

Delegatura de Puertos

Ficha Técnica



Figura 1: Vista en planta del puerto.
Extraída de Google Earth

SOCIEDAD PORTUARIA PUERTO PIMSA S.A

Fecha actualización : 2022-02-16

Ubicación	Barranquilla
Estado	Activa
Contacto	gerencia@puertopimsa.com,
Latitud	10°50'06" N
Longitud	74°44'33" W
Tipo de servicio	Publico.
NIT	800181114

Representante Legal / gerente Benitez Bonitto Alonso Jose

Contrato de concesión Contrato 9/2010
Finalización de la concesión 2030
Información ANI

Autoridad marítima (DIMAR) <https://www.dimar.mil.co/>
Autoridad ambiental (ANLA) <https://www.anla.gov.co/>

Tarifas <http://puertopimsa.com/>
web

Sección 1: Canal de acceso (Publico)



Figura 2: canal de acceso
Extraída de invias.gov.co

Puerto Pimsa S.A no psee canal de acceso privado, para la aproximación al terminal portuario el uso del canal de acceso público esta sujeto a la autorización de la Autoridad Maritima, el canal del acceso tiene:

Longitud	38 km
Ancho	150 m
Profundidad	Variables aprox. 8.6 m

Área de Atraque	
Largo	149 m
Ancho	21,3 m
Profundidad	8,6 m
Tipo de Fondo	Limo, material arenoso

Sección 2: Servicios prestados a la nave



puertopimsa.com

Servicios prestados a la nave

- Practicaje
- Remolque
- Amarre y desamarre
- Muellaje
- Apertura de escotillas
- Acondicionamiento de grúas, plumas y aparejas
- Reparaciones menores
- Aprovisionamiento y Useria
- Recibo y/o suministro de lastre
- Suministro de combustible
- Servicio de lancha
- Recepción de desechos líquidos
- Otros

Sección 3. Servicios prestados a la carga



Figura 4: Servicios de carga extraído puerto pimpsa

- | | |
|---|----------------------------------|
| Servicios de carga y descargue. | Servicio a los contenedores |
| Manipulación y transporte de mercancías | Pesaje y cubicaje. |
| Cargue/descargue/transbordo | Marcación y rotulación |
| Estiba/desestiba. | Almacenaje de mercancías |
| Clasificación y toma de muestras | Porteo de la carga |
| Reconocimiento e inspección | Consolidación o |
| Embalaje y reembalaje. | desconsolidación de la mercancía |
| | Trimado, Trincado , tarja |

Sección 4: Infraestructura



Figura 9: muelles
Extraída de portafolio.co

4.1 Patios y Bodegas

Patios de carga general	6
Baodegas de vargas especiales	2
Patio de almacenamiento de arena	1
Patio de almacenamiento de carton	1

4.2 Muelle

Plataforma de Operaciones en concreto de 4000 psi, reforzado en acero 60,000 psi, con lasa de 30 cm de espesor y vigas descolgadas de 1 m de altura , para una carga viva de 10 ton/ m2

Largo	28 m
Ancho	14 m
Profundiidad pilotes de tubería	30 m
Bitas de Amarre	4
Defensas	2
Profundiidad de tablestaca	8 m

Sección 5: Equipamiento

5.1 Equipo principal:

Grúas
 Gruas de buque.
 Montacargas
 Plumas
 Aparejos
 Winches
 Remolcadores
 Planchones
 Gabarras



Figura 5: Moncargas extraida de puertopimsa.com

Sección 6: Eficiencia portuaria

A continuación, se muestran algunos indicadores de interés:

Indicador de eficiencia portuaria	2018	Promedio mensual	
		2018	2020
1. Utilización del muelle (%)	6,8	7,3	7,7
2. Toneladas por metro lineal (ton/m)	4.067	2.210	5.674
3. Contenedores por metro lineal (ton/m)	NR	NR	NR
4. Toneladas por hora (ton/h)	NR	NR	NR
5. Tiempo ocioso promedio en muelle (h)	NR	NR	NR
6. Aprovechamiento bodegas (%)	NR	NR	NR
7. Aprovechamiento de patios (%)	38	3	21
8. Eficiencia Operacional (%)	NR	NR	30

Figura 13: distribución de la carga

Sección 7: Estadísticas importantes

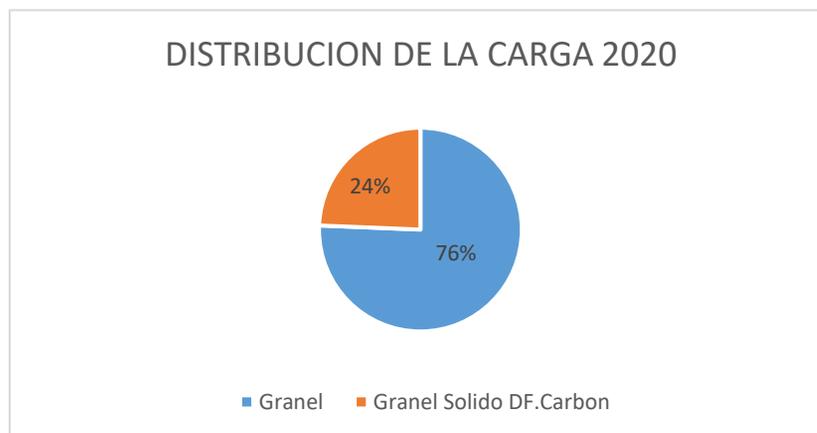


FIGURA 6. DISTRIBUCION DE LA CARGA AÑO 2020

7.2 Movimiento de carga por tipo de tráfico

Año	Importación	Transbordo	Total Toneladas
2020	158.871	-	158.871

Figura 7: Evolución del tráfico portuario

7.3 Información adicional

Boletín portuario.

[Boletín portuario](#)