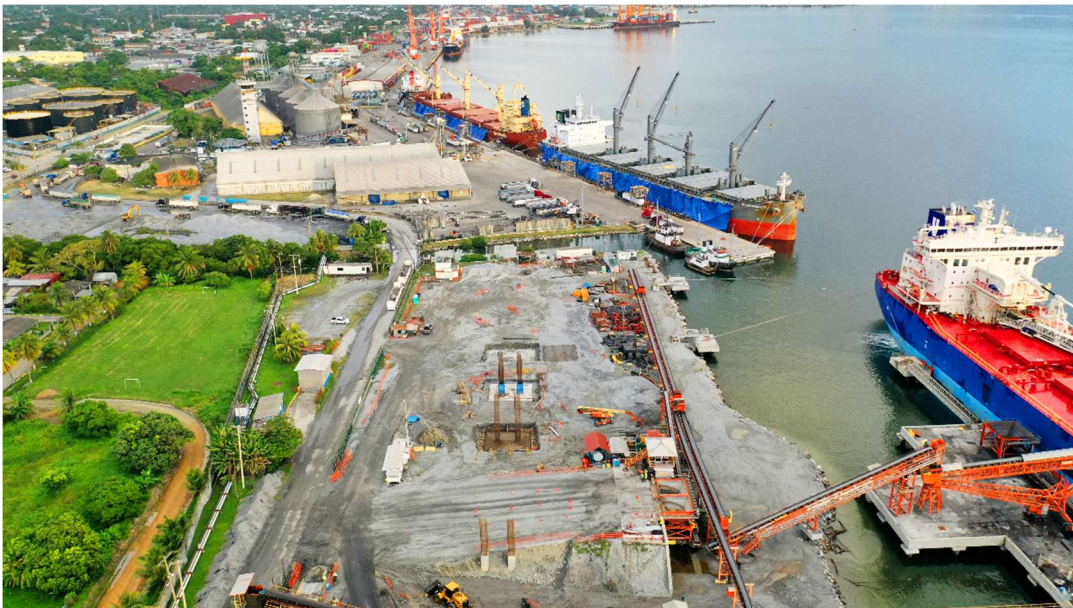


# TERMINAL DE GRANELES PUERTO CORTÉS

## INFORME MENSUAL



MAYO 2024

## 1. OPERACIÓN TERMINAL DE GRANELES

El día 07 de enero de 2014, inicio la operación de la Terminal de Graneles de Puerto Cortés.

La Terminal cuenta con tres puestos de atraque el muelle 3A, Muelle 3B en donde operan la empresa Terminal Especializada de Honduras y ocasionalmente son utilizados por la Empresa UNO Honduras para la importación de productos derivados del petróleo, y un tercer puesto de atraque, el Muelle 2A, que pertenece al operador AVANZA.

La terminal tiene tres operadores que usan sus instalaciones:

| Operadores                               | Productos  | Muelles |
|--|--|---------|
| Terminal Especializada de Honduras (TEH) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cereales</li> <li>• Fertilizantes</li> <li>• Carbón/Petcoke</li> <li>• Concentrado</li> <li>• Clinker</li> <li>• Sal</li> <li>• Azúcar</li> </ul> | 3A/3B   |
| AVANZA                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Grava</li> <li>• Óxido de Hierro</li> <li>• Carbón/Petcoke</li> </ul>   | 2A      |
| UNO PETROL                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Derivados de Petróleo</li> </ul>  | 3A/3B   |

### 1.1. Rendimiento De Los Buques Atendidos

Durante el mes de mayo se operaron un total de 17 buques, movilizandoo un total de 444,706 toneladas métricas de granel sólido y líquido. El cuadro a continuación resume los datos referentes a la operación de cada uno de ellos.

| Nombre del Buque | Tipo Producto      | Fecha de Arribo | Muelle | Eslora (m) | TM Import. | TM Export. | TM Total | Rendto TM/Día |
|------------------|--------------------|-----------------|--------|------------|------------|------------|----------|---------------|
| Bosphorus        | Fertilizantes      | 30-04-24        | 3B     | 190        | 15,500     |            | 15,500   | 2,104         |
| Ireland          | Grava              | 04-05-24        | 2A     | 229        |            | 46,786     | 46,786   | 44,529        |
| H.A.Sklenar      | Grava              | 06-05-24        | 2A     | 247        |            | 59,620     | 59,620   | 33,186        |
| Puna             | Fertilizantes      | 09-05-24        | 3A     | 190        | 6,957      |            | 6,957    | 3,327         |
| Nave Ariadne     | Derivados Petróleo | 09-05-24        | 3B     | 228        | 45,321     |            | 45,321   | 19,705        |
| Bulk Valor       | Carbón             | 14-05-24        | 2A     | 190        | 50,065     |            | 50,065   | 8,704         |
| Kom              | Fertilizantes      | 15-05-24        | 3A     | 190        | 18,502     |            | 18,502   | 4,715         |
| Balsa 93         | Fertilizantes      | 16-05-24        | 3A     | 106        | 7,155      |            | 7,155    | 4,050         |

|               |                       |          |     |     |                |                |                |        |
|---------------|-----------------------|----------|-----|-----|----------------|----------------|----------------|--------|
| Pirin         | Sal Industrial        | 17-05-24 | 3B  | 169 | 11,500         |                | 11,500         | 2,947  |
| Century Royal | Fertilizantes         | 18-05-24 | 3B  | 137 | 5,500          |                | 5,500          | 3,347  |
| Morning Train | Cereales              | 20-05-24 | 3A  | 190 | 47,850         |                | 47,850         | 11,888 |
| Omorfi        | Fertilizantes         | 20-05-24 | 4.0 | 190 | 21,092         |                | 21,092         | 3,025  |
| Century Royal | Azúcar                | 21-05-24 | 3B  | 137 |                | 12,599         | 12,599         | 2,083  |
| BBC Alberta   | Concentrado           | 22-05-24 | 2A  | 138 |                | 5,687          | 5,687          | 5,870  |
| Amfitriti     | Cereales              | 23-05-24 | 3A  | 196 | 41,634         |                | 41,634         | 4,503  |
| Statengracht  | Concentrado           | 23-05-24 | 2A  | 173 |                | 12,306         | 12,306         | 8,110  |
| Dabai Green   | Derivados<br>Petróleo | 24-05-24 | 3B  | 228 | 36,632         |                | 36,632         | 17,055 |
|               |                       |          |     |     | <b>307,708</b> | <b>136,998</b> | <b>444,706</b> |        |

Tabla resumen de los rendimientos obtenidos desde el inicio de la operación (enero 2014) a mayo 2024 de los productos manejados en los Muelles 3A y 3B.

| Producto     | % Participación | Rendimiento 2012-2013 Ton/día | Rendimiento Actual Ton/día | % de Incremento | Rendimiento Máximo |
|--------------|-----------------|-------------------------------|----------------------------|-----------------|--------------------|
| Carbón       | 12%             | 8,941                         | 8,809                      | -1%             | 13,146             |
| Cereales     | 53%             | 2,664                         | 5,661                      | 113%            | 14,272             |
| Clinker      | 6%              | 5,321                         | 3,796                      | -29%            | 7,770              |
| Concentrado  | 5%              | 3,048                         | 3,550                      | 16%             | 8,616              |
| Fertilizante | 18%             | 2,784                         | 3,312                      | 19%             | 7,630              |
| Sal          | 6%              | 2,592                         | 3,500                      | 35%             | 7,168              |

Obteniendo una mejora del rendimiento promedio ponderado del 64%.  
Respecto a los promedios obtenidos en los años 2012 y 2013

Tabla resumen de los rendimientos obtenidos desde el inicio de la operación en (febrero 2020) a mayo 2024 de los productos manejados en el Muelle 2A.

| Producto        | % Participación | Rendimiento 2012-2013 Ton/día | Rendimiento Actual Ton/día | % de Incremento | Rendimiento Máximo |
|-----------------|-----------------|-------------------------------|----------------------------|-----------------|--------------------|
| Carbón          | 20%             | 8,941                         | 8,662                      | -3%             | 19,527             |
| Agregado Pétreo | 80%             | 20,496                        | 23,767                     | 16%             | 46,857             |

Obteniendo una mejora del rendimiento promedio ponderado del 12%.  
Respecto a los promedios obtenidos en los años 2012 y 2013

## 1.2. Días Promedio Buque En Puerto

Durante el mes de mayo se atendieron un total de 17 buques, el cuadro a continuación desglosa el tiempo en espera en bahía, el tiempo en muelle (operación) y finalmente el tiempo total en puerto de cada barco.

De los buques operados en este mes se obtuvo un tiempo promedio en bahía de 1.2 días, tiempo en muelle de 3.7 días y un tiempo final en puerto de 4.9 días.

| Nombre del Buque | Tipo Producto      | Fecha de Arribo | Tiempo en Bahía (Día) | Tiempo en Muelle (Día) | Tiempo en Puerto (Día) | Muelle Utilizado |
|------------------|--------------------|-----------------|-----------------------|------------------------|------------------------|------------------|
| Bosphorus        | Fertilizantes      | 30-04-24        | 1.3                   | 7.4                    | 8.6                    | 3B               |
| Ireland          | Grava              | 04-05-24        | 0.0                   | 1.1                    | 1.1                    | 2A               |
| H.A.Sklenar      | Grava              | 06-05-24        | 0.1                   | 1.8                    | 2.0                    | 2A               |
| Puna             | Fertilizantes      | 09-05-24        | 0.1                   | 2.1                    | 2.2                    | 3A               |
| Nave Ariadne     | Derivados Petróleo | 09-05-24        | 0.2                   | 2.3                    | 2.5                    | 3B               |
| Bulk Valor       | Carbón             | 14-05-24        | 0.1                   | 5.8                    | 6.3                    | 2A               |
| Kom              | Fertilizantes      | 15-05-24        | 0.1                   | 3.9                    | 4.1                    | 3A               |
| Balsa 93         | Fertilizantes      | 16-05-24        | 3.1                   | 1.8                    | 4.9                    | 3A               |
| Pirin            | Sal Industrial     | 17-05-24        | 3.2                   | 3.9                    | 7.1                    | 3B               |
| Century Royal    | Fertilizantes      | 18-05-24        | 0.3                   | 1.6                    | 1.9                    | 3B               |
| Morning Train    | Cereales           | 20-05-24        | 1.8                   | 4.0                    | 5.9                    | 3A               |
| Omorfi           | Fertilizantes      | 20-05-24        | 0.8                   | 7.0                    | 7.8                    | 4.0              |
| Century Royal    | Azúcar             | 21-05-24        | 5.3                   | 6.0                    | 11.3                   | 3B               |
| BBC Alberta      | Concentrado        | 22-05-24        | 0.1                   | 1.0                    | 1.1                    | 2A               |
| Amfitriti        | Cereales           | 23-05-24        | 3.2                   | 9.2                    | 10.5                   | 3A               |
| Statengracht     | Concentrado        | 23-05-24        | 0.7                   | 1.5                    | 2.3                    | 2A               |
| Dabai Green      | Derivados Petróleo | 24-05-24        | 0.1                   | 2.1                    | 2.2                    | 3B               |
|                  |                    |                 | <b>1.2</b>            | <b>3.7</b>             | <b>4.9</b>             |                  |

## 1.3. Porcentaje de ocupación de Muelles

Este indicador nos muestra el grado de utilización de los muelles y la termina. Se calcula comparando el tiempo de operación de los buques y el tiempo disponible de operación en cada muelle (días del mes).

| Muelles         | Ene        | Feb        | Mar        | Abr        | May        | Jun |
|-----------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----|
| Muelle 3A       | 60%        | 53%        | 74%        | 79%        | 75%        |     |
| Muelle 3B       | 72%        | 82%        | 82%        | 99%        | 76%        |     |
| Muelle 2A       | 47%        | 74%        | 45%        | 42%        | 36%        |     |
| <b>Promedio</b> | <b>60%</b> | <b>70%</b> | <b>65%</b> | <b>74%</b> | <b>62%</b> |     |