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	3.2	5.0	5.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 3.2 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 315		<b>BOYA NO. 02</b> Acceso Al Puerto De Cuyutlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de SEMAR	18° 59' 43.7" 104° 15' 32.3"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	3.2	5.0	5.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 3.2 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 320		<b>BOYA NO. 03</b> Acceso Al Puerto De Cuyutlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de SEMAR	18° 59' 54.3" 104° 15' 36.8"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	3.2	5.0	5.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 3.2 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 325		<b>BOYA NO. 04</b> Acceso Al Puerto De Cuyutlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de SEMAR	18° 59' 52.7" 104° 15' 28.9"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	3.2	5.0	5.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 3.2 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 330		<b>BOYA NO. 05</b> Acceso Al Puerto De Cuyutlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de SEMAR	19° 0' 4.5" 104° 15' 32.3"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	3.2	5.0	5.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 3.2 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.








# Colima

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
06 - 335 .		<b>BOYA NO. 06</b> Acceso Al Puerto De Cuyutlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de SEMAR	19° 0' 0.1" 104° 15' 24.2"	1 D. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.2	5.0	5.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 3.2 m. de altura, color negro con bandas rojas.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: dos esferas negras al tope.
06 - 340 .		<b>BOYA NO. 07</b> Acceso Al Puerto De Cuyutlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de SEMAR	19° 0' 13.5" 104° 15' 28.2"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.2	5.0	5.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 3.2 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 345 .		<b>BOYA NO. 08</b> Acceso Al Puerto De Cuyutlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de SEMAR	19° 0' 10.7" 104° 15' 20.2"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.2	5.0	5.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 3.2 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 350 .		<b>BOYA NO. 09</b> Acceso Al Puerto De Cuyutlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de SEMAR	19° 0' 22.5" 104° 15' 24.2"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.2	5.0	5.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 3.2 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 355 .		<b>BOYA NO. 10</b> Acceso Al Puerto De Cuyutlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de SEMAR	19° 0' 19.6" 104° 15' 16.1"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.2	5.0	5.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 3.2 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.








# Colima

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
06 - 360		<b>BOYA NO. 11</b> Acceso Al Puerto De Cuyutlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de SEMAR	19° 0' 29.2" 104° 15' 21.3"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	3.2	5.0	5.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 3.2 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 365		<b>BOYA NO. 12</b> Acceso Al Puerto De Cuyutlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de SEMAR	19° 0' 27.3" 104° 15' 12.4"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	3.2	5.0	5.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 3.2 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 370		<b>BOYA NO. 13</b> Acceso Al Puerto De Cuyutlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de SEMAR	19° 0' 37.1" 104° 15' 24.6"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	3.2	5.0	5.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 3.2 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 375		<b>BOYA NO. 14</b> Frente Al Muelle Kms Cuyutlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de SEMAR	19° 0' 52.9" 104° 15' 30.9"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	3.2	5.0	5.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 3.2 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 380		<b>BOYA NO. 16</b> Frente Al Muelle Kms Cuyutlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de SEMAR	19° 0' 57.8" 104° 15' 40.7"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	3.2	5.0	5.0	Boya de polietileno, de 3.2 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.






# Colima

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
06 - 385		<b>BOYA DE PROPÓSITO ESPECIAL LETRA A</b> Cuyutlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de SEMAR	19° 0' 52.7" 104° 15' 22.3"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 0.5 1.5	3.2	1.0	5.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 3.2 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Manzanillo.
06 - 390		<b>BOYA DE PROPOSITO ESPECIAL LETRA B</b> Cuyutlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de SEMAR	19° 0' 50.42" 104° 15' 12.55"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 0.5 1.5	3.2	5.0	5.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 3.2 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 395		<b>BOYA DE PROPOSITO ESPECIAL LETRA C</b> Cuyutlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de SEMAR	19° 0' 40.8" 104° 15' 4.9"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 0.5 1.5	3.2	5.0	5.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 3.2 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 405		<b>BALIZA DE ENFILACIÓN POSTERIOR</b> Entrada Cuyutlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de SEMAR	19° 1' 3.7648" 104° 15' 1.2435"	LUZ FIJA W	17.0	7.0	7.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 17.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.
06 - 410		<b>BALIZA DE ENFILACIÓN ANTERIOR</b> Salida Cuyutlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de SEMAR	19° 0' 18.3986" 104° 14' 30.368"	1 D.W. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 1.0 2.0	12.8	7.0	7.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 12.8 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.








# Colima

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
06 - 415		<b>BALIZA DE ENFILACIÓN POSTERIOR</b> Salida Cuyutlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Manzanillo  A cargo de SEMAR	19° 0' 30.54" 104° 14' 54.85"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	12.8	7.0	7.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 12.8 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.







# Guerrero

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
12 - 001 .		<b>BALIZA CERRO DE TRONCONES</b> Municipio De La Unión  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de SEMAR	17° 46' 25.69507" 101° 42' 55.2887"	1 D.W. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	10,0	5,0	10,0	de 5.0 m. de altura, color blanco.
12 - 005 .		<b>BALIZA ISLA GRANDE</b> Piedra Ahogada, Ixtapa  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de SEMAR	17° 40' 41.92035" 101° 39' 19.82483"	1 D.W. Periodo: 6,0 s  Luz Eclipse 1,0 5,0	12,0	11,0	14,0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.3 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Zihuatanejo.
12 - 010 .		<b>BOYA BAJO TINTORERA</b> Ixtapa, Zihuatanejo  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de SEMAR	17° 41' 23.58716" 101° 39' 35.95121"	2 D.W. Periodo: 10,0 s  Luz Eclipse 1,0 1,0 1,0 7,0	3,0	4,0	4,0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ixtapa.
12 - 010 .1 G3468		<b>BALIZA PUNTA CAREY</b> Al Sur De Isla Grande, Ixtapa  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de SEMAR	17° 40' 28.32926" 101° 39' 7.56158"	3 D.W. Periodo: 10,0 s  Luz Eclipse 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 5,0	20,0	16,0	10,0	Torre tubular de metal, de 5.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ixtapa.
12 - 015 . G3468		<b>BALIZA LA SOLITARIA ROCA NEGRA</b> Entrada Bahía De Zihuatanejo  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de SEMAR	17° 35' 58.39123" 101° 34' 1.13933"	2 D.W. Periodo: 10,0 s  Luz Eclipse 1,0 2,0 1,0 6,0	19,0	13,0	14,0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Zihuatanejo.








# Guerrero

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
12 - 020 . G3466		<b>FARO PUNTA GARROBO</b> Entrada Bahía De Zihuatanejo  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de SEMAR	17° 36' 50.43062" 101° 33' 24.55069"	3 D.W. Periodo: 12.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	115.0	17.0	17.5	Torre cuadrangular de concreto, de 15.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Zihuatanejo.
12 - 022 .		<b>BALIZA MUELLE DE ZIHUATANEJO</b> Zihuatanejo  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de SEMAR	17° 38' 10.04668" 101° 33' 29.60446"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	5.0	9.0	7.0	Poste de metal, de 3.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  LINTERNA DE ACRILICO en el puerto Zihuatanejo.
12 - 025 .		<b>BALIZA PUNTA GORDA</b> Cerro Del Guamilule, Petatlán  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de SEMAR	17° 32' 0.97377" 101° 27' 14.1104"	4 D.W. Periodo: 16.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 6.0	120.0	26.0	14.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Zihuatanejo.
12 - 025 .1		<b>BALIZA PUNTA JAPUTICA</b> Petatlán  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de SEMAR	17° 23' 26.62531" 101° 10' 29.46469"	2 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0 1.0 7.0	30.0	12.0	10.0	Torre cilíndrica de concreto, de 5.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.







# Guerrero

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
12 - 030 .		<b>BALIZA EL CALVARIO</b> Petatlán  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de SEMAR	17° 22' 41.58223" 101° 8' 55.67934"	1 D.W. Periodo: 6.0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	150.0	29.0	10.0	Torre tubular de aluminio, de 7.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.
12 - 035 .		<b>BALIZA MORRO DE PAPANOA</b> Puerto Vicente Guerrero  Capitanía de Puerto "Regional" en Acapulco  A cargo de SEMAR	17° 15' 59.35459" 101° 3' 35.7688"	2 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	130.0	27.0	14.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 12.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.
12 - 040 .		<b>BALIZA ESCOLLERA NORTE</b> Puerto Vicente Guerrero  Capitanía de Puerto "Regional" en Acapulco  A cargo de SEMAR	17° 16' 39.92063" 101° 3' 34.96355"	1 D.R. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	11.0	11.0	13.0	Torre troncopiramidal de metal, de 7.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Vicente Guerrero.
12 - 045 .		<b>BALIZA ESCOLLERA SUR</b> Puerto Vicente Guerrero  Capitanía de Puerto "Regional" en Acapulco  A cargo de SEMAR	17° 16' 35.04471" 101° 3' 25.6072"	1 D.G. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	11.0	11.0	13.0	Torre troncopiramidal de metal, de 7.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Vicente Guerrero.
12 - 045 .1		<b>BALIZA EL EMBARCADERO</b> Laguna Pie De La Cuesta  Capitanía de Puerto "Regional" en Acapulco  A cargo de SEMAR	16° 57' 33.73952" 100° 0' 18.17156"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	6.0	10.0	10.0	Torre tubular de metal, de 6.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.







# Guerrero

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
12 - 050 . G3456		<b>FARO ISLA ROQUETA</b> Acapulco  Capitanía de Puerto "Regional" en Acapulco A cargo de SEMAR	16° 49' 13.04704" 99° 54' 23.50206"	1 D.W. Periodo: 10,0 s	115,0	26,0	25,0	Torre cilíndrica de concreto, de 15,0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Acapulco.
12 - 052 .		<b>RACON ISLA ROQUETA</b> Acapulco  Capitanía de Puerto "Regional" en Acapulco A cargo de SEMAR	16° 49' 13.04704" 99° 54' 23.50206"	Característica Código Morse Letra: Q				Racon Con respuesta azimutal de 0° cobertura de 20 m.n.  Equipado con bandas X y S, con supresión avanzada de lóbulos laterales y frecuencia ágil..  Ubicada en el puerto Acapulco.
12 - 055 . G3460		<b>BALIZA ISLA ROQUETA</b> Acapulco  Capitanía de Puerto "Regional" en Acapulco A cargo de SEMAR	16° 49' 28.83313" 99° 54' 33.04541"	1 D.W. Periodo: 2,0 s  Luz Eclipse 0,5 1,5	23,0	14,0	7,0	Torre tubular de concreto, de 10,0 m. de altura, color franjas negras y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Acapulco.
12 - 060 . G3459		<b>BALIZA PUNTA LORENZO</b> Acapulco  Capitanía de Puerto "Regional" en Acapulco A cargo de SEMAR	16° 49' 40.57573" 99° 54' 52.79408"	1 D.W. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 0,5 2,5	36,0	17,0	10,0	Torre tubular de concreto, de 5,0 m. de altura, color franjas rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Acapulco.








# Guerrero

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
12 - 065 . G3461		<b>BALIZA PUNTA GRIFO</b> Acapulco  Capitanía de Puerto "Regional" en Acapulco  A cargo de SEMAR	16° 50' 11.1614" 99° 53' 33.76992"	3 D.W. Periodo: 12.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0 1.0 5.0	35.0	16.0	10.0	Torre troncopiramidal de concreto, de 7.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Acapulco.
12 - 070 . G3457		<b>BALIZA PUNTA BRUJAS</b> Acapulco  Capitanía de Puerto "Clase C" en Puerto Marqués  A cargo de SEMAR	16° 48' 53.07961" 99° 52' 33.02892"	2 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	40.0	18.0	20.0	Torre troncopiramidal de metal, de 4.0 m. de altura, color rojo y blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Acapulco.
12 - 075 .		<b>BALIZA LA YERBABUENA</b> Acapulco  Capitanía de Puerto "Regional" en Acapulco  A cargo de SEMAR	16° 49' 24.20847" 99° 53' 42.55803"	2 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0 1.0 7.0	13.0	11.0	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Acapulco.
12 - 080 . G3463		<b>BALIZA LAS DOS PIEDRAS</b> Acapulco  Capitanía de Puerto "Regional" en Acapulco  A cargo de SEMAR	16° 50' 41.05926" 99° 54' 21.46477"	2 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	5.0	7.0	7.0	Torre tubular de concreto, de 3.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Acapulco.







# Guerrero

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
12 - 082 .		<b>BOYA PUNTA DIAMANTE</b> Bahía De Puerto Márques  Capitanía de Puerto "Clase C" en Puerto Márques  A cargo de SEMAR	16° 48' 1.71101" 99° 51' 9.05871"	1 D.W. Periodo: 5,0 s  Luz Eclipse 1,0 4,0	2,0	5,0	5,0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Márques.
12 - 085 . G3454		<b>BALIZA PIEDRA AHOGADA</b> Bahía De Puerto Márques  Capitanía de Puerto "Clase C" en Puerto Márques  A cargo de SEMAR	16° 48' 11.43064" 99° 50' 27.29319"	2 D.W. Periodo: 10,0 s  Luz Eclipse 1,0 1,0 1,0 7,0	5,0	5,0	4,0	Torre tubular de metal, de 3.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Acapulco.
12 - 090 .		<b>BALIZA PICO DEL MONTE</b> Laguna De Chautengo  Capitanía de Puerto "Clase C" en Puerto Márques  A cargo de SEMAR	16° 36' 37.4616" 99° 7' 13.3392"	1 D.W. Periodo: 6,0 s  Luz Eclipse 1,0 5,0	12,0	11,0	6,0	Torre tubular de metal galvanizado , de 12.0 m. de altura, color rojo y blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.
12 - 095 .		<b>BALIZA DE CHAUTENGO</b> Laguna De Chautengo  Capitanía de Puerto "Clase C" en Puerto Márques  A cargo de SEMAR	16° 37' 56.3772" 99° 5' 40.2144"	4 D.W. Periodo: 16,0 s  Luz Eclipse 1,0 2,0 1,0 2,0 1,0 2,0 1,0 6,0	12,0	11,0	6,0	Torre tubular de metal galvanizado , de 12.0 m. de altura, color rojo y blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.
12 - 100 .		<b>BALIZA LAS PEÑITAS</b> Marquelia  Capitanía de Puerto "Clase C" en Puerto Márques  A cargo de SEMAR	16° 33' 19.87655" 98° 46' 29.61899"	1 D.W. Periodo: 6,0 s  Luz Eclipse 1,0 5,0	10,0	11,0	15,0	Torre tubular de metal galvanizado , de 5.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.










# Guerrero

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
12 - 105		<b>BALIZA BARRA DE TECOANAPA</b> Marquelia  Capitanía de Puerto "Clase C" en Puerto Marqués  A cargo de SEMAR	16° 30' 28.07996" 98° 43' 56.20094"	4 D.W. Periodo: 16,0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 6.0	10.0	11.0	15.0	Torre cilíndrica de concreto, de 8.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.
12 - 110		<b>FARO PUNTA ACAMAMA</b> Playa Ventura  Capitanía de Puerto "Clase C" en Puerto Marqués  A cargo de SEMAR	16° 32' 8.47216" 98° 54' 27.73362"	1 D.W. Periodo: 10,0 s	15.0	12.0	20.0	Torre cilíndrica de concreto, de 10.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.
12 - 115 G3452		<b>FARO PUNTA MALDONADO</b> Punta Maldonado  Capitanía de Puerto "Clase C" en Puerto Marqués  A cargo de SEMAR	16° 19' 31.58281" 98° 34' 0.52916"	3 D.W. Periodo: 12,0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	40.0	17.0	17.5	Torre cuadrangular de concreto, de 15.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.
12 - 120		<b>BALIZA PUNTA MALDONADO</b> Cuajinicuilapa  Capitanía de Puerto "Clase C" en Puerto Marqués  A cargo de SEMAR	16° 19' 33.02" 98° 34' 9.95"	2 D.W. Periodo: 6,0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0 1.0 3.0	30.0	5.0	6.0	Torre tubular de metal galvanizado, de 5.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.








# Guerrero

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
12 - 125 . G3463		<b>BALIZA MUELLE FISCAL OESTE</b> Acapulco  Capitanía de Puerto "Regional" en Acapulco  A cargo de tercero: API	16° 50' 54.07312" 99° 54' 20.52355"	1 D.G. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	6.0	9.0	7.0	Torre tubular de metal, de 5.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Acapulco.
12 - 130 . G3467		<b>BALIZA MUELLE FISCAL ESTE</b> Acapulco  Capitanía de Puerto "Regional" en Acapulco  A cargo de tercero: API	16° 50' 55.33775" 99° 54' 1.93067"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	6.0	9.0	7.0	Torre tubular de metal, de 5.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Acapulco.
12 - 135 .		<b>BALIZA DUQUE DE ALBA DE AMARRE</b> Frente Al Muelle Fiscal  Capitanía de Puerto "Regional" en Acapulco  A cargo de tercero: API	16° 50' 55.39327" 99° 53' 58.17613"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	6.0	9.0	7.0	Torre tubular de metal galvanizado , de 5.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Acapulco.
12 - 140 .		<b>BALIZA NORTE CONDOMINIO LOS COCOS</b> Acapulco  Capitanía de Puerto "Regional" en Acapulco  A cargo de tercero: Personas físicas	16° 50' 21.27075" 99° 54' 30.32536"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	4.0	5.0	5.0	Torre tubular de metal, de 3.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Acapulco.
12 - 145 .		<b>BALIZA SUR CONDOMINIO LOS COCOS</b> Acapulco  Capitanía de Puerto "Regional" en Acapulco  A cargo de tercero: Personas físicas	16° 50' 20.78075" 99° 54' 30.05536"	1 D.G. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	4.0	5.0	5.0	Torre tubular de metal, de 3.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Acapulco.








# Guerrero

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
12 - 146 .		<b>BALIZA NORTE</b> Muelle Botado Astro  Capitanía de Puerto "Regional" en Acapulco A cargo de tercero: Empresas	16° 50' 19.2886" 99° 54' 28.95643"	1 D.R. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	4.0	5.0	5.0	Torre tubular de metal, de 3.0 m. de altura,  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Acapulco.
12 - 147 .		<b>BALIZA CENTRO</b> Muelle Botado Astro  Capitanía de Puerto "Regional" en Acapulco A cargo de tercero: Empresas	16° 50' 19.0493" 99° 54' 28.81698"	1 D.G. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	4.0	5.0	5.0	Torre tubular de metal, de 3.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Acapulco.
12 - 148 .		<b>BALIZA SUR</b> Muelle Botado Astro  Capitanía de Puerto "Regional" en Acapulco A cargo de tercero: Empresas	16° 50' 18.81643" 99° 54' 28.71891"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	4.0	5.0	5.0	Torre tubular de metal, de 3.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Acapulco.
12 - 149 .		<b>BOYA DE ACCESO</b> Muelle Botado Astro  Capitanía de Puerto "Regional" en Acapulco A cargo de tercero: Empresas	16° 50' 20.01521" 99° 54' 27.86504"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	1.5	5.0	5.0	Boya de fibra de vidrio, de 1.5 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Acapulco.
12 - 150 .		<b>BALIZA DE MUELLE OESTE</b> Fraccionamiento El Fraile, Puerto Márques  Capitanía de Puerto "Clase C" en Puerto Márqués A cargo de tercero: Personas físicas	16° 48' 30.34974" 99° 50' 27.5344"	1 D.G. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	6.0	3.0	5.0	Torre tubular de metal, de 5.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Puerto Márqués.








# Guerrero

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
12 - 155		<b>BALIZA DE MUELLE ESTE</b> Fraccionamiento El Fraile, Puerto Márques  Capitanía de Puerto "Clase C" en Puerto Márques  A cargo de tercero: Personas físicas	16° 48' 29.9698" 99° 50' 27.28432"	1 D.R. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	6.0	3.0	5.0	Torre tubular de metal, de 5.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Acapulco.
12 - 156		<b>BALIZA MUELLE MARINA PERFORMANCE</b> Acapulco  Capitanía de Puerto "Regional" en Acapulco  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	16° 50' 51.8872" 99° 54' 21.12531"	1 D.R. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	2.0	3.0	3.0	Torre tubular de metal, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Zihuatanejo.
12 - 160		<b>BALIZA MUELLE LAS HAMACAS</b> Acapulco  Capitanía de Puerto "Regional" en Acapulco  A cargo de tercero: Hoteles	16° 51' 8.53928" 99° 54' 0.7859"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	7.0	3.0	3.0	Torre tubular de metal, de 7.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.
12 - 165		<b>BALIZA ESTE ACCESO NO. 01</b> Club De Yates De Acapulco  Capitanía de Puerto "Regional" en Acapulco  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	16° 50' 16.84891" 99° 54' 10.73975"	1 D.G. Periodo: 5.0 s Luz Eclipse 1.0 4.0	3.0	5.0	5.0	Torre tubular de metal, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Acapulco.
12 - 170		<b>BALIZA OESTE ACCESO NO. 01</b> Club De Yates De Acapulco  Capitanía de Puerto "Regional" en Acapulco  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	16° 50' 17.3327" 99° 54' 12.08088"	1 D.R. Periodo: 5.0 s Luz Eclipse 1.0 4.0	3.0	5.0	5.0	Torre tubular de metal, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Acapulco.








# Guerrero

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
12 - 175 .		<b>BALIZA ESTE ACCESO NO. 02</b> Club De Yates De Acapulco  Capitanía de Puerto "Regional" en Acapulco A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	16° 50' 14.95725" 99° 54' 20.45267"	1 D.G. Periodo: 5.0 s Luz Eclipse 1.0 4.0	3.0	5.0	5.0	Torre tubular de metal, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Acapulco.
12 - 180 .		<b>BALIZA OESTE ACCESO NO. 02</b> Club De Yates De Acapulco  Capitanía de Puerto "Regional" en Acapulco A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	16° 50' 17.77477" 99° 54' 19.05629"	1 D.R. Periodo: 5.0 s Luz Eclipse 1.0 4.0	3.0	5.0	5.0	Torre tubular de metal, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Acapulco.
12 - 185 .		<b>BALIZA ESTE ACCESO NO. 03</b> Club De Yates De Acapulco  Capitanía de Puerto "Regional" en Acapulco A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	16° 50' 18.88891" 99° 54' 22.52258"	1 D.G. Periodo: 5.0 s Luz Eclipse 1.0 4.0	3.0	5.0	5.0	Torre tubular de metal, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Acapulco.
12 - 185 .1		<b>BALIZA OESTE ACCESO NO. 03</b> Club De Yates De Acapulco  Capitanía de Puerto "Regional" en Acapulco A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	16° 50' 18.82667" 99° 54' 23.49737"	1 D.R. Periodo: 5.0 s Luz Eclipse 1.0 4.0	3.0	5.0	5.0	Torre tubular de metal, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Acapulco.
12 - 185 .2		<b>BALIZA ESTE ACCESO NO. 04</b> Club De Yates De Acapulco  Capitanía de Puerto "Regional" en Acapulco A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	16° 50' 18.92376" 99° 54' 25.79736"	1 D.G. Periodo: 5.0 s Luz Eclipse 1.0 4.0	3.0	5.0	5.0	Torre tubular de metal, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Acapulco.








# Guerrero

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
12 - 190		<b>BOYA ESTE NO. 01</b> Club De Yates De Acapulco  Capitanía de Puerto "Regional" en Acapulco  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	16° 50' 21.985521" 99° 54' 7.10025"	1 D.G. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	1.0	2.0	2.0	Cónica de fibra de vidrio, de 1.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico. Cuenta con planta motogeneradora.  Ubicada en el puerto Acapulco.
12 - 195		<b>BOYA OESTE NO. 02</b> Club De Yates De Acapulco  Capitanía de Puerto "Regional" en Acapulco  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	16° 50' 22.54981" 99° 54' 9.01251"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	1.0	2.0	2.0	Boya de fibra de vidrio, de 1.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Acapulco.
12 - 200		<b>BOYA ESTE NO. 03</b> Club De Yates De Acapulco  Capitanía de Puerto "Regional" en Acapulco  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	16° 50' 20.24415" 99° 54' 8.40229"	1 D.G. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	1.0	2.0	2.0	Boya de fibra de vidrio, de 1.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Acapulco.
12 - 205		<b>BOYA OESTE NO. 04</b> Club De Yates De Acapulco  Capitanía de Puerto "Regional" en Acapulco  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	16° 50' 20.42915" 99° 54' 10.35232"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	1.0	2.0	2.0	Boya de fibra de vidrio, de 1.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Acapulco.
12 - 210		<b>BOYA ESTE NO. 05</b> Club De Yates De Acapulco  Capitanía de Puerto "Regional" en Acapulco  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	16° 50' 18.50218" 99° 54' 9.50966"	1 D.G. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	1.0	2.0	2.0	Boya de fibra de vidrio, de 1.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Acapulco.








# Guerrero

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
12 - 215 .		<b>BOYA OESTE NO. 06</b> Club De Yates De Acapulco  Capitanía de Puerto "Regional" en Acapulco  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	16° 50' 20.87945" 99° 54' 14.47222"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	1.0	2.0	2.0	Boya de fibra de vidrio, de 1.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Acapulco.
12 - 220 .		<b>BOYA OESTE NO. 07</b> Club De Yates De Acapulco  Capitanía de Puerto "Regional" en Acapulco  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	16° 50' 19.85812" 99° 54' 21.72581"	1 D.G. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	1.0	2.0	2.0	Boya de fibra de vidrio, de 1.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Acapulco.
12 - 225 .		<b>BOYA NO. 01</b> Canal De Acceso Marina Ixtapa  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	17° 39' 41.4592" 101° 37' 16.73981"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	2.0	3.0	Cónica de fibra de vidrio, de 1.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Zihuatanejo.
12 - 230 .		<b>BOYA NO. 02</b> Canal De Acceso Marina Ixtapa  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	17° 39' 43.07981" 101° 37' 14.87913"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	2.0	3.0	Cónica de fibra de vidrio, de 1.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Zihuatanejo.
12 - 235 .		<b>BOYA NO. 03</b> Canal De Acceso Marina Ixtapa  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	17° 39' 49.68101" 101° 37' 14.33911"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	2.0	2.0	Cónica de fibra de vidrio, de 1.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ixtapa.








# Guerrero

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
12 - 240 .		<b>BOYA NO. 04</b> Canal De Acceso Marina Ixtapa  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	17° 39' 49.5591" 101° 37' 13.32114"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	2.0	2.0	Cónica de fibra de vidrio, de 1.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ixtapa.
12 - 245 .		<b>BOYA NO. 05</b> Canal De Acceso Marina Ixtapa  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	17° 39' 54.30031" 101° 37' 13.20242"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	2.0	2.0	Cónica de fibra de vidrio, de 1.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ixtapa.
12 - 250 .		<b>BOYA NO. 06</b> Canal De Acceso Marina Ixtapa  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	17° 39' 53.87891" 101° 37' 12.23991"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	2.0	2.0	Cónica de fibra de vidrio, de 1.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ixtapa.
12 - 255 .		<b>BOYA NO. 07 DÁRSENA NO. 01</b> Marina Ixtapa  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	17° 39' 55.87" 101° 37' 10.36"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	2.0	2.0	Cónica de fibra de vidrio, de 1.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ixtapa.
12 - 260 .		<b>BOYA NO. 08 DÁRSENA NO. 01</b> Marina Ixtapa  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	17° 39' 54.64" 101° 37' 10.47"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	2.0	2.0	Cónica de fibra de vidrio, de 1.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ixtapa.










# Guerrero

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
12 - 265 .		<b>BOYA NO. 09 DÁRSENA NO. 01</b> Marina Ixtapa  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	17° 39' 56.58" 101° 37' 7.99"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	2.0	2.0	Cónica de fibra de vidrio, de 1.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ixtapa.
12 - 270 .		<b>BOYA NO. 10 DARSENA NO. 02</b> Marina Ixtapa  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	17° 39' 55.44" 101° 37' 7.56"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	2.0	2.0	Cónica de fibra de vidrio, de 1.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ixtapa.
12 - 275 .		<b>BOYARIN MUELLE DE SERVICIO</b> Marina Ixtapa  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	17° 39' 54.83985" 101° 37' 0.17921"	C I E G A				Boya. de fibra de vidrio. de 1.0 m. de altura color amarillo.  Sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Ixtapa.
12 - 280 .		<b>BOYA DE BIFURCACIÓN</b> Marina Ixtapa  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	17° 39' 57.0013" 101° 37' 12.18014"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	1.0	2.0	2.0	Cónica de fibra de vidrio, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ixtapa.
12 - 285 .		<b>BALIZA ESCOLLERA OESTE NO. 01</b> Marina Ixtapa  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	17° 39' 45.481" 101° 37' 16.50013"	1 D.G. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	11.0	3.0	2.0	Torre tubular de metal, de 6.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ixtapa.








# Guerrero

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
12 - 290 .		<b>BALIZA ESCOLLERA ESTE NO. 02</b> Marina Ixtapa  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	17° 39' 44.40105" 101° 37' 13.07981"	1 D.R. Periodo: 5.0 s Luz Eclipse 0.5 4.5	11.0	3.0	2.0	Torre tubular de metal, de 6.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ixtapa.
12 - 295 .		<b>BALIZA DE ESPIGÓN OESTE NO. 01</b> Marina Ixtapa  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	17° 39' 49.921" 101° 37' 15.42101"	1 D.G. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 0.5 1.5	11.0	3.0	2.0	Torre tubular de metal, de 6.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ixtapa.
12 - 300 .		<b>BALIZA DE ESPIGÓN ESTE NO. 02</b> Marina Ixtapa  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	17° 39' 49.13989" 101° 37' 12.72012"	1 D.R. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 0.5 1.5	11.0	3.0	2.0	Torre tubular de metal, de 6.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ixtapa.
12 - 305 .		<b>BALIZA DE ESPIGÓN OESTE NO. 03</b> Marina Ixtapa  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	17° 39' 54.18116" 101° 37' 13.91987"	1 D.G. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 0.5 1.5	11.0	3.0	2.0	Torre tubular de metal, de 6.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ixtapa.
12 - 310 .		<b>BALIZA DE ESPIGÓN ESTE NO. 04</b> Marina Ixtapa  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	17° 39' 54.12105" 101° 37' 11.76132"	1 D.R. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 0.5 1.5	11.0	3.0	2.0	Torre tubular de metal, de 6.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ixtapa.








# Guerrero

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
12 - 315		<b>BALIZA DE ESPIGÓN ESTE NO. 05</b> Marina Ixtapa  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	17° 39' 58.37985" 101° 37' 14.10102"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	11.0	3.0	2.0	Torre tubular de metal, de 6.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ixtapa.
12 - 320		<b>BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR</b> Marina Ixtapa  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	17° 39' 58.14" 101° 37' 11.76"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	11.0	3.0	2.0	Torre tubular de metal, de 5.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ixtapa.
12 - 325		<b>BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR</b> Marina Ixtapa  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	17° 40' 5.17" 101° 37' 9.6"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	20.0	3.0	2.0	Torre tubular de metal, de 10.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ixtapa.
12 - 330		<b>BALIZA DE MUELLE A1</b> Marina Ixtapa  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	17° 39' 58.62051" 101° 37' 5.70211"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	2.0	1.0	1.0	Pilotes de metal, de 4.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ixtapa.
12 - 335		<b>BALIZA DE MUELLE B1</b> Marina Ixtapa  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	17° 40' 3.0" 101° 37' 5.7"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	2.0	1.0	1.0	Pilotes de metal, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Acapulco.








# Guerrero

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
12 - 340		<b>BALIZA DE MUELLE D 22</b> Marina Ixtapa  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	17° 40' 2.5199" 101° 37' 3.60021"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 0.5 1.5	2.0	1.0	1.0	Pilotes de metal, de 4.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ixtapa.
12 - 345		<b>BALIZA DE MUELLE E 23</b> Marina Ixtapa  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	17° 40' 0.90101" 101° 37' 2.21995"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 0.5 1.5	2.0	1.0	1.0	Pilotes de metal, de 4.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ixtapa.
12 - 350		<b>BALIZA DE MUELLE E 24</b> Marina Ixtapa  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	17° 39' 59.701" 101° 37' 3.30161"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 0.5 1.5	2.0	1.0	1.0	Pilotes de metal, de 4.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ixtapa.
12 - 355		<b>BALIZA DE MUELLE F 28</b> Marina Ixtapa  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	17° 40' 2.0" 101° 36' 59.0"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 0.5 1.5	2.0	1.0	1.0	Pilotes de metal, de 4.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ixtapa.
12 - 360		<b>BALIZA DE MUELLE G 27</b> Marina Ixtapa  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	17° 40' 1.37954" 101° 36' 59.87"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 0.5 1.5	2.0	1.0	1.0	Pilotes de metal, de 4.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ixtapa.





# Guerrero

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
12 - 365		<b>BALIZA DE MUELLE H 22</b> Marina Ixtapa  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	17° 40' 0.18105" 101° 37' 1.2013"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	2.0	1.0	1.0	Pilotes de metal, de 2.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ixtapa.
12 - 370		<b>BALIZA MUELLE I 14</b> Marina Ixtapa  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	17° 39' 57.9614" 101° 37' 3.41985"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	2.0	1.0	1.0	Pilotes de metal, de 2.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Zihuatanejo.
12 - 375		<b>BALIZA DE MUELLE IS 1</b> Marina Ixtapa  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	17° 39' 57.54005" 101° 37' 3.18109"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	2.0	1.0	1.0	Pilotes de metal, de 4.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Zihuatanejo.
12 - 380		<b>BALIZA DE MUELLE IS 6</b> Marina Ixtapa  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	17° 39' 55.43991" 101° 37' 0.84201"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	2.0	1.0	1.0	Pilotes de metal, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ixtapa.
12 - 385		<b>BALIZA DE MUELLE L 15</b> Marina Ixtapa  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	17° 39' 57.4815" 101° 37' 4.38056"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	2.0	1.0	1.0	Pilotes de metal, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ixtapa.







# Guerrero

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
12 - 390 .		<b>BALIZA DE MUELLE</b> Marina Ixtapa  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	17° 39' 56.88014"  101° 37' 14.1024"	1 D.G.  Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	2.0	1.0	1.0	Pilotes de metal, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Ixtapa.
12 - 5000.		<b>BALIZA DE PRUEBA 2024</b> Peña De Bernal  Capitanía de Puerto "Clase A" en Zihuatanejo  A cargo de SEMAR						Torre de madera, de 20.0 m. de altura, color Blanco con rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: Blanco con rojo.  Ubicada en el puerto Vicente Guerrero.







# Jalisco

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
14 - 005 . G3490		<b>LA CORBETEÑA</b> Islote La Corbeteña  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Vallarta  A cargo de SEMAR	20° 43' 54.3" 105° 50' 31.51"	4 D.W. Periodo: 16.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 6.0	17.0	8.0	4.0	Torre de mampostería, de 6.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Vallarta.
14 - 005 .1		<b>BOYA DE RECALADA</b> Puerto Vallarta  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Vallarta  A cargo de tercero: ASIPONA	20° 39' 0.0" 105° 15' 42.0"	1 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 2.0 8.0	4.0	7.0	7.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.5 m. de altura, color rojo con blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: franjas verticales rojas y blancas.  Ubicada en el puerto Puerto Vallarta.
14 - 005 .2		<b>RACON</b> Instalado En La Boya De Recalada Fuera Del Recinto Portuario  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Vallarta  A cargo de tercero: ASIPONA	20° 39' 0.0" 105° 15' 42.0"	Característica Código Morse Letra: A				Racon Con respuesta azimutal de 360° cobertura de 15 m.n.  Equipado con bandas X y S, con supresión avanzada de lóbulos laterales y frecuencia ágil..  Ubicada en el puerto Puerto Vallarta.
14 - 010 .		<b>BALIZA ESCOLLERA NORTE</b>  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Vallarta  A cargo de tercero: ASIPONA	20° 39' 15.81" 105° 14' 51.32"	1 D.G. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	11.0	9.0	7.0	Torre troncopiramidal de metal, de 8.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Vallarta.







# Jalisco

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
14 - 015 .		<b>BALIZA ESCOLLERA SUR</b>  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Vallarta  A cargo de tercero: ASIPONA	20° 39' 11.93" 105° 14' 41.9"	1 D.R.  Periodo: 5,0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	11.0	9.0	7.0	Torre troncopiramidal de metal, de 8.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Vallarta.
14 - 020 .10		<b>BALIZA NO. 11</b> Duque De Alba No. 03  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Vallarta  A cargo de tercero: ASIPONA	20° 39' 25.86" 105° 14' 25.64"	LUZ FIJA R	3.0	1.0	1.0	Cuadrada de concreto, de 0.4 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial.  Lámpara empotrada en el duque de alba No. 03 del muro deflector. en el puerto Puerto Vallarta.
14 - 020 .11		<b>BALIZA NO. 12</b> Duque De Alba No. 04  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Vallarta  A cargo de tercero: ASIPONA	20° 39' 24.96" 105° 14' 25.39"	LUZ FIJA R	3.0	1.0	1.0	Cuadrada de concreto, de 0.4 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial.  Lámpara empotrada en el duque de alba No. 04 de muro reflector en el puerto Puerto Vallarta.
14 - 020 .12		<b>BALIZA NO. 08</b> Muelle No. 03  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Vallarta  A cargo de tercero: ASIPONA	20° 39' 28.36" 105° 14' 34.47"	LUZ FIJA R	3.0	1.0	1.0	Cuadrada de concreto, de 0.4 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial.  LAMPARA EMPOTRADA EN MUELLE N° 03 en el puerto Puerto Vallarta.










# Jalisco

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
14 - 020 .13		<b>BALIZA NO. 05</b> Duque De Alba No. 01  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Vallarta  A cargo de tercero: ASIPONA	20° 39' 28.41" 105° 14' 35.42"	LUZ FIJA R	3.0	1.0	1.0	Cuadrada de concreto, de 0.4 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial. Marca diurna: franjas diagonales verdes.  EMPOTRADA EN DUQUE DE ALBA NO. 01 AL OESTE DE MUELLE NO. 03 en el puerto Puerto Vallarta.
14 - 020 .14		<b>BALIZA NO. 06</b> Duque De Alba No. 02  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Vallarta  A cargo de tercero: ASIPONA	20° 39' 28.75" 105° 14' 36.2"	LUZ FIJA R	3.0	1.0	1.0	Cuadrada de concreto, de 0.4 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial. Marca diurna: franjas diagonales verdes.  EMPOTRADA EN DUQUE DE ALBA NO. 02 AL OESTE DE MUELLE NO. 03 en el puerto Puerto Vallarta.
14 - 020 .15		<b>BALIZA NO. 07</b> Duque De Alba No. 03  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Vallarta  A cargo de tercero: ASIPONA	20° 39' 28.82" 105° 14' 37.57"	LUZ FIJA R	3.0	1.0	1.0	Cuadrada de concreto, de 0.4 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial. Marca diurna: franjas diagonales verdes.  EMPOTRADA EN DUQUE DE ALBA NO. 03 AL OESTE DE MUELLE NO. 03 en el puerto Puerto Vallarta.
14 - 020 .16		<b>BALIZA NO. 04</b> Muelle A De Peines  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Vallarta  A cargo de tercero: ASIPONA	20° 39' 35.6" 105° 14' 47.33"	1 D.R. Periodo: 8,0 s  Luz Eclipse 3.0 5.0	2.5	1.0	1.0	Torre cilíndrica de hierro, de 2.5 m. de altura, color negro.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Vallarta.







# Jalisco

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
14 - 020 .17		<b>BALIZA N° 03</b> Muelle A De Peines  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Vallarta  A cargo de tercero: ASIPONA	20° 39' 37.22" 105° 14' 49.46"	1 D.R. Periodo: 8.0 s  Luz Eclipse 3.0 5.0	2.5	1.0	1.0	Torre de hierro, de 2.5 m. de altura, color negro.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Vallarta.
14 - 020 .18		<b>BALIZA N° 02</b> Muelle B De Peines  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Vallarta  A cargo de tercero: ASIPONA	20° 39' 37.83" 105° 14' 49.82"	1 D.R. Periodo: 8.0 s  Luz Eclipse 3.0 5.0	2.5	1.0	1.0	Torre de hierro, de 2.5 m. de altura, color negro.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Vallarta.
14 - 020 .19		<b>BALIZA N° 01</b> Muelle B De Peines  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Vallarta  A cargo de tercero: ASIPONA	20° 39' 40.03" 105° 14' 52.85"	1 D.R. Periodo: 8.0 s  Luz Eclipse 3.0 5.0	2.5	1.0	1.0	Torre de hierro, de 2.5 m. de altura, color negro.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Vallarta.
14 - 020 .4		<b>BALIZA N° 16</b> Empotrada En Duque De Alba Al Oeste Del Muelle N° 01  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Vallarta  A cargo de tercero: ASIPONA	20° 39' 14.33" 105° 14' 41.04"	LUZ FIJA R	3.0	1.0	1.0	Cuadrada de concreto, de 0.4 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial.  EMPOTRADA EN EL DUQUE DE ALBA DEL CANAL DE ACCESO A LA DÁRSENA DE MANIOBRA en el puerto Puerto Vallarta.
14 - 020 .5		<b>BALIZA N° 15</b> Empotrada En Extremo Oeste Del Muelle N° 01  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Vallarta  A cargo de tercero: ASIPONA	20° 39' 15.03" 105° 14' 38.41"	LUZ FIJA R	3.0	1.0	1.0	Cuadrada de concreto, de 3.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial.  LUZ FIJA ROJA EMPOTRADA EN EL MUELLE N° 01 PARA CRUCEROS en el puerto Puerto Vallarta.








# Jalisco

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
14 - 020 .6		<b>BALIZA N° 14</b> Muelle L  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Vallarta  A cargo de tercero: ASIPONA	20° 39' 17.06" 105° 14' 29.2"	LUZ FIJA R	3.0	1.0	1.0	Cuadrada de concreto, de 3.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial.  LUZ FIJA ROJA EMPOTRADA EN MUELLE L AL SUR DE MUELLE 02 en el puerto Puerto Vallarta.
14 - 020 .7		<b>BALIZA N° 13</b> Extremo Sur Del Muelle 2  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Vallarta  A cargo de tercero: ASIPONA	20° 39' 19.13" 105° 14' 29.69"	LUZ FIJA R	3.0	1.0	1.0	Cuadrada de concreto, de 3.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial.  LUZ FIJA ROJA EMPOTRADA EN EL EL EXTREMO SUR DEL MUELLE 02 DE CRUCEROS en el puerto Puerto Vallarta.
14 - 020 .8		<b>BALIZA N° 09</b> En Duque De Alba N° 01 Del Muro Deflector  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Vallarta  A cargo de tercero: ASIPONA	20° 39' 27.99" 105° 14' 26.78"	LUZ FIJA R	3.0	1.0	1.0	Cuadrada de concreto, de 3.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial.  LUZ FIJA ROJA EMPOTRADA EN EL DUQUE DE ALBA N° 01 DE MURO DEFLECTOR en el puerto Puerto Vallarta.
14 - 020 .9		<b>BALIZA N° 10</b> En Duque De Alba N° 02 Del Muro Deflector  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Vallarta  A cargo de tercero: ASIPONA	20° 39' 27.15" 105° 14' 26.22"	LUZ FIJA R	3.0	1.0	1.0	Cuadrada de concreto, de 3.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial.  LUZ EMPOTRADA EN EL DUQUE DE ALBA N° 02 DEL MURO DEFLECTOR en el puerto Puerto Vallarta.








# Jalisco

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
14 - 025 .		<b>BOYA N° 01</b> Canal De Acceso Al Puerto  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Vallarta  A cargo de tercero: ASIPONA	20° 39' 14.58" 105° 14' 50.74"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Vallarta.
14 - 030 .		<b>BOYA N° 03</b> Canal De Acceso Al Puerto  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Vallarta  A cargo de tercero: ASIPONA	20° 39' 19.12" 105° 14' 44.26"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Vallarta.
14 - 035 .		<b>BOYA N° 05</b> Canal De Acceso Al Puerto  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Vallarta  A cargo de tercero: ASIPONA	20° 39' 21.7" 105° 14' 44.9"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Vallarta.
14 - 035 .1		<b>BOYA N° 07</b> Canal De Acceso Al Puerto  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Vallarta  A cargo de tercero: ASIPONA	20° 39' 24.43" 105° 14' 44.6"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Vallarta.
14 - 040 .		<b>BOYA N° 02</b> Canal De Acceso Al Puerto  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Vallarta  A cargo de tercero: ASIPONA	20° 39' 10.33" 105° 14' 46.7"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Vallarta.







# Jalisco

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
14 - 045 .		<b>BOYA N° 04</b> Canal De Acceso Al Puerto  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Vallarta  A cargo de tercero: ASIPONA	20° 39' 15.27" 105° 14' 40.3"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Vallarta.
14 - 050 .		<b>BOYA N° 09</b> Canal De Acceso Al Puerto  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Vallarta  A cargo de tercero: ASIPONA	20° 39' 26.21" 105° 14' 43.58"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Vallarta.
14 - 055 .		<b>BOYA N° 11</b> Canal De Acceso Al Puerto  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Vallarta  A cargo de tercero: ASIPONA	20° 39' 27.68" 105° 14' 42.21"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Vallarta.
14 - 055 .1		<b>BOYA N° 13</b> Canal De Acceso Al Puerto  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Vallarta  A cargo de tercero: ASIPONA	20° 39' 29.57" 105° 14' 41.32"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Vallarta.
14 - 055 .2		<b>BOYA NORTE NO. 1</b>  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Vallarta  A cargo de tercero: Otros	20° 37' 38.03" 105° 14' 0.5"	1 D.Y. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5		5.0	5.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.







# Jalisco

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
14 - 055 .3		<b>BOYA SUR NO. 2</b>  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Vallarta  A cargo de tercero: Empresas	20° 37' 28.77" 105° 13' 59.2"	1 D.Y. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5		5.0	5.0	Boya cilíndrica color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Vallarta.
14 - 060 .		<b>BALIZA YELAPA</b>  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Vallarta  A cargo de SEMAR	20° 29' 43.94" 105° 26' 21.12"	3 D.W. Periodo: 12.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	85.0	19.0	10.0	Torre troncopiramidal de metal, de 7.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Vallarta.
14 - 065 . G3482		<b>FARO CABO CORRIENTES</b>  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Vallarta  A cargo de SEMAR	20° 24' 29.12" 105° 41' 35.72"	1 D.W. Periodo: 6.0 s	93.0	20.0	18.0	Torre troncopiramidal de mampostería, de 6.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Vallarta.
14 - 065 .1		<b>RACON CABO CORRIENTES</b> En La Parte Superior Del Faro  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Vallarta  A cargo de SEMAR	20° 24' 29.12" 105° 41' 35.72"	Característica Código Morse Letra: O				Racon Con respuesta azimutal de 0° cobertura de 20 m.n.  Equipado con bandas X y S, con supresión avanzada de lóbulos laterales y frecuencia ágil..  Ubicada en el puerto Puerto Vallarta.



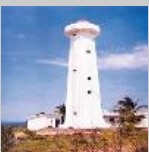



# Jalisco

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
14 - 070 .		<b>BALIZA PUNTA IPALA</b> Poblado De Tehuamixtle.  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Vallarta  A cargo de SEMAR	20° 14' 11.54" 105° 34' 40.76"	4 D.W. Periodo: 16.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 6.0	96.0	20.2	10.0	Torre troncopiramidal de metal, de 11.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Vallarta.
14 - 070 .1		<b>BALIZA PLAYON DE MISMALOYA</b> Poblado De Cruz Loreto  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Vallarta  A cargo de SEMAR	20° 5' 40.36" 105° 32' 55.69"	3 D.W. Periodo: 12.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	20.0	9.2	7.0	Torre cuadrangular de aluminio, de 5.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Vallarta.
14 - 075 .		<b>BALIZA ROCA NEGRA</b> Poblado De Campo Acosta  Capitanía de Puerto "Clase C" en Barra de Navidad  A cargo de SEMAR	19° 46' 6.48" 105° 19' 45.09"	2 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	31.0	11.5	7.0	Torre cilíndrica de concreto, de 7.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Vallarta.
14 - 075 .1		<b>BALIZA PUNTA CHALACATEPEC</b> Poblado De José María Morelos Y Pavón  Capitanía de Puerto "Clase C" en Barra de Navidad  A cargo de SEMAR	19° 40' 47.49" 105° 15' 49.43"	3 D.W. Periodo: 12.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	12.0	7.2	10.0	Torre cilíndrica de concreto, de 7.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.








# Jalisco

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
14 - 080 .		<b>BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR</b> Instalaciones Del Hotel Careyes  Capitanía de Puerto "Clase C" en Barra de Navidad  A cargo de tercero: Hoteles	19° 26' 37.72" 105° 1' 56.52"	1 D.W. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 1,0 2,0	23,0	10,0	7,0	Torre cuadrangular de concreto, de 5.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Vallarta.
14 - 080 .1		<b>BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR</b> Instalaciones Del Hotel Careyes  Capitanía de Puerto "Clase C" en Barra de Navidad  A cargo de tercero: Hoteles	19° 26' 39.59" 105° 1' 53.01"	1 D.W. Periodo: 2,0 s  Luz Eclipse 1,0 1,0	55,0	15,0	7,0	Torre de hierro, de 5.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Vallarta.
14 - 090 .		<b>FARO PUNTA FARALLÓN</b> La Huerta  Capitanía de Puerto "Clase C" en Barra de Navidad  A cargo de SEMAR	19° 23' 41.2" 105° 1' 45.1"	2 D.W. Periodo: 10,0 s	62,0	16,0	15,0	Torre cilíndrica de concreto, de 22.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía planta motogeneradora. Cuenta con planta motogeneradora.  Ubicada en el puerto Puerto Vallarta.
14 - 095 .		<b>BALIZA CAJITILÁN</b> Laguna De Cajitilán  Capitanía de Puerto "Clase C" en Chapala  A cargo de SEMAR	20° 25' 50.67" 103° 18' 45.15"	1 D.W. Periodo: 6,0 s  Luz Eclipse 1,0 5,0	7,0	5,0	5,0	Torre tubular de metal, de 4.8 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: franjas horizontales rojas y blancas.  Ubicada en el puerto Chapala.










# Jalisco

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
14 - 100 .		<b>BALIZA CHAPALA</b> Muelle Fiscal  Capitanía de Puerto "Clase C" en Chapala A cargo de SEMAR	20° 17' 10.9" 103° 11' 38.3"	1 D.G. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	10.8	5.5	5.0	Torre cilíndrica de mampostería, de 6.8 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Chapala.
14 - 105 .		<b>BALIZA LOS ALACRANES</b>  Capitanía de Puerto "Clase C" en Chapala A cargo de SEMAR	20° 15' 6.8" 103° 10' 19.9"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	14.8	6.0	5.0	Torre tubular de mampostería, de 7.2 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Chapala.
14 - 105 .1		<b>BALIZA CLUB NÁUTICO ROCA AZUL</b> Marina Jocotepec  Capitanía de Puerto "Clase C" en Chapala A cargo de SEMAR	20° 16' 0.48" 103° 25' 12.71"	1 D.G. Periodo: 6.0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	15.0	7.2	9.0	Torre troncopiramidal de mampostería, de 11.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Chapala.
14 - 110 .		<b>BALIZA TUXCUECA</b> Municipio Tuxcueca.  Capitanía de Puerto "Clase C" en Chapala A cargo de SEMAR	20° 9' 29.9" 103° 11' 1.2"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	15.0	6.6	5.0	Torre troncopiramidal de metal, de 12.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Chapala.
14 - 115 .		<b>BALIZA MISMALOYA</b> Orilla De La Laguna  Capitanía de Puerto "Clase C" en Chapala A cargo de SEMAR	20° 9' 41.8" 103° 6' 47.2"	1 D.G. Periodo: 6.0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	10.0	8.0	10.0	Torre troncopiramidal de metal, de 5.3 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Chapala.








# Jalisco

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
14 - 120 .		<b>BALIZA EL ATRACADERO</b> Tizapan El Alto Jalisco  Capitanía de Puerto "Clase C" en Chapala A cargo de SEMAR	20° 10' 39.5" 103° 2' 17.6"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	11.0	7.0	5.0	Torre troncopiramidal de metal, de 11.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Chapala.
14 - 125 .		<b>BALIZA MEZCALA DE LA ASUNCIÓN</b> Mezcala  Capitanía de Puerto "Clase C" en Chapala A cargo de SEMAR	20° 20' 3.4" 103° 1' 8.8"	1 D.G. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	15.8	5.5	5.0	Torre de acero, de 13.5 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Chapala.
14 - 130 .		<b>BALIZA OCOTLÁN</b> Boca Del Río Santiago  Capitanía de Puerto "Clase C" en Chapala A cargo de SEMAR	20° 18' 45.0" 102° 47' 58.1"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	9.5	5.5	5.0	Torre troncopiramidal de acero, de 6.5 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Chapala.
14 - 135 .		<b>BALIZA ISLA DEL PRESIDIO</b> Lago De Chapala  Capitanía de Puerto "Clase C" en Chapala A cargo de SEMAR	20° 17' 28.9" 103° 1' 28.9"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	47.5	5.5	5.0	Torre de acero, de 13.2 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Chapala.
14 - 135 .1		<b>BOYA ISLA DEL PRESIDIO NORTE</b> Norte De La Isla Del Presidio  Capitanía de Puerto "Clase C" en Chapala A cargo de SEMAR	20° 18' 24.0" 103° 1' 24.0"	1 D.Am. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	1.0	5.5	5.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 1.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Chapala.








# Jalisco

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
14 - 135 .2		<b>BOYA ISLA DEL PRESIDIO SUR</b> Al Sur De La Isla Del Presidio  Capitanía de Puerto "Clase C" en Chapala A cargo de SEMAR	20° 16' 33.0" 103° 1' 24.0"	1 D.Am. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	1.0	5.5	5.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 1.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Chapala.
14 - 140 .		<b>BOYA ISLA DE LOS ALACRANES</b>  Capitanía de Puerto "Clase C" en Chapala A cargo de SEMAR	20° 15' 44.7" 103° 11' 24.0"	1 D.Am. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	3.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.
14 - 150 .		<b>BALIZA MUELLE FISCAL AJIIC</b> En Muelle  Capitanía de Puerto "Clase C" en Chapala A cargo de SEMAR	20° 17' 46.0" 103° 15' 46.2"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	10.7	5.0	5.0	Torre cilíndrica de mampostería, de 5.3 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Chapala.
14 - 165 .		<b>BALIZA LA FLORESTA</b> Club De Yates Floresta  Capitanía de Puerto "Clase C" en Chapala A cargo de SEMAR	20° 17' 35.7" 103° 15' 9.6"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	9.7	5.0	5.0	Torre tubular de metal, de 4.3 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.
14 - 165 .1		<b>FARO LA PALMA . MICHOCACÁN</b> La Palma  Capitanía de Puerto "Clase C" en Chapala A cargo de SEMAR	20° 9' 1.4" 102° 45' 46.66"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	15.0	5.0	5.0	Torre cilíndrica de mampostería, de 20.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Chapala.







# Jalisco

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
14 - 170 .		<b>FARO DE SAN CRISTOBAL</b> San Luis Soyatlán  Capitanía de Puerto "Clase C" en Chapala  A cargo de tercero: Empresas	20° 13' 31.42" 103° 21' 38.72"	1 D.W. Periodo: 6.0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	12.0	7.2	9.0	Torre cilíndrica de concreto, de 13.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Chapala.
14 - 175 .		<b>BALIZA PETATÁN</b>  Capitanía de Puerto "Clase C" en Chapala  A cargo de SEMAR	20° 9' 43.6" 102° 51' 55.5"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	7.0	3.0	3.0	Torre troncopiramidal de hierro, de 7.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.
14 - 180 .		<b>BALIZA RADA BABOR</b> Club De Yates Chapala  Capitanía de Puerto "Clase C" en Chapala  A cargo de SEMAR	20° 17' 3.8" 103° 11' 20.2"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	7.7	5.5	5.0	Torre cilíndrica de concreto, de 5.5 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Chapala.
14 - 185 .		<b>BALIZA RADA ESTRIBOR</b> Club De Yates Chapala  Capitanía de Puerto "Clase C" en Chapala  A cargo de SEMAR	20° 17' 4.0" 103° 11' 21.1"	1 D.G. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	5.7	5.5	5.0	Torre de concreto, de 5.5 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Chapala.
14 - 190 .		<b>BALIZA PRESA DEL CRISTO ROTO</b> Presa Plutarco Elías Calles  Capitanía de Puerto "Clase C" en Chapala  A cargo de SEMAR	22° 8' 22.0" 102° 25' 0.43"	1 D.W. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 1.0 4.0	15.0	7.5	5.0	Torre de acero, de 6.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: ROJA.  Ubicada en el puerto Chapala.








# Jalisco

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
14 - 195 .		<b>BALIZA CAPITANÍA DE PUERTO</b> Chapala  Capitanía de Puerto "Clase C" en Chapala  A cargo de SEMAR	20° 17' 29.0" 103° 11' 8.0"	1 D.W.  Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	12.5	8.0	10.0	Torre de concreto, de 4.5 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Chapala.
14 - 200 .		<b>BALIZA RADA MALECÓN</b> Jocotepec  Capitanía de Puerto "Clase C" en Chapala  A cargo de SEMAR	20° 16' 57.9" 103° 24' 51.8"	1 D.R.  Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	11.0	7.5	11.0	Torre de metal, de 8.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Chapala.
14 - 205 .		<b>BALIZA ISLA DE PATOS</b> San Nicolás De Ibarra  Capitanía de Puerto "Clase C" en Chapala  A cargo de SEMAR	20° 18' 41.73" 103° 7' 47.07"	1 D.W.  Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	10.0	5.5	5.0	Torre Piramidal de metal, de 7.7 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Chapala.
14 - 840 .		<b>BALIZA ENFILACIÓN DE LUZ DE SECTORES</b> Al Este De Muelle 03  Capitanía de Puerto "Regional" en Puerto Vallarta  A cargo de tercero: ASIPONA	20° 39' 28.3" 105° 14' 27.14"	LUZ FIJA W	38.0	15.0	18.0	Torre cilíndrica de metal, de 35.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: blanca con franjas diagonales rojas.  Luz de 5°: 1.5° en color rojo a estribor, 2.0° en color blanco en el centro del canal y 1.5° en color verde a babor. La luz podrá observarse de día y de noche. en el puerto Puerto Vallarta.








# Michoacán

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
16 - 005 .		<b>BALIZA SAN JUAN DE ALIMA</b> Aquila  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de SEMAR	18° 35' 28.0" 103° 42' 14.0"	1 D.W. Periodo: 6.0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	80.0	18.0	8.0	Torre troncopiramidal de metal, de 7.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 010 .		<b>FARO PUNTA SAN TELMO</b> Al Norte De La Punta Del Mismo Nombre  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de SEMAR	18° 20' 40.25" 103° 30' 32.31"	2 D.W. Periodo: 10.0 s	70.0	17.3	18.0	Torre cuadrangular de concreto, de 12.0 m. de altura, color franjas horizontales rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico. Cuenta con planta motogeneradora.
16 - 015 .		<b>FARO BUFADERO</b> Caleta De Campos  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de SEMAR	18° 4' 21.31" 102° 45' 24.8"	4 D.W. Periodo: 16.0 s	42.0	13.0	18.0	Torre cuadrangular de concreto, de 16.0 m. de altura, color franjas horizontales rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico. Cuenta con planta motogeneradora.
16 - 015 .1		<b>BALIZA NUEVO CENTRO</b> Infiernillo  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de SEMAR	18° 45' 2.0" 102° 0' 11.0"	1 D.W. Periodo: 6.0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	16.0	9.0	10.0	Torre troncopiramidal de metal, de 7.3 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.
16 - 020 .		<b>FARO LÁZARO CÁRDENAS</b> Lázaro Cárdenas  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 55' 20.24" 102° 10' 7.93"	4 D.W. Periodo: 16.0 s	35.0	19.0	19.0	Torre cilíndrica de concreto, de 36.0 m. de altura, color franjas horizontales negras y blancas.  Con sistema de energía comercial. Cuenta con planta motogeneradora.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.








# Michoacán

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
16 - 025 .		<b>BOYA RECALADA</b> Zona De Fondeadero  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 53' 25.29" 102° 9' 13.04"	1 D.W. Periodo: 10,0 s  Luz Eclipse 2.0 8.0	4.8	11.0	13.0	Boya cilíndrica de aluminio, de 6.0 m. de altura, color franjas verticales rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 030 .		<b>RACON</b> Instalado En La Boya De Recalada  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 53' 25.29" 102° 9' 13.04"	Característica Código Morse Letra: E				Racon Con respuesta azimutal de 0° cobertura de 15 m.n.  Equipado con bandas X y S, con supresión avanzada de lóbulos laterales y frecuencia ágil.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 035 .		<b>BALIZA ESCOLLERA NORTE</b> Lázaro Cárdenas  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 55' 31.46" 102° 9' 43.01"	1 D.R. Periodo: 5,0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	20.6	19.0	10.0	Torre Piramidal de aluminio, de 7.3 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 040 .		<b>BALIZA ESCOLLERA SUR</b> Lázaro Cárdenas  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 55' 20.06" 102° 9' 50.06"	1 D.G. Periodo: 5,0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	19.9	19.0	10.0	Torre Piramidal de aluminio, de 7.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Morro de la escollera sur en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 045 .		<b>BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR</b> Canal De Acceso Lázaro Cárdenas  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 56' 15.71385" 102° 11' 8.45204"	1 D.W. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	18.0	15.5	12.2	Torre troncopiramidal de aluminio, de 13.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cuadro color amarillo.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.







# Michoacán

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
16 - 045 .1		<b>BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR</b> Canal De Acceso Lázaro Cárdenas  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 56' 19.21" 102° 11' 14.1"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	21.2	15.5	12.2	Torre Piramidal de aluminio, de 18.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cuadro color amarillo.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 050 .2		<b>BALIZA NORTE</b> Carbonser  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: Empresas	17° 55' 52.62" 102° 10' 14.22"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	12.0	4.0	5.0	Torre tubular de metal, de 9.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 050 .3		<b>BALIZA SUR</b> Carbonser  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: Empresas	17° 55' 46.56" 102° 10' 4.26"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	12.0	4.0	5.0	Torre tubular de metal, de 9.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 065 .		<b>BOYA NO. 01</b> Canal De Acceso Lázaro Cárdenas  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 55' 24.09" 102° 9' 49.5"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.0	9.9	5.6	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.9 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cuadro verde.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 070 .		<b>BOYA NO. 02</b> Canal De Acceso Lázaro Cárdenas  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 55' 34.02" 102° 9' 52.44"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.0	9.0	5.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.9 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: triángulo rojo.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.










# Michoacán

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
16 - 075 .		<b>BOYA NO. 03</b> Canal De Acceso Lázaro Cárdenas  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 55' 28.38" 102° 9' 56.99"	1 D.G. Periodo: 3,0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.2	9.3	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.9 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cuadro verde.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 080 .		<b>BOYA NO. 04</b> Canal De Acceso Lázaro Cárdenas  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 55' 50.58" 102° 10' 19.25"	1 D.R. Periodo: 3,0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.2	9.3	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.9 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: triángulo rojo.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 085 .		<b>BOYA NO. 05</b> Canal De Acceso Lázaro Cárdenas  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA		1 D.G. Periodo: 3,0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.2	9.3	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.9 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cuadro verde.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 090 .		<b>BOYA NO. 06</b> Canal De Acceso Lázaro Cárdenas  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 55' 56.18" 102° 10' 28.8"	1 D.R. Periodo: 3,0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.2	9.3	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.9 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: triángulo rojo.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.








# Michoacán

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
16 - 095 .		<b>BOYA NO. 07</b> Canal De Acceso Lázaro Cárdenas  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 55' 50.4" 102° 10' 33.75"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.2	9.3	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.9 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cuadro verde.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 100 .		<b>BOYA NO. 08</b> Canal De Acceso Lázaro Cárdenas  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 56' 5.89" 102° 10' 34.66"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.2	9.3	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.9 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: triángulo rojo.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 105 .		<b>BOYA DE BIFURCACIÓN</b> Dársena Principal  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 56' 11.92" 102° 10' 51.27"	1 D.Am. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	9.3	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.9 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 105 .1		<b>BOYA DE BIFURCACIÓN</b> Dársena Oriente  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 57' 5.7" 102° 9' 6.6"	1 D.Am. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.6	9.3	4.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.2 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 105 .2		<b>BOYA NO. 03</b> Brazo Derecho Río Balzas  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de SEMAR	17° 56' 22.19" 102° 11' 8.3"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.6	4.0	4.0	Cilíndrica de polietileno, de 1.9 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.








# Michoacán

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
16 - 105 .3		<b>BOYA NO. 05</b> Brazo Derecho Río Balzas  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de SEMAR	17° 56' 37.3" 102° 11' 14.9"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.6	4.0	4.0	Cilíndrica de polietileno, de 1.9 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 105 .4		<b>BOYA NO. 06</b> Brazo Derecho Río Balzas  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de SEMAR	17° 56' 36.4" 102° 11' 11.3"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.6	4.0	4.0	Cilíndrica de polietileno, de 1.9 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 105 .5		<b>BOYA NO. 07</b> Brazo Derecho Río Balzas  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de SEMAR	17° 56' 46.5" 102° 11' 15.5"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.6	4.0	4.0	Cilíndrica de polietileno, de 1.9 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 105 .6		<b>BOYA NO. 08</b> Brazo Derecho Río Balzas  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de SEMAR	17° 56' 46.6" 102° 11' 11.9"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.6	4.0	4.0	Cilíndrica de polietileno, de 1.9 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 105 .7		<b>BOYA NO. 09</b> Brazo Derecho Río Balzas  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de SEMAR	17° 57' 10.4" 102° 11' 15.2"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.6	4.0	4.0	Cilíndrica de polietileno, de 1.9 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.








# Michoacán

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
16 - 105 .8		<b>BOYA NO. 10</b> Brazo Derecho Río Balsas  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de SEMAR	17° 57' 22.35" 102° 11' 7.95"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.6	4.0	4.0	Cilíndrica de polietileno, de 1.9 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 105 .9		<b>BOYA NO. 13</b> Brazo Derecho Río Balsas  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de SEMAR	17° 57' 22.6" 102° 11' 12.1"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.6	4.0	4.0	Cilíndrica de polietileno, de 1.9 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 110 .		<b>BOYA NO. 09</b> Canal De Acceso Lázaro Cárdenas  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 56' 13.9" 102° 10' 46.96"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.2	9.3	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.9 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cuadro verde.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 110 .1		<b>BOYA NO. 10</b> Canal De Acceso Lázaro Cárdenas  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 56' 11.87" 102° 10' 36.47"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.2	9.3	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.9 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: triángulo rojo.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 110 .2		<b>BOYA NO. 11</b> Canal De Acceso Lázaro Cárdenas  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 56' 43.18" 102° 10' 25.23"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.2	9.3	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.9 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cuadro verde.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.







# Michoacán

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
16 - 115 .		<b>BOYA NO. 12</b> Canal De Acceso Lázaro Cárdenas  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 56' 40.06" 102° 10' 16.91"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.0	9.9	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.9 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 115 .1		<b>BOYA NO. 13</b> Canal De Acceso Lázaro Cárdenas  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 57' 2.07" 102° 9' 53.05"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.2	9.3	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.9 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 115 .10		<b>BOYA DE PELIGRO</b> Canal Acceso Cardinal Sur  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 55' 26.1461" 102° 9' 36.6097"	2 D.Am. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0 1.0 7.0	4.8	11.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 4.8 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: aspa color amarilla.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 115 .12		<b>BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR</b> Canal Comercial  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 57' 14.05" 102° 9' 57.99"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	16.1	14.5	12.2	Torre Piramidal de aluminio, de 13.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cuadro amarillo.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 115 .13		<b>BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR</b> Canal Comercial  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 57' 20.9674" 102° 9' 55.8786"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	19.4	15.5	12.2	Torre Piramidal de aluminio, de 18.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cuadro amarillo.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.








# Michoacán

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
16 - 115 .14		<b>BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR</b> Canal Oriente  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 57' 5.01" 102° 9' 2.5"	1 D.W. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 1.0 2.0	26.9	16.8	12.2	Torre Piramidal de aluminio, de 13.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cuadro amarillo.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 115 .15		<b>BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR</b> Canal Oriente  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 57' 6.4" 102° 8' 57.85"	1 D.W. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	29.5	17.5	12.2	Torre Piramidal de aluminio, de 18.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cuadro amarillo.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 115 .16		<b>BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR</b> Canal Norte  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 58' 41.47816" 102° 10' 14.88885"	1 D.W. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 1.0 2.0	16.4	14.5	12.2	Torre Piramidal de aluminio, de 13.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cuadro amarillo.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 115 .2		<b>BOYA NO. 14</b> Canal Oriente Y Dársena Comercial  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 56' 45.29" 102° 9' 59.36"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	3.0	9.9	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.9 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.








# Michoacán

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
16 - 115 .3		<b>BOYA NO. 15</b> Dársena Oriente Lázaro Cárdenas  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 57' 40.63" 102° 10' 15.23"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.2	9.3	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.9 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 115 .4		<b>BOYA NO. 16</b> Canal Norte Y Dársena Comercial  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 57' 13.99" 102° 10' 5.29"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	3.0	9.9	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.9 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 115 .5		<b>BOYA NO. 17</b> Canal Comercial Lázaro Cárdenas  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 58' 3.18" 102° 10' 16.15"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.2	9.3	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.9 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 115 .6		<b>BOYA NO. 18</b> Canal Norte  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 58' 9.3" 102° 10' 11.27"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.6	9.3	4.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.9 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 115 .7		<b>BOYA NO. 19</b> Canal Norte  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 58' 28.27" 102° 9' 56.6"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.6	9.3	4.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.2 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.





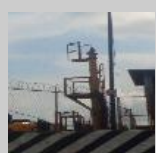


# Michoacán

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
16 - 115 .8		<b>BOYA NO. 20</b> Canal Norte  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 58' 40.89" 102° 10' 19.19"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.6	9.3	4.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.9 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 115 .9		<b>BOYA NO. 21</b> Canal Norte  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 57' 15.4" 102° 9' 27.3"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.6	9.3	4.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.9 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 116 .		<b>BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR</b> Canal Norte  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 58' 53.26" 102° 10' 16.66"	1 D.W. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	21.2	15.5	12.2	Torre Piramidal de aluminio, de 18.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cuadro color amarillo.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 120 .		<b>BALIZA SUR</b> Muelle Fertinal  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: Empresas	17° 55' 41.44" 102° 10' 52.34"	1 D.G. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	2.0	3.0	3.0	Torre tubular de metal, de 3.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 125 .		<b>BALIZA NORTE</b> Muelle Fertinal  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 55' 41.35" 102° 10' 52.54"	1 D.G. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	6.0	5.0	4.0	Triangular de metal, de 2.5 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.










# Michoacán

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
16 - 130		<b>BALIZA NORTE</b> Terminal De Usos Múltiples  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 55' 37.32" 102° 11' 0.9"	1 D.G. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	8.0	6.0	4.0	Torre tubular de metal, de 5.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 135		<b>BALIZA SUR</b> Terminal De Usos Múltiples  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 55' 22.74" 102° 11' 8.64"	1 D.G. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	8.0	6.0	4.0	Torre tubular de metal, de 5.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 140		<b>BALIZA NORTE</b> Metales Y Minerales  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 55' 59.2635" 102° 11' 1.44634"	1 D.R. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	8.0	6.0	4.0	Torre tubular de metal, de 5.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 145		<b>BALIZA SUR</b> Metales Y Minerales  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ASIPONA	17° 55' 39.66" 102° 11' 10.99"	1 D.R. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	8.0	6.0	4.0	Torre tubular de metal, de 5.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 150		<b>BALIZA NORTE</b> Pemex  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: PEMEX	17° 56' 36.08" 102° 10' 18.69"	1 D.R. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	8.0	6.0	4.0	Torre cuadrangular de concreto, de 5.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.








# Michoacán

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
16 - 155		<b>BALIZA SUR</b> Pemex  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: PEMEX	17° 56' 18.14564" 102° 10' 30.71626"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	8.0	6.0	4.0	Torre cuadrangular de concreto, de 6.9 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 165		<b>BALIZA SUR</b> Muelle De Contenedores  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: Empresas	17° 57' 3.81454" 102° 10' 17.10785"	1 D.G. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	8.0	5.0	4.0	Torre tubular de metal, de 3.6 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 170		<b>BALIZA NORTE</b> Muelle De Contenedores  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: Empresas	17° 57' 33.88607" 102° 10' 18.35732"	1 D.G. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	8.0	5.0	4.0	Torre tubular de metal, de 3.6 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 175		<b>BALIZA SUR ACOSA</b> Extremo Sur Muelle Granelero  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ACOSA	17° 56' 21.7417" 102° 10' 41.68815"	1 D.G. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	7.2	5.0	4.0	Torre tubular de metal, de 3.6 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 180		<b>BALIZA NORTE ACOSA</b> Extremo Norte Muelle Granelero  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: ACOSA	17° 56' 27.99237" 102° 10' 37.47743"	1 D.G. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	7.2	5.0	4.0	Torre tubular de metal, de 3.6 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.







# Michoacán

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
16 - 185 .		<b>BALIZA SUR</b> Muelle Apm  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: APM	17° 58' 15.95942" 102° 10' 20.19958"	1 D.G. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	10.6	5.0	4.0	Torre tubular de metal, de 6.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 190 .		<b>BALIZA NORTE</b> Muelle Apm  Capitanía de Puerto "Regional" en Lázaro Cárdenas  A cargo de tercero: APM	17° 58' 40.23682" 102° 10' 21.24275"	1 D.G. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	10.6	5.0	4.0	Torre tubular de metal, de 6.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Lázaro Cárdenas.
16 - 300 .		<b>BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR</b> Muelle General Pátzcuaro  Capitanía de Puerto "Clase C" en Pátzcuaro  A cargo de SEMAR	19° 32' 36.6" 101° 37' 0.6"	1 D.W. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 1.0 2.0	10.0	9.4	8.0	Torre cuadrangular de metal galvanizado , de 4.5 m. de altura,  Con sistema de energía comercial. Marca diurna: triángulo blanco con cuatro bandas rojas.  Ubicada en el puerto LAGO DE PATZCUARO.
16 - 300 .1		<b>BALIZA DE ENFILACIÓN POSTERIOR</b> Muelle General Pátzcuaro  Capitanía de Puerto "Clase C" en Pátzcuaro  A cargo de SEMAR	19° 32' 35.8" 101° 37' 0.0"	1 D.W. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	14.0	10.6	9.0	Triangular de hierro, de 6.2 m. de altura,  Con sistema de energía comercial. Marca diurna: triángulo blanco con cuatro bandas rojas.  Ubicada en el puerto LAGO DE PATZCUARO.
16 - 305 .		<b>BALIZA ESTRIBOR</b> Muelle De San Pedrito  Capitanía de Puerto "Clase C" en Pátzcuaro  A cargo de SEMAR	19° 32' 50.28" 101° 37' 19.182"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	8.0	8.6	7.0	Torre cuadrangular de metal galvanizado , de 4.3 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto LAGO DE PATZCUARO.








# Michoacán

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
16 - 310 .		<b>BALIZA BABOR</b> Capitanía de Puerto "Clase C" en Pátzcuaro A cargo de SEMAR	19° 32' 57.4" 101° 37' 21.3"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	10.0	12.3	8.0	Torre Piramidal de aluminio, de 7.0 m. de altura, Con sistema de energía fotovoltaico. Ubicada en el puerto LAGO DE PATZCUARO.
16 - 315 .		<b>BALIZA IHUATZIO</b> En El Poblado De Ihuatzio Capitanía de Puerto "Clase C" en Pátzcuaro A cargo de SEMAR	19° 33' 53.8" 101° 36' 21.8"	1 D.W. Periodo: 6.0 s Luz Eclipse 1.0 5.0	8.0	8.0	7.0	Torre cuadrangular de concreto, de 7.0 m. de altura, color blanco. Con sistema de energía fotovoltaico. Ubicada en el puerto LAGO DE PATZCUARO.
16 - 320 .		<b>BALIZA DE MUELLE JANITZIO</b> Isla Janitzio Capitanía de Puerto "Clase C" en Pátzcuaro A cargo de SEMAR	19° 34' 26.5" 101° 38' 59.1"	1 D.R. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	8.0	11.3	7.0	Torre troncopiramidal de concreto, de 6.6 m. de altura, color blanco. Con sistema de energía fotovoltaico. Ubicada en el puerto LAGO DE PATZCUARO.
16 - 325 .		<b>BALIZA DE MUELLE YUNUÉN</b> Isla Yunuén Capitanía de Puerto "Clase C" en Pátzcuaro A cargo de SEMAR	19° 35' 55.7" 101° 38' 50.7"	1 D.W. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	8.0	11.6	7.0	Torre cuadrangular de concreto, de 7.0 m. de altura, color blanco. Con sistema de energía fotovoltaico. Ubicada en el puerto LAGO DE PATZCUARO.








# Michoacán

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
16 - 325 .1		<b>BALIZA YUNUÉN</b> Frente A La Isla Yunuén  Capitanía de Puerto "Clase C" en Pátzcuaro  A cargo de SEMAR	19° 35' 45.5" 101° 38' 48.9"	2 D.W. Periodo: 10,0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0 1.0 7.0	8.0	9.5	7.0	Torre cuadrangular de hierro, de 3.0 m. de altura, color negro con banda roja.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: esferas negras.  Ubicada en el puerto LAGO DE PATZCUARO.
16 - 330 .		<b>BALIZA PACANDA</b> Isla Pacanda  Capitanía de Puerto "Clase C" en Pátzcuaro  A cargo de SEMAR	19° 36' 23.5" 101° 38' 49.3"	1 D.W. Periodo: 6,0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	58.0	20.4	10.0	Torre Piramidal de aluminio, de 7.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto LAGO DE PATZCUARO.
16 - 330 .1		<b>BALIZA DE MUELLE</b> Isla Pacanda  Capitanía de Puerto "Clase C" en Pátzcuaro  A cargo de SEMAR	19° 36' 25.7" 101° 38' 45.2"	1 D.W. Periodo: 2,0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	6.7	7.7	6.0	Torre cuadrangular de hierro, de 4.7 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto LAGO DE PATZCUARO.
16 - 335 .		<b>BALIZA TECUENA</b>  Capitanía de Puerto "Clase C" en Pátzcuaro  A cargo de SEMAR	19° 35' 9.9" 101° 39' 0.6"	1 D.W. Periodo: 6,0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	8.0	10.8	7.0	Torre cuadrangular de hierro, de 4.7 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto LAGO DE PATZCUARO.
16 - 340 .		<b>BALIZA CHUPICUARO</b>  Capitanía de Puerto "Clase C" en Pátzcuaro  A cargo de SEMAR	19° 40' 35.07" 101° 34' 52.7"	1 D.W. Periodo: 6,0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	11.0	12.4	10.0	Torre cuadrangular de concreto, de 7.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto LAGO DE PATZCUARO.








# Michoacán

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
16 - 350 .		<b>BALIZA DE MUELLE</b> Zirahuén Capitanía de Puerto "Clase C" en Zirahuén A cargo de SEMAR	19° 26' 51.2" 101° 43' 42.63"	1 D.W. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	9.0	11.8	8.0	Torre Piramidal de aluminio, de 7.0 m. de altura, Con sistema de energía fotovoltaico. Ubicada en el puerto Zirahuén.
16 - 355 .		<b>BALIZA AGUA VERDE</b> Zirahuén Capitanía de Puerto "Clase C" en Zirahuén A cargo de SEMAR	19° 25' 31.5" 101° 43' 5.26"	1 D.W. Periodo: 6.0 s Luz Eclipse 1.0 5.0	17.0	9.4	10.0	Torre Piramidal de aluminio, de 7.0 m. de altura, Con sistema de energía fotovoltaico. Ubicada en el puerto Zirahuén.
16 - 365 .		<b>BOYA DE BABOR NO. 01</b> Canal Auxiliar Pátzcuaro Capitanía de Puerto "Clase C" en Pátzcuaro A cargo de SEMAR	19° 33' 50.0" 101° 38' 6.3"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	10.0	3.0	Cilíndrica de polietileno, de 1.0 m. de altura, color verde. Con sistema de energía fotovoltaico. Ubicada en el puerto LAGO DE PATZCUARO.
16 - 370 .		<b>BOYA DE BABOR NO. 03</b> Canal Auxiliar Pátzcuaro Capitanía de Puerto "Clase C" en Pátzcuaro A cargo de SEMAR	19° 33' 37.6632" 101° 37' 51.8772"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	5.8	3.0	Cilíndrica de polietileno, de 1.0 m. de altura, color verde. Con sistema de energía fotovoltaico. Ubicada en el puerto LAGO DE PATZCUARO.
16 - 375 .		<b>BOYA DE BABOR NO. 05</b> Canal Auxiliar Pátzcuaro Capitanía de Puerto "Clase C" en Pátzcuaro A cargo de SEMAR	19° 33' 21.3" 101° 37' 31.6"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.8	5.6	3.0	Cónica de fibra de vidrio, de 1.8 m. de altura, color verde. Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: franja horizontal blanca. Ubicada en el puerto LAGO DE PATZCUARO.








# Michoacán

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
16 - 380 .		<b>BOYA DE BABOR NO. 07</b> Canal Auxiliar Pátzcuaro  Capitanía de Puerto "Clase C" en Pátzcuaro A cargo de SEMAR	19° 33' 14.2" 101° 37' 26.0"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.8	5.8	3.0	Cónica de fibra de vidrio, de 1.8 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: franja horizontal blanca.  Ubicada en el puerto LAGO DE PATZCUARO.
16 - 385 .		<b>BOYA DE BABOR NO. 09</b> Canal Auxiliar Pátzcuaro  Capitanía de Puerto "Clase C" en Pátzcuaro A cargo de SEMAR	19° 32' 58.57" 101° 37' 14.73"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	4.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto LAGO DE PATZCUARO.
16 - 390 .		<b>BOYA DE BABOR NO. 11</b> Canal Auxiliar Pátzcuaro  Capitanía de Puerto "Clase C" en Pátzcuaro A cargo de SEMAR	19° 32' 42.7632" 101° 37' 3.1368"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	0.9	5.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto LAGO DE PATZCUARO.
16 - 395 .		<b>BOYA DE ESTRIBOR NO. 02</b> Canal Auxiliar Pátzcuaro  Capitanía de Puerto "Clase C" en Pátzcuaro A cargo de SEMAR	19° 33' 29.9" 101° 37' 52.8"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.3	7.2	3.0	Cónica de polietileno, de 2.9 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto LAGO DE PATZCUARO.
16 - 400 .		<b>BOYA DE ESTRIBOR NO. 04</b> Canal Auxiliar De Pátzcuro  Capitanía de Puerto "Clase C" en Pátzcuaro A cargo de SEMAR	19° 33' 21.3228" 101° 37' 37.2"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	4.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto LAGO DE PATZCUARO.






# Michoacán

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
16 - 405 .		<b>BALIZA DE ESTRIBOR NO. 06</b> Canal Auxiliar Pátzcuaro  Capitanía de Puerto "Clase C" en Pátzcuaro A cargo de SEMAR	19° 33' 13.0" 101° 37' 29.3"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	5.0	3.0	Poste de metal, de 3.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto LAGO DE PATZCUARO.
16 - 410 .		<b>BOYA DE ESTRIBOR NO. 08</b> Canal Auxiliar Pátzcuaro  Capitanía de Puerto "Clase C" en Pátzcuaro A cargo de SEMAR	19° 33' 0.4" 101° 37' 18.9"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	5.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto LAGO DE PATZCUARO.
16 - 415 .		<b>BOYA DE ESTRIBOR NO. 10</b> Canal Auxiliar Pátzcuaro  Capitanía de Puerto "Clase C" en Pátzcuaro A cargo de SEMAR	19° 32' 39.6348" 101° 37' 3.108"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.2	5.0	2.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 0.9 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto LAGO DE PATZCUARO.
16 - 420 .		<b>BOYA DE BIFURCACIÓN</b> Canal Auxiliar Pátzcuaro  Capitanía de Puerto "Clase C" en Pátzcuaro A cargo de SEMAR	19° 32' 55.8" 101° 37' 15.6"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 0.5 1.5	0.9	4.0	2.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 0.9 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto LAGO DE PATZCUARO.
16 - 430 .		<b>BOYA DE BABOR NO. 13</b> Canal Auxiliar Pátzcuaro  Capitanía de Puerto "Clase C" en Pátzcuaro A cargo de SEMAR	19° 33' 5.7" 101° 37' 35.6"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.1	2.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto LAGO DE PATZCUARO.










# Michoacán

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
16 - 435 .		<b>BOYA CIEGA DE BABOR</b> Canal Principal Pátzcuaro  Capitanía de Puerto "Clase C" en Pátzcuaro A cargo de SEMAR	19° 32' 26.64" 101° 37' 35.64"	C I E G A				Cónica. de fibra de vidrio. de 0.9 m. de altura color verde.  Sistema de energía comercial. Marca diurna: franja horizontal blanca.  Ubicada en el puerto LAGO DE PATZCUARO.
16 - 445 .		<b>BALIZA DE ESTRIBOR</b> Frente A La Delegación De Capitanía De Zirahuén  Capitanía de Puerto "Clase C" en Zirahuén A cargo de SEMAR	19° 26' 51.0" 101° 43' 42.7"	1 D.R. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	8.0	8.0	7.0	Torre tubular de hierro, de 4.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Zirahuén.
16 - 450 .		<b>BALIZA DE BABOR</b> Frente A La Delegación De Capitanía De Zirahuén  Capitanía de Puerto "Clase C" en Zirahuén A cargo de SEMAR	19° 26' 51.1" 101° 43' 42.8"	1 D.G. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	8.0	8.0	7.0	Torre tubular de hierro, de 4.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Zirahuén.








# Nayarit

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
18 - 010 .1		<b>BALIZA BOCA DE CAMICHÍN</b> Boca De Camichín  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas  A cargo de SEMAR	21° 44' 33.1" 105° 29' 48.3"	1 D.W. Periodo: 6,0 s  Luz Eclipse 1,0 5,0	8,0	8,0	9,0	Columna tubular de aluminio, de 8.0 m. de altura, color blanca.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Blas.
18 - 010 .2		<b>BALIZA PIEDRA BLANCA</b> El Asadero  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas  A cargo de SEMAR	21° 34' 46.52" 105° 29' 44.03"	2 D.W. Periodo: 10,0 s  Luz Eclipse 1,0 1,0 1,0 7,0	38,0	12,0	7,0	Torre tubular de metal, de 3.4 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Blas.
18 - 010 .3		<b>BALIZA BOCA DEL ASADERO</b> Boca Del Asadero  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas  A cargo de SEMAR	21° 38' 0.38" 105° 26' 34.83"	2 D.W. Periodo: 8,0 s  Luz Eclipse 1,0 1,0 1,0 5,0	8,0	7,0	8,0	Torre Piramidal de acero, de 7.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Blas.
18 - 015 . G3494		<b>FARO SAN BLAS</b> Isla Del Rey  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas  A cargo de SEMAR	21° 32' 11.87" 105° 17' 43.29"	2 D.W. Periodo: 10,0 s	44,0	13,0	18,0	Torre cilíndrica de concreto, de 14.0 m. de altura, color franjas horizontales rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico. Cuenta con planta motogeneradora.  Ubicada en el puerto San Blas.
18 - 015 .1		<b>BALIZA MUELLE NORTE</b> Muelle De Capitanía De Puerto  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas  A cargo de SEMAR	21° 32' 23.84" 105° 17' 29.35"	1 D.R. Periodo: 2,0 s  Luz Eclipse 1,0 1,0	5,0	4,0	4,0	Torre cilíndrica de concreto, de 4.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Blas.








# Nayarit

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
18 - 015 .2		<b>BALIZA MUELLE SUR</b> Muelle De Capitanía De Puerto Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas A cargo de SEMAR	21° 32' 23.2" 105° 17' 29.0"	1 D.R. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	5.0	4.0	4.0	Torre cilíndrica de concreto, de 4.0 m. de altura, color rojo. Con sistema de energía fotovoltaico. Ubicada en el puerto San Blas.
18 - 015 .3		<b>BALIZA ESTE MUELLE TURÍSTICO</b> San Blas Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas A cargo de SEMAR	21° 32' 27.28" 105° 17' 28.06"	1 D.R. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	5.0	4.0	4.0	Torre cilíndrica de concreto, de 5.0 m. de altura, color rojo. Con sistema de energía fotovoltaico. Ubicada en el puerto San Blas.
18 - 015 .4		<b>BALIZA OESTE MUELLE TURÍSTICO</b> San Blas Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas A cargo de SEMAR	21° 32' 26.37" 105° 17' 29.85"	1 D.R. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	5.0	4.0	4.0	Torre cilíndrica de concreto, de 5.0 m. de altura, color rojo. Con sistema de energía fotovoltaico. Ubicada en el puerto San Blas.
18 - 015 .5		<b>BALIZA ESTE MUELLE DE PESCA NO. 02</b> Muelle Pesquero Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas A cargo de SEMAR	21° 32' 31.75" 105° 17' 27.07"	1 D.G. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	5.0	4.0	4.0	Torre cilíndrica de concreto, de 5.0 m. de altura, color verde. Con sistema de energía fotovoltaico. Ubicada en el puerto San Blas.
18 - 015 .6		<b>BALIZA OESTE MUELLE DE PESCA NO. 02</b> Muelle Pesquero Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas A cargo de SEMAR	21° 32' 30.7" 105° 17' 31.3"	1 D.G. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	5.0	4.0	4.0	Torre cilíndrica de concreto, de 5.0 m. de altura, color verde. Con sistema de energía fotovoltaico. Ubicada en el puerto San Blas.








# Nayarit

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
18 - 015 .7		<b>BOYA DE RECALADA</b> San Blas  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas A cargo de SEMAR	21° 30' 45.1" 105° 17' 20.0"	1 D.W. Periodo: 10,0 s  Luz Eclipse 2.0 8.0	3.5	4.0	7.0	de metal, de 2.4 m. de altura, color franjas verticales rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Blas.
18 - 020 .		<b>BALIZA ESCOLLERA ESTE</b> San Blas  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas A cargo de SEMAR	21° 31' 42.4" 105° 17' 16.0"	1 D.R. Periodo: 5,0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	14.0	7.0	7.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.3 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Blas.
18 - 025 .		<b>BALIZA ESCOLLERA OESTE</b> San Blas  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas A cargo de SEMAR	21° 31' 32.5" 105° 17' 25.9"	1 D.G. Periodo: 5,0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	13.0	7.5	7.0	Torre tubular de metal, de 7.3 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Blas.
18 - 025 .1		<b>BOYA DE PROPÓSITO ESPECIAL</b> Canal De San Blas  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas A cargo de SEMAR	21° 31' 39.12" 105° 17' 19.08"	1 D.Y. Periodo: 2,0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5		2.3	2.0	Boya cilíndrica de polietileno, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Blas.
18 - 030 .		<b>BALIZA DE ENFILACIÓN ANTERIOR</b> San Blas  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas A cargo de SEMAR	21° 32' 13.19" 105° 17' 17.0"	1 D.W. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	18.0	9.0	11.0	Torre troncopiramidal de metal, de 16.0 m. de altura, color franjas rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Blas.








# Nayarit

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
18 - 030 .1		<b>BALIZA DE ENFILACIÓN POSTERIOR</b> San Blas  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas  A cargo de SEMAR	21° 32' 15.43" 105° 17' 16.76"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	14.0	7.0	10.0	Torre troncopiramidal de metal, de 12.0 m. de altura, color franjas rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Blas.
18 - 035 .		<b>BOYA NO. 01</b> Canal De Navegación San Blas  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas  A cargo de SEMAR	21° 31' 47.3" 105° 17' 19.1"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.2	3.0	3.0	de polietileno, de 3.2 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Blas.
18 - 040 .		<b>BOYA NO. 03</b> Canal De Navegación San Blas  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas  A cargo de SEMAR	21° 31' 55.9" 105° 17' 17.2"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.2	3.0	3.0	de polietileno, de 3.2 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Blas.
18 - 045 .		<b>BOYA NO. 05</b> Canal De Navegación San Blas  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas  A cargo de SEMAR	21° 32' 7.4" 105° 17' 25.0"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	3.0	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Blas.
18 - 050 .		<b>BOYA NO. 07</b> Canal De Navegación San Blas  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas  A cargo de SEMAR	21° 32' 17.64" 105° 17' 30.18"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	3.0	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Blas.







# Nayarit

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
18 - 060 .		<b>BOYA NO. 02</b> Canal De Navegación San Blas  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas  A cargo de SEMAR	21° 31' 51.0" 105° 17' 13.2"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.2	3.0	3.0	de polietileno, de 3.2 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Blas.
18 - 065 .		<b>BOYA NO. 04</b> Canal De Navegación San Blas  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas  A cargo de SEMAR	21° 32' 7.3" 105° 17' 18.2"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.2	3.0	3.0	de polietileno, de 3.2 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Blas.
18 - 070 .		<b>BOYA NO. 06</b> Canal De Navegación San Blas  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas  A cargo de SEMAR	21° 32' 16.2" 105° 17' 26.4"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 3.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Blas.
18 - 075 .		<b>BOYA NO. 08</b> Canal De Navegación San Blas  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas  A cargo de SEMAR	21° 32' 24.9" 105° 17' 30.4"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	3.0	3.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Blas.
18 - 075 .1		<b>BOYA NO. 9 CANAL DE NAVEGACIÓN</b> Canal De San Blas  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas  A cargo de SEMAR	21° 32' 25.5" 105° 17' 34.92"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5		3.7	4.0	Cilíndrica de polietileno, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Blas.





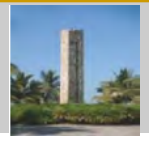


# Nayarit

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
18 - 080 .		<b>BALIZA ESCOLLERA</b> Entrada De La Nueva U Verde  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas  A cargo de SEMAR	21° 32' 55.87" 105° 17' 31.88"	1 D.G. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	5.0	4.0	4.0	Columna tubular de acero, de 3.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Blas.
18 - 080 .1		<b>BALIZA ESCOLLERA</b> Entrada De La Nueva U Roja  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas  A cargo de SEMAR	21° 32' 54.83" 105° 17' 31.72"	1 D.R. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	5.0	4.0	4.0	Torre tubular de acero, de 3.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Blas.
18 - 085 . G3502		<b>BALIZA ISLA ISABEL</b> Isla Isabel  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas  A cargo de SEMAR	21° 50' 29.0" 105° 53' 12.0"	4 D.W. Periodo: 16.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 6.0	55.0	15.0	10.0	Torre troncopiramidal de metal, de 11.0 m. de altura, color franjas rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Blas.
18 - 090 .		<b>BOYA RECALADA</b> Chacala  Capitanía de Puerto "Clase C" en Chacala  A cargo de SEMAR	21° 9' 40.932" 105° 13' 47.762"	1 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 2.0 8.0	2.0	3.0	4.0	Boya cilíndrica de plástico , de 2.0 m. de altura, color franjas roja y blanca.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Chacala.







# Nayarit

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
18 - 095 .1		<b>BALIZA CHACALA</b> Chacala  Capitanía de Puerto "Clase C" en Chacala A cargo de SEMAR	21° 9' 54.29" 105° 13' 55.0"	3 D.W. Periodo: 12.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	30.0	11.4	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 11.0 m. de altura, color franjas rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Chacala.
18 - 095 .1		<b>BALIZA DE MUELLE</b> Lado Este Chacala  Capitanía de Puerto "Clase C" en Chacala A cargo de SEMAR	21° 9' 54.23" 105° 13' 41.25"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	5.0	1.0	1.0	Torre cilíndrica de concreto, de 5.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Chacala.
18 - 095 .2		<b>BALIZA DE MUELLE</b> Lado Oeste Chacala  Capitanía de Puerto "Clase C" en Chacala A cargo de SEMAR	21° 9' 53.5" 105° 13' 41.78"	1 D.G. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	5.0	1.0	1.0	Torre cilíndrica de concreto, de 5.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Chacala.
18 - 095 .3		<b>BALIZA ISLA DE LOS PELICANOS</b> Islote Guayabitos  Capitanía de Puerto "Clase C" en Chacala A cargo de SEMAR	21° 2' 57.5" 105° 16' 28.3"	2 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	33.0	11.0	9.0	Torre tubular de concreto, de 8.0 m. de altura, color rojo y blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Chacala.
18 - 100 .1		<b>BALIZA PUNTA MITA</b> Punta De Mita  Capitanía de Puerto "Clase C" en Cruz de Huanacaxtle A cargo de SEMAR	20° 45' 40.49" 105° 32' 2.63"	4 D.W. Periodo: 16.0 s  Luz Eclipse 1.0 6.0 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 2.0	17.0	9.0	10.0	Torre Piramidal de concreto, de 16.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cruz de Huanacaxtle.










# Nayarit

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
18 - 100 .1		<b>BALIZA ESCOLLERA</b> Nuevo Corral Del Risco  Capitanía de Puerto "Clase C" en Cruz de Huanacastle  A cargo de tercero: Empresas	20° 46' 12.23" 105° 30' 59.51"	1 D.G. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	7.0	5.0	5.0	OBELISCO DE CONCRETO de concreto, de 3.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cruz de Huanacastle.
18 - 100 .2		<b>BOYA ROCA DEL AHORCADO</b> Frente Al Hotel Four Seasons  Capitanía de Puerto "Clase C" en Cruz de Huanacastle  A cargo de SEMAR	20° 47' 12.71" 105° 32' 8.29"	2 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0 1.0 7.0	2.0	3.0	3.0	Boya cilíndrica de metal, de 2.0 m. de altura, color rojo y negro.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cruz de Huanacastle.
18 - 100 .3		<b>BOYA ROCA DEL AHOGADO</b> Punta Mita  Capitanía de Puerto "Clase C" en Cruz de Huanacastle  A cargo de SEMAR	20° 45' 36.8" 105° 33' 13.5"	2 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0 1.0 7.0	3.0	4.0	5.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 4.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.
18 - 100 .4		<b>BOYA LOS CABALLOS</b> Islas Marietas  Capitanía de Puerto "Clase C" en Cruz de Huanacastle  A cargo de SEMAR	20° 45' 26.23" 105° 33' 1.59"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	3.0	4.0	5.0	Cilíndrica de polietileno, de 3.2 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cruz de Huanacastle.







# Nayarit

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
18 - 105 .		<b>BALIZA CANTILES DE MITA</b> Punta Mita  Capitanía de Puerto "Clase C" en Cruz de Huanacastle  A cargo de tercero: Cantiles de Mita S.A. de C.V.	20° 45' 44.3" 105° 31' 42.7"	1 D.G. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	5.0	8.0	8.0	Cilíndrica de metal, de 5.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.
18 - 120 . G3500		<b>BALIZA ISLA SAN JUANICO</b> Isla San Juanico  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas  A cargo de SEMAR	21° 46' 19.91" 106° 40' 16.65"	1 D.W. Periodo: 6.0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	52.0	20.0	14.0	Torre troncopiramidal de metal, de 7.3 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Blas.
18 - 125 . G3498		<b>FARO PUERTO BALLETO</b> Isla María Madre  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas  A cargo de SEMAR	21° 37' 29.51" 106° 31' 48.4"	2 D.W. Periodo: 10.0 s	62.0	16.0	17.0	Torre cilíndrica de concreto, de 7.0 m. de altura, color blanco con franjas horizontales rojas.  Con sistema de energía fotovoltaico. Cuenta con planta motogeneradora.  VISIBLE DE 165 GRADOS A 314 GRADOS en el puerto San Blas.
18 - 125 .1		<b>BOYA DE AMARRE</b> Muelle De Puerto Balleto  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas  A cargo de SEMAR	21° 38' 6.54" 106° 32' 7.44"	1 D.Y. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	0.8	4.0	4.0	Cilíndrica de acero, de 2.0 m. de altura, color Amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Blas.
18 - 130 .		<b>BALIZA MUELLE LADO NORTE</b> Puerto Balleto  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas  A cargo de SEMAR	21° 38' 6.72" 106° 32' 10.15"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	12.0	7.0	6.0	Torre tubular de metal, de 10.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Balleto.








# Nayarit

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
18 - 135 .		<b>BALIZA MUELLE LADO SUR</b> Puerto Balleto  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas  A cargo de SEMAR	21° 38' 4.55" 106° 32' 8.54"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	12.0	7.0	6.0	Torre tubular de metal, de 10.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Balleto.
18 - 140 .		<b>BALIZA ESPOIÓN DEL DIABLO</b> Isla María Madre  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas  A cargo de SEMAR	21° 36' 5.8" 106° 37' 48.9"	3 D.W. Periodo: 12.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	10.0	12.0	8.0	Torre troncopiramidal de metal, de 9.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.
18 - 145 . G3496		<b>BALIZA ISLA CLEOFAS</b> Islas Mariás  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas  A cargo de SEMAR	21° 17' 40.2" 106° 14' 45.37"	4 D.W. Periodo: 16.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 6.0	150.0	25.0	14.0	Torre troncopiramidal de metal, de 7.3 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.
18 - 145 .1		<b>BALIZA ISLA MARIETA LA LARGA</b> Isla Marieta  Capitanía de Puerto "Clase C" en Cruz de Huanacastle  A cargo de SEMAR	20° 42' 11.14" 105° 34' 57.92"	2 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	23.0	10.0	10.0	Torre Piramidal de metal, de 11.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cruz de Huanacastle.








# Nayarit

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
18 - 145 .2		<b>BALIZA ISLA MARIETA LA REDONDA</b> Isla Marieta  Capitanía de Puerto "Clase C" en Cruz de Huanacastle  A cargo de SEMAR	20° 41' 59.46" 105° 34' 7.19"	3 D.W. Periodo: 12.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	86.0	19.0	9.0	Torre troncopiramidal de metal, de 7.3 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cruz de Huanacastle.
18 - 145 .3		<b>BOYA PLAYA DEL AMOR</b> Frente A Islas Marietas, Punta De Mita, Nayarit  Capitanía de Puerto "Clase C" en Cruz de Huanacastle  A cargo de SEMAR	20° 42' 21.94" 105° 33' 39.03"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	3.0	4.0	5.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 3.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cruz de Huanacastle.
18 - 150 .		<b>BALIZA MORRO ESCOLLERA SUR</b> Nuevo Vallarta  Capitanía de Puerto "Clase B" en Nuevo Vallarta  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	20° 41' 14.9" 105° 17' 44.4"	1 D.R. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	11.0	7.0	4.0	Torre cilíndrica de concreto, de 5.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Nuevo Vallarta.
18 - 155 .		<b>BALIZA ENROCAMIENTO MARGINAL</b> Nuevo Vallarta  Capitanía de Puerto "Clase B" en Nuevo Vallarta  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	20° 41' 20.1" 105° 17' 38.7"	1 D.R. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	9.0	6.0	4.0	Torre cilíndrica de concreto, de 5.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Nuevo Vallarta.
18 - 160 .		<b>BALIZA OESTE</b> Muelle De Combustibles Nuevo Vallarta  Capitanía de Puerto "Clase B" en Nuevo Vallarta  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	20° 41' 23.5" 105° 17' 36.4"	1 D.R. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	6.0	6.0	4.0	Torre cilíndrica de concreto, de 6.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Nuevo Vallarta.








# Nayarit

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
18 - 165		<b>BALIZA MORRO ESCOLLERA NORTE</b> Nuevo Vallarta  Capitanía de Puerto "Clase B" en Nuevo Vallarta  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	20° 41' 17.2" 105° 17' 47.0"	1 D.G. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	12.0	7.0	4.0	Torre cilíndrica de concreto, de 6.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Nuevo Vallarta.
18 - 170		<b>BALIZA ARRANQUE ESCOLLERA NORTE</b> Nuevo Vallarta  Capitanía de Puerto "Clase B" en Nuevo Vallarta  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	20° 41' 25.3" 105° 17' 38.1"	1 D.G. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	9.0	6.0	4.0	Torre cilíndrica de concreto, de 5.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Nuevo Vallarta.
18 - 350		<b>BOYA NO. 01</b> Mexcaltitán  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas  A cargo de SEMAR	21° 53' 13.09" 105° 28' 0.04"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	3.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Blas.
18 - 355		<b>BOYA NO. 02</b> Mexcaltitán  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas  A cargo de SEMAR	21° 53' 14.1" 105° 27' 59.9"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	3.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Blas.
18 - 360		<b>BOYA NO. 03</b> Mexcaltitán  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas  A cargo de SEMAR	21° 53' 19.8" 105° 28' 3.6"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	3.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Blas.








# Nayarit

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
18 - 365		<b>BOYA NO. 04</b> Mexcaltitán  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas  A cargo de SEMAR	21° 53' 19.8" 105° 28' 2.6"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	3.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Blas.
18 - 370		<b>BOYA NO. 05</b> Mexcaltitán  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas  A cargo de SEMAR	21° 53' 27.0" 105° 28' 12.8"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	3.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Blas.
18 - 375		<b>BOYA NO. 06</b> Mexcaltitán  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas  A cargo de SEMAR	21° 53' 26.05" 105° 28' 12.01"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	3.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Blas.
18 - 380		<b>BOYA NO. 07</b> Mexcaltitán  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas  A cargo de SEMAR	21° 53' 31.8" 105° 28' 13.7"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	3.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Blas.
18 - 385		<b>BOYA NO. 08</b> Mexcaltitán  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas  A cargo de SEMAR	21° 53' 35.6" 105° 28' 10.6"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	3.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Blas.








# Nayarit

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
18 - 390 .		<b>BOYA NO. 09</b> Mexcaltitán  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas  A cargo de SEMAR	21° 53' 53.0" 105° 28' 19.8"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	3.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Blas.
18 - 395 .		<b>BOYA NO. 10</b> Mexcaltitán  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas  A cargo de SEMAR	21° 53' 53.0" 105° 28' 19.1"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	3.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Blas.
18 - 395 .1		<b>BOYA NO. 11</b> Mexcaltitán  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas  A cargo de SEMAR	21° 53' 57.0" 105° 28' 22.9"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	3.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Blas.
18 - 395 .2		<b>BOYA NO. 12</b> Mexcaltitán  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas  A cargo de SEMAR	21° 53' 57.9" 105° 28' 22.9"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	3.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Blas.
18 - 395 .3		<b>BOYA NO. 13</b> Mexcaltitán  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas  A cargo de SEMAR	21° 54' 9.8" 105° 28' 29.4"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	3.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Blas.








# Nayarit

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
18 - 395 .4		<b>BOYA NO. 14</b> Mexcaltitán  Capitanía de Puerto "Regional" en San Blas  A cargo de SEMAR	21° 53' 9.6" 105° 28' 28.4"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	3.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Blas.
18 - 640 .		<b>BOYA DE PELIGRO</b> Cruz De Huanacastle  Capitanía de Puerto "Clase C" en Cruz de Huanacastle  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	20° 44' 43.54" 105° 22' 43.34"	2 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0 1.0 7.0	1.0	3.0	2.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cruz de Huanacastle.
18 - 640 .1		<b>BOYA BARCO HUNDIDO</b> Cruz De Huanacastle  Capitanía de Puerto "Clase C" en Cruz de Huanacastle  A cargo de SEMAR	20° 44' 47.7" 105° 22' 25.0"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	3.2	4.0	5.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 3.2 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: equis color amarillo.  Ubicada en el puerto Cruz de Huanacastle.
18 - 645 .		<b>BOYA DE PELIGRO</b> Cruz De Huanacastle  Capitanía de Puerto "Clase C" en Cruz de Huanacastle  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	20° 44' 48.99" 105° 22' 34.89"	2 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0 1.0 7.0	1.0	3.0	2.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cruz de Huanacastle.
18 - 650 .		<b>BOYA NO. 01</b> Marina Riviera Nayarit  Capitanía de Puerto "Clase C" en Cruz de Huanacastle  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	20° 44' 51.05" 105° 22' 31.11"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	3.0	2.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cruz de Huanacastle.










# Nayarit

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
18 - 655		<b>BOYA NO. 02</b> Marina Riviera Nayarit  Capitanía de Puerto "Clase C" en Cruz de Huanacastle  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	20° 44' 51.08" 105° 22' 26.64"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	3.0	2.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cruz de Huanacastle.
18 - 670		<b>BOYA NO. 03</b> Marina Riviera Nayarit  Capitanía de Puerto "Clase C" en Cruz de Huanacastle  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	20° 44' 53.35" 105° 22' 31.21"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	3.0	2.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cruz de Huanacastle.
18 - 675		<b>BOYA NO. 04</b> Marina Riviera Nayarit  Capitanía de Puerto "Clase C" en Cruz de Huanacastle  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	20° 44' 53.98" 105° 22' 28.1"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	3.0	2.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cruz de Huanacastle.
18 - 680		<b>BOYA NO. 05</b> Marina Riviera Nayarit  Capitanía de Puerto "Clase C" en Cruz de Huanacastle  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	20° 44' 55.45" 105° 22' 32.0"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	3.0	2.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cruz de Huanacastle.
18 - 685		<b>BOYA NO. 06</b> Marina Riviera Nayarit  Capitanía de Puerto "Clase C" en Cruz de Huanacastle  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	20° 44' 56.55" 105° 22' 29.2"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	3.0	2.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cruz de Huanacastle.








# Nayarit

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
18 - 690		<b>BOYA NO. 07</b> Marina Riviera Nayarit  Capitanía de Puerto "Clase C" en Cruz de Huanacastle  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	20° 44' 57.47" 105° 22' 33.2"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	3.0	2.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cruz de Huanacastle.
18 - 695		<b>BOYA NO. 08</b> Marina Riviera Nayarit  Capitanía de Puerto "Clase C" en Cruz de Huanacastle  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	20° 44' 58.73" 105° 22' 30.5"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	3.0	2.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cruz de Huanacastle.
18 - 700		<b>BOYA NO. 09</b> Marina Riviera Nayarit  Capitanía de Puerto "Clase C" en Cruz de Huanacastle  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	20° 44' 57.88" 105° 22' 34.57"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	3.0	2.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cruz de Huanacastle.
18 - 705		<b>BOYA NO. 10</b> Marina Riviera Nayarit  Capitanía de Puerto "Clase C" en Cruz de Huanacastle  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	20° 44' 0.04" 105° 22' 32.89"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	3.0	2.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cruz de Huanacastle.
18 - 710		<b>BOYA NO. 11</b> Marina Riviera Nayarit  Capitanía de Puerto "Clase C" en Cruz de Huanacastle  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	20° 44' 58.01" 105° 22' 35.86"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	3.0	2.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cruz de Huanacastle.







# Nayarit

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
18 - 715		<b>BOYA NO. 12</b> Marina Riviera Nayarit  Capitanía de Puerto "Clase C" en Cruz de Huanacastle  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	20° 44' 59.85" 105° 22' 35.61"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	3.0	2.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cruz de Huanacastle.
18 - 720		<b>BALIZA ESCOLLERA NORTE</b> Marina Riviera Nayarit  Capitanía de Puerto "Clase C" en Cruz de Huanacastle  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	20° 45' 1.32" 105° 22' 37.62"	1 D.R. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	9.0	6.0	7.0	Torre cilíndrica de acero, de 9.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cruz de Huanacastle.
18 - 725		<b>BALIZA ESCOLLERA SUR</b> Marina Riviera Nayarit  Capitanía de Puerto "Clase C" en Cruz de Huanacastle  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	20° 44' 56.83" 105° 22' 35.54"	1 D.G. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	9.0	6.0	7.0	Torre cilíndrica de acero, de 9.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cruz de Huanacastle.
18 - 730		<b>BALIZA DEL PEINE NO. 08</b> Marina Riviera Nayarit  Capitanía de Puerto "Clase C" en Cruz de Huanacastle  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	20° 44' 51.84" 105° 22' 38.41"	1 D.G. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	3.0	3.0	4.0	Torre cilíndrica de acero, de 3.0 m. de altura, color gris con franja verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cruz de Huanacastle.
18 - 735		<b>BALIZA DEL PEINE NO. 09 B</b> Marina Riviera Nayarit  Capitanía de Puerto "Clase C" en Cruz de Huanacastle  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	20° 44' 52.4" 105° 22' 39.11"	1 D.R. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	3.0	3.0	4.0	Torre cilíndrica de acero, de 3.0 m. de altura, color gris con franja roja.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cruz de Huanacastle.






# Nayarit

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
18 - 740 .		<b>BALIZA DEL PEINE NO. 09 A</b> Marina Riviera Nayarit  Capitanía de Puerto "Clase C" en Cruz de Huanacastle  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	20° 44' 53.3" 105° 22' 39.2"	1 D.G. Periodo: 5,0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	3,0	3,0	4,0	Torre cilíndrica de acero, de 3.0 m. de altura, color gris con franja verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cruz de Huanacastle.
18 - 745 .		<b>BALIZA DEL PEINE NO. 10 B</b> Marina Riviera Nayarit  Capitanía de Puerto "Clase C" en Cruz de Huanacastle  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	20° 44' 54.17" 105° 22' 38.63"	1 D.R. Periodo: 5,0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	3,0	3,0	4,0	Torre cilíndrica de acero, de 3.0 m. de altura, color gris con franja roja.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cruz de Huanacastle.
18 - 750 .		<b>BALIZA DEL PEINE NO. 10 A</b> Marina Riviera Nayarit  Capitanía de Puerto "Clase C" en Cruz de Huanacastle  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	20° 44' 55.2" 105° 22' 38.7"	1 D.G. Periodo: 5,0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	3,0	3,0	4,0	Torre cilíndrica de acero, de 3.0 m. de altura, color gris con franja verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cruz de Huanacastle.
18 - 755 .		<b>BALIZA DEL PEINE NO. 11 B</b> Marina Riviera Nayarit  Capitanía de Puerto "Clase C" en Cruz de Huanacastle  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	20° 44' 56.46" 105° 22' 38.34"	1 D.R. Periodo: 5,0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	3,0	3,0	4,0	Torre cilíndrica de acero, de 3.0 m. de altura, color gris con franja roja.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cruz de Huanacastle.








# Nayarit

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
18 - 760		<b>BALIZA DEL PEINE NO. 11 A</b> Marina Riviera Nayarit  Capitanía de Puerto "Clase C" en Cruz de Huanacastle  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	20° 44' 58.33" 105° 22' 38.71"	1 D.Am. Periodo: 5,0 s  Luz Eclipse 0,5 4,5	3,0	3,0	4,0	Torre cilíndrica de acero, de 3.0 m. de altura, color gris con franja amarilla.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Cruz de Huanacastle.
18 - 765		<b>BALIZA ATRACADERO FLOTANTE NO. 01</b> Nuevo Vallarta  Capitanía de Puerto "Clase B" en Nuevo Vallarta  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	20° 41' 35.3" 105° 17' 21.4"	1 D.R. Periodo: 2,0 s  Luz Eclipse 1,0 1,0	4,0	2,0	4,0	Torre tubular de metal, de 4.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Nuevo Vallarta.
18 - 770		<b>BALIZA ATRACADERO FLOTANTE NO. 02</b> Nuevo Vallarta  Capitanía de Puerto "Clase B" en Nuevo Vallarta  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	20° 41' 36.06" 105° 17' 21.6"	1 D.R. Periodo: 2,0 s  Luz Eclipse 1,0 1,0	4,0	2,0	2,0	Torre cilíndrica de metal, de 4.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Nuevo Vallarta.







# Oaxaca

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
20 - 010 . G3448		<b>FARO PUNTA GALERA</b> Chacahua  Capitanía de Puerto "Clase B" en Puerto Escondido  A cargo de SEMAR	15° 57' 51.8" 97° 40' 43.6"	3 D.W. Periodo: 12.0 s	32.0	11.7	12.0	Torre troncopiramidal de concreto, de 7.0 m. de altura, color franjas horizontales rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: FRANJAS ROJAS.
20 - 015 .		<b>BALIZA CERRO HERMOSO</b> Zapotalito  Capitanía de Puerto "Clase B" en Puerto Escondido  A cargo de SEMAR	15° 58' 6.3" 97° 32' 11.9"	1 D.W. Periodo: 6.0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	11.0	7.0	8.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.3 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.
20 - 020 . G3447		<b>FARO PUERTO ESCONDIDO</b> Puerto Escondido  Capitanía de Puerto "Clase B" en Puerto Escondido  A cargo de SEMAR	15° 51' 25.4586" 97° 4' 1.91257"	2 D.W. Periodo: 10.0 s	40.0	13.0	16.0	Torre octagonal de concreto, de 15.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Escondido.
20 - 025 .		<b>BALIZA PUNTA ZICATELA</b> Playa Zicatela  Capitanía de Puerto "Clase D" en Puerto Ángel  A cargo de SEMAR	15° 49' 41.8" 97° 2' 55.8"	2 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	24.0	8.0	10.0	Torre de aluminio, de 8.0 m. de altura, color franjas rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.
20 - 030 . G3444		<b>FARO PUERTO ÁNGEL</b> Puerto Ángel  Capitanía de Puerto "Clase D" en Puerto Ángel  A cargo de SEMAR	15° 39' 30.15987" 96° 30' 1.69695"	1 D.W. Periodo: 5.0 s	56.0	15.0	20.0	Torre octagonal de concreto, de 14.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico. Cuenta con planta motogeneradora.  Ubicada en el puerto Puerto Ángel.








# Oaxaca

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
20 - 035 . G3444		<b>BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR</b> Puerto Ángel  Capitanía de Puerto "Clase D" en Puerto Ángel  A cargo de SEMAR	15° 40' 1.0" 96° 29' 34.1"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	9.0	3.0	5.0	Poste de fierro, de 9.0 m. de altura, color franjas horizontales rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Ángel.
20 - 035 .1		<b>BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR</b> Puerto Ángel  Capitanía de Puerto "Clase D" en Puerto Ángel  A cargo de SEMAR	15° 40' 2.1" 96° 29' 34.0"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	13.0	3.0	5.0	Poste de fierro, de 13.0 m. de altura, color franjas horizontales rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Ángel.
20 - 040 .		<b>BALIZA NORTE</b> Puerto Ángel  Capitanía de Puerto "Clase D" en Puerto Ángel  A cargo de SEMAR	15° 39' 55.52" 96° 29' 29.8"	1 D.G. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	7.0	3.0	5.0	Torre cilíndrica de aluminio, de 7.0 m. de altura, color verde con franjas horizontales blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Salina Cruz.
20 - 045 .		<b>BALIZA SUR</b> Puerto Ángel  Capitanía de Puerto "Clase D" en Puerto Ángel  A cargo de SEMAR	15° 39' 54.96" 96° 29' 29.59"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	7.0	3.0	5.0	Torre cilíndrica de aluminio, de 7.0 m. de altura, color roja con franjas horizontales blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Ángel.








# Oaxaca

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
20 - 045 .1 G3446		<b>FARO HUATULCO</b> Bahía De Huatulco  Capitanía de Puerto "Clase A" en Bahías de Huatulco  A cargo de tercero: ASIPONA	15° 44' 16.71" 96° 7' 32.58"	2 D.W. Periodo: 10.0 s	40.0	13.0	16.0	Torre cilíndrica de concreto, de 15.0 m. de altura, color franjas blanca y negra.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Bahías de Huatulco.
20 - 045 .10		<b>BALIZA ESCOLLERA ESTE</b> Bahía De Huatulco  Capitanía de Puerto "Clase A" en Bahías de Huatulco  A cargo de tercero: ASIPONA	15° 45' 14.94" 96° 7' 45.36"	1 D.R. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	6.0	4.0	4.0	Torre troncopiramidal de concreto, de 4.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Bahías de Huatulco.
20 - 045 .10A		<b>BALIZA DUQUE DE ALBA MUELLE SANTA CRUZ</b> Bahía De Huatulco  Capitanía de Puerto "Clase A" en Bahías de Huatulco  A cargo de tercero: ASIPONA	15° 45' 2.4" 96° 7' 40.6"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	9.0	1.0	2.0	Torre cilíndrica de acero, de 6.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Bahías de Huatulco.
20 - 045 .10B		<b>BALIZA DUQUE DE ALBA MUELLE SANTA CRUZ</b> Bahía De Huatulco  Capitanía de Puerto "Clase A" en Bahías de Huatulco  A cargo de tercero: ASIPONA	15° 45' 2.2" 96° 7' 41.0"	1 D.G. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	9.0	1.0	2.0	Torre cilíndrica de acero, de 6.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Bahías de Huatulco.
20 - 045 .2		<b>BOYA DE LÍMITE OESTE</b> Dársena De Maniobras Bahía De Huatulco  Capitanía de Puerto "Clase A" en Bahías de Huatulco  A cargo de tercero: ASIPONA	15° 45' 9.66" 96° 7' 48.3"	1 D.Am. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	2.0	2.0	Boya cilíndrica de metal, de 2.5 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Bahías de Huatulco.










# Oaxaca

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
20 - 045 .3		<b>BOYA DE LÍMITE ESTE</b> Dársena De Maniobras Bahía De Huatulco  Capitanía de Puerto "Clase A" en Bahías de Huatulco  A cargo de tercero: ASIPONA	15° 45' 12.18" 96° 7' 44.34"	1 D.Am. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	2.0	2.0	Cilíndrica de metal, de 2.5 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Bahías de Huatulco.
20 - 045 .4		<b>BOYA DE LÍMITE DE ENTRADA ESTE</b> Dársena De Maniobras Bahía De Huatulco  Capitanía de Puerto "Clase A" en Bahías de Huatulco  A cargo de tercero: ASIPONA	15° 45' 4.38" 96° 7' 38.1"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	2.0	2.0	Boya cilíndrica de metal, de 2.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Bahías de Huatulco.
20 - 045 .5		<b>BOYA DE SITUACIÓN ENTRADA ESTE</b> Dársena De Maniobras Bahía De Huatulco  Capitanía de Puerto "Clase A" en Bahías de Huatulco  A cargo de tercero: ASIPONA	15° 44' 56.8" 96° 7' 31.4"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	2.0	2.0	Boya cilíndrica de metal, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Bahías de Huatulco.
20 - 045 .6		<b>BOYA DE LÍMITE DE ENTRADA OESTE</b> Dársena De Maniobras Bahía De Huatulco  Capitanía de Puerto "Clase A" en Bahías de Huatulco  A cargo de tercero: ASIPONA	15° 45' 1.08" 96° 7' 43.62"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	5.0	3.0	Boya cilíndrica de metal, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Bahías de Huatulco.
20 - 045 .7		<b>BOYA DE LÍMITE DE CIABOGA OESTE</b> Dársena De Maniobras Bahía De Huatulco  Capitanía de Puerto "Clase A" en Bahías de Huatulco  A cargo de tercero: ASIPONA	15° 44' 52.44" 96° 7' 39.06"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	2.0	2.0	Boya cilíndrica de metal, de 2.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Bahías de Huatulco.








# Oaxaca

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
20 - 045 .8		<b>BOYA DE LÍMITE DE CIABOGA OESTE</b> Dársena De Maniobras Bahía De Huatulco  Capitanía de Puerto "Clase A" en Bahías de Huatulco  A cargo de tercero: ASIPONA	15° 44' 43.92" 96° 7' 37.08"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	2.0	2.0	Cilíndrica de metal, de 2.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Bahías de Huatulco.
20 - 045 .9		<b>BOYA DE LIMITE DE CIABOGA OESTE</b> Dársena De Maniobras Bahía De Huatulco  Capitanía de Puerto "Clase A" en Bahías de Huatulco  A cargo de tercero: ASIPONA	15° 44' 44.94" 96° 7' 29.88"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	2.0	2.0	Boya cilíndrica de metal, de 2.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Bahías de Huatulco.
20 - 050 .		<b>BALIZA ISLOTE LA BLANCA</b> Bahía De Huatulco  Capitanía de Puerto "Clase A" en Bahías de Huatulco  A cargo de tercero: ASIPONA	15° 44' 51.42" 96° 7' 9.84"	3 D.W. Periodo: 12.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	15.0	4.0	6.0	Torre cilíndrica de concreto, de 4.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Bahías de Huatulco.
20 - 050 .1		<b>BALIZA PUNTA LA ENTREGA</b> Bahía De Huatulco  Capitanía de Puerto "Clase A" en Bahías de Huatulco  A cargo de tercero: ASIPONA	15° 44' 37.3" 96° 7' 33.0"	1 D.G. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	6.0	4.0	6.0	Torre cilíndrica de concreto, de 4.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Bahías de Huatulco.
20 - 050 .2		<b>BALIZA PARAÍSO</b> Bahía De Huatulco  Capitanía de Puerto "Clase A" en Bahías de Huatulco  A cargo de tercero: ASIPONA	15° 44' 54.1" 96° 7' 30.0"	1 D.R. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	6.0	4.0	6.0	Torre cilíndrica de metal, de 4.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Bahías de Huatulco.








# Oaxaca

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
20 - 050 .3		<b>BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR</b> Bahía De Huatulco  Capitanía de Puerto "Clase A" en Bahías de Huatulco  A cargo de tercero: ASIPONA	15° 45' 5.0" 96° 7' 55.0"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	22.0	4.0	5.0	Torre tubular de metal, de 4.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Bahías de Huatulco.
20 - 050 .4		<b>BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR</b> Bahía De Huatulco  Capitanía de Puerto "Clase A" en Bahías de Huatulco  A cargo de tercero: ASIPONA	15° 45' 14.0" 96° 8' 8.0"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	34.0	4.0	5.0	Torre tubular de metal, de 4.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Bahías de Huatulco.
20 - 054 .		<b>BALIZA BOCA VIEJA</b> Playa Boca Vieja  Capitanía de Puerto "Clase A" en Bahías de Huatulco  A cargo de SEMAR	15° 40' 59.9" 96° 18' 25.9"	2 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	23.0	10.0	8.0	Torre cuadrangular de mampostería, de 8.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.
20 - 055 . G3440		<b>FARO MORRO AYUTA</b> Playa Morro Ayuta  Capitanía de Puerto "Clase A" en Bahías de Huatulco  A cargo de SEMAR	15° 52' 20.1" 95° 46' 36.3"	4 D.W. Periodo: 16.0 s	42.0	20.0	24.0	Torre cilíndrica de concreto, de 11.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.
20 - 059 .		<b>RACON</b> Puerto Comercial Salina Cruz  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de tercero: ASIPONA	16° 9' 42.16" 95° 12' 13.52"	Característica Código Morse Letra: O				Racon Con respuesta azimutal de 0° cobertura de 20 m.n.  Equipado con bandas X y S, con supresión avanzada de lóbulos laterales y frecuencia ágil.  Ubicada en el puerto Salina Cruz.








# Oaxaca

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
20 - 060 . G3432		<b>FARO SALINA CRUZ</b> Puerto Comercial Salina Cruz  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de tercero: ASIPONA	16° 9' 42.16" 95° 12' 13.52"	2 D.W. Periodo: 10,0 s	83,0	18,0	20,0	Torre cilíndrica de concreto, de 14,0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial. Cuenta con planta motogeneradora.  Ubicada en el puerto Salina Cruz.
20 - 060 .1		<b>BALIZA PUNTA CORTÉS</b> Bahía De La Ventosa  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de SEMAR	16° 10' 12.73" 95° 9' 8.89"	2 D.W. Periodo: 10,0 s  Luz Eclipse 1,0 1,0 1,0 7,0	25,0	8,0	10,0	Torre de aluminio, de 8,0 m. de altura, color franjas verticales rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.
20 - 065 .		<b>BALIZA ROMPEOLAS OESTE</b> Puerto Comercial Salina Cruz  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de tercero: ASIPONA	16° 9' 39.4" 95° 11' 49.92"	1 D.G. Periodo: 5,0 s  Luz Eclipse 0,5 4,5	15,0	4,0	6,0	Torre cilíndrica de concreto, de 12,0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico. Cuenta con planta motogeneradora.  Ubicada en el puerto Salina Cruz.
20 - 070 .		<b>BALIZA ROMPEOLAS ESTE</b> Puerto Comercial Salina Cruz  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de tercero: ASIPONA	16° 9' 40.91" 95° 11' 40.25"	1 D.R. Periodo: 5,0 s  Luz Eclipse 0,5 4,5	12,0	4,0	6,0	Torre cilíndrica de concreto, de 6,0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Salina Cruz.
20 - 070 .1		<b>BOYA NO. 01</b> Puerto Comercial Salina Cruz  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de tercero: ASIPONA	16° 9' 39.4" 95° 11' 48.14"	1 D.G. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 0,5 2,5	2,5	3,0	3,0	Boya cilíndrica de metal, de 2,0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Salina Cruz.








# Oaxaca

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
20 - 070 .2		<b>BOYA NO. 02</b> Puerto Comercial Salina Cruz  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de tercero: ASIPONA	16° 9' 44.69" 95° 11' 45.74"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de metal, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Salina Cruz.
20 - 070 .3		<b>BALIZA MORRO ESCOLLERA ESTE</b> Puerto Comercial Salina Cruz  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de tercero: ASIPONA	16° 9' 43.74" 95° 11' 43.14"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	6.5	4.0	6.0	Columna tubular de fierro, de 3.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Salina Cruz.
20 - 075 .		<b>BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR</b> Puerto Comercial Salina Cruz  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de tercero: ASIPONA	16° 10' 25.48" 95° 11' 58.58"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	2.5	13.0	17.0	Torre troncopiramidal de metal, de 13.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Salina Cruz.
20 - 080 .		<b>BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR</b> Puerto Comercial Salina Cruz  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de tercero: ASIPONA	16° 10' 34.14" 95° 12' 0.87"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	67.0	13.0	16.0	Torre troncopiramidal de metal, de 13.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Salina Cruz.
20 - 085 .		<b>BALIZA ENTRE PUENTE OESTE</b> Puerto Comercial Salina Cruz  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de tercero: ASIPONA	16° 10' 5.22" 95° 11' 51.56"	1 D.G. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	7.5	5.0	6.0	Torre cilíndrica de concreto, de 4.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Salina Cruz.







# Oaxaca

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
20 - 086 .		<b>BALIZA MAREÓGRAFO</b> Puerto Comercial Salina Cruz  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de tercero: ASIPONA	16° 10' 5.3" 95° 11' 48.13"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.0	3.0	4.0	Torre tubular de fierro, de 3.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Salina Cruz.
20 - 090 .		<b>BALIZA ENTREPUENTE ESTE</b> Puerto Comercial Salina Cruz  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de tercero: ASIPONA	16° 10' 5.89" 95° 11' 49.88"	1 D.R. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	7.5	5.0	6.0	Torre cilíndrica de concreto, de 4.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Salina Cruz.
20 - 090 .1		<b>BALIZA MUELLE MARGINAL NORTE</b> Puerto Comercial Salina Cruz  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de tercero: ASIPONA	16° 10' 22.53" 95° 11' 38.46"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	7.5	4.0	6.0	Torre cilíndrica de concreto, de 4.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Salina Cruz.
20 - 090 .2		<b>BALIZA MUELLE MARGINAL SUR</b> Puerto Comercial Salina Cruz  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de tercero: ASIPONA	16° 10' 14.62" 95° 11' 35.41"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	7.5	4.0	6.0	Torre cilíndrica de concreto, de 4.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Salina Cruz.
20 - 090 .3		<b>BALIZA MUELLE DE PESCA ESTE</b> Puerto Comercial Salina Cruz  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de tercero: ASIPONA	16° 10' 17.65" 95° 11' 45.2"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	7.5	4.0	6.0	Torre cilíndrica de concreto, de 4.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Salina Cruz.


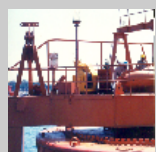





# Oaxaca

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
20 - 090 .4		<b>BALIZA MUELLE DE PESCA OESTE</b> Puerto Comercial Salina Cruz  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de tercero: ASIPONA	16° 10' 16.31" 95° 11' 48.92"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	7.5	4.0	6.0	Torre cilíndrica de concreto, de 4.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Salina Cruz.
20 - 095 .		<b>BALIZA SAN FRANCISCO</b> Santa María Del Mar  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de SEMAR	16° 12' 56.9" 94° 49' 19.7"	3 D.W. Periodo: 12.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	17.0	6.0	8.0	Torre cilíndrica de concreto, de 12.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.
20 - 100 .		<b>BALIZA SAN DIONISIO DEL MAR</b> Mar Muerto  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de SEMAR	16° 16' 20.2" 94° 48' 5.9"	4 D.W. Periodo: 16.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 6.0	17.0	8.0	10.0	Torre cilíndrica de concreto, de 15.0 m. de altura, color blanco y rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.
20 - 105 .		<b>BALIZA LA CHICHI</b> Mar Muerto  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de SEMAR	16° 10' 53.8" 94° 28' 20.4"	2 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	15.0	6.0	8.0	Torre cilíndrica de concreto, de 12.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.








# Oaxaca

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
20 - 110		<b>BALIZA LA SOLEDAD</b> Mar Muerto  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de SEMAR	16° 4' 32.0" 94° 8' 59.6"	1 D.W. Periodo: 6.0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	15.0	6.0	8.0	Torre cilíndrica de concreto, de 12.0 m. de altura, color BLANCA.  Con sistema de energía fotovoltaico.
20 - 115		<b>MONOBOYA NO. 01</b> Puerto Petrolero  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de tercero: PEMEX	16° 8' 38.0" 95° 12' 55.0"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	8.0	3.0	4.0	Monoboya de metal, de 5.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Salina Cruz.
20 - 120		<b>MONOBOYA NO. 02</b> Puerto Petrolero  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de tercero: PEMEX	16° 8' 25.0" 95° 13' 43.0"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	8.0	3.0	5.0	Monoboya de metal, de 5.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Salina Cruz.
20 - 125		<b>MONOBOYA NO. 03</b> Puerto Petrolero  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de tercero: PEMEX	16° 7' 7.0" 95° 13' 16.0"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	8.0	3.0	5.0	Monoboya de metal, de 5.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Salina Cruz.
20 - 130		<b>BOYA PROPÓSITO ESPECIAL TALUD MORRO ROMPEOLAS OESTE</b> Puerto Petrolero  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de tercero: PEMEX	16° 9' 11.0" 95° 12' 45.0"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	3.0	3.0	4.0	Boya cilíndrica de metal, de 2.5 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Salina Cruz.






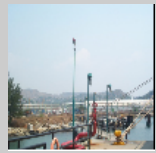



# Oaxaca

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
20 - 135		<b>BALIZA OESTE MUELLE NO. 09</b> Puerto Petrolero  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de tercero: PEMEX	16° 9' 16.25" 95° 12' 34.87"	1 D.G. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	5.0	4.0	6.0	Torre tubular de metal, de 3.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Salina Cruz.
20 - 140		<b>BALIZA ESTE MUELLE NO. 09</b> Puerto Petrolero  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de tercero: PEMEX	16° 9' 16.25" 95° 12' 34.63"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	5.0	4.0	6.0	Torre tubular de metal, de 3.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Salina Cruz.
20 - 145		<b>BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR</b> Amarradero Convencional Este  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de tercero: PEMEX	16° 9' 37.4" 95° 12' 27.63"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	10.0	6.0	8.0	Torre tubular de metal, de 10.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Salina Cruz.
20 - 160		<b>BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR</b> Amarradero Convencional Este  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de tercero: PEMEX	16° 9' 39.2" 95° 12' 27.65"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	12.0	6.0	8.0	Torre tubular de metal, de 7.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Salina Cruz.
20 - 165		<b>BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR</b> Amarradero Convencional Oeste  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de tercero: PEMEX	16° 9' 39.11" 95° 12' 37.71"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	12.0	6.0	8.0	Torre tubular de metal, de 10.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Salina Cruz.








# Oaxaca

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
20 - 170 .		<b>BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR</b> Amarradero Convencional Oeste  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de tercero: PEMEX	16° 9' 36.19" 95° 12' 37.71"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	9.0	6.0	8.0	Torre tubular de metal, de 7.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Salina Cruz.
20 - 180 .		<b>BALIZA DUQUE DE ALBA SUR MUELLE NO. 07</b> Puerto Petrolero  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de tercero: PEMEX	16° 9' 50.97" 95° 11' 58.44"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	10.0	3.0	4.0	Torre tubular de metal, de 8.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Salina Cruz.
20 - 185 .		<b>BALIZA PLATAFORMA MUELLE NO. 07</b> Puerto Petrolero  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de tercero: PEMEX	16° 9' 51.98" 95° 11' 59.51"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	10.0	3.0	4.0	Torre tubular de metal, de 5.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Salina Cruz.
20 - 190 .		<b>BALIZA DUQUE DE ALBA NORTE MUELLE NO. 07</b> Puerto Petrolero  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de tercero: PEMEX	16° 9' 53.44" 95° 11' 58.43"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	10.0	3.0	4.0	Torre tubular de metal, de 8.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Salina Cruz.
20 - 190 .1		<b>BOYA DE AMARRE NO. 01 ACW</b> Puerto Petrolero  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de tercero: PEMEX	16° 9' 14.58" 95° 12' 41.88"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	2.5	3.0	4.0	Boya cilíndrica de metal, de 2.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Salina Cruz.








# Oaxaca

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
20 - 190 .2		<b>BOYA DE AMARRE NO. 01 ACE</b> Puerto Petrolero  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de tercero: PEMEX	16° 9' 15.88" 95° 12' 32.24"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	3.0	3.0	4.0	Boya cilíndrica de metal, de 2.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Salina Cruz.
20 - 190 .3		<b>BOYA DE AMARRE NO. 04 ACE</b> Puerto Petrolero  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de tercero: PEMEX	16° 9' 15.3" 95° 12' 36.8"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	2.5	3.0	4.0	Boya cilíndrica de metal, de 2.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Salina Cruz.
20 - 190 .4		<b>BOYA NO. 01 ACW</b> Puerto Petrolero  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de tercero: PEMEX	16° 9' 5.82" 95° 12' 44.84"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5 3.0	3.0	4.0	Boya cilíndrica de metal, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Salina Cruz.
20 - 190 .5		<b>BOYA DE PROPÓSITO ESPECIAL BAJOS</b> Puerto Petrolero  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de tercero: PEMEX	16° 9' 24.84" 95° 12' 15.84"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	2.5	3.0	4.0	Boya cilíndrica de metal, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Salina Cruz.
20 - 190 .6 G3436		<b>BALIZA ROMPEOLAS OESTE</b> Puerto Petrolero  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de tercero: PEMEX	16° 8' 58.0" 95° 12' 46.98"	1 D.G. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	11.0	6.0	8.0	Torre cilíndrica de metal, de 9.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Salina Cruz.



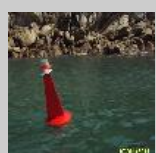




# Oaxaca

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
20 - 190 .7		<b>BALIZA ROMPEOLAS ESTE</b> Puerto Petrolero  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de tercero: PEMEX	16° 8' 45.19" 95° 12' 9.25"	1 D.R. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	11.0	6.0	8.0	Torre cilíndrica de metal, de 9.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Salina Cruz.
20 - 190 .8		<b>BOYA DE AMARRE NO. 06 ACE</b> Puerto Petrolero  Capitanía de Puerto "Regional" en Salina Cruz  A cargo de tercero: PEMEX	16° 9' 17.7" 95° 12' 24.0"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	2.5	3.0	4.0	Boya cilíndrica de metal, de 2.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Salina Cruz.
20 - 195 .		<b>BALIZA ESCOLLERA</b> Marina Chahue  Capitanía de Puerto "Clase A" en Bahías de Huatulco  A cargo de tercero: ASIPONA	15° 45' 36.48" 96° 7' 14.4"	1 D.G. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	9.0	4.0	6.0	Torre troncopiramidal de concreto, de 6.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto BAHÍAS DE HUATULCO.
20 - 200 .		<b>BALIZA MORRO</b> Marina Chahue  Capitanía de Puerto "Clase A" en Bahías de Huatulco  A cargo de tercero: ASIPONA	15° 45' 38.58" 96° 7' 13.08"	1 D.R. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	14.0	3.0	5.0	Torre tubular de mampostería, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto BAHÍAS DE HUATULCO.
20 - 205 .		<b>BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR</b> Marina Chahue  Capitanía de Puerto "Clase A" en Bahías de Huatulco  A cargo de tercero: ASIPONA	15° 45' 34.0" 96° 7' 16.0"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	12.0	5.0	7.0	Torre tubular de metal, de 6.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto BAHÍAS DE HUATULCO.






# Oaxaca

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
20 - 210 .		<b>BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR</b> Marina Chahué  Capitanía de Puerto "Clase A" en Bahías de Huatulco  A cargo de tercero: ASIPONA	15° 45' 35.0" 96° 7' 17.0"	1 D.W. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	14.0	5.0	7.0	Torre tubular de 8.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto BAHÍAS DE HUATULCO.
20 - 215 .		<b>BOYA NO. 01</b> Marina Chahué  Capitanía de Puerto "Clase A" en Bahías de Huatulco  A cargo de tercero: ASIPONA	15° 45' 39.54" 96° 7' 15.42"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.5	1.0	2.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto BAHÍAS DE HUATULCO.
20 - 220 .		<b>BOYA NO. 02</b> Marina Chahué  Capitanía de Puerto "Clase A" en Bahías de Huatulco  A cargo de tercero: ASIPONA	15° 45' 37.68" 96° 7' 13.26"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	1.0	2.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto BAHÍAS DE HUATULCO.
20 - 225 .		<b>BOYA NO. 03</b> Marina Chahué  Capitanía de Puerto "Clase A" en Bahías de Huatulco  A cargo de tercero: ASIPONA	15° 45' 40.68" 96° 7' 15.36"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	1.0	2.0	Torre cilíndrica de polietileno, de 1.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto BAHÍAS DE HUATULCO.
20 - 230 .		<b>BOYA NO. 04</b> Marina Chahué  Capitanía de Puerto "Clase A" en Bahías de Huatulco  A cargo de tercero: ASIPONA	15° 45' 39.36" 96° 7' 14.22"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	1.0	2.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto BAHÍAS DE HUATULCO.








# Oaxaca

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
20 - 235 .		<b>BOYA NO. 05</b> Marina Chahué  Capitanía de Puerto "Clase A" en Bahías de Huatulco  A cargo de tercero: ASIPONA	15° 45' 40.68" 96° 7' 15.36"	1 D.G. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2,0	1,0	2,0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto BAHÍAS DE HUATULCO.
20 - 240 .		<b>BOYA NO. 06</b> Marina Chahué  Capitanía de Puerto "Clase A" en Bahías de Huatulco  A cargo de tercero: ASIPONA	15° 45' 40.86" 96° 7' 14.34"	1 D.R. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2,0	1,0	2,0	Boya cilíndrica de polietileno, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto BAHÍAS DE HUATULCO.
20 - 255 .		<b>BALIZA CORRALERO</b> Playa Corralero  Capitanía de Puerto "Clase B" en Puerto Escondido  A cargo de SEMAR	16° 12' 45.0" 98° 11' 6.0"	1 D.W. Periodo: 6,0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	20,0	9,0	10,0	Torre cuadrangular de mampostería, de 7.3 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.



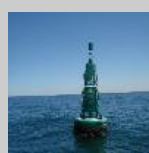




# Sinaloa

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
25 - 005 .		<b>BALIZA AGIABAMPO</b> Boca De Agiabampo  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de SEMAR	26° 17' 54.7" 109° 15' 47.9"	2 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	45.0	10.0	10.0	Torre cilíndrica de concreto, de 8.0 m. de altura, color franjas horizontales rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.
25 - 010 .		<b>BALIZA FARALLÓN</b> En Farallón De San Ignacio  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de SEMAR	25° 26' 12.54" 109° 22' 47.27"	2 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	120.0	22.0	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 12.0 m. de altura, color franjas horizontales rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.
25 - 015 .		<b>BOYA DE RECALADA</b> Topolobampo, Sin.  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 30' 21.84" 109° 13' 8.8"	1 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 2.0 8.0	3.5	10.0	5.0	Boya de polietileno, de 3.5 m. de altura, color franjas verticales rojas y blancas .  Con sistema de energía fotovoltaico.  Equipada con GPS, AIS y racon. en el puerto Topolobampo.
25 - 015 .1		<b>RACON TOPOLOBAMPO</b> Sobre La Boya De Recalada.  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 30' 21.84" 109° 13' 8.8"	Característica Código Morse Letra: A		20.2	12.0	Racon Con respuesta azimutal de 0° cobertura de 12 m.n.  Equipado con bandas X y S, con supresión avanzada de lóbulos laterales y frecuencia ágil..  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 025 . G3518		<b>FARO CERRO PARTIDO</b> Topolobampo  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 32' 10.5" 109° 5' 36.12"	1 D.W. Periodo: 7.0 s	95.0	20.2	22.0	Torre cilíndrica de concreto, de 5.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía planta motogeneradora.  Ubicada en el puerto Topolobampo.








# Sinaloa

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
25 - 030 .		<b>BOYA NO. 01</b> Canal Principal  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 31' 15.333" 109° 12' 4.968"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.0	5.0	5.0	Boya de polietileno, de 3.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 035 .		<b>BOYA NO. 03</b> Canal Principal  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 31' 44.1" 109° 11' 23.7"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.0	5.0	5.0	Boya de polietileno, de 3.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 040 .		<b>BOYA NO. 05</b> Canal Principal  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 32' 6.699" 109° 10' 53.999"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.0	5.0	5.0	Boya de polietileno, de 3.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 045 .		<b>BOYA NO. 07</b> Canal Principal  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 32' 36.6" 109° 10' 26.939"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.0	5.0	5.0	Boya de polietileno, de 3.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 050 .		<b>BOYA NO. 09</b> Canal Principal  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 32' 54.48" 109° 9' 52.44"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.0	5.0	5.0	Boya de polietileno, de 3.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.










# Sinaloa

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
25 - 055 .		<b>BOYA NO. 11</b> Canal Principal  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 33' 29.41" 109° 8' 55.696"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	5.0	5.0	Boya de polietileno, de 3.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 060 .		<b>BOYA NO. 13</b> Canal Principal  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 33' 25.599" 109° 8' 27.499"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.0	5.0	2.5	Boya de polietileno, de 3.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 065 .		<b>BOYA NO. 15</b> Canal Principal  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 33' 25.499" 109° 7' 57.6"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.0	3.0	5.0	Boya de polietileno, de 3.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 070 .		<b>BOYA NO. 17</b> Canal Principal  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 33' 28.8" 109° 7' 14.09"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.0	5.0	5.0	Boya de polietileno, de 3.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 075 .		<b>BOYA NO. 19</b> Canal Principal  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 33' 15.8" 109° 5' 32.399"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.0	5.0	5.0	Boya de polietileno, de 3.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.








# Sinaloa

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
25 - 080 .		<b>BOYA NO. 02</b> Canal Principal  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 31' 8.4" 109° 11' 59.4"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.0	2.0	2.0	Boya de polietileno, de 3.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 085 .		<b>BOYA NO. 04</b> Canal Principal  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 31' 39.4" 109° 11' 20.0"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.0	5.0	5.0	Boya de polietileno, de 3.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 090 .		<b>BOYA NO. 06</b> Canal Principal  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 32' 2.5" 109° 10' 48.799"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.0	5.0	5.0	Boya de polietileno, de 3.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 095 .		<b>BOYA NO. 08</b> Canal Principal  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 32' 21.059" 109° 10' 19.08"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.0	5.0	5.0	Boya de polietileno, de 3.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 100 .		<b>BOYA NO. 10</b> Canal Principal  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 32' 41.82" 109° 9' 42.959"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.0	5.0	5.0	Boya de polietileno, de 3.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.







# Sinaloa

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
25 - 105		<b>BOYA NO. 12</b> Canal Principal  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 33' 14.58" 109° 9' 3.719"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.0	5.0	5.0	Boya de polietileno, de 3.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 110		<b>BOYA NO. 14</b> Canal Principal  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 33' 18.4" 109° 8' 29.5"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.0	5.0	5.0	Boya de polietileno, de 3.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 115		<b>BOYA NO. 16</b> Canal Principal  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 33' 17.3" 109° 7' 58.699"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.0	5.0	5.0	Boya de polietileno, de 3.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 120		<b>BOYA NO. 18</b> Canal Principal  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 33' 8.5" 109° 7' 13.5"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.0	5.0	5.0	Boya de polietileno, de 3.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 125		<b>BOYA NO. 20</b> Canal Principal  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 33' 5.299" 109° 5' 37.399"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.0	5.0	5.0	Boya de polietileno, de 3.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.








# Sinaloa

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
25 - 130		<b>BOYA NO. 01</b> Canal Secundario  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 33' 54.051" 109° 4' 45.032"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.0	5.0	5.0	Boya de polietileno, de 2.9 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 135		<b>BOYA NO. 03</b> Canal Secundario  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 34' 20.688" 109° 4' 36.338"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.0	5.0	5.0	Boya de polietileno, de 2.3 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 140		<b>BOYA NO. 05</b> Canal Secundario  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 34' 48.003" 109° 4' 27.422"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.0	3.0	3.0	Boya de polietileno, de 2.3 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 145		<b>BOYA NO. 07</b> Canal Secundario  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 35' 6.209" 109° 4' 3.109"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.0	5.0	5.0	Boya de polietileno, de 2.3 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 150		<b>BOYA NO. 09</b> Canal Secundario  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 35' 33.06" 109° 4' 4.86"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.0	5.0	3.0	Boya de polietileno, de 2.3 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.








# Sinaloa

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
25 - 155 .		<b>BOYA NO. 11</b> Canal Secundario  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 35' 46.7" 109° 3' 48.7"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	3.0	5.0	5.0	Boya de polietileno, de 2.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 160 .		<b>BOYA NO. 02</b> Canal Secundario  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 33' 53.405" 109° 4' 42.627"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	3.0	5.0	5.0	Boya de polietileno, de 2.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 160 .1		<b>BOYA NO. 1 IENOVA</b> Topolobampo  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: Otros	25° 34' 8.94" 109° 4' 14.94"	1 D.Y. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 0.5 1.5	4.0	5.0	5.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 4.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: Marca tope X.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 165 .		<b>BOYA NO. 04</b> Canal Secundario  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 34' 20.043" 109° 4' 33.934"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	5.0	5.0	Boya de polietileno, de 2.3 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 165 .1		<b>BOYA NO. 2 IENOVA</b> Topolobampo  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: Otros	25° 34' 20.61" 109° 4' 9.55"	1 D.Y. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 0.5 1.5	4.0	5.0	5.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 4.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: Marca tope X.  Ubicada en el puerto Altata.








# Sinaloa

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
25 - 170		<b>BOYA NO. 06</b> Canal Secundario  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 34' 46.691" 109° 4' 25.235"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	3.0	5.0	5.0	Boya de polietileno, de 2.3 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 175		<b>BOYA NO. 08</b> Canal Secundario  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 35' 5.123" 109° 4' 0.62"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	3.0	5.0	5.0	Boya de polietileno, de 2.3 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 180		<b>BOYA NO. 10</b> Canal Secundario  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 35' 32.21" 109° 3' 57.84"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	5.0	5.0	Boya de polietileno, de 2.3 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 185		<b>BOYA NO. 12</b> Canal Secundario  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 35' 44.0" 109° 3' 45.669"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	5.0	5.0	Boya de polietileno, de 2.3 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 190		<b>BALIZA DE ENFILACIÓN ANTERIOR EL BAVIRI</b> Primer Rumbo Canal Principal  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 35' 0.16" 109° 6' 50.95"	1 D.W. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 1.0 2.0	30.0	16.0	20.0	Torre troncopiramidal de metal, de 12.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Topolobampo.








# Sinaloa

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
25 - 195 .		<b>BALIZA DE ENFILACIÓN POSTERIOR CERRO ITURBE</b> Primer Rumbo Canal Principal  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 36' 47.59" 109° 4' 24.8"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	100.0	25.0	20.0	de metal, de 12.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 200 .		<b>BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR PUNTA PRIETA</b> Segundo Rumbo Canal Principal  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 33' 11.01" 109° 5' 1.78"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	6.0	9.0	9.0	Torre cuadrangular de concreto, de 3.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 205 .		<b>BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR PUNTA BAJA</b> Segundo Rumbo Canal Principal  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 33' 7.24" 109° 3' 35.38"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	15.0	12.0	12.0	Torre Piramidal de concreto, de 3.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 210 .		<b>BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR PUNTA COPAS</b> Tercer Rumbo Canal Principal  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 32' 36.54" 109° 6' 17.01"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	13.0	10.0	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 12.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 215 .		<b>BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR PUNTA COPAS</b> Tercer Rumbo Canal Principal  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 32' 30.91" 109° 6' 24.73"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	16.0	12.0	20.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 16.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.








# Sinaloa

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
25 - 220 .		<b>BALIZA PUNTA PINTO</b> Cerro Punta Pinto  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 34' 13.71" 109° 3' 45.9"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	8.0	10.0	5.0	Torre cilíndrica de concreto, de 3.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 225 .		<b>BALIZA PUNTA SAN CARLOS I</b> Punta Norte Cerro San Carlos.  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 34' 48.61" 109° 3' 13.41"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	10.0	11.0	5.0	Torre tubular de metal, de 3.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 230 .		<b>BALIZA PUNTA SAN CARLOS II</b> Punta Sur Cerro San Carlos  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 35' 29.36" 109° 3' 1.74"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	8.0	8.0	5.0	Torre cilíndrica de metal, de 3.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 235 .		<b>BALIZA MUELLE PROPETOPO I</b> Topolobampo  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: Empresas	25° 35' 12.22" 109° 3' 22.18"	1 D.G. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	5.0	8.0	5.0	Torre cilíndrica de metal, de 3.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 240 .		<b>BALIZA MUELLE PROPETOPO II</b> Topolobampo  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: Empresas	25° 34' 59.7" 109° 3' 26.78"	1 D.G. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	3.0	8.0	5.0	Columna tubular de hierro, de 3.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.










# Sinaloa

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
25 - 245 .		<b>BALIZA MUELLE CONTENEDORES</b> Lado Norte Muelle  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 34' 55.19" 109° 3' 33.12"	1 D.G. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	5.0	8.0	5.0	Columna tubular de hierro, de 3.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 250 .		<b>BALIZA MUELLE GRANELERO</b> Lado Sur Muelle  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 34' 42.7" 109° 3' 50.2"	1 D.G. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	8.0	8.0	5.0	Torre cilíndrica de hierro, de 3.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 255 .		<b>BALIZA DUQUE DE ALBA</b> Muelle De Transbordadores  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 35' 28.32" 109° 3' 24.42"	1 D.G. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	6.0	8.0	5.0	Torre cilíndrica de metal, de 3.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 260 .		<b>BALIZA DUQUE DE ALBA</b> Muelle De Transbordadores  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 35' 27.12" 109° 3' 25.68"	1 D.G. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	6.0	6.0	5.0	Torre tubular de metal, de 3.0 m. de altura, color blanco .  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 265 .		<b>BOYA DE AMARRE</b> Terminal De Transbordadores  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 35' 28.1" 109° 3' 19.3"	1 D.Am. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	8.0	5.0	Boya cilíndrica de metal, de 1.5 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.








# Sinaloa

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
25 - 270 .		<b>BALIZA NORTE PEMEX</b> Muelle De Pemex  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: PEMEX	25° 35' 53.78" 109° 2' 40.18"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	4.0	5.0	6.0	Columna tubular de hierro, de 1.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 275 .		<b>BALIZA SUR PEMEX</b> Muelle De Pemex  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: PEMEX	25° 35' 53.5" 109° 2' 40.1"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	4.0	5.0	6.0	Columna tubular de hierro, de 1.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 280 .		<b>BALIZA ESCOLLERA NO. 01 CFE</b> Canal De Refrigeración  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: C.F.E.	25° 36' 10.44" 109° 2' 16.5"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	6.0	10.0	8.0	Torre cilíndrica de hierro, de 6.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 285 .		<b>BALIZA ESCOLLERA NO. 02 CFE</b> Canal De Refrigeración  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: C.F.E.	25° 36' 12.91" 109° 2' 12.76"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	6.0	10.0	8.0	Torre cilíndrica de hierro, de 6.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 290 .		<b>BALIZA ESCOLLERA NO. 03 CFE</b> Canal De Refrigeración  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: C.F.E.	25° 36' 46.97" 109° 2' 16.22"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	6.0	10.0	8.0	Torre cilíndrica de hierro, de 6.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.







# Sinaloa

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
25 - 295 .		<b>BALIZA DE SITUACIÓN NORTE</b> Muelle Cemex Norte  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: CEMEX	25° 35' 16.38" 109° 3' 27.8"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	4.0	5.0	6.0	Torre de metal, de 4.0 m. de altura,  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 300 .		<b>BALIZA SUR CEMEX</b> Muelle Cemex  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: CEMEX	25° 35' 17.19" 109° 3' 29.1"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	4.0	5.0	6.0	Torre de metal, de 4.0 m. de altura,  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 305 .		<b>BALIZA NORTE</b> Muelle Flotante Marina Club  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	25° 35' 54.57" 109° 3' 39.73"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	4.0	5.0	6.0	Columna tubular de hierro, de 3.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 310 .		<b>BALIZA SUR</b> Muelle Flotante Marina Club  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	25° 35' 51.38" 109° 3' 40.33"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	4.0	5.0	6.0	Columna tubular de hierro, de 3.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 315 .		<b>BALIZA NORTE</b> Terminal Transoceánica Topolobampo  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: Empresas	25° 34' 58.09" 109° 3' 28.94"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	4.0	5.0	6.0	Torre tubular de hierro, de 6.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Topolobampo.







# Sinaloa

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
25 - 320 .		<b>BALIZA SUR</b> Terminal Transoceánica Topolobampo  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: Empresas	25° 34' 55.66" 109° 3' 32.57"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	4.0	5.0	6.0	Torre cilíndrica de hierro, de 6.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 325 .		<b>BALIZA ESCOLLERA</b> Rampa Api Topolobampo  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: ASIPONA	25° 35' 10.97" 109° 3' 47.69"	1 D.G. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	3.5	8.0	5.0	Torre tubular de hierro, de 3.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 330 .		<b>BALIZA NAVACHISTE</b> Lado Sur De Isla San Ignacio  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de SEMAR	25° 22' 59.93" 108° 48' 16.14"	3 D.W. Periodo: 12.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	14.0	7.0	8.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 8.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: franjas horizontales rojas rojas y blancas.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 340 .		<b>BALIZA BOCA DE MACAPULE</b> Lado Norte De Isla Macapule  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de SEMAR	25° 22' 8.04" 108° 44' 56.52"	3 D.W. Periodo: 12.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	17.0	8.0	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 12.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.







# Sinaloa

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
25 - 345 .		<b>BALIZA LA BOCANITA</b> Las Glorias Guasave, Sinaloa  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de SEMAR	25° 17' 53.64" 108° 32' 5.4"	1 D.W. Periodo: 5,0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	10,0	5,0	4,0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 8.0 m. de altura, color franjas horizontales rojas y blancas .  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 350 .		<b>BALIZA PERIHUETE</b> Perihuate  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de SEMAR	25° 11' 47.04" 108° 22' 49.38"	1 D.W. Periodo: 5,0 s  Luz Eclipse 1.0 4.0	22,0	8,5	10,0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 17.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: franjas rojas con blanco.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 360 .		<b>BALIZA LA RISCIÓN</b> Lado Norte De Isla Altamura.  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de SEMAR	25° 7' 14.92" 108° 19' 19.86"	1 D.W. Periodo: 6,0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	19,5	10,0	10,0	Torre troncopiramidal de metal galvanizado , de 18.0 m. de altura, color franjas horizontales rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 365 .		<b>BALIZA LA REFORMA</b> Campo Pesquero La Reforma  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de SEMAR	25° 4' 34.44" 108° 3' 33.6"	2 D.W. Periodo: 10,0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	18,0	12,0	12,0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 18.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.


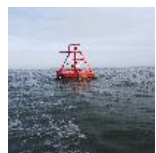
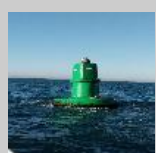
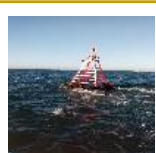



# Sinaloa

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
25 - 370		<b>BALIZA PUNTA COLORADA</b> Lado Sur De Isla Altamura  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de SEMAR	24° 48' 54.3" 108° 5' 23.8"	3 D.W. Periodo: 12.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	25.0	7.0	10.0	Torre cilíndrica de concreto, de 8.0 m. de altura, color franjas horizontales rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 375		<b>BALIZA YAMETO</b> Campo Pesquero Yameto  Capitanía de Puerto "Clase B" en Altata  A cargo de SEMAR	24° 47' 19.5" 108° 2' 45.36"	4 D.W. Periodo: 16.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 6.0	13.0	7.5	10.0	Torre cilíndrica de concreto, de 10.0 m. de altura, color franjas horizontales rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Altata.
25 - 380		<b>BALIZA ALTATA</b> Campo Pesquero De Altata  Capitanía de Puerto "Clase B" en Altata  A cargo de SEMAR	24° 37' 48.54" 107° 55' 42.24"	1 D.W. Periodo: 6.0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	25.0	10.0	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 17.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Altata.
25 - 385		<b>BOYA DE RECALADA</b> Altata, Navolato, Sinaloa  Capitanía de Puerto "Clase B" en Altata  A cargo de SEMAR	24° 28' 21.96" 107° 50' 51.9"	1 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 2.0 8.0	2.5	10.0	10.0	Boya de aluminio, de 2.5 m. de altura, color franjas rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Altata.








# Sinaloa

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
25 - 390 .		<b>BOYA NO. 01</b> Canal De Altata  Capitanía de Puerto "Clase B" en Altata  A cargo de SEMAR	24° 29' 4.62" 107° 50' 18.54"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	5.0	5.0	Boya de polietileno, de 2.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Altata.
25 - 395 .		<b>BOYA NO. 02</b> Canal De Altata  Capitanía de Puerto "Clase B" en Altata  A cargo de SEMAR	24° 29' 4.62" 107° 49' 44.61"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	5.0	Boya de metal, de 2.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Altata.
25 - 400 .		<b>BOYA NO. 03</b> Canal De Altata  Capitanía de Puerto "Clase B" en Altata  A cargo de SEMAR	24° 31' 2.46" 107° 50' 10.44"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	5.0	5.0	Boya de polietileno, de 3.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Altata.
25 - 405 .		<b>BOYA NO. 04</b> Canal De Altata  Capitanía de Puerto "Clase B" en Altata  A cargo de SEMAR	24° 31' 0.54" 107° 49' 31.68"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	2.5	Boya de metal, de 2.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Altata.
25 - 405 .1		<b>BOYA NO. 05</b> Canal De Altata  Capitanía de Puerto "Clase B" en Altata  A cargo de SEMAR	24° 32' 34.2" 107° 47' 59.46"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	3.0	5.0	5.0	Boya de polietileno, de 3.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.







# Sinaloa

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
25 - 405 .2		<b>BOYA NO. 06</b> Canal De Altata  Capitanía de Puerto "Clase B" en Altata A cargo de SEMAR	24° 32' 38.22" 107° 47' 53.22"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	3.0	5.0	5.0	Boya de polietileno, de 3.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 405 .3		<b>BOYA NO. 07</b> Canal De Altata  Capitanía de Puerto "Clase B" en Altata A cargo de SEMAR	24° 35' 34.2" 107° 51' 52.74"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	3.0	5.0	5.0	Boya de polietileno, de 3.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 405 .4		<b>BOYA NO. 08</b> Canal De Altata  Capitanía de Puerto "Clase B" en Altata A cargo de SEMAR	24° 35' 19.51" 107° 51' 56.88"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	5.0	5.0	Boya de metal, de 2.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Topolobampo.
25 - 410 .		<b>BALIZA LA TONINA</b> Sur Del Canal De Altata, Navolato, Sinaloa  Capitanía de Puerto "Clase B" en Altata A cargo de SEMAR	24° 30' 12.67" 107° 48' 1.36"	2 D.W. Periodo: 10.0 s Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	13.0	10.0	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 12.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Altata.
25 - 415 .		<b>BALIZA EL CONTRABANDO</b> El Castillo Navolato Sinaloa  Capitanía de Puerto "Clase B" en Altata A cargo de SEMAR	24° 29' 56.84" 107° 42' 25.98"	1 D.W. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	6.5	5.0	5.0	Torre cilíndrica de concreto, de 6.0 m. de altura, color franjas horizontales rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Altata.










# Sinaloa

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
25 - 420		<b>BALIZA LA GUITARRA</b> El Castillo Navolato Sinaloa  Capitanía de Puerto "Clase B" en Altata  A cargo de SEMAR	24° 30' 10.05" 107° 43' 47.31"	1 D.W. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	6.5	5.0	5.0	Torre cilíndrica de concreto, de 6.0 m. de altura, color franjas rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Altata.
25 - 425		<b>BALIZA DESEMBOCADURA</b> Río San Lorenzo  Capitanía de Puerto "Clase B" en Altata  A cargo de SEMAR	24° 15' 14.1" 107° 25' 23.6"	4 D.W. Periodo: 16,0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 6.0	18.0	13.0	14.0	Torre troncopiramidal de metal, de 16.3 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 430		<b>FARO PUNTA PIAXTLA</b> Boca Del Río Piaxtla  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de SEMAR	23° 40' 3.1" 106° 48' 14.4"	3 D.W. Periodo: 12,0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	30.0	16.0	14.0	Torre cilíndrica de mampostería, de 11.0 m. de altura, color franjas rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 435		<b>BOYA NO. 01 CANAL DE NAVEGACIÓN</b> Marina Mazatlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	23° 16' 8.9" 106° 17' 47.9"	1 D.G. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.5	2.5	2.5	de polietileno, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.


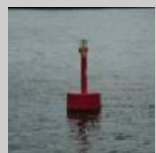

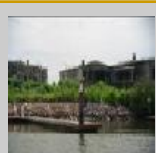
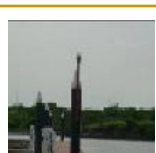


# Sinaloa

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
25 - 440 .		<b>BOYA NO. 02 CANAL DE NAVEGACIÓN</b> Marina Mazatlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	23° 16' 8.1" 106° 27' 48.0"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.5	2.5	2.5	de polietileno, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 445 .		<b>BOYA NO. 03 CANAL DE NAVEGACIÓN</b> Marina Mazatlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	23° 16' 8.8" 106° 27' 45.6"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.5	2.5	2.5	de polietileno, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 450 .		<b>BOYA NO. 04 CANAL DE NAVEGACIÓN</b> Marina Mazatlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	23° 16' 7.9" 106° 27' 45.5"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.5	2.5	2.5	de polietileno, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 455 .		<b>BOYA NO. 05 CANAL DE NAVEGACIÓN</b> Marina Mazatlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	23° 16' 7.8" 106° 27' 38.9"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.5	2.5	2.5	de polietileno, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 460 .		<b>BOYA NO. 06 CANAL DE NAVEGACIÓN</b> Marina Mazatlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	23° 16' 7.05" 106° 27' 38.92"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.5	2.5	2.0	de polietileno, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.








# Sinaloa

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
25 - 465 .		<b>BOYA NO. 07 CANAL DE NAVEGACIÓN</b> Marina Mazatlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	23° 16' 33.6" 106° 27' 36.1"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.5	2.5	2.5	de polietileno, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 470 .		<b>BOYA NO. 08 CANAL DE NAVEGACIÓN</b> Marina Mazatlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	23° 16' 33.9" 106° 27' 34.8"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.5	2.5	2.5	de polietileno, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 475 .		<b>BALIZA DE MUELLE CABECERA DE PEINE A</b> Marina Mazatlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	23° 16' 36.8" 106° 27' 26.5"	1 D.W. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	5.0	2.0	2.5	Torre tubular de metal, de 4.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 480 .		<b>BALIZA DE MUELLE CABECERA DE PEINE B</b> Marina Mazatlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	23° 16' 21.2" 106° 27' 25.6"	1 D.W. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	5.0	2.0	2.5	Torre tubular de metal, de 4.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 485 .		<b>BALIZA DE MUELLE CABECERA DE PEINE C</b> Marina Mazatlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	23° 16' 8.3" 106° 27' 23.2"	1 D.W. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	5.0	2.5	2.5	Torre tubular de metal, de 4.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.


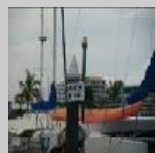





# Sinaloa

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
25 - 490 .		<b>BALIZA DE MUELLE CABECERA DE PEINE C.2</b> Marina Mazatlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	23° 16' 9.5" 106° 27' 21.8"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	5.0	2.5	2.5	Torre tubular de metal, de 4.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 495 .		<b>BALIZA DE MUELLE CABECERA DE PEINE 3</b> Marina Mazatlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	23° 16' 10.6" 106° 27' 20.0"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	5.0	2.5	2.5	Torre tubular de metal, de 4.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 500 .		<b>BALIZA DE MUELLE CABECERA DE PEINE 6</b> Marina Mazatlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	23° 16' 15.6" 106° 27' 17.9"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	5.0	2.0	2.0	Torre tubular de metal, de 4.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 505 .		<b>BALIZA DE MUELLE CABECERA DE PEINE D</b> Marina Mazatlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	23° 16' 14.0" 106° 27' 19.2"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	5.0	2.0	2.0	Torre tubular de metal, de 4.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 510 .		<b>BALIZA DE MUELLE CABECERA DE PEINE E</b> Marina Mazatlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	23° 16' 9.9" 106° 27' 22.8"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	5.0	2.0	2.0	Torre tubular de metal, de 4.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.



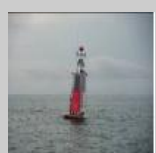



# Sinaloa

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
25 - 515		<b>BALIZA DE MUELLE CABECERA DE PEINE 9</b> Marina Mazatlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	23° 16' 17.6" 106° 27' 19.0"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	5.0	2.0	2.0	Torre tubular de metal, de 4.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 520		<b>BALIZA DE MUELLE CABECERA DE PEINE 10</b> Marina Mazatlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	23° 16' 21.6" 106° 27' 23.0"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	5.0	2.0	2.0	Torre tubular de metal, de 4.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 525		<b>BOYA DE PELIGRO DE LA MARINA DEL SABALO MAZATLÁN</b> Mazatlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	23° 16' 2.1" 106° 28' 0.4"	2 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0 1.0 7.0	1.5	3.0	3.0	de polietileno, de 3.0 m. de altura, color negro con franjas horizontales rojas .  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 530		<b>BALIZA ESCOLLERA NORTE MARINA DEL SABALO MAZATLÁN</b> Mazatlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	23° 16' 8.5" 106° 28' 6.1"	1 D.W. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	14.0	12.0	11.0	Torre de mampostería, de 12.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 535		<b>BALIZA ESCOLLERA SUR MARINA DEL SABALO MAZATLÁN</b> Mazatlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: Marinas y clubs de Yates	23° 16' 8.5" 106° 28' 1.1"	1 D.W. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	14.0	12.0	11.0	Torre de mampostería, de 7.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Mazatlán.








# Sinaloa

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
25 - 550 .		<b>BALIZA PIEDRA NEGRA</b> Entrada Al Puerto De Mazatlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: ASIPONA	23° 9' 59.1" 106° 25' 4.6"	2 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	8.0	10.0	14.0	Cuadrada de concreto, de 6.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 555 .		<b>BOYA RECALADA MAZATLÁN</b> Mazatlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: ASIPONA	23° 9' 16.0" 106° 25' 40.6"	1 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 2.0 8.0	3.0	5.0	7.0	Boya cilíndrica de fibra de vidrio, de 3.5 m. de altura, color franjas rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 555 .1		<b>RACON</b> Instalado En La Boya De Recalada  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: ASIPONA	23° 9' 16.0" 106° 25' 40.6"	Característica Código Morse Letra: A				Racon Con respuesta azimutal de 0° cobertura de 15 m.n.  Equipado con bandas X y S, con supresión avanzada de lóbulos laterales y frecuencia ágil.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 560 . G3504		<b>FARO CERRO DEL CRESTÓN</b> Mazatlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: ASIPONA	23° 10' 39.9" 106° 25' 38.7"	2 D.W. Periodo: 10.0 s	157.0	30.0	33.0	Torre cuadrangular de concreto, de 7.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Mazatlán.








# Sinaloa

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
25 - 585 .1		<b>BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR 3ER. RUMBO</b> Edificio De La Pesca Azteca Mazatlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán A cargo de tercero: ASIPONA	23° 12' 47.9" 106° 23' 42.15"	1 D.W. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	19.0	13.0	17.0	Torre troncopiramidal de metal, de 18.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 590 .		<b>BOYA NO. 02</b> Este Del Canal De Navegación  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán A cargo de tercero: ASIPONA	23° 10' 56.1" 106° 25' 1.9"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.5	3.0	2.5	de metal, de 3.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 590 .1		<b>BOYA NO. 01</b> Oeste Del Canal De Navegación  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán A cargo de tercero: ASIPONA	23° 10' 57.5" 106° 25' 7.0"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	de metal, de 3.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 595 .		<b>BOYA NO. 04</b> Frente A La Escollera De Transbordadores Mazatlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán A cargo de tercero: ASIPONA	23° 11' 2.7" 106° 24' 58.3"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.5	3.0	2.5	de metal, de 3.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.
25 - 600 .		<b>BOYA NO. 06</b> Frente A La Escollera De Transbordadores  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán A cargo de tercero: ASIPONA	23° 11' 11.4" 106° 24' 49.7"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.5	3.0	2.5	de metal, de 3.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.








# Sinaloa

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
25 - 605 .		<b>BOYA NO. 08</b> Frente Al Embarcadero De Isla Piedra  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: ASIPONA	23° 11' 31.0" 106° 24' 43.9"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.5	3.0	2.5	de metal, de 3.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 610 .		<b>BOYA NO. 10</b> Dársena Principal De Maniobra Mazatlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: ASIPONA	23° 11' 44.0" 106° 24' 31.2"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.5	3.0	2.5	de metal, de 3.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 615 .		<b>BOYA NO. 12</b> Dársena Principal De Maniobra Mazatlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: ASIPONA	23° 11' 47.8" 106° 24' 31.2"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.5	3.0	2.5	de metal, de 3.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 620 .		<b>BOYA NO. 14</b> Dársena Principal De Maniobra Mazatlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: ASIPONA	23° 11' 56.0" 106° 24' 31.2"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.5	3.0	2.5	de metal, de 3.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 625 .		<b>BOYA NO. 16</b> Frente Al Muelle Fiscal No. 01  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: ASIPONA	23° 12' 5.0" 106° 24' 32.7"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	2.5	de metal, de 3.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.






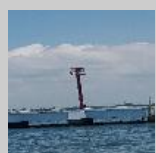



# Sinaloa

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
25 - 630 .		<b>BOYA NO. 18</b> Frente Al Casino Naval  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán A cargo de tercero: ASIPONA	23° 12' 12.6" 106° 24' 31.0"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.5	3.0	2.5	de metal, de 3.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 630 .1		<b>BOYA NO. 17</b> Frente Al Embarcadero Isla Piedra  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán A cargo de tercero: ASIPONA	23° 12' 15.6" 106° 24' 33.3"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.5	3.0	2.5	de metal, de 3.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 635 .		<b>BOYA NO. 20</b> Este Del Canal De Navegación Del Parque Industrial Alfredo V Bonfil  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán A cargo de tercero: ASIPONA	23° 12' 19.7" 106° 24' 21.8"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.5	3.0	2.5	de metal, de 3.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 635 .1		<b>BOYA NO. 19</b> Oeste Del Canal Navegación Del Parque Industrial Alfredo V Bonfil  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán A cargo de tercero: ASIPONA	23° 12' 20.8" 106° 24' 24.8"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.5	3.0	2.5	de metal, de 3.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 640 .1		<b>BOYA NO. 21</b> Canal De Navegación Parque Industrial Alfredo Bonfil  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán A cargo de tercero: ASIPONA	23° 12' 30.2" 106° 24' 10.6"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.5	3.0	2.5	de metal, de 3.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.








# Sinaloa

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
25 - 645 .		<b>BOYA ENTRADA DÁRSENA DEL MUELLE DE LA UNAM</b> Lado Oeste Canal Navegación  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: ASIPONA	23° 10' 53.5" 106° 25' 17.5"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.5	3.0	2.5	de metal, de 3.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 645 .1		<b>BOYA ENTRADA DÁRSENA DEL MUELLE DE LA UNAM</b> Canal Navegación  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: ASIPONA	23° 10' 50.3" 106° 25' 16.9"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.5	3.0	2.5	de metal, de 3.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 660 .		<b>BOYA DE PELIGRO AISLADO</b> Frente Al Muelle De La Congeladora Jr  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: ASIPONA	23° 12' 26.6" 106° 24' 29.0"	2 D.W. Periodo: 10.0 s  Luz Eclipse 1.0 7.0 1.0 1.0	1.5	2.0	2.5	Boya cilíndrica de metal, de 3.0 m. de altura, color rojo con franjas negras.  Con sistema de energía fotovoltaico.
25 - 665 .		<b>BALIZA NORTE MUELLE 07</b> Frente Al Muelle Pemex  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: PEMEX	23° 11' 15.3" 106° 24' 48.1"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0		3.0	4.0	Torre tubular de metal, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 670 .		<b>BALIZA DE SITUACIÓN</b> Pemex  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: PEMEX	25° 36' 0.0" 109° 2' 0.0"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	10.0	11.0	9.0	Torre cilíndrica de metal, de 6.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.








# Sinaloa

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
25 - 670 .1		<b>BALIZA PEMEX SUR</b> Muelle Pemex  Capitanía de Puerto "Clase A" en Topolobampo  A cargo de tercero: PEMEX	25° 35' 53.5" 109° 2' 40.1"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	10.0	11.0	9.0	Torre cilíndrica de metal, de 6.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 675 .		<b>BALIZA ESCOLLERA NO. 01</b> Canal De Refrigeración C.F.E.  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: C.F.E.	25° 36' 10.4" 109° 2' 16.5"	1 D.W. Periodo: 5.0 s Luz Eclipse 0.5 4.5	8.0	10.0	8.0	Torre cilíndrica de metal, de 6.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.
25 - 675 .1		<b>BALIZA ESCOLLERA NO. 02</b> Canal De Refrigeración C.F.E.  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: C.F.E.	25° 36' 12.9" 109° 2' 12.7"	1 D.G. Periodo: 5.0 s Luz Eclipse 0.5 4.5	8.0	10.0	8.0	Torre cilíndrica de metal, de 6.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.
25 - 695 .		<b>BALIZA MORRO LADO NOROESTE</b> Frente Hotel Fiesta Inn  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: Hoteles	23° 15' 29.9" 106° 27' 51.1"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 0.5 1.5	7.5	5.0	5.0	Torre de concreto, de 5.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 700 .		<b>BALIZA MORRO LADO SURESTE</b> Frente Al Hotel Fiesta Inn  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: Hoteles	23° 15' 28.6" 106° 27' 49.5"	1 D.W. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 0.5 1.5	7.5	5.0	5.0	Torre de concreto, de 5.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.








# Sinaloa

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
25 - 705 .3		<b>BALIZA SUR MUELLE 07</b> Frente A Muelle No. 06 De Api  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán A cargo de tercero: ASIPONA	23° 11' 26.9" 106° 24' 44.7"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	4.0	3.0	4.0	de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 710 .2		<b>BALIZA ESCOLLERA NO. 03</b> Canal De Refrigeración C.F.E.  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán A cargo de tercero: C.F.E.	25° 36' 46.9" 109° 2' 16.2"	1 D.W. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	8.0	10.0	8.0	Torre cilíndrica de metal, de 6.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 725 .		<b>BALIZA TEACAPAN</b> Playa La Tambora  Capitanía de Puerto "Clase C" en Teacapán A cargo de SEMAR	22° 33' 20.48" 105° 45' 55.94"	1 D.W. Periodo: 6.0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	18.0	12.0	14.0	Torre troncopiramidal de metal, de 7.4 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Teacapán.
25 - 730 .		<b>BALIZA DESEMBOCADURA</b> Río Baluarte  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán A cargo de SEMAR	22° 50' 21.1" 106° 2' 20.4"	3 D.W. Periodo: 12.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	8.0	10.0	9.0	Torre troncopiramidal de metal, de 7.4 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.
25 - 735 .1		<b>BALIZA MUELLE SUR</b> Pemex  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán A cargo de tercero: PEMEX	23° 11' 24.4" 106° 24' 56.7"	1 D.G. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	14.0	12.0	12.0	Torre de metal, de 6.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.







# Sinaloa

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
25 - 740 .1		<b>BALIZA MUELLE NORTE</b> Pemex  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: PEMEX	23° 11' 21.6" 106° 24' 57.6"	1 D.G. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	14.0	12.0	12.0	Torre de metal, de 6.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 745 .1		<b>BALIZA MUELLE TURISTICO LADO OESTE</b> La Puntilla  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	23° 11' 15.6" 106° 24' 59.6"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	9.0	10.0	9.0	Torre tubular de metal, de 6.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 750 .1		<b>BALIZA MUELLE UNAM</b> Oeste Del Canal Navegaciónn Mazatlan  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: ASIPONA	23° 10' 53.1" 106° 25' 17.5"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	7.0	5.0	5.0	Columna tubular de metal, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 755 .1		<b>BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR</b> Tercer Rumbo  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: ASIPONA	23° 12' 45.8" 106° 23' 45.5"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	17.0	13.0	17.0	Torre troncopiramidal de metal, de 14.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 760 .1		<b>BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR</b> Segundo Rumbo  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: ASIPONA	23° 13' 22.8" 106° 24' 10.7"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	55.0	18.0	17.0	Torre troncopiramidal de metal, de 16.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.




# Sinaloa

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
25 - 765 .		<b>BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR</b> Segundo Rumbo  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: ASIPONA	23° 12' 36.9" 106° 24' 27.3"	1 D.W. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	21,0	13,0	17,0	Torre troncopiramidal de metal, de 20.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 770 .1 G3505		<b>BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR</b> Primer Rumbo  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: ASIPONA	23° 13' 1.2" 106° 24' 4.7"	1 D.W. Periodo: 2,0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	26,0	14,0	17,0	Torre troncopiramidal de metal, de 24.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 775 . G3505		<b>BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR</b> Primer Rumbo  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: ASIPONA	23° 12' 47.1" 106° 24' 11.5"	1 D.W. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	19,0	13,0	17,0	Torre troncopiramidal de metal, de 16.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Mazatlán.
25 - 780 . G3506		<b>BALIZA ESCOLLERA DE CHIVOS</b> Lado Este De Mazatlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: ASIPONA	23° 10' 40.5" 106° 25' 7.6"	1 D.W. Periodo: 5,0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	21,0	9,0	13,0	Torre Piramidal de metal, de 16.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.







# Sinaloa

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
25 - 785 . G3507		<b>BALIZA ESCOLLERA DEL CRESTÓN</b> Lado Oeste Mazatlán  Capitanía de Puerto "Regional" en Mazatlán  A cargo de tercero: ASIPONA	23° 10' 46.6" 106° 25' 13.5"	1 D.W. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	21.0	13.0	13.0	Torre troncopiramidal de metal, de 16.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Mazatlán.







# Sonora

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
26 - 005 .		<b>BALIZA GOLFO DE SANTA CLARA</b> Golfo De Santa Clara  Capitanía de Puerto "Clase D" en Golfo de Santa Clara  A cargo de SEMAR	31° 41' 32.55" 114° 30' 16.52"	1 D.W. Periodo: 6,0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	15,0	8,0	9,0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 8.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 010 .		<b>FARO PUERTO PEÑASCO</b> Cerro De La Ballena  Capitanía de Puerto "Clase B" en Puerto Peñasco  A cargo de SEMAR	31° 17' 58.94" 113° 32' 54.89"	1 D.W. Periodo: 8,0 s	97,0	20,5	17,0	Torre octagonal de concreto, de 18.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial. Cuenta con planta motogeneradora.  Ubicada en el puerto Puerto Peñasco.
26 - 010 .1		<b>BOYA DE RECALADA</b> Puerto Peñasco  Capitanía de Puerto "Clase B" en Puerto Peñasco  A cargo de SEMAR	31° 17' 3,0" 113° 34' 12,0"	1 D.W. Periodo: 10,0 s  Luz Eclipse 2,0 8,0	2,5	4,0	8,0	Cilíndrica de metal, de 2.5 m. de altura, color franjas rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Peñasco.
26 - 015 .		<b>BALIZA PUNTA CABALLO DE LA CHOYA</b> La Choya  Capitanía de Puerto "Clase B" en Puerto Peñasco  A cargo de SEMAR	31° 20' 35.29" 113° 38' 37.16"	3 D.W. Periodo: 12,0 s  Luz Eclipse 1,0 2,0 1,0 2,0 1,0 5,0	19,0	9,0	10,0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.3 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Peñasco.









# Sonora

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
26 - 020 .		<b>BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR 1ER. RUMBO</b> Puerto Peñasco  Capitanía de Puerto Peñasco "Clase B" en Puerto Peñasco  A cargo de SEMAR	31° 18' 59.0" 113° 33' 4.7"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	10.0	6.0	8.0	Torre troncopiramidal de metal, de 9.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Peñasco.
26 - 020 .1		<b>BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR 1ER. RUMBO</b> Puerto Peñasco  Capitanía de Puerto Peñasco "Clase B" en Puerto Peñasco  A cargo de SEMAR	31° 19' 20.23" 113° 32' 52.23"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	20.0	9.2	8.0	Torre troncopiramidal de metal, de 12.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: color rojo y blanco..  Ubicada en el puerto Puerto Peñasco.
26 - 025 .		<b>BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR 2º RUMBO</b> Puerto Peñasco  Capitanía de Puerto Peñasco "Clase B" en Puerto Peñasco  A cargo de SEMAR	31° 18' 13.03" 113° 32' 38.73"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	21.0	9.6	8.0	Torre troncopiramidal de metal, de 12.0 m. de altura, color franjas verticales rojas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Peñasco.
26 - 025 .1		<b>BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR 2º RUMBO</b> Puerto Peñasco  Capitanía de Puerto Peñasco "Clase B" en Puerto Peñasco  A cargo de SEMAR	31° 18' 10.85" 113° 32' 33.1"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	30.0	11.4	8.0	Torre troncopiramidal de metal, de 12.0 m. de altura, color franjas verticales rojas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Peñasco.







# Sonora

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
26 - 030 .		<b>BALIZA ESCOLLERA ESTE</b> Puerto Peñasco  Capitanía de Puerto Peñasco "Clase B" en Puerto Peñasco  A cargo de SEMAR	31° 18' 24.95" 113° 32' 56.22"	1 D.G. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	10.0	6.6	9.0	Torre troncopiramidal de metal, de 7.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Peñasco.
26 - 035 .		<b>BALIZA ESCOLLERA OESTE</b> Puerto Peñasco  Capitanía de Puerto Peñasco "Clase B" en Puerto Peñasco  A cargo de SEMAR	31° 18' 23.8" 113° 33' 7.31"	1 D.R. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	10.0	6.6	9.0	Torre troncopiramidal de metal, de 7.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Peñasco.
26 - 040 .		<b>BALIZA ISLA SAN JORGE</b> Isla San Jorge  Capitanía de Puerto Peñasco "Clase B" en Puerto Peñasco  A cargo de SEMAR	31° 0' 35.49" 113° 14' 37.92"	4 D.W. Periodo: 16.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 6.0	83.0	19.0	11.0	Torre cilíndrica de concreto, de 2.5 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Peñasco.
26 - 045 .		<b>BALIZA LA SOLEDAD</b> Playa Jawey  Capitanía de Puerto Libertad "Clase B" en Puerto Libertad  A cargo de SEMAR	30° 51' 36.44" 113° 6' 25.92"	3 D.W. Periodo: 12.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	15.0	8.0	10.0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 10.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Peñasco.








# Sonora

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
26 - 050 .		<b>BALIZA RÍO CONCEPCIÓN</b> Localidad Del Desemboque  Capitanía de Puerto "Clase B" en Puerto Libertad  A cargo de SEMAR	30° 33' 59.59" 113° 0' 25.26"	2 D.W. Periodo: 10,0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	25,0	10,3	10,0	Torre cilíndrica de concreto, de 11.5 m. de altura, color franjas rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Peñasco.
26 - 055 .		<b>FARO CABO TEPOCA</b> Puerto Lobos  Capitanía de Puerto "Clase B" en Puerto Libertad  A cargo de SEMAR	30° 16' 6.0" 112° 51' 50.23"	3 D.W. Periodo: 12,0 s	39,0	13,0	15,0	Torre cuadrangular de concreto, de 11.0 m. de altura, color franjas rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Peñasco.
26 - 065 .2		<b>BALIZA ISLA PATOS</b> Isla Patos  Capitanía de Puerto "Clase B" en Puerto Libertad  A cargo de SEMAR	29° 16' 23.21" 112° 27' 38.7"	2 D.W. Periodo: 10,0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	71,0	20,0	8,0	Torre tubular de aluminio, de 6.5 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 065 .3		<b>BALIZA EL PEDO</b> Puerto Lobos  Capitanía de Puerto "Clase B" en Puerto Libertad  A cargo de SEMAR	30° 15' 38.48" 112° 51' 11.16"	3 D.W. Periodo: 12,0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	25,0	10,3	7,0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7.5 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.







# Sonora

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
26 - 085 .		<b>BALIZA ISLA SAN ESTEBAN</b> Isla San Esteban  Capitanía de Puerto "Clase B" en Puerto Libertad  A cargo de SEMAR	28° 43' 43.19" 112° 32' 55.12"	1 D.W. Periodo: 6,0 s  Luz Eclipse 1,0 5,0	17,0	8,5	10,0	Cilíndrica de concreto, de 8,0 m. de altura, color blanco con rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.
26 - 090 .		<b>BALIZA PUNTA WILLARD</b> Isla Tiburón  Capitanía de Puerto "Clase B" en Puerto Libertad  A cargo de SEMAR	28° 52' 36.08" 112° 35' 3.38"	3 D.W. Periodo: 12,0 s  Luz Eclipse 1,0 2,0 1,0 2,0 1,0 5,0	20,0	7,0	9,0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 8,0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.
26 - 095 .		<b>BALIZA ISLA TURNER</b> El Dátil  Capitanía de Puerto "Clase B" en Puerto Libertad  A cargo de SEMAR	28° 42' 35.47" 112° 17' 10.05"	2 D.W. Periodo: 10,0 s  Luz Eclipse 1,0 2,0 1,0 6,0	78,0	18,2	9,0	Cilíndrica de concreto, de 6,0 m. de altura, color blanco con rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 100 .		<b>BALIZA ISLA PELICANO</b> Isla Alcatraz  Capitanía de Puerto "Clase B" en Puerto Libertad  A cargo de SEMAR	28° 48' 58.31" 111° 57' 53.79"	1 D.W. Periodo: 6,0 s  Luz Eclipse 1,0 5,0	12,0	7,2	9,0	Cilíndrica de concreto, de 8,0 m. de altura, color franjas rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 105 .		<b>BALIZA ISLA SAN PEDRO MÁRTIR</b> Isla San Pedro  Capitanía de Puerto "Clase B" en Puerto Libertad  A cargo de SEMAR	28° 22' 53.58" 112° 17' 56.02"	4 D.W. Periodo: 16,0 s  Luz Eclipse 1,0 2,0 1,0 2,0 1,0 2,0 1,0 6,0	85,0	19,1	7,0	Torre tubular de metal, de 7,0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.








# Sonora

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
26 - 110		<b>BALIZA PUNTA BAJA EL CARDONAL</b> El Cardonal  Capitanía de Puerto "Clase B" en Puerto Libertad  A cargo de SEMAR	28° 28' 10.6" 111° 42' 37.9"	3 D.W. Periodo: 12.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	12.0	7.2	10.0	Torre troncopiramidal de metal, de 7.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 125		<b>BALIZA ISLA SAN PEDRO NOLASCO</b> Isla San Pedro Nolasco  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas  A cargo de SEMAR	27° 58' 22.28" 111° 22' 36.83"	3 D.W. Periodo: 12.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	19.0	9.0	10.0	Torre troncopiramidal de concreto, de 10.0 m. de altura, color franjas rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 126		<b>BALIZA ESCOLLERA ESTE</b> Marina Nuevo Guaymas  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	27° 56' 46.04" 111° 5' 45.71"	1 D.R. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	12.0	5.0	9.0	Columna tubular de concreto, de 6.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 127		<b>BALIZA ESCOLLERA OESTE</b> Marina Nuevo Guaymas  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	27° 56' 48.15" 111° 5' 42.58"	1 D.G. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	12.0	5.0	9.0	Columna tubular de concreto, de 6.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.





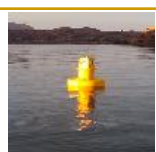


# Sonora

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
26 - 135 .		<b>BALIZA ESCOLLERA MARINA</b> Bahía San Carlos  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	27° 55' 59.63" 111° 3' 27.53"	1 D.G. Periodo: 5,0 s  Luz Eclipse 0,5 4,5	17,0	8,5	9,0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 7,0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos Son..
26 - 135 .1		<b>BOYA DE CANAL 01</b> Marina San Carlos  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas  A cargo de tercero: Operadora Náutica Mexicana S.A. de C.V.	27° 56' 50.38" 111° 3' 35.55"	1 D.G. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 0,5 2,5	1,0	1,0	1,0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1,0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos Son..
26 - 135 .2		<b>BOYA DE CANAL 02</b> Marina San Carlos  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas  A cargo de tercero: Operadora Náutica Mexicana S.A. de C.V.	27° 56' 49.57" 111° 3' 33.54"	1 D.R. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 0,5 2,5	1,0	1,0	1,0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1,0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos Son..
26 - 135 .3		<b>BOYA DE CANAL 03</b> Marina San Carlos  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas  A cargo de tercero: Operadora Náutica Mexicana S.A. de C.V.	27° 56' 51.45" 111° 3' 34.45"	1 D.G. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 0,5 2,5	1,0	1,0	1,0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1,0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos Son..
26 - 135 .4		<b>BOYA DE CANAL 04</b> Marina San Carlos  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas  A cargo de tercero: Operadora Náutica Mexicana S.A. de C.V.	27° 56' 51.06" 111° 3' 31.53"	1 D.R. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 0,5 2,5	1,0	1,0	1,0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1,0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos Son..








# Sonora

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
26 - 135 .5		<b>BOYA DE CANAL 05</b> Marina San Carlos  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas  A cargo de tercero: Operadora Náutica Mexicana S.A. de C.V.	27° 56' 53.04" 111° 3' 28.97"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	1.0	1.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos Son..
26 - 135 .6		<b>BOYA DE CANAL 06</b> Marina San Carlos  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas  A cargo de tercero: Operadora Náutica Mexicana S.A. de C.V.	27° 56' 52.43" 111° 3' 28.71"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	1.0	1.0	1.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos Son..
26 - 136 .		<b>BALIZA PIEDRA AHOGADA</b> Marina San Carlos  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas  A cargo de tercero: Operadora Náutica Mexicana S.A. de C.V.	27° 56' 0.92" 111° 3' 25.13"	2 D.R. Periodo: 10.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0 1.0 7.0	3.0	2.0	2.0	Torre tubular de concreto, de 2.0 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos Son..
26 - 137 .		<b>BALIZA EN MURO</b> Marina San Carlos  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas  A cargo de tercero: Operadora Náutica Mexicana S.A. de C.V.	27° 56' 52.79" 111° 3' 27.28"	2 D.R. Periodo: 10.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0 1.0 7.0	3.0	2.0	2.0	Torre tubular de concreto, de 1.2 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos Son..
26 - 138 .		<b>BOYA EX BUQUE SANTOS</b> Marina San Carlos  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas  A cargo de SEMAR	27° 56' 8.4" 111° 3' 58.8"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 0.5 1.5	3.0	5.0	5.0	Cilíndrica de polietileno, de 3.0 m. de altura, color Amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.




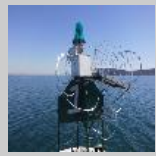



# Sonora

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
26 - 140 .		<b>BALIZA ESCOLLERA MARINA</b> Bahía San Carlos  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas  A cargo de tercero: Marinas y clubs de yates	27° 56' 15.86" 111° 3' 28.06"	1 D.R. Periodo: 5,0 s  Luz Eclipse 0,5 4,5	20,0	9,2	9,0	Torre troncopiramidal de metal, de 9,0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto San Carlos Son..
26 - 140 .1		<b>BOYA LA ROCA</b> Guaymas  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas  A cargo de SEMAR	27° 57' 35.52" 111° 1' 27,6"	1 D.W. Periodo: 2,0 s  Luz Eclipse 0,5 1,5	2,5	3,0	4,0	Boya de polietileno, de 2,9 m. de altura, color negro con rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 140 .2		<b>BALIZA LA REYNA</b> Guaymas  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas  A cargo de SEMAR	27° 55' 32.19" 110° 58' 11.97"	1 D.Am. Periodo: 2,0 s  Luz Eclipse 1,0 1,0	4,0	2,0	4,0	Torre de concreto, de 4,0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 145 . G3528		<b>FARO CABO HARO</b> Guaymas  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas  A cargo de tercero: ASIPONA	27° 50' 23.7" 110° 53' 5,92"	3 D.W. Periodo: 20,0 s	107,0	21,5	22,0	Torre cuadrangular de concreto, de 7,0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial. Cuenta con planta motogeneradora.  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 150 .		<b>BOYA DE RECALADA</b> Guaymas  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas  A cargo de tercero: ASIPONA	27° 52' 11.87" 110° 50' 48.11"	1 D.W. Periodo: 10,0 s  Luz Eclipse 2,0 8,0	4,5	4,0	7,0	Cilíndrica de polietileno, de 2,5 m. de altura, color franjas verticales rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.










# Sonora

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
26 - 150 .1		<b>RACON</b> Boya De Recalada Guaymas  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas A cargo de tercero: ASIPONA	27° 52' 11.87" 110° 50' 48.11"	Característica Código Morse Letra: A				Racon Con respuesta azimutal de 0° cobertura de 20 m.n.  Equipado con bandas X y S, con supresión avanzada de lóbulos laterales y frecuencia ágil..  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 150 .2		<b>BOYA 01</b> Guaymas  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas A cargo de tercero: ASIPONA	27° 54' 2.48" 110° 51' 16.63"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	3.0	3.0	Boya cilíndrica de metal, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 155 .		<b>BOYA 02</b> Guaymas  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas A cargo de tercero: ASIPONA	27° 54' 23.3" 110° 51' 17.77"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de metal, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 155 .2		<b>BOYA 03</b> Guaymas  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas A cargo de tercero: ASIPONA	27° 54' 18.95" 110° 51' 22.36"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	3.0	3.0	Boya cilíndrica de metal, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 160 .		<b>BOYA 04</b> Guaymas  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas A cargo de tercero: ASIPONA	20° 35' 18.54" 87° 6' 12.66"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de metal, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.




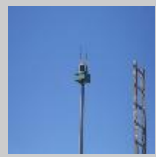



# Sonora

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
26 - 160 .01		<b>BOYA 05</b> Guaymas  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas A cargo de tercero: ASIPONA	27° 54' 47.1" 110° 51' 52.9"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de metal, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 160 .02		<b>BOYA 06</b> Guaymas  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas A cargo de tercero: ASIPONA	27° 54' 49.63" 110° 52' 11.37"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de metal, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 160 .03		<b>BOYA 07</b> Guaymas  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas A cargo de tercero: ASIPONA	27° 54' 50.0" 110° 52' 27.02"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de metal, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 160 .04		<b>BOYA 08</b> Guaymas  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas A cargo de tercero: ASIPONA	27° 54' 52.99" 110° 52' 40.75"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de metal, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 160 .05		<b>BOYA 09</b> Guaymas  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas A cargo de tercero: ASIPONA	27° 55' 4.21" 110° 52' 28.91"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	3.0	3.0	Boya cilíndrica de metal, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.








# Sonora

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
26 - 160 .06		<b>BOYA ENFILACIÓN DE SALIDA</b> Guaymas  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas A cargo de tercero: ASIPONA	27° 53' 52.6" 110° 50' 49.32"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	2.5	3.0	6.0	Boya de fibra de vidrio, de 2.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 160 .07		<b>BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR DE SALIDA</b> Guaymas  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas A cargo de tercero: ASIPONA	27° 53' 35.4" 110° 50' 30.4"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	6.0	5.0	3.0	Torre tubular de hierro, de 3.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 160 .08		<b>BALIZA ISLA SAN VICENTE</b> Guaymas  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas A cargo de tercero: ASIPONA	27° 52' 46.64" 110° 51' 32.98"	4 D.W. Periodo: 16.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 6.0	10.0	8.0	8.0	Torre tubular de metal, de 3.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 160 .09		<b>BALIZA MUELLE DE LA ARDILLA</b> Guaymas  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas A cargo de tercero: ASIPONA	27° 54' 55.17" 110° 52' 25.3"	1 D.G. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	8.0	5.0	8.0	Torre tubular de concreto, de 5.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 160 .10		<b>BALIZA MUELLE DE LA ARDILLA</b> Guaymas  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas A cargo de tercero: ASIPONA	27° 54' 55.08" 110° 52' 24.22"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	8.0	5.0	8.0	Torre tubular de concreto, de 5.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.



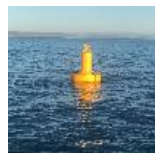




# Sonora

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
26 - 160 .11		<b>BOYA 01 RN 4</b> Región Naval 4  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas  A cargo de SEMAR	27° 54' 59.64" 110° 52' 39.3"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.5	3.0	3.0	Cilíndrica de polietileno, de 1.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 160 .12		<b>BOYA 02 RN 4</b> Región Naval 4  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas  A cargo de SEMAR	27° 55' 1.26" 110° 52' 37.26"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 160 .13		<b>BOYA 03 RN 4</b> Región Naval 4  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas  A cargo de SEMAR	27° 55' 5.64" 110° 52' 47.82"	1 D.G. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.5 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Bahía de Kino .
26 - 160 .14		<b>BOYA 04 RN 4</b> Región Naval 4  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas  A cargo de SEMAR	27° 55' 7.74" 110° 52' 46.38"	1 D.R. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	1.5	3.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.5 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 160 .15		<b>BOYA DÁRSENA D1</b> Región Naval 4  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas  A cargo de SEMAR	27° 55' 8.34" 110° 52' 53.28"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	1.8	4.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.8 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.







# Sonora

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
26 - 160 .16		<b>BOYA DÁRSENA D2</b> Región Naval 4  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas  A cargo de SEMAR	27° 55' 8.16" 110° 52' 59.28"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	1.8	4.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, de 1.8 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Bahía de Kino .
26 - 165 .		<b>BALIZA ISLA PÁJAROS</b>  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas  A cargo de tercero: ASIPONA	27° 53' 14.6" 110° 50' 49.32"	1 D.R. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	25.0	10.3	5.0	Torre troncopiramidal de concreto, de 10.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 165 .1		<b>BOYA DE PROPÓSITO ESPECIAL EN OBRA TOMA MARINA</b> Planta De Ciclo Combinado Cfe Empalme  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas  A cargo de tercero: Constructora Manzanillo S.A. de C.V.	27° 54' 45.74" 110° 47' 23.04"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	1.2	4.0	6.0	Boya de polietileno, de 1.2 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 165 .2		<b>BOYA DE PROPÓSITO ESPECIAL EN OBRA DESCARGA MARINA</b> Planta De Ciclo Combinado Cfe Empalme  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas  A cargo de tercero: Constructora Manzanillo S.A. de C.V.	27° 54' 39.72" 110° 46' 35.65"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 0.5 1.5	1.2	4.0	6.0	Boya de polietileno, de 1.2 m. de altura, color amarillo.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: cruz.  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 170 .		<b>BALIZA PUNTA BAJA</b> Guaymas  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas  A cargo de tercero: ASIPONA	27° 53' 59.71" 110° 51' 22.01"	1 D.G. Periodo: 5.0 s  Luz Eclipse 0.5 4.5	10.0	6.6	7.0	Torre troncopiramidal de concreto, de 5.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.







# Sonora

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
26 - 175 .		<b>BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR 1ER. RUMBO</b> Isla Morrito, Guaymas  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas  A cargo de tercero: ASIPONA	27° 54' 48.25" 110° 51' 13.21"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	10.0	6.6	8.0	Pared pentagonal de concreto, de 8.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 175 .1		<b>BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR 1ER. RUMBO</b> Isla Tio Ramón, Guaymas  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas  A cargo de tercero: ASIPONA	27° 56' 6.55" 110° 51' 17.53"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	17.0	8.5	10.0	Pared pentagonal de concreto, de 8.0 m. de altura, color rojo con centro blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico. Marca diurna: pentágono rojo con centro blanco.  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 180 .		<b>BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR 2DO. RUMBO</b> Cerro Cabezón, Guaymas  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas  A cargo de tercero: ASIPONA	27° 55' 53.71" 110° 53' 0.32"	1 D.W. Periodo: 3.0 s  Luz Eclipse 1.0 2.0	90.0	19.6	10.0	Torre troncopiramidal de metal, de 12.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial. Marca diurna: pentágono rojo con centro blanco.  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 180 .1		<b>BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR 2DO. RUMBO</b> Cerro Fátima, Guaymas  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas  A cargo de tercero: ASIPONA	27° 56' 2.94" 110° 53' 10.41"	1 D.W. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	100.0	20.7	12.0	Torre troncopiramidal de metal, de 14.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía comercial. Marca diurna: pentágono rojo con centro blanco.  Ubicada en el puerto Guaymas.







# Sonora

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
26 - 185 .		<b>BALIZA LAS GUASIMAS</b> Bahía De Lobos Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas A cargo de tercero: ASIPONA	27° 49' 16.31" 110° 36' 49.11"	2 D.W. Periodo: 10.0 s Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	10.0	6.6	5.0	Torre troncopiramidal de metal, de 7.0 m. de altura, color blanco. Con sistema de energía fotovoltaico. Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 195 .		<b>BALIZA BOCA NORTE</b> Bahía De Lobos Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas A cargo de SEMAR	27° 24' 54.43" 110° 35' 24.07"	2 D.W. Periodo: 10.0 s Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	11.0	7.0	9.0	Cilíndrica de concreto, de 8.0 m. de altura, color franjas rojas y blancas. Con sistema de energía fotovoltaico. Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 195 .1		<b>BALIZA BOCA SUR</b> Bahía De Lobos Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas A cargo de SEMAR	27° 17' 38.49" 110° 31' 21.36"	3 D.W. Periodo: 12.0 s Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 2.0 1.0 5.0	10.0	6.6	9.0	Cilíndrica de concreto, de 8.0 m. de altura, color blanco. Con sistema de energía fotovoltaico. Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 200 .		<b>BALIZA BOCA DEL DREN</b> Bahía De Lobos Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas A cargo de SEMAR	27° 20' 20.77" 110° 28' 38.46"	2 D.W. Periodo: 10.0 s Luz Eclipse 1.0 2.0 1.0 6.0	10.0	6.6	9.0	Cilíndrica de concreto, de 8.0 m. de altura, color blanco con franjas rojas. Con sistema de energía fotovoltaico. Ubicada en el puerto Guaymas.








# Sonora

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
26 - 210 G3524		<b>BALIZA ISLA LOBOS</b> Guaymas  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas  A cargo de SEMAR	27° 19' 7.49" 110° 35' 39.85"	1 D.W. Periodo: 6,0 s  Luz Eclipse 1,0 5,0	25,0	10,3	10,0	Torre troncopiramidal de aluminio, de 10,0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 215		<b>BALIZA LOS TANQUES SANTO DOMINGO</b> Los Melagos  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas  A cargo de SEMAR	27° 9' 20.01" 110° 18' 9.38"	2 D.W. Periodo: 10,0 s  Luz Eclipse 1,0 2,0 1,0 6,0	9,0	6,0	9,0	Torre troncopiramidal de acero, de 7,0 m. de altura, color blanco con rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 230		<b>BALIZA PUNTA ARBOLEDA</b> Playas El Rito  Capitanía de Puerto "Clase D" en Yavaros  A cargo de SEMAR	26° 46' 1.23" 109° 49' 38.92"	2 D.W. Periodo: 10,0 s  Luz Eclipse 1,0 2,0 1,0 6,0	15,0	8,0	7,5	Cilíndrica de concreto, de 8,0 m. de altura, color franjas rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Yavaros.
26 - 235		<b>BALIZA SANTA BÁRBARA</b>  Capitanía de Puerto "Clase D" en Yavaros  A cargo de SEMAR	26° 40' 37.56" 109° 39' 52.25"	3 D.W. Periodo: 12,0 s  Luz Eclipse 1,0 2,0 1,0 2,0 1,0 5,0	13,0	7,5	9,0	Cilíndrica de concreto, de 7,5 m. de altura, color franjas rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Yavaros.






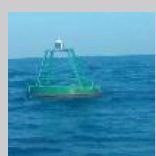



# Sonora

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
26 - 240 . G3522		<b>FARO YAVAROS</b> Isla Las Viejas  Capitanía de Puerto "Clase D" en Yavaros A cargo de SEMAR	26° 42' 8.94" 109° 31' 8.93"	1 D.W. Periodo: 6.0 s Luz Eclipse 1.0 5.0	34.0	12.0	13.0	Torre cilíndrica de concreto, de 12.0 m. de altura, color franjas rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Yavaros.
26 - 245 .		<b>BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR</b> Yavaros  Capitanía de Puerto "Clase D" en Yavaros A cargo de SEMAR	26° 40' 12.15" 109° 29' 8.4"	1 D.W. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 1.0 2.0	10.0	6.6	7.5	Torre troncopiramidal de metal, de 7.5 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Yavaros.
26 - 250 .		<b>BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR</b> Yavaros  Capitanía de Puerto "Clase D" en Yavaros A cargo de SEMAR	26° 40' 52.15" 109° 28' 53.1"	1 D.W. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	14.0	7.8	11.0	Torre troncopiramidal de metal, de 12.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Yavaros.
26 - 250 .1		<b>BOYA BAJO YAVAROS</b> Yavaros  Capitanía de Puerto "Clase D" en Yavaros A cargo de SEMAR	26° 42' 13.56" 109° 30' 3.16"	1 D.W. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	4.0	4.0	Torre troncopiramidal de metal, de 5.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 255 .		<b>BALIZA NO. 04 YAVAROS</b> Yavaros  Capitanía de Puerto "Clase D" en Yavaros A cargo de SEMAR	26° 40' 30.98" 109° 29' 33.31"	1 D.W. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	8.0	6.0	5.0	Torre troncopiramidal de acero, de 5.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Yavaros.








# Sonora

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
26 - 255 .1		<b>BOYA DE RECALADA YAVAROS</b> Yavaros  Capitanía de Puerto "Clase D" en Yavaros A cargo de SEMAR	26° 38' 27.0" 109° 29' 49.8"	1 D.W. Periodo: 10,0 s  Luz Eclipse 2.0 8.0	3.0	4.0	4.0	Cilíndrica de polietileno, de 2.5 m. de altura, color franjas verticales rojas y blancas.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Yavaros.
26 - 255 .2		<b>BOYA 01</b> Yavaros  Capitanía de Puerto "Clase D" en Yavaros A cargo de SEMAR	26° 38' 51.6" 109° 29' 42.6"	1 D.G. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Yavaros.
26 - 260 .		<b>BOYA 02</b> Yavaros  Capitanía de Puerto "Clase D" en Yavaros A cargo de SEMAR	26° 38' 49.8" 109° 29' 37.2"	1 D.R. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.5	3.0	3.0	Cilíndrica de metal, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Yavaros.
26 - 260 .1		<b>BOYA 03</b> Yavaros  Capitanía de Puerto "Clase D" en Yavaros A cargo de SEMAR	26° 39' 15.0" 109° 29' 33.0"	1 D.G. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	3.0	3.0	Boya cilíndrica de metal, de 2.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 260 .2		<b>BOYA 04</b> Yavaros  Capitanía de Puerto "Clase D" en Yavaros A cargo de SEMAR	26° 39' 15.6" 109° 29' 30.0"	1 D.R. Periodo: 3,0 s  Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	3.0	3.0	Boya cilíndrica de metal, color rojo.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Guaymas.




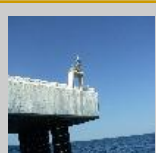



# Sonora

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
26 - 260 .3		<b>BOYA 05</b> Yavaros  Capitanía de Puerto "Clase D" en Yavaros A cargo de SEMAR	26° 41' 24.0" 109° 29' 43.2"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	3.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, color verde.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 260 .4		<b>BOYA 06</b> Yavaros  Capitanía de Puerto "Clase D" en Yavaros A cargo de SEMAR	26° 41' 22.2" 109° 29' 32.4"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	3.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, color rojo.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 260 .5		<b>BOYA 07</b> Yavaros  Capitanía de Puerto "Clase D" en Yavaros A cargo de SEMAR	26° 41' 54.6" 109° 29' 59.4"	1 D.G. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	3.0	3.0	Boya cilíndrica de polietileno, color verde.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 260 .6		<b>BOYA 08</b> Yavaros  Capitanía de Puerto "Clase D" en Yavaros A cargo de SEMAR	26° 41' 55.2" 109° 29' 52.8"	1 D.R. Periodo: 3.0 s Luz Eclipse 0.5 2.5	2.0	3.0	3.0	Cilíndrica de polietileno, de 2.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 270 .		<b>BALIZA DE MUELLE DUQUE DE ALBA 01</b> C.F.E Puerto Libertad  Capitanía de Puerto "Clase B" en Puerto Libertad A cargo de tercero: C.F.E.	29° 53' 43.08" 112° 41' 45.88"	1 D.R. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	6.0	5.0	3.0	Torre tubular de hierro, de 6.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Libertad.








# Sonora

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
26 - 270 .1		<b>BALIZA DE MUELLE DUQUE DE ALBA 02</b> C.F.E Puerto Libertad  Capitanía de Puerto "Clase B" en Puerto Libertad  A cargo de tercero: ASIPONA	29° 53' 45.26" 112° 41' 48.11"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	6.0	5.0	3.0	Torre tubular de 6.0 m. de altura, color rojo.  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Puerto Libertad.
26 - 275 .		<b>BALIZA DE MUELLE DUQUE DE ALBA 03</b> C.F.E Puerto Libertad  Capitanía de Puerto "Clase B" en Puerto Libertad  A cargo de tercero: C.F.E.	29° 53' 45.07" 112° 41' 50.76"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	6.0	5.0	3.0	Torre tubular de metal, de 6.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Libertad.
26 - 275 .1		<b>BALIZA DE MUELLE CENTRAL</b> Puerto Libertad C.F.E.  Capitanía de Puerto "Clase B" en Puerto Libertad  A cargo de tercero: C.F.E.	29° 53' 46.45" 112° 41' 52.84"	1 D.W. Periodo: 6.0 s  Luz Eclipse 1.0 5.0	13.0	7.0	9.0	Torre tubular de metal, de 10.0 m. de altura,  Con sistema de energía comercial.  Ubicada en el puerto Puerto Libertad.
26 - 275 .2		<b>BALIZA DE MUELLE DUQUE DE ALBA 04</b> C.F.E Puerto Libertad  Capitanía de Puerto "Clase B" en Puerto Libertad  A cargo de tercero: C.F.E.	29° 53' 47.14" 112° 41' 53.89"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	6.0	5.0	3.0	Torre tubular de 6.0 m. de altura,  Ubicada en el puerto Puerto Libertad.
26 - 280 .		<b>BALIZA DE MUELLE DUQUE DE ALBA 05</b> C.F.E Puerto Libertad  Capitanía de Puerto "Clase B" en Puerto Libertad  A cargo de tercero: C.F.E.	29° 53' 49.19" 112° 41' 54.5"	1 D.R. Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	6.0	5.0	3.0	Poste de metal, de 6.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Puerto Libertad.







# Sonora

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
26 - 280 .1		<b>BALIZA DE MUELLE DUQUE DE ALBA 06</b> C.F.E Puerto Libertad  Capitanía de Puerto "Clase B" en Puerto Libertad  A cargo de tercero: C.F.E.	29° 53' 50.48" 112° 41' 57.46"	1 D.R.  Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	6.0	5.0	3.0	Poste de metal, de 6.0 m. de altura,  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 280 .2		<b>RACON</b> Puerto Libertad C.F.E.  Capitanía de Puerto "Clase B" en Puerto Libertad  A cargo de tercero: C.F.E.	29° 53' 46.45" 112° 41' 52.84"	Característica Código Morse Letra: A				Racon Con respuesta azimutal de 0° cobertura de 20 m.n.  Equipado con bandas X y S, con supresión avanzada de lóbulos laterales y frecuencia ágil.  Ubicada en el puerto Puerto Libertad.
26 - 285 .		<b>BALIZA CABECERA DE MUELLE</b> Guaymas Protein  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas  A cargo de tercero: Empresas	27° 52' 47.49" 110° 52' 3.17"	1 D.Am.  Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	5.0	4.6	7.0	Torre tubular de metal, de 2.0 m. de altura,  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 290 .		<b>BALIZA CABECERA DE MUELLE PESQUERA HERAS</b> Paraje Guaymas  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas  A cargo de tercero: Empresas	27° 52' 48.45" 110° 52' 1.5"	1 D.Am.  Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	5.0	4.6	7.0	Torre de metal, de 2.0 m. de altura, color blanco.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 305 .		<b>BALIZA DE MUELLE OESTE CEMEX</b>  Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas  A cargo de tercero: CEMEX	27° 54' 55.0" 110° 52' 19.0"	1 D.G.  Periodo: 2.0 s  Luz Eclipse 1.0 1.0	10.0	6.6	6.0	Torre tubular de metal, de 8.0 m. de altura, color verde.  Con sistema de energía fotovoltaico.  Ubicada en el puerto Guaymas.



# Sonora

NÚMERO	IMAGEN	NOMBRE, LOCALIZACIÓN Y RESPONSABLE	LATITUD N. LONGITUD W.	CARACTERÍSTICA LUMINOSA	ALT. LUZ (m)	ALCANCES (M)		DESCRIPCIÓN Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						GEOG.	LUM.	
26 - 310		<b>BALIZA DE MUELLE ESTE CEMEX</b> Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas A cargo de tercero: CEMEX	27° 54' 55.0" 110° 52' 14.0"	1 D.G. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	10.0	6.6	6.0	Torre tubular de metal, de 7.0 m. de altura, color verde. Con sistema de energía fotovoltaico. Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 315		<b>BALIZA MUELLE ESPIGÓN</b> Pemex Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas A cargo de tercero: PEMEX	27° 55' 9.81" 110° 51' 48.61"	1 D.R. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	5.0	4.6	6.0	Torre tubular de acero, de 3.5 m. de altura, color blanco. Con sistema de energía fotovoltaico. Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 320		<b>BALIZA MUELLE T PEMEX</b> Pemex Guaymas Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas A cargo de tercero: PEMEX	27° 55' 15.94" 110° 51' 41.37"	1 D.Am. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	5.0	4.6	6.0	Torre tubular de metal, de 2.5 m. de altura, color rojo. Con sistema de energía fotovoltaico. Ubicada en el puerto Guaymas.
26 - 325		<b>BALIZA MUELLE ESPIGÓN</b> Pemex Guaymas Capitanía de Puerto "Regional" en Guaymas A cargo de tercero: PEMEX	27° 55' 9.94" 110° 51' 48.94"	1 D.G. Periodo: 2.0 s Luz Eclipse 1.0 1.0	5.0	4.6	6.0	Torre tubular de metal, de 2.5 m. de altura, color verde. Con sistema de energía fotovoltaico. Ubicada en el puerto Guaymas.





**MARINA**  
SECRETARÍA DE MARINA

**Secretaría de Marina**  
**Unidad de Capitanías de Puerto y Asuntos Marítimos**  
**Dirección General Adjunta de Capitanías de Puerto**

**Medios de Contacto:**

Unidad de Capitanías de Puerto y Asuntos Marítimos  
Dirección General Adjunta de Capitanías de Puerto  
Dirección de Seguridad Marítima  
Subdirección de Señalamiento Marítimo

Av. Heroica Escuela Naval Militar #669  
Col. Presidentes Ejidales 2ª sección, Del. Coyoacán  
Ciudad de México, C.P. 04470

Tel. 55 5624 6500 Ext. 1830 y 1831

e-mail: [digacap.subsema@semar.gob.mx](mailto:digacap.subsema@semar.gob.mx)

