



■ Para el tránsito de buques al lago de Maracaibo, es necesario el embarque de un piloto navegador en la estación de piloto de Guaranao (A.- N- 11.40.0 - W- 70.15.5 / B.- N- 11.41.5 - W- 70.15.5 / C.- N- 11.41.5 - W- 70.16.5 / D.-N- 11.41.0 - W- 70.16.5)

■ Según la regulación de capitania de puerto el buque debe transitar al interior del canal del lago de maracaibo con luz de día por lo que se debe coordinar el embarque del piloto entre las 20 y 22 horas para que la entrada a la boya EM sea con luz de día

■ 9 Horas de navegación La estación de pilotaje en Guaranao hasta La Bahía de Maracaibo

■ La programación de los buques en Bolipuerto toma alrededor de 72 y 96 horas para que las autoridades portuarias asignen el puesto de atraque según el tipo de buque y carga, para esto se deben cumplir los requisitos y formalidades pertinentes

■ Maniobras de atraque y desatraque restringidas en horas nocturnas

■ Para el zarpe el tránsito en el canal esta restringido en horas nocturnas 1600-0800, solo excepciones previa autorización de capitania de puerto

■ Los buques asignados para atracar en muelle 11 y 12 deben usar 3 remolcadores para el atraque y el zarpe

■ Los buques para atraque en muelles 11 y 12 mayores a 180 mts de eslora deben obtener un permiso especial por las autoridades portuarias

■ Maximo Calado de Salida Canal de Navegacion 36'00" Con Marea Alta

■ Puerto usualmente no congestionado, en caso de congestión en los muelles de grano el tiempo estimado de espera es de 5 y 7 días

# Restricciones

Muelle y Puesto	Longitud Muelle (m)	Manga MAX	Calado Max (m)	Manga Maximo(m)	MAX Restriccion Aerea
<b>Carga General</b>					
Muelle 5	135	sin restricción	5,6	N/A	sin restricción
Muelle 5A	60	sin restricción	5,6	N/A	sin restricción
<b>Carga Proyecto</b>					
Muelle 6	180	sin restricción	6,30	N/A	sin restricción
Muelle 7	185	sin restricción	7,62	N/A	sin restricción
<b>Contenerizada</b>					
Muelle 8	200	sin restricción	9,20	N/A	sin restricción
Muelle 9	160	sin restricción	7,40	N/A	sin restricción
<b>Carga a Granel</b>					
Muelle 10	170	sin restricción	8,38	N/A	sin restricción
Muelle 11	185	sin restricción	8,74	N/A	sin restricción
Muelle 12	185	sin restricción	9,85	N/A	sin restricción

## Información General

**Forma de descarga**  
autocargables o asistidos

**Densidad del Agua:**  
0,998 – 1,001

**Rata de descarga**  
Granel 2000-3000 mt/day /  
tuberia 1500-2000 mt/day Carga  
Proyecto 500-1000 mt/day  
(Dependiendo contratos)

**Recursos de Tierra para de descarga**  
Tolvas , clamshell, forklift, kal-  
mar, transporte, sistema pesaje  
(todo dependido del contrato)

**Recursos del buque para la descarga**  
Gruas - Clamshell

**Operadores portuarias / estibadores**  
Bolipuerto - Segramar-  
FSTC

**Distancia Muelle a la Romana y/o puerta principal**  
300-600 mts

## Servicios y facilidades

**Agua Potable**  
Disponible por camiones cisterna

**Combustible**  
Disponible via Gabrra solo off shore maracaibo

**Reparaciones y Store**  
Menores

**Provisiones al Buque y Tripulacion**  
Disponible via Provicionista

**UNDERWATER INSPECTION**  
Disponible - Obligatorio

**Servicio de Basura**  
Disponible por camiones cisterna

**QUANTITY OF TUGS REQUESTED**

2 remolcadores buques mayores  
136 mts en muelle  
combencionales 3 remolcadores  
entrada y salida muelles de grano

**Inspecciones especiales**  
draff survey, bunker survey, hull  
condition, on & off hire bunker  
survey, ballast analyze