

**PERÚ**Ministerio  
de Transportes  
y ComunicacionesAutoridad Portuaria  
Nacional**2022**  
**DICIEMBRE**  
**REPORTE : RC 001**

# Movimiento de carga en los terminales portuarios de uso público a nivel nacional



## 1. Movimiento de carga según tipo de carga y operación

Los terminales portuarios de uso público a nivel nacional movilizaron 5,062,969 toneladas métricas durante el mes de diciembre 2022, observándose un incremento del 7.5%, en comparación con el mismo mes del año 2021, durante la emergencia sanitaria a nivel global Covid -19.

**Cuadro N°1**  
Cuadro comparativo del movimiento de carga según tipo de mercancía en los terminales portuarios de uso público, diciembre 2022 - 2021

| Tipo de Mercancía             | Dic-22           | Dic-21           | Variación % |
|-------------------------------|------------------|------------------|-------------|
| <b>TEUS</b>                   | <b>271,398</b>   | <b>261,291</b>   | <b>3.9%</b> |
| <b>Contenedores</b>           |                  |                  |             |
| Unidad                        | 154,515          | 147,345          | 4.9%        |
| <b>TM</b>                     | 2,345,455        | 2,408,626        | -2.6%       |
| <b>Carga Fraccionada (TM)</b> | 341,146          | 395,058          | -13.6%      |
| <b>Graneles Sólidos (TM)</b>  | 2,026,858        | 1,642,138        | 23.4%       |
| <b>Graneles Líquidos (TM)</b> | 307,662          | 233,281          | 31.9%       |
| <b>Carga Rodante (TM)</b>     | 41,847           | 29,021           | 44.2%       |
| <b>CARGA TOTAL TM</b>         | <b>5,062,969</b> | <b>4,708,125</b> | <b>7.5%</b> |

Fuente: Terminales portuarios de uso público  
Elaborado por el Área de Estadísticas – APN.

**Cuadro N°2**  
Cuadro comparativo del movimiento de carga en TM, según tipo de operación en los terminales portuarios de uso público, diciembre 2022 - 2021

| Tipo de Operación     | Dic-22           | Dic-21           | Variación % |
|-----------------------|------------------|------------------|-------------|
| Descarga              | 2,466,571        | 2,249,686        | 9.6%        |
| Embarque              | 1,997,773        | 1,799,003        | 11.0%       |
| Transbordo            | 420,306          | 396,491          | 6.0%        |
| Cabotaje              | 85,741           | 120,381          | -28.8%      |
| Tránsito              | 51,852           | 62,432           | -16.9%      |
| Reestiba              | 39,172           | 78,053           | -49.8%      |
| Actividad Pesquera    | 1,554            | 2,078            | -25.2%      |
| <b>CARGA TOTAL TM</b> | <b>5,062,969</b> | <b>4,708,125</b> | <b>7.5%</b> |

Fuente: Terminales portuarios de uso público  
Elaborado por el Área de Estadísticas – APN.

## Datos resaltantes

Los terminales portuarios de uso público presentaron un incremento de **3.9%** de contenedores movilizados.

⇒ Muelle Sur administrado por DPWC aumentó su movimiento de contenedores (TEUS) en **0.6%**.

⇒ TNM Callao administrado por APMTC aumentó su movimiento de contenedores (TEUS) en **0.4%**.

Los terminales portuarios de uso público presentaron un incremento de carga en **7.5%** del total de toneladas movilizados.

TP Matarani administrado por TISUR aumentó su movimiento de granel sólido en **22.6%** y disminuyó su movimiento de carga fraccionada en **25.7%**.

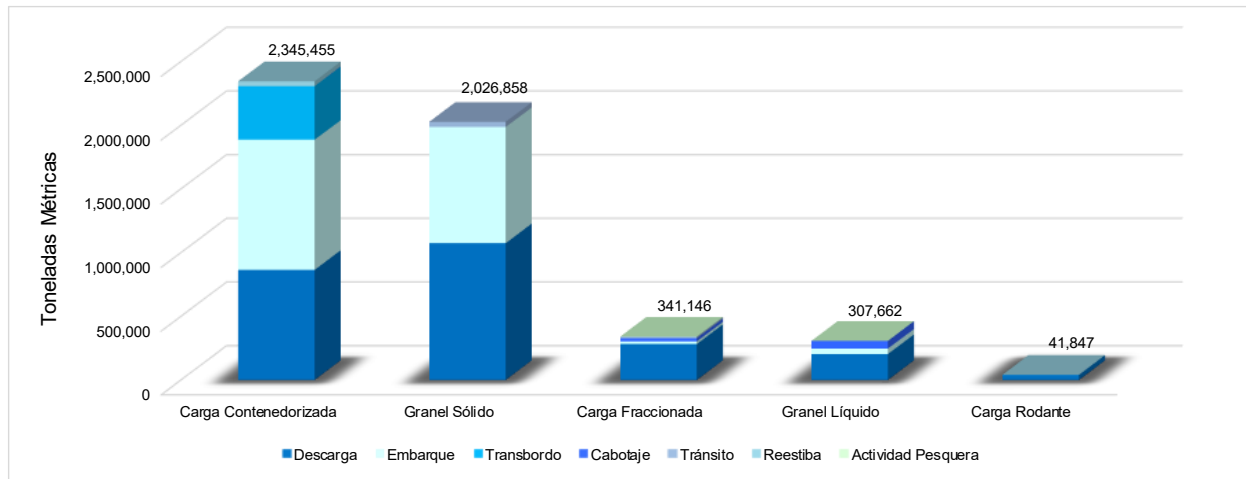
TNM Callao administrado por APMTC disminuyó su movimiento de carga fraccionada en **22.3%** y aumentó su movimiento de granel sólido en **41.0%**.

## Variación tipo de operación

Se puede resaltar que la operación de descarga aumentó en **9.6%** y la operación de embarque aumentó en **11.0%**, en comparación con el mismo mes del año anterior.

## Movimiento de carga según tipo de mercancía y tipo de operación

Gráfico N°1  
Movimiento de carga en los terminales portuarios de uso público, según tipo de mercancía y tipo de operación, Diciembre 2022



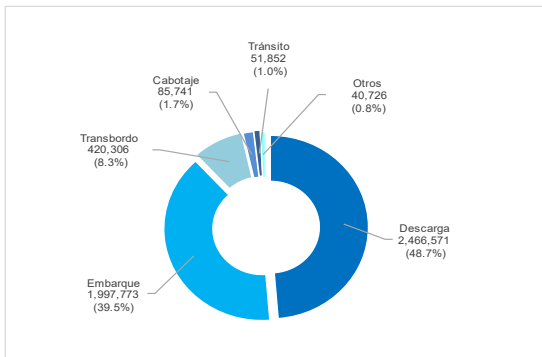
Fuente: Terminales portuarios de uso público  
Elaborado por el Área de Estadísticas – APN.

Durante el mes de diciembre, el movimiento de carga en los terminales portuarios de uso público, sobresalen en los tipos de mercancía como: contenedores con 2,345,455 toneladas métricas y carga de granel sólido con 2,026,858 toneladas métricas.

Por otro lado, los tipos de operaciones que registraron mayor participación fue la descarga de granel sólido y el embarque de mercancía contenedorizada.

## 2. Participación del Movimiento de carga en toneladas métricas

Gráfico N°2  
Participación del movimiento de carga en los terminales portuarios de uso público, según tipo de operación, Diciembre 2022



Fuente: Terminales portuarios de uso público  
Elaborado por el Área de Estadísticas – APN.

### Participación según tipo de mercancía

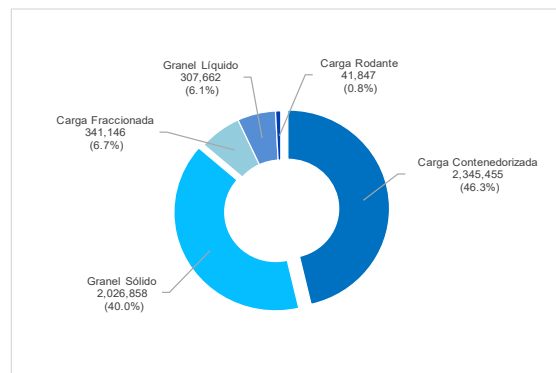
Durante el mes de diciembre 2022, la carga movilizada en los terminales portuarios de uso público, presentaron una mayor participación en el tipo de mercancía como: carga en contenedores que representó el 46.3%, carga granel sólido 40.0%, carga fraccionada 6.7%, carga granel líquido 6.1% y carga rodante representó el 0.8%, respecto al total de carga movilizada en toneladas métricas.

### Participación según tipo de operación

Durante el mes de diciembre 2022, la carga movilizada en los terminales portuarios de uso público, presentaron mayor participación en el tipo de operación como: descarga con 48.7%, embarque con 39.5% y el tipo de operación transbordo con un 8.3%.

Entre otros tipos de operación de menor participación tenemos a: cabotaje con 1.7%, tránsito con un 1.0% y otros tipos de operación comprendidos por la reestiba y la actividad pesquera con un 0.8%.

Gráfico N°3  
Participación del tipo de carga según tipo de mercancía movilizada en los terminales portuarios de uso público, Diciembre 2022



Fuente: Terminales portuarios de uso público  
Elaborado por el Área de Estadísticas – APN.

### 3. Tipo de Carga en toneladas métricas

#### Contenedores

En el mes de diciembre 2022, el total de carga contenedorizada en TM movilizada por los TP de uso público representó el **46.3%**.

Resaltando una disminución de **2.6%** en contenedores a nivel nacional, respecto al mismo periodo del año anterior. Entre los terminales portuarios que variaron, se encuentran:

**T Zona Sur Callao - DPWC** disminuyó su movimiento en **5.0%** (De 1,407,670 a 1,337,050 TM).

**TNM Callao - APMTC** disminuyó su movimiento en **1.8%** (De 674,230 a 662,310 TM).

**TP Paita - TPE** aumentó su movimiento en **27.8%** (De 254,516 a 325,361 TM).

**Cuadro N°3**  
Cuadro comparativo del movimiento de carga en contenedores en los terminales portuarios de uso público, diciembre 2022 - 2021 (Toneladas métricas)

| Administrador Portuario         | Dic-22           | Dic-21           | Variación %  |
|---------------------------------|------------------|------------------|--------------|
| T Zona Sur Callao - DPWC        | 1,337,050        | 1,407,670        | -5.0%        |
| TNM Callao - APMTC              | 662,310          | 674,230          | -1.8%        |
| TP Paita - TPE                  | 325,361          | 254,516          | 27.8%        |
| TP General San Martin - PARACAS | 11,411           | 45,060           | -74.7%       |
| TP Matarani - TISUR             | 6,003            | 9,340            | -35.7%       |
| TP Pucallpa - LPO               | 2,239            | 4,379            | -48.9%       |
| TP Ilo - ENAPU                  | 0                | 12,619           | -            |
| Otros                           | 1,082            | 811              | 33.4%        |
| <b>TOTAL TM</b>                 | <b>2,345,455</b> | <b>2,408,626</b> | <b>-2.6%</b> |

Fuente: Terminales portuarios de uso público  
Elaborado por el Área de Estadísticas - APN

#### Granel Sólido

**Cuadro N°4**  
Cuadro comparativo del movimiento de granel sólido en los terminales portuarios de uso público, diciembre 2022 - 2021 (Toneladas métricas)

| Administrador Portuario                | Dic-22           | Dic-21           | Variación %  |
|--|------------------|------------------|--------------|
| TP Matarani - TISUR                    | 565,484          | 461,057          | 22.6%        |
| TNM Callao - APMTC                     | 497,534          | 352,787          | 41.0%        |
| TP Salaverry - STI                     | 390,203          | 350,974          | 11.2%        |
| TP Embarque Concentrado Minerales - TC | 265,527          | 302,235          | -12.1%       |
| TP General San Martin - PARACAS        | 165,389          | 76,132           | >100%        |
| TP Ilo - ENAPU                         | 92,893           | 55,849           | 66.3%        |
| TP Paita - TPE                         | 49,478           | 42,491           | 16.4%        |
| Otros                                  | 350              | 613              | -42.8%       |
| <b>TOTAL TM</b>                        | <b>2,026,858</b> | <b>1,642,138</b> | <b>23.4%</b> |

Fuente: Terminales portuarios de uso público  
Elaborado por el Área de Estadísticas - APN

En el mes de diciembre 2022, el total de carga de granel sólido en TM movilizada por los TP de uso público representó el **40.0%**.

Resaltando un incremento de **23.4%** respecto al mismo mes del año anterior, entre los terminales más representativos que movilizan este tipo de carga tenemos:

**TP Matarani - TISUR** aumentó su movimiento en **22.6%** (De 461,057 a 565,484 TM).

**TP Salaverry - STI** aumentó su movimiento en **11.2%** (De 350,974 a 390,203 TM).

**TNM Callao - APMTC** aumentó su movimiento en **41.0%** (De 352,787 a 497,534 TM).

#### Granel Líquido

**Cuadro N°5**  
Cuadro comparativo del movimiento de granel líquido en los terminales portuarios de uso público, diciembre 2022 - 2021 (Toneladas métricas)

| Administrador Portuario | Dic-22         | Dic-21         | Variación %  |
|-------------------------|----------------|----------------|--------------|
| TNM Callao - APMTC      | 247,925        | 198,790        | 24.7%        |
| TP Matarani - TISUR     | 31,812         | 20,375         | 56.1%        |
| TP Paita - TPE          | 20,034         | 12,752         | 57.1%        |
| TP Salaverry - STI      | 6,171          | 0              | -            |
| TP Pucallpa - LPO       | 1,165          | 1,165          | -            |
| TP Ilo - ENAPU          | 449            | 0              | -            |
| TP Huacho - ENAPU       | 105            | 199            | -47.2%       |
| <b>TOTAL TM</b>         | <b>307,662</b> | <b>233,281</b> | <b>31.9%</b> |

En el mes de diciembre 2022, el total de carga de granel líquido en TM movilizada por los TP de uso público representó el **6.1%**.

Resaltando un incremento de **31.9%** respecto al mismo mes del año anterior, entre los terminales más representativos que movilizan este tipo de carga tenemos:

**TNM Callao - APMTC** aumentó su movimiento en **24.7%** (De 198,790 a 247,925 TM).

**TP Paita - TPE** aumentó su movimiento en **57.1%** (De 12,752 a 20,034 TM).

**TP Matarani - TISUR** aumentó su movimiento en **56.1%** (De 20,375 a 31,812 TM).

En el mes de diciembre 2022, el total de carga fraccionada en TM movilizada por los TP de uso público representó el **6.7%**.

Resaltando una disminución de **13.6%** respecto al mismo mes del año anterior, entre los terminales más representativos que movilizan este tipo de carga tenemos:

**TNM Callao - APMTC** disminuyó su movimiento en **22.3%** (De 255,091 a 198,102 TM).

**TP Matarani - TISUR** disminuyó su movimiento en **25.7%** (De 69,129 a 51,346 TM).

**TP General San Martin - PARACAS** aumentó su movimiento en más del **100%** (De 11,818 a 25,902 TM).

**Cuadro N°4**  
Cuadro comparativo del movimiento de carga fraccionada en los terminales portuarios de uso público, diciembre 2022 - 2021 (Toneladas métricas)

| Administrador Portuario         | Dic-22         | Dic-21         | Variación %   |
|---------------------------------|----------------|----------------|---------------|
| TNM Callao - APMTC              | 198,102        | 255,091        | -22.3%        |
| TP Matarani - TISUR             | 51,346         | 69,129         | -25.7%        |
| TP General San Martin - PARACAS | 25,902         | 11,818         | >100%         |
| TP Salaverry - STI              | 23,469         | 4,319          | >100%         |
| TP Iquitos - ENAPU              | 13,041         | 14,005         | -6.9%         |
| TP Ilo - ENAPU                  | 11,417         | 30,114         | -62.1%        |
| TP Yurimaguas - ENAPU           | 8,385          | 3,982          | >100%         |
| TP Paita - TPE                  | 1,763          | 1,293          | 36.3%         |
| TP Pucallpa - LPO               | 1,489          | 1,624          | -8.3%         |
| Otros                           | 6,232          | 3,683          | 69.2%         |
| <b>TOTAL TM</b>                 | <b>341,146</b> | <b>395,058</b> | <b>-13.6%</b> |

Fuente: Terminales portuarios de uso público  
Elaborado por el Área de Estadísticas - APN

## Carga Rodante

**Cuadro N°6**  
Cuadro comparativo del movimiento de carga rodante en los terminales portuarios de uso público, diciembre 2022 - 2021  
(Toneladas métricas)

| Administrador Portuario | Dic-22        | Dic-21        | Variación %   |
|-------------------------|---------------|---------------|---------------|
| TNM Callao - APMTC      | 41,696        | 28,832        | <b>44.6%</b>  |
| TP Yurimaguas - ENAPU   | 151           | 189           | <b>-20.1%</b> |
| <b>TOTAL TM</b>         | <b>41,847</b> | <b>29,021</b> | <b>44.2%</b>  |

Fuente: Terminales portuarios de uso público  
Elaborado por el Área de Estadísticas – APN

En el mes de diciembre 2022, el total de carga rodante en TM movilizada por los TP de uso público representó el **0.8%**.

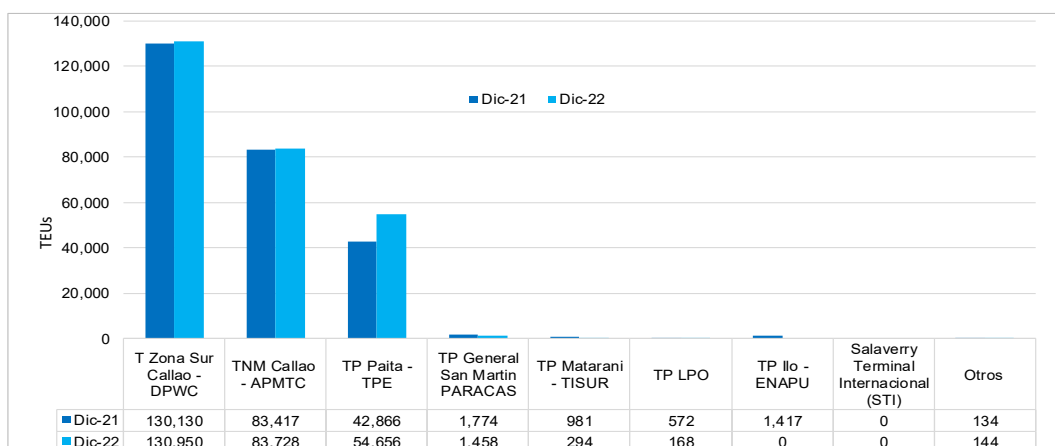
Resaltando un incremento del **44.2%**, respecto al mismo periodo del año anterior. Entre los terminales portuarios que variaron, se encuentran:

**TNM Callao - APMTC** aumentó su movimiento en **44.6%** (De 28,832 a 41,696 TM).

**TP Yurimaguas - ENAPU** disminuyó su movimiento en **20.1%** (De 189 a 151 TM).

## 4. Movimiento de contenedores (TEUS) en los terminales portuarios

**Gráfico N° 4**  
Movimiento de contenedores (TEUS) en los terminales portuarios de uso público, diciembre 2022 - 2021



Fuente: Terminales portuarios de uso público  
Elaborado por el Área de Estadísticas – APN

**Cuadro N°7**  
Cuadro del movimiento de contenedores en los terminales portuarios de uso público, según tipo de operación, estado y tipo del contenedor, diciembre 2022 (TEUS)

| Tipo de Operación       | Tipo de Contenedor | Estado del Contenedor |               | Total TEUS     |
|-------------------------|--------------------|-----------------------|---------------|----------------|
|                         |                    | Llenos                | Vacios        |                |
| Cabotaje                | Contenedor 20      | 0                     | 0             | 0              |
|                         | Contenedor 40      | 172                   | 2,810         | 2,982          |
| <b>Total Cabotaje</b>   |                    | <b>172</b>            | <b>2,810</b>  | <b>2,982</b>   |
| Descarga                | Contenedor 20      | 11,248                | 5,388         | 16,636         |
|                         | Contenedor 40      | 59,966                | 31,420        | 91,386         |
| <b>Total Descarga</b>   |                    | <b>71,214</b>         | <b>36,808</b> | <b>108,022</b> |
| Embarque                | Contenedor 20      | 13,405                | 666           | 14,071         |
|                         | Contenedor 40      | 58,668                | 32,260        | 90,928         |
| <b>Total Embarque</b>   |                    | <b>72,073</b>         | <b>32,926</b> | <b>104,999</b> |
| Reestiba                | Contenedor 20      | 625                   | 77            | 702            |
|                         | Contenedor 40      | 5,590                 | 3,432         | 9,022          |
| <b>Total Reestiba</b>   |                    | <b>6,215</b>          | <b>3,509</b>  | <b>9,724</b>   |
| Transbordo              | Contenedor 20      | 5,817                 | 406           | 6,223          |
|                         | Contenedor 40      | 27,060                | 12,378        | 39,438         |
| <b>Total Transbordo</b> |                    | <b>32,877</b>         | <b>12,784</b> | <b>45,661</b>  |
| Tránsito                | Contenedor 20      | 0                     | 0             | 0              |
|                         | Contenedor 40      | 10                    | 0             | 10             |
| <b>Total Tránsito</b>   |                    | <b>10</b>             | <b>0</b>      | <b>10</b>      |
| <b>Total TEUS</b>       |                    | <b>182,561</b>        | <b>88,837</b> | <b>271,398</b> |

Fuente: Terminales portuarios de uso público  
Elaborado por el Área de Estadísticas – APN

### TEUs en los Terminales Portuarios

La carga en contenedores representó el **46.3%** del total de carga movilizada en los terminales portuarios de uso público, cuya mayor participación se registro en: el TP Zona Sur Callao - DPWC con **48.3%**, el TNM Callao - APMTC con **30.9%** y el TP Paita - TPE con **20.1%**. Entre los terminales portuarios que variaron, tenemos:

**TP Paita - TPE** aumentó su movimiento en **27.5%** (De 42,866 a 54,656 TEUS).

**TNM Callao - APMTC** aumentó su movimiento en **0.4%** (De 83,417 a 83,728 TEUS).

**T Zona Sur Callao - DPWC** aumentó su movimiento en **0.6%** (De 130,130 a 130,950 TEUS).

### Tipo de operación, estado y tipo de contenedor

En el mes de diciembre 2022 se registró un total de contenedores llenos de **182,561 TEUS** cuya mayor participación se registro en los contenedores de 40' del tipo de operación de descarga con **59,966 TEUS**.

Por otro lado, se registro un total de contenedores vacíos de **88,837 TEUS**, con una mayor participación en los contenedores de 40' del tipo de operación de embarque con **32,260 TEUS**.