

MEMORIA DESCRIPTIVA

Nombre: Reserva Nacional Mar Tropical De Grau

Superficie: 115 675.89 ha

Estando conformada por cuatro sectores, se procede a la descripción de cada uno de ellos:

1) Memoria descriptiva de Isla Foca:

Nombre : Isla Foca
Superficie : 28 845.65 ha

La demarcación de los límites se realizó con la Imagen Sentinel - 2 a escala 1:25 000 y con apoyo de la información de la carta náutica preparada y publicada por el Instituto Nacional de Hidrografía y Navegación (HIDRONAV), utilizando la información siguiente:

Nombre : Yacila a Isla Foca
Código : 1135
Escala : 1: 20 000

Imagen Sentinel - 2: 17MMQ de fecha de toma 16.12.2017 (código: S2A_MSIL1C_20171216T155221_N0206_R111_T17MMQ_20171216T185430.SAFE)

Ubicación política:

Distrito : Paita
Provincia : Paita
Departamento : Piura

Las coordenadas están expresadas en proyección UTM y el datum de referencia es el WGS84, zona de proyección 17S

Límites:

Este

El límite inicia en el punto N° 1 ubicado en la línea costera a 6.3 km al suroeste de la ciudad de Paita y a 1.44 Km del pueblo de Yacila, el límite prosigue con dirección sureste a través del perfil de costa pasando por la Caleta la Islilla, Punta Guanera (Perico), Punta El Cenizo y Punta La Tortuga, hasta llegar a Punta Gobernador donde se ubica el punto N° 2.

Sur

A partir de este punto, el límite prosigue mediante una línea recta con dirección suroeste por un tramo de 5 millas náuticas hasta llegar al punto N° 3, ubicado en el Océano Pacífico.

Oeste

Desde el último punto mencionado, el límite continúa por las 5 millas náuticas equidistantes a la línea costera con dirección noroeste hasta llegar al punto N° 4.

Norte



Prosiguiendo desde el último punto descrito, el límite continúa en línea recta con dirección este hasta llegar a la línea costera donde se ubica el punto N° 1, inicio de la presente memoria descriptiva.

| COORDENADAS UTM | | |
|-----------------|------------|-------------|
| Vértices | Este (X) | Norte (Y) |
| 1 | 482095 | 9433730 |
| 2 | 487981 | 9412544 |
| 3 | 484921 | 9403802 |
| 4 | 472835 | 9433730 |

Y su proyección ortogonal hasta el lecho marino.

2) Memoria descriptiva de Cabo Blanco - El Ñuro:

Nombre : Cabo Blanco - El Ñuro

Superficie : 16 618.66 ha

La demarcación de los límites se realizó con la Imagen Sentinel - 2 a escala 1:25 000 y con apoyo de la información de la carta náutica preparada y publicada por el HIDRONAV, utilizando la información siguiente:

Nombre : Punta Sal a Punta Pariñas

Código : 112

Datum : WGS84

Zona : 17S

Imagen Sentinel - 2: 17MMR de fecha de toma 16.12.2017 (código imagen: S2A_MSIL1C_20171216T155221_N0206_R111_T17MNR_20171216T185430.SAFE)

Ubicación política:

Distritos : El Alto y Los Órganos

Provincia : Talara

Departamento : Piura

Las coordenadas están expresadas en proyección UTM y el datum de referencia es el WGS84, zona de proyección 17S

Límites:

Este

El límite inicia en el punto N° 1 ubicado en Punta Órgano Chico, el límite prosigue en dirección suroeste a través del perfil de costa pasando por la quebrada El Ñuro y la Caleta de Cabo Blanco hasta llegar al punto N° 2.

Sur

Desde el último punto mencionado, el límite prosigue en dirección noroeste en línea recta en un tramo de 5 millas náuticas hasta llegar al punto N° 3 en el Océano Pacífico.

Oeste



A partir del punto N° 3, el límite prosigue en dirección noreste equidistante a las 5 millas náuticas de la línea costera hasta llegar al punto N° 4.

Norte

Del último punto descrito, el límite continúa en dirección sureste en línea recta hasta llegar a la línea costera en donde se ubica el punto N° 1, inicio de la presente memoria descriptiva.

| COORDENADAS UTM | | |
|-----------------|------------|-------------|
| Vértices | Este (X) | Norte (Y) |
| 1 | 483828 | 9538147 |
| 2 | 471871 | 9527506 |
| 3 | 463886 | 9532195 |
| 4 | 477554 | 9544957 |

Y su proyección ortogonal hasta el lecho marino.

3) Memoria descriptiva de Arrecifes de Punta Sal:

Nombre : Arrecifes de Punta Sal

Superficie : 18 435.10 ha

La demarcación de los límites se realizó con la Imagen Sentinel - 2 a escala 1:25 000 y con apoyo de la información de la carta náutica preparada y publicada por el HIDRONAV, utilizando la información siguiente:

Nombre : Punta Sal

Código : 112

Imagen Sentinel - 2: 17MNR de fecha de toma 11.12.2017 (código imagen: S2A_MSIL1C_20171216T155221_N0206_R111_T17MNR_20171216T185430.SAFE)

Ubicación política:

Distrito : Canoas de Punta Sal

Provincia : Contralmirante Villar

Departamento : Tumbes

Las coordenadas están expresadas en proyección UTM y el datum de referencia es el WGS84, zona de proyección 17S

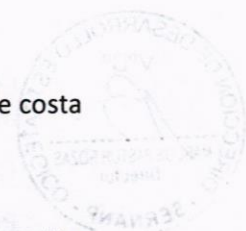
Límites:

Este

El límite inicia en el punto N° 1 prosigue con dirección suroeste siguiendo el perfil de costa hasta llegar al punto N° 2.

Sur

Desde el último punto mencionado, el límite prosigue en línea recta con dirección noroeste por un tramo de 5 millas náuticas hasta llegar al punto N° 3, ubicado en el Océano Pacífico.



Oeste

Continuando desde el último punto descrito, el límite prosigue con dirección noreste, equidistante a 5 millas náuticas con la línea costera hasta llegar al punto N° 4.

Norte

Prosiguiendo desde el último punto descrito, el límite continúa con dirección sureste en línea recta hasta llegar al punto N° 1; inicio de la presente memoria descriptiva.

| COORDENADAS UTM | | |
|-----------------|------------|-------------|
| Vértices | Este (X) | Norte (Y) |
| 1 | 512395 | 9567424 |
| 2 | 499945 | 9555963 |
| 3 | 491768 | 9560308 |
| 4 | 507172 | 9575070 |

Y su proyección ortogonal hasta el lecho marino.

4) Memoria descriptiva del Banco de Máncora.

Nombre : Banco de Máncora

Superficie : 51 776.48 ha

La demarcación de los límites se realizó en base a la información de la carta náutica preparada y publicada por el HIDRONAV escala 1/100 000, utilizando la información siguiente:

Nombre : Punta Capones a Punta Sal

Código : 111

Datum : WGS84

Zona : 17S

Límites:

Norte

El límite inicia en el punto N° 1, ubicado en el Océano Pacífico a 73.3 km al noroeste de Zorritos (capital de la provincia Contralmirante Villar), el límite prosigue con dirección este mediante una línea recta hasta llegar al punto N° 2.

Este

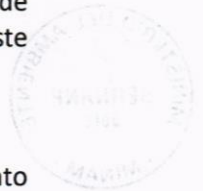
A partir del punto N° 2 el límite prosigue línea recta con dirección sur hasta llegar al punto N° 3, ubicado a 51.6 km al oeste de la zona costera del departamento de Tumbes.

Sur

Continuando desde el último punto descrito, el límite prosigue mediante línea recta en dirección oeste hasta llegar al punto N° 4, ubicado en el Océano Pacífico.

Oeste:

Prosiguiendo desde el último punto descrito, el límite continúa mediante línea recta en dirección norte hasta llegar al punto N° 1, inicio de la presente memoria descriptiva.



| COORDENADAS UTM | | |
|-----------------|------------|-------------|
| Vértices | Este (X) | Norte (Y) |
| 1 | 469403 | 9620620 |
| 2 | 490713 | 9620620 |
| 3 | 490881 | 9596419 |
| 4 | 469403 | 9596419 |

Y su proyección ortogonal hasta el lecho marino.



