



# Reporte Estadístico

(Bimestral)

Gerencia de Supervisión y Fiscalización

**JEFATURA DE CONTRATOS PORTUARIOS**

Agosto 2017

Lima - Perú





# PUERTOS

# Presentación

El OSITRAN, en ejercicio de su función supervisora contemplada en los artículos 11, 13 y 26 del Reglamento General de Supervisión, aprobado por Resolución de Consejo Directivo N° 024-2011-CD-OSITRAN, ha dispuesto, en septiembre 2013, que todas las entidades concesionarias bajo su ámbito declaren la información estadística de las operaciones, explotación y/o recaudación conforme a un conjunto de formatos digitales estandarizados al correo electrónico [declaración.estadística@ositran.gob.pe](mailto:declaración.estadística@ositran.gob.pe); siendo éste un mecanismo adoptado por el Supervisor para organizar y administrar la información estadística, contar con una base de datos homogénea y única, entre otros beneficios.

En ese sentido, se presenta el **Reporte Estadístico al mes de Agosto de 2017**, con la finalidad de mostrar a través de diversos cuadros y gráficos el comportamiento de los principales datos estadísticos de la explotación de la infraestructura de transporte de uso público de las concesiones portuarias bajo ámbito de OSITRAN, con el propósito de contribuir al análisis del sistema de concesiones portuarias del país.

Noviembre 2017

Jefatura de Contratos Portuarios

Documento preparado por  
Supervisor Estadístico Financiero

# Contenido

Presentación

3

I. Rol de Supervisión y Fiscalización de OSITRAN

5

II. Concesiones portuarias bajo ámbito de OSITRAN

6

III. Indicadores Operativos y Comerciales

7

1. Reporte Tráfico Portuario.....

11

2. Reporte Recaudación.....

26

3. Reporte de Reclamos .....

35

4. Reporte de Accidentes .....

42

5. Reporte de Conflictos Socio-ambientales .....

44

# I. Rol de Supervisión y Fiscalización de OSITRAN

## Función Supervisora

La función supervisora permite al OSITRAN verificar el cumplimiento de las obligaciones legales, contractuales o técnicas por parte de las Entidades Prestadoras y demás empresas o personas que realizan actividades sujetas a su competencia, procurando que éstas brinden servicios adecuados a los USUARIOS. Asimismo, la función supervisora permite verificar el cumplimiento de cualquier mandato o Resolución emitida por el OSITRAN o de cualquier otra obligación que se encuentre a cargo de dichas entidades o actividades supervisadas.

Art. 21 del Reglamento General de OSITRAN

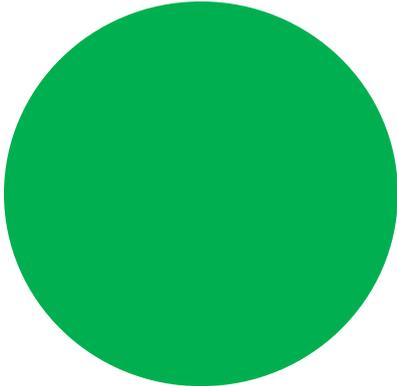
## Funciones Fiscalizadora y Sancionadora

El OSITRAN fiscaliza e impone sanciones y medidas correctivas a las Entidades Prestadoras por el incumplimiento de las normas, disposiciones y/o regulaciones establecidas por el OSITRAN y de las obligaciones contenidas en los contratos de concesión respectivos.

Art.32 del Reglamento General de OSITRAN

# II. Concesiones portuarias bajo ámbito de OSITRAN

|   | Infraestructura Concesionada  | Fecha de inicio de la Concesión | Plazo de la Concesión | Fecha de inicio de explotación | Entidad Prestadora                           |
|---|---|---------------------------------|-----------------------|--------------------------------|--|
| 1 | Terminal Portuario de Matarani  | 17/08/1999                      | 30 años               | 17/08/1999                     | Terminal Internacional del Sur S.A.          |
| 2 | Nuevo Terminal de Contenedores en el Terminal Portuario del Callao - Zona Sur         | 24/07/2006                      | 30 años               | 22/05/2010                     | DP World Callao S.R.L.                       |
| 3 | Terminal Portuario de Paita   | 09/09/2009                      | 30 años               | 07/10/2009                     | Terminales Portuarios Euroandinos Paita S.A. |
| 4 | Terminal de Embarque de Concentrados de Minerales en el Terminal Portuario del Callao | 28/01/2011                      | 20 años               | 23/05/2014                     | Transportadora Callao S.A.                   |
| 5 | Terminal Norte Multipropósito en el Terminal Portuario del Callao                     | 11/05/2011                      | 30 años               | 01/07/2011                     | APM Terminals Callao S.A.                    |
| 6 | Nuevo Terminal Portuario de Yurimaguas - Nueva Reforma                                | 31/05/2011                      | 30 años               | 15/12/2016                     | Concesionaria Puerto Amazonas S.A.           |
| 7 | Terminal Portuario General San Martín - Pisco   | 21/07/2014                      | 30 años               | 20/08/2014                     | Terminal Portuario Paracas S.A.              |

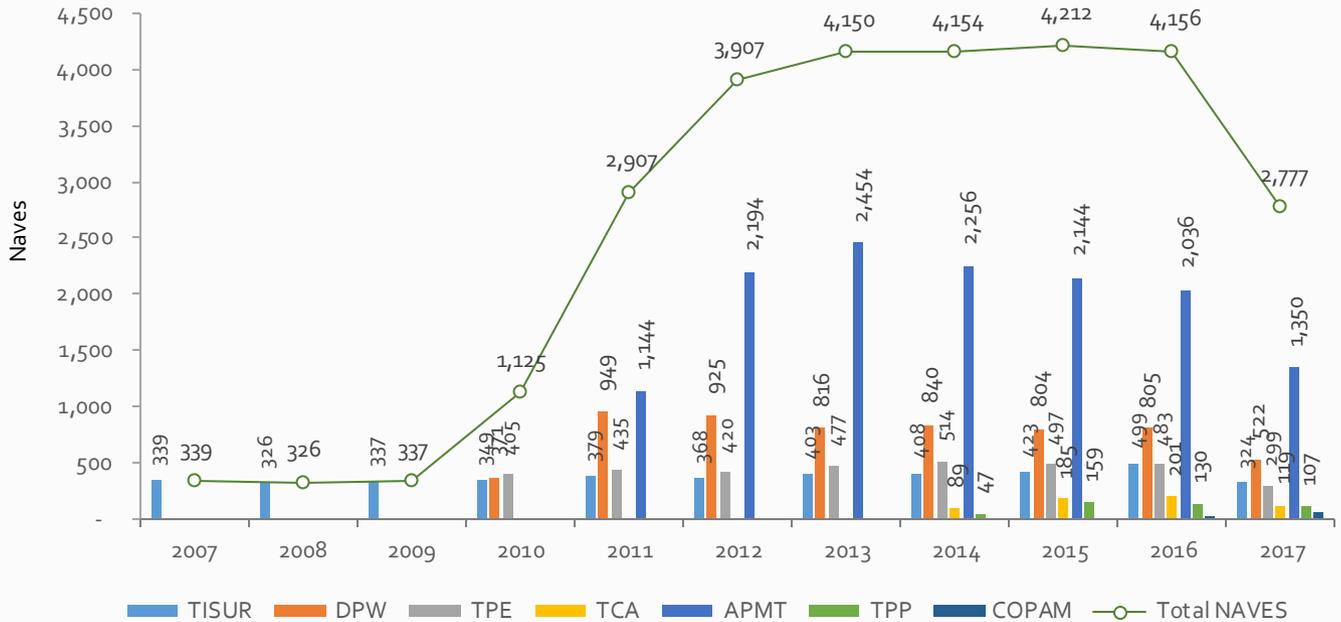


# INDICADORES OPERATIVOS Y COMERCIALES

# TOTAL TRÁFICO PORTUARIO

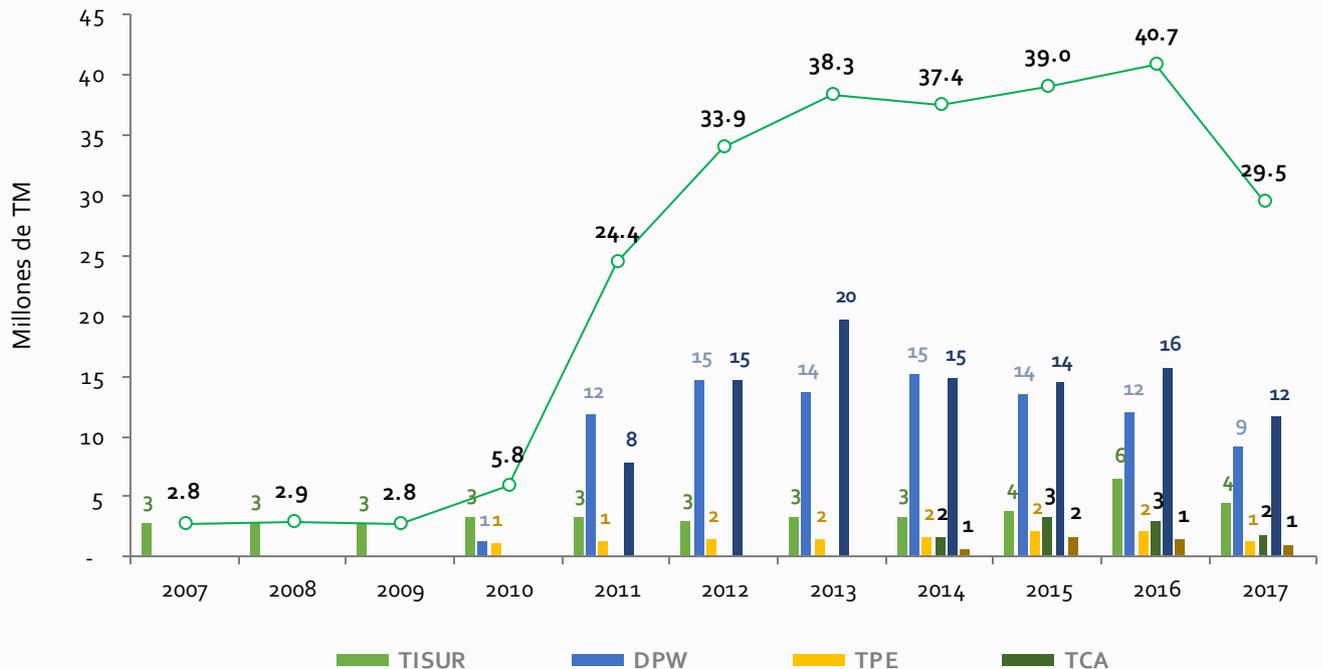


## MOVIMIENTO DE NAVES (N°)



Fuente: Concesionario  
 Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF  
 Datos: Enero 2007 - Agosto 2017

## MOVIMIENTO DE CARGA (T.M.)



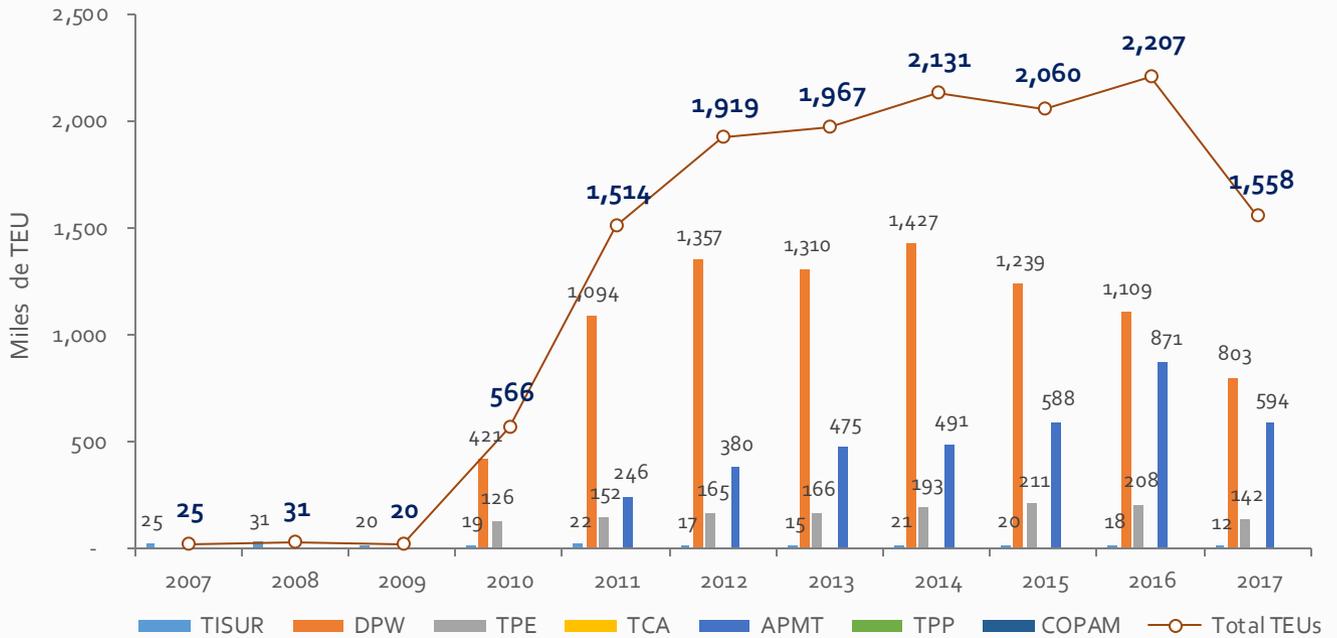
Fuente: Concesionario  
 Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF  
 Datos: Enero 2007 - Agosto 2017

# TOTAL TRÁFICO PORTUARIO



## MOVIMIENTO DE CONTENEDORES (TEU)

ESTADÍSTICA ANUAL

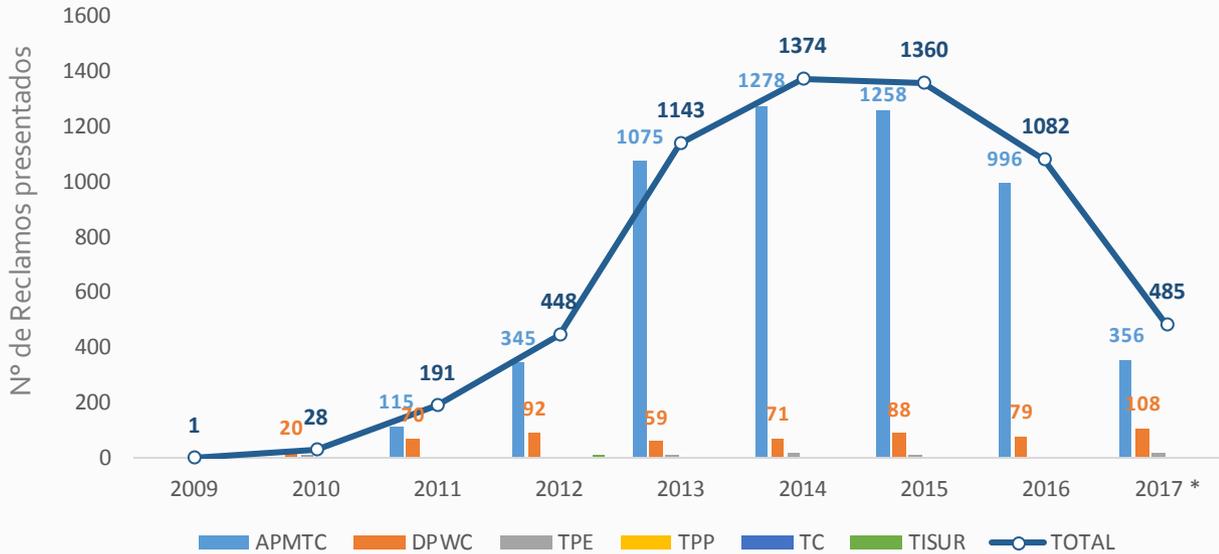


Fuente: Concesionario  
 Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF  
 Datos: Enero 2007 - Agosto 2017

# TOTAL DE RECLAMOS Y ACCIDENTES REGISTRADOS EN LOS PUERTOS

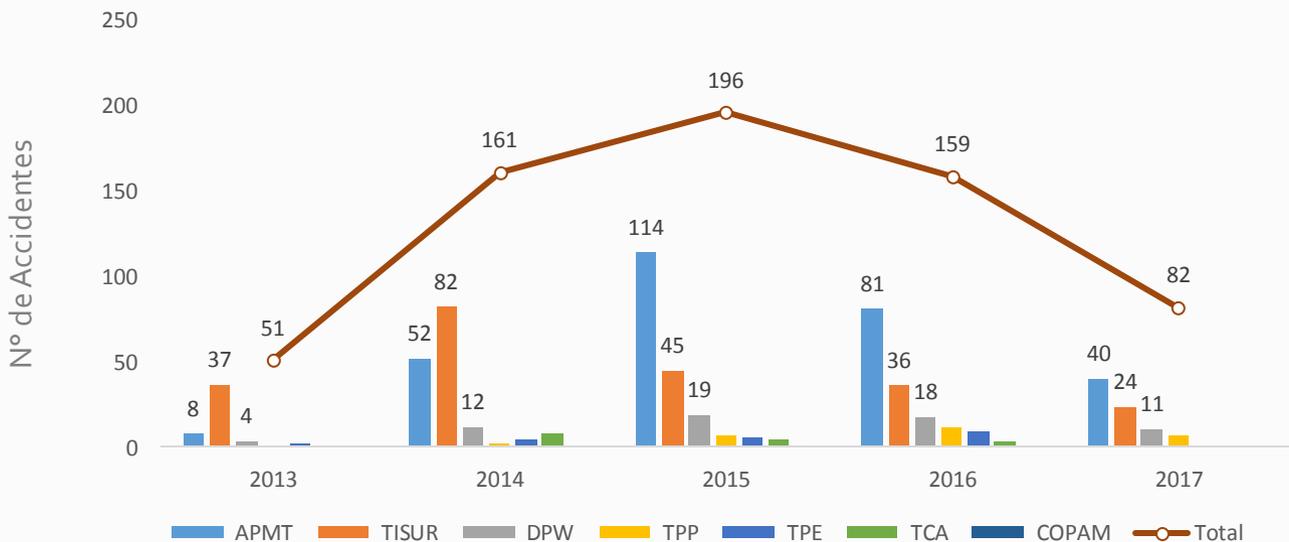


## N° DE RECLAMOS



Fuente: Concesionario  
 Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF  
 (\*) Enero 2007 - Agosto 2017

## N° DE ACCIDENTES



Fuente: Concesionario  
 Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF  
 Datos: Enero 2007 - Agosto 2017

1

REPORTE DE  
TRÁFICO  
PORTUARIO

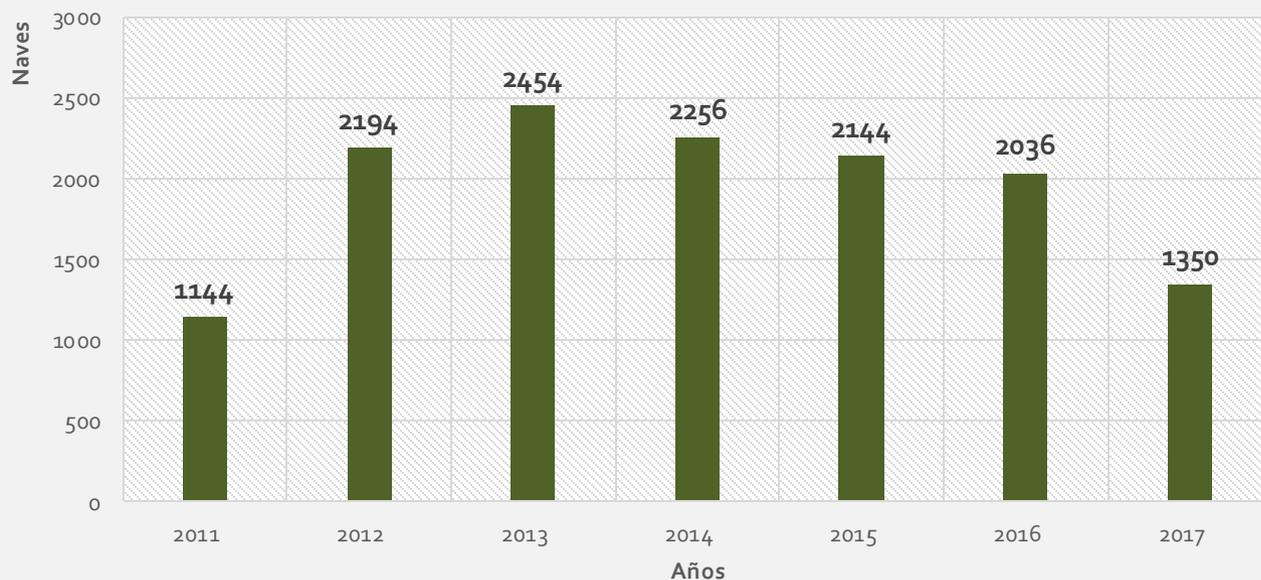


## TERMINAL PORTUARIO DE MATARANI



Fuente: Concesionario  
Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF  
Datos: Enero 2007 - Agosto 2017

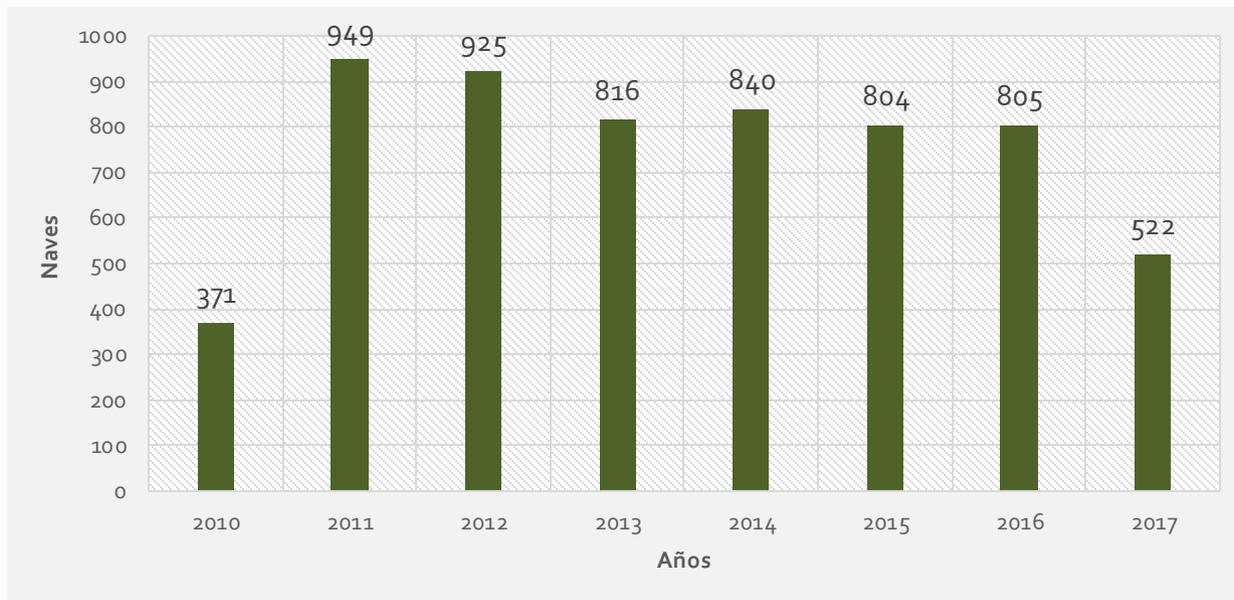
## TERMINAL NORTE MULTIPROPÓSITO<sup>1/</sup>



Fuente: Concesionario  
Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF  
Datos: Julio 2011 - Agosto 2017  
<sup>1/</sup>No considera reestiba.

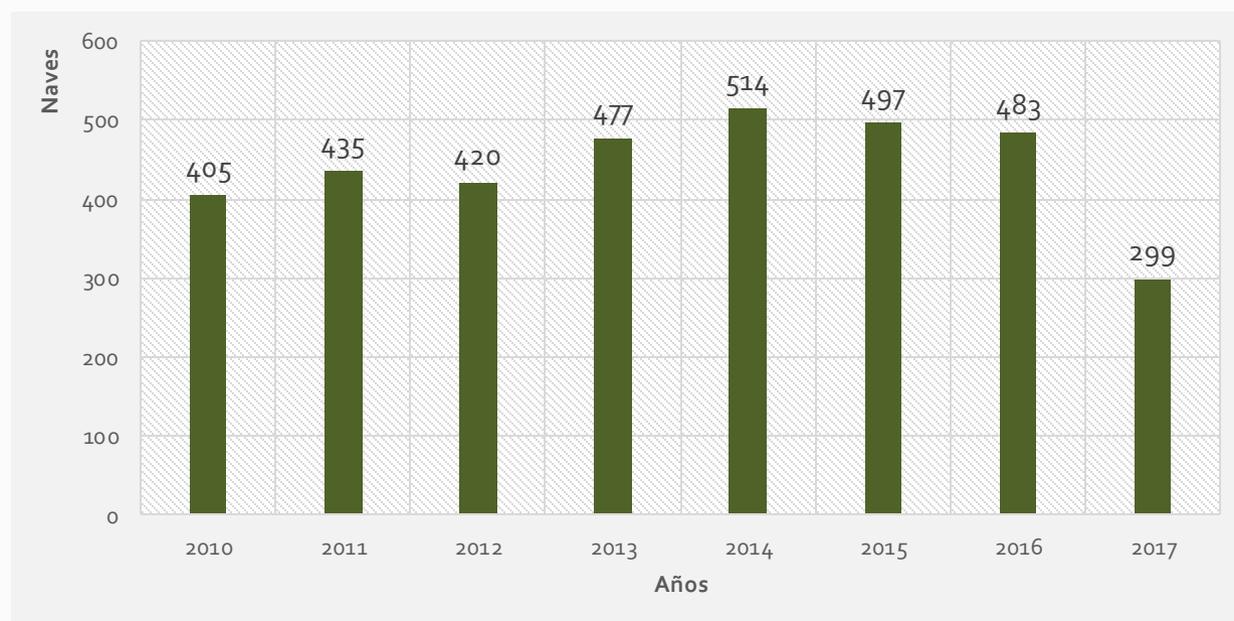


## TERMINAL DE CONTENEDORES MUELLE SUR



Fuente: Concesionario  
Elaboración: Supervisión Estadística y Financiera - GSF  
Datos: Junio 2010 – Agosto 2017 (Naves Celulares y No Celulares)

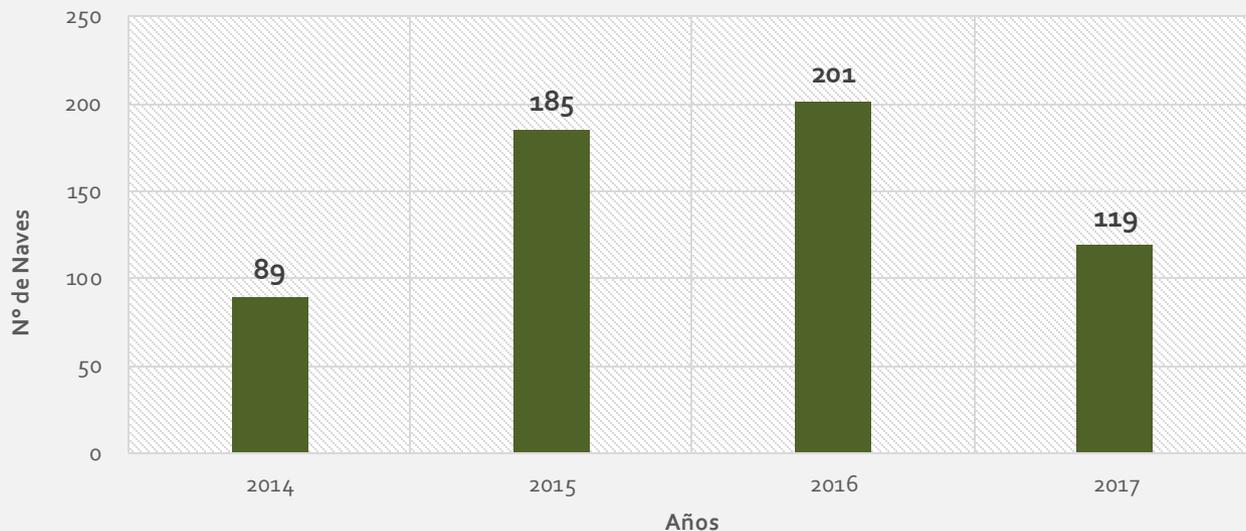
## TERMINAL PORTUARIO DE PAITA



Fuente: Concesionario  
Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF  
Datos: Enero 2010 – Agosto 2017 (Naves Celulares y No Celulares)

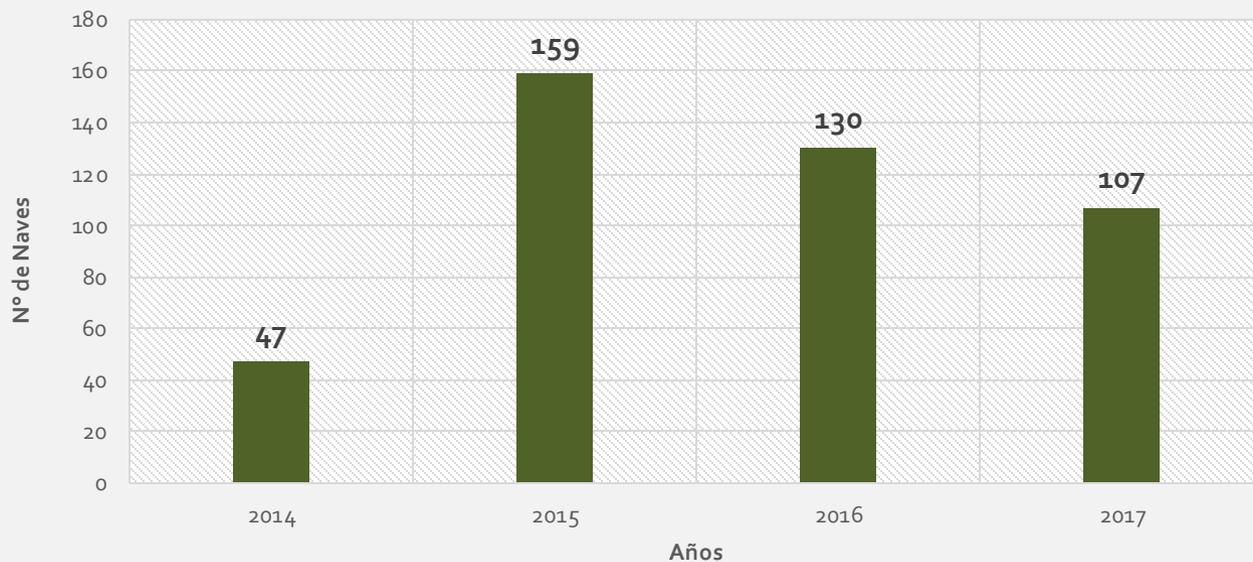


## TERMINAL DE EMBARQUE DE CONCENTRADOS DE MINERALES



Fuente: Concesionario  
Elaboración: Supervisión Estadística y Financiera - GSF  
Datos: Mayo 2014 – Agosto 2017

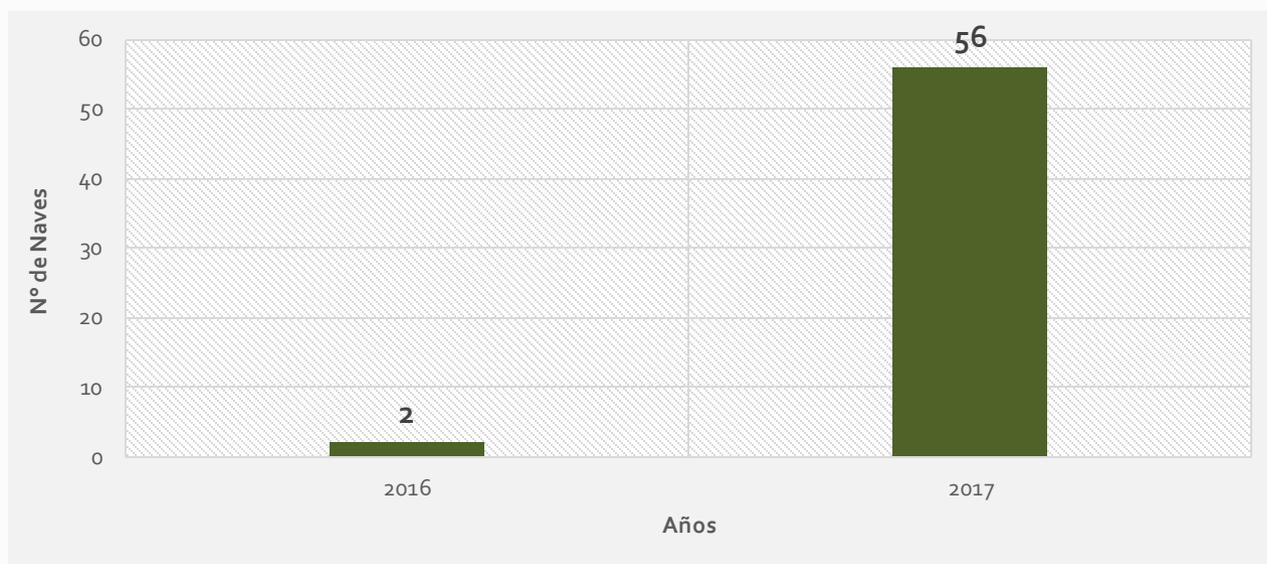
## TERMINAL PORTUARIO GENERAL DE SAN MARTÍN



Fuente: Concesionario  
Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF  
Datos: Agosto 2014 – Agosto 2017



## ● NUEVO TERMINAL PORTUARIO DE YURIMAGUAS - NUEVA REFORMA

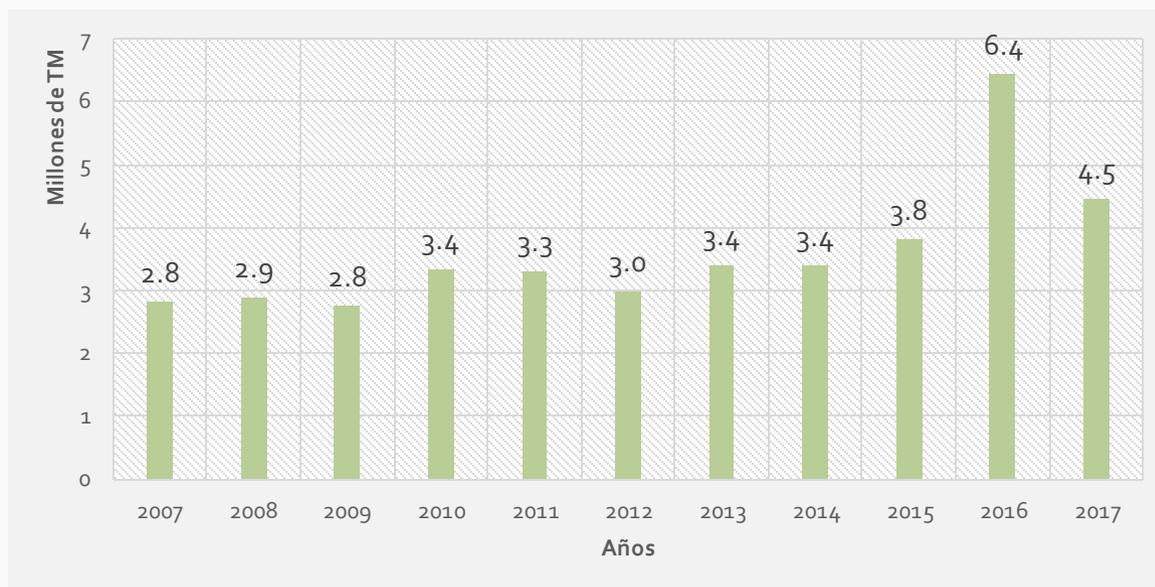


Fuente: Concesionario  
Elaboración: Supervisión Estadística y Financiera - GSF  
Datos: Diciembre 2016 – Agosto 2017

# TRÁFICO | Carga (TM)

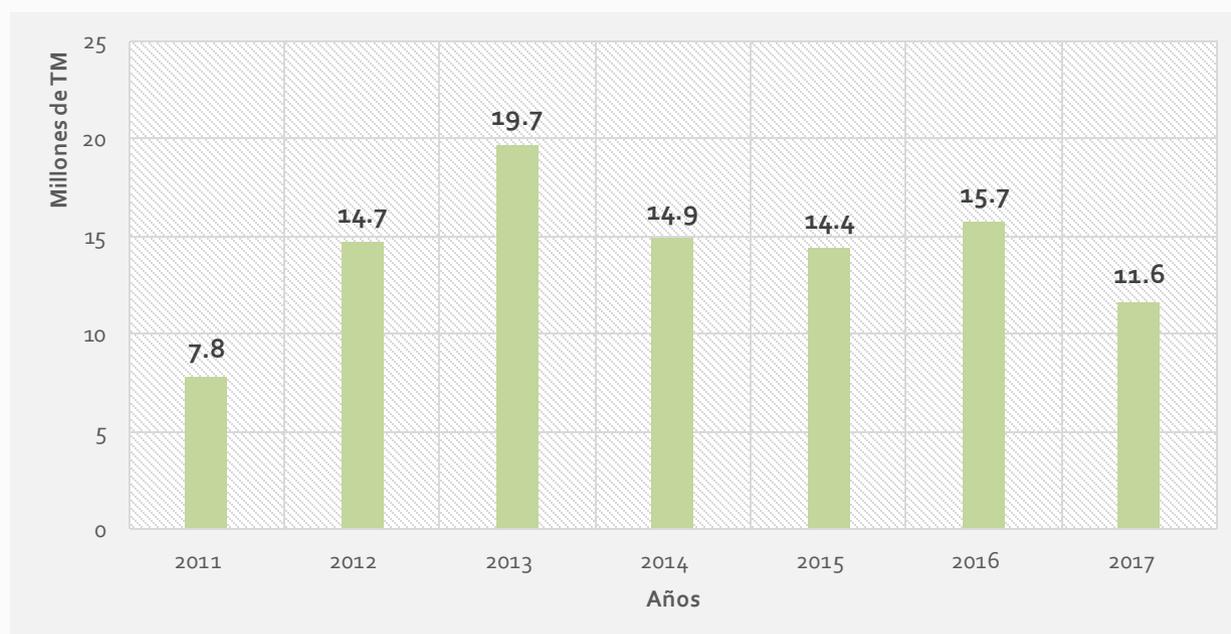


## TERMINAL PORTUARIO DE MATARANI



Fuente: Concesionario  
Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF  
Datos: Enero 2007 – Agosto 2017

## TERMINAL NORTE MULTIPROPÓSITO

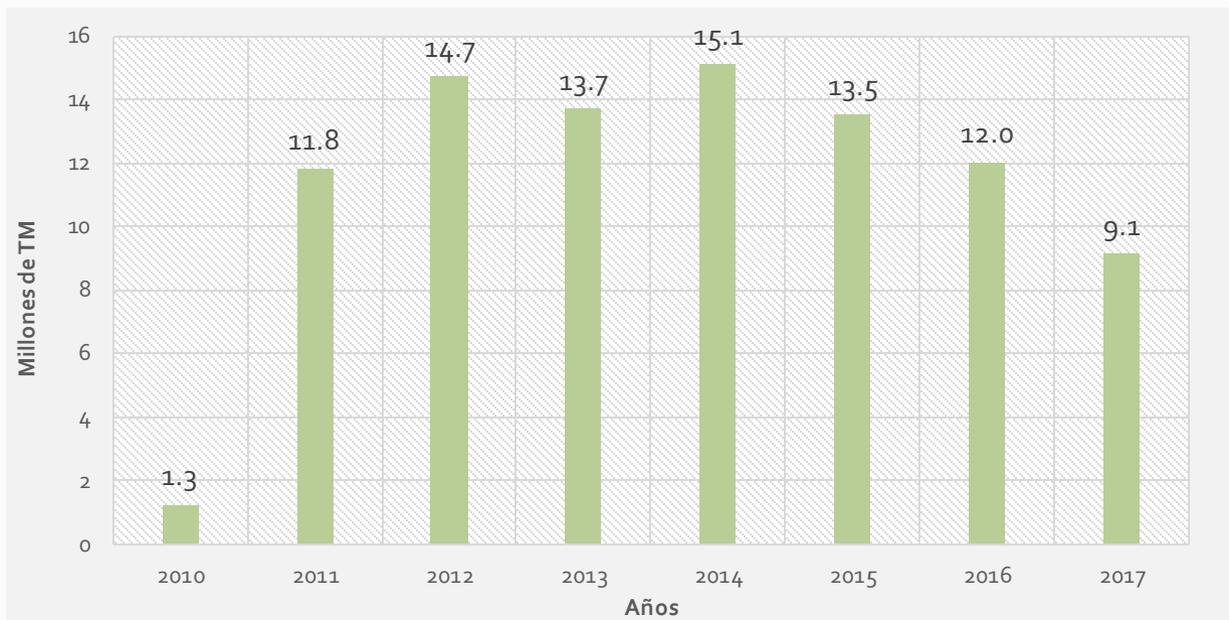


Fuente: Concesionario  
Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF  
Datos: Julio 2011 – Agosto 2017

# TRÁFICO | Carga (TM)

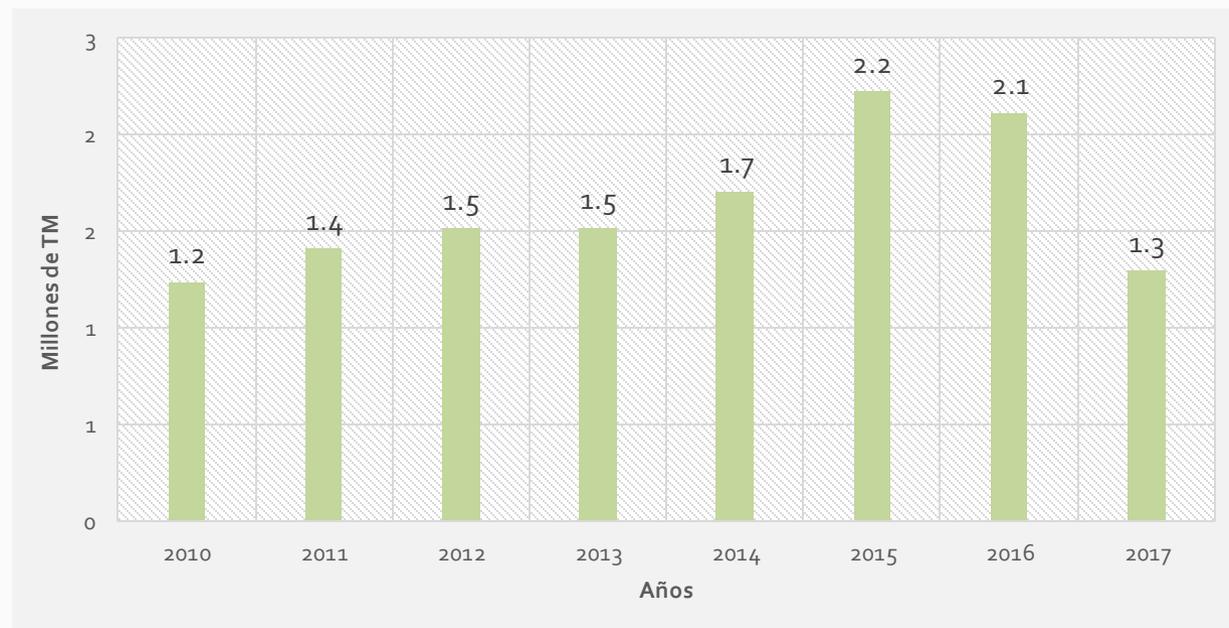


## TERMINAL DE CONTENEDORES MUELLE SUR



Fuente: Concesionario  
Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF  
Datos: Junio 2010 – Agosto 2017

## TERMINAL PORTUARIO DE PAITA

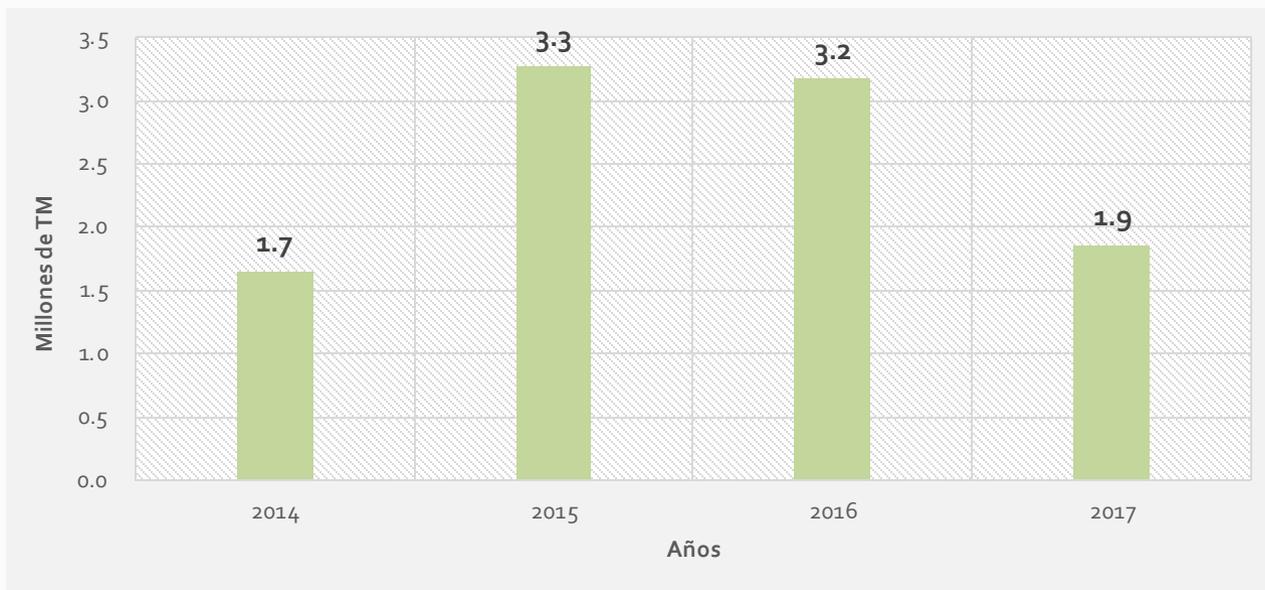


Fuente: Concesionario  
Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF  
Datos: Enero 2010 – Agosto 2017 (No considera Reestiba ni Shift)

# TRÁFICO | Carga (TM)

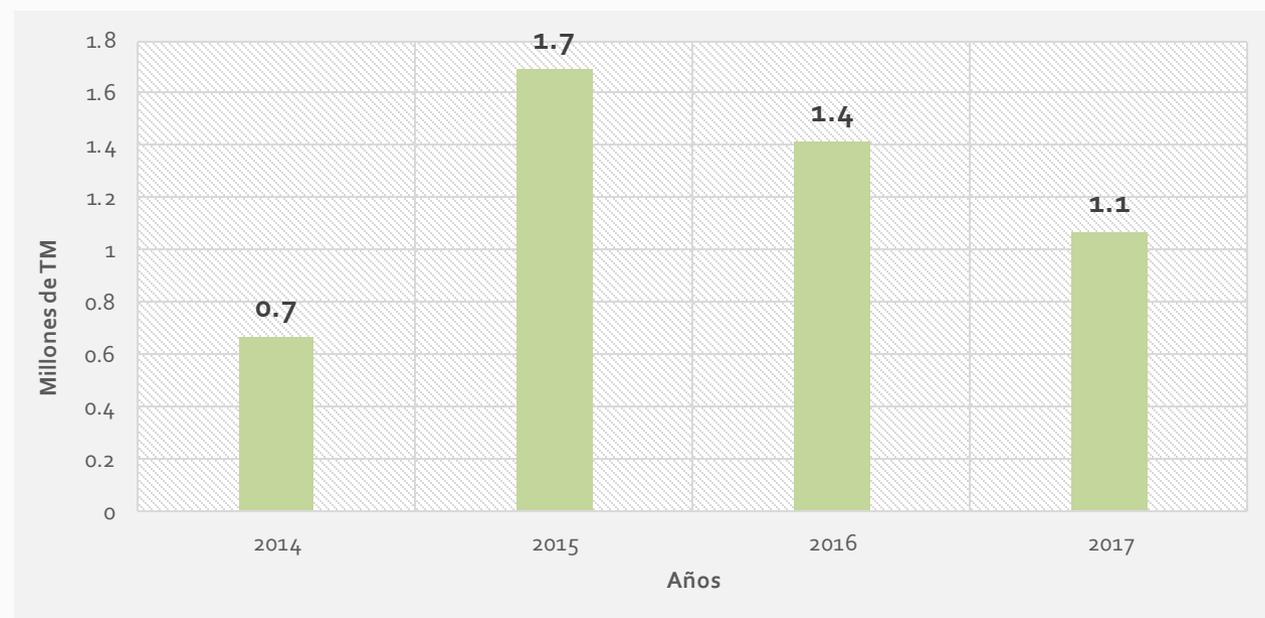


## TERMINAL DE EMBARQUE DE CONCENTRADOS DE MINERALES



Fuente: Concesionario  
Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF  
Datos: Mayo 2014 – Agosto 2017

## TERMINAL PORTUARIO GENERAL DE SAN MARTÍN



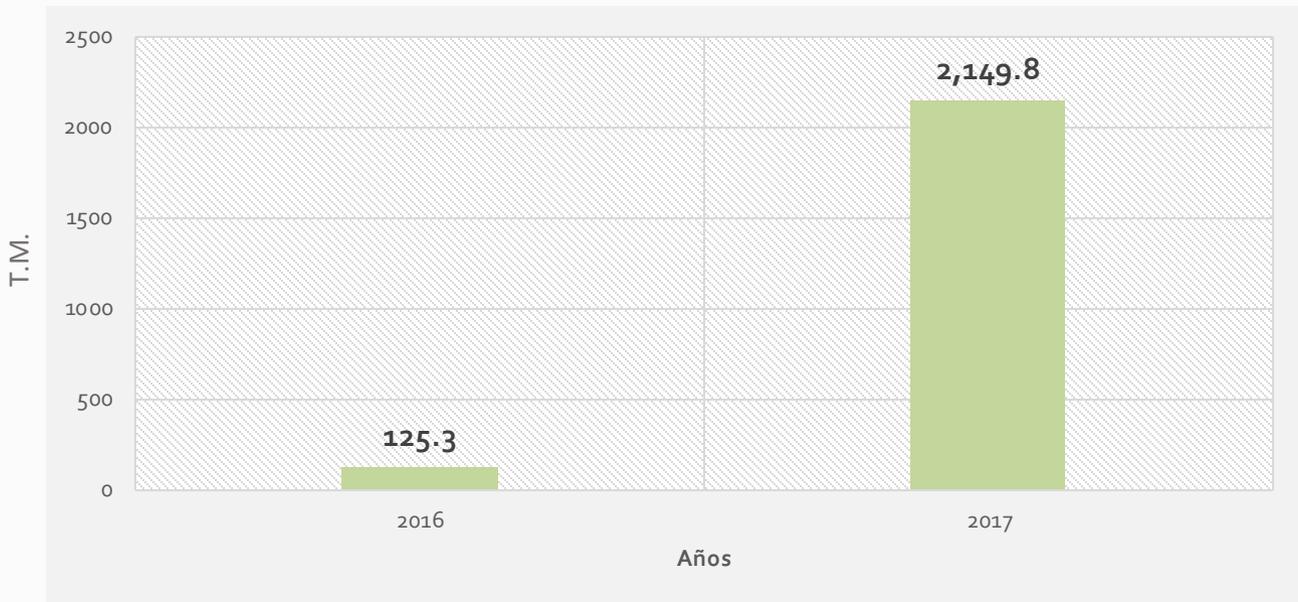
Fuente: Concesionario  
Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF  
Datos: Agosto 2014 – Agosto 2017

# TRÁFICO | Carga (TM)



ESTADÍSTICA ANUAL

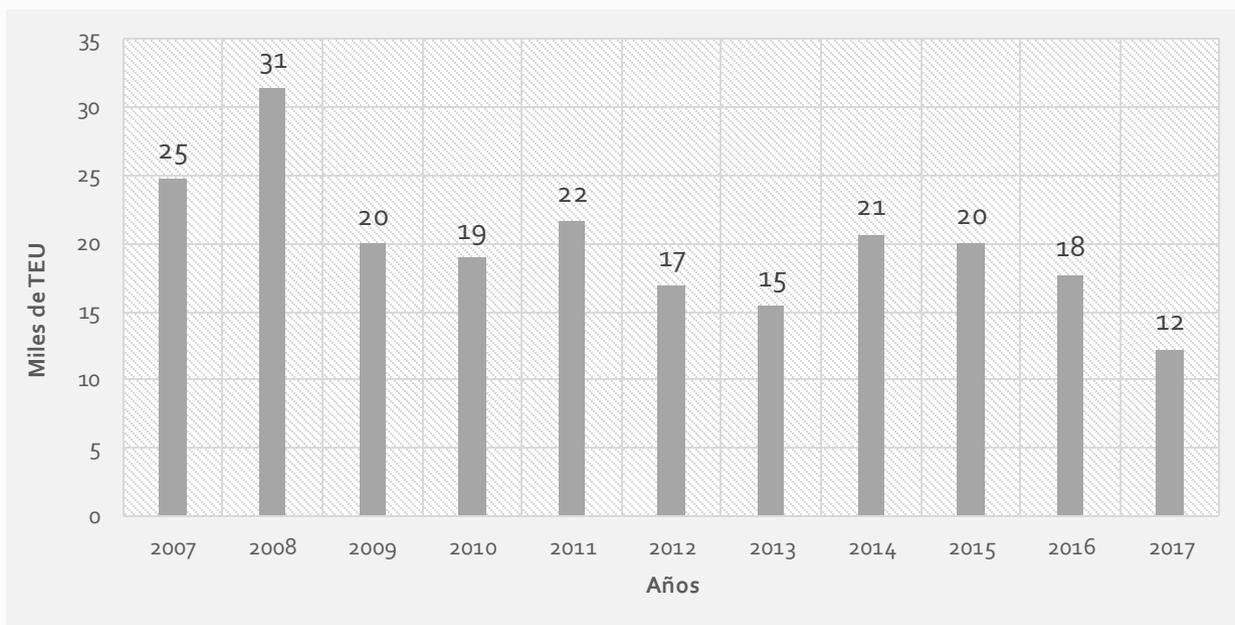
## ● NUEVO TERMINAL PORTUARIO DE YURIMAGUAS - NUEVA REFORMA



*Fuente: Concesionario*  
*Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF*  
*Datos: Diciembre 2016 – Agosto 2017*

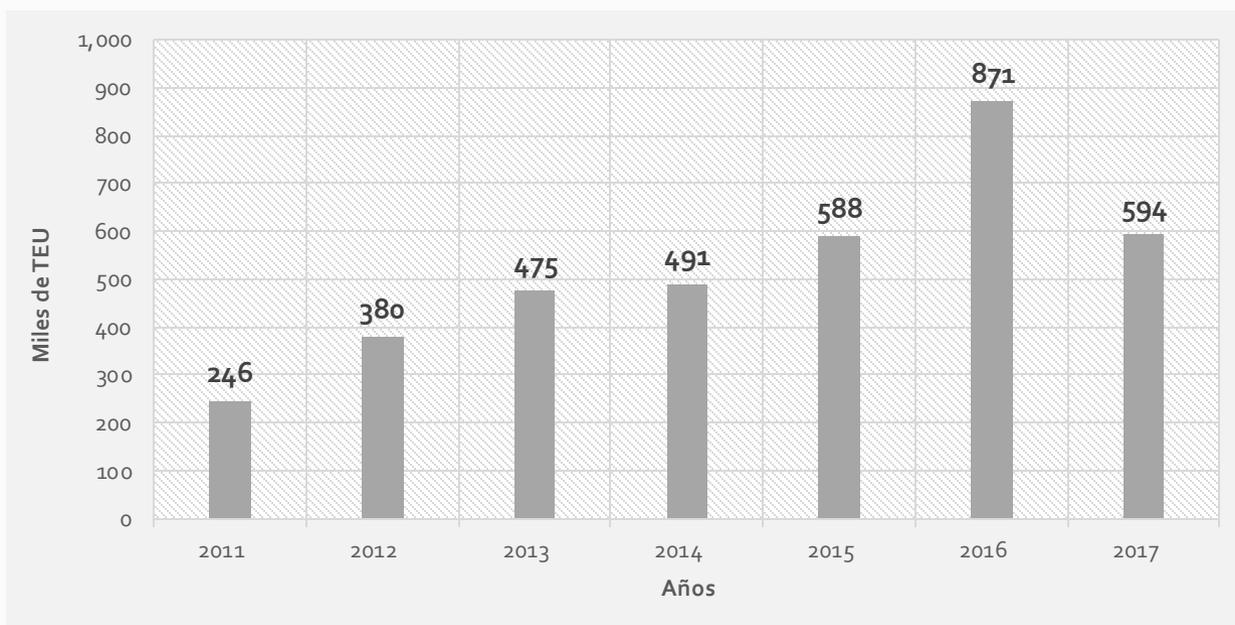


## TERMINAL PORTUARIO DE MATARANI



Fuente: Concesionario  
 Elaboración: Supervisión Estadística y Financiera - GSF  
 Datos: Enero 2007 – Agosto 2017

## TERMINAL NORTE MULTIPROPÓSITO<sup>1/</sup>

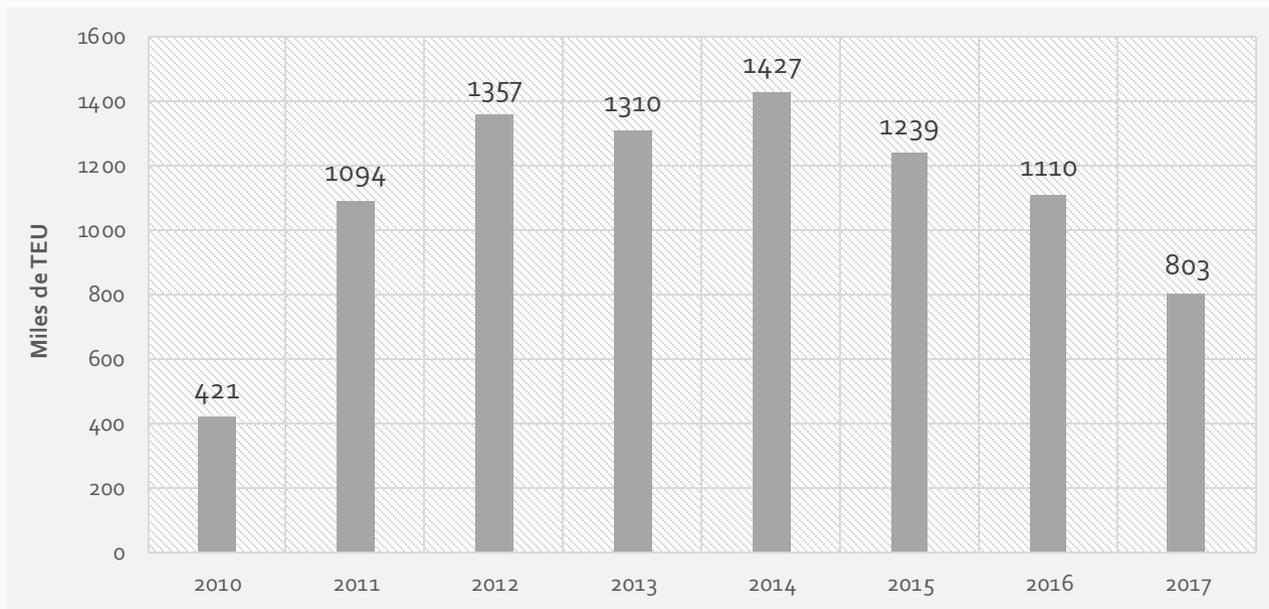


Fuente: Concesionario  
 Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF  
 Datos: Julio 2011 – Agosto 2017  
<sup>1/</sup>No considera reestiba. Julio y Agosto de 2017, N/D.

# TRÁFICO | Contenedores (TEU)



## TERMINAL DE CONTENEDORES MUELLE SUR

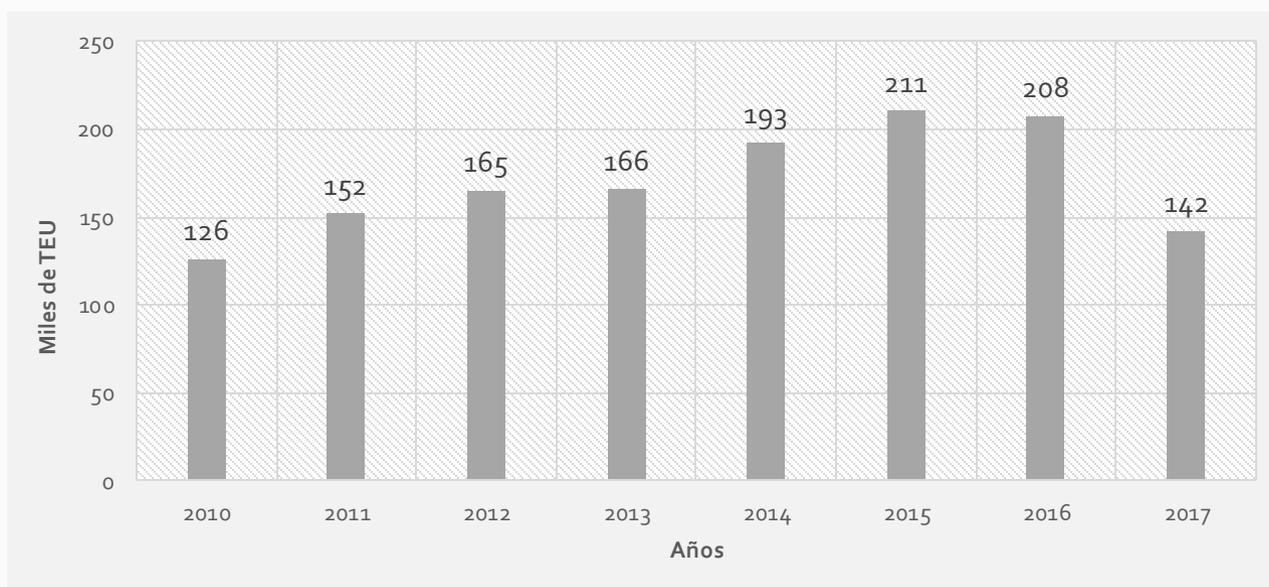


Fuente: Concesionario

Elaboración: Supervisión Estadística y Financiera - GSF

Datos: Junio 2010 – Agosto 2017 (No considera Reestiba ni Shift)

## TERMINAL PORTUARIO DE PAITA



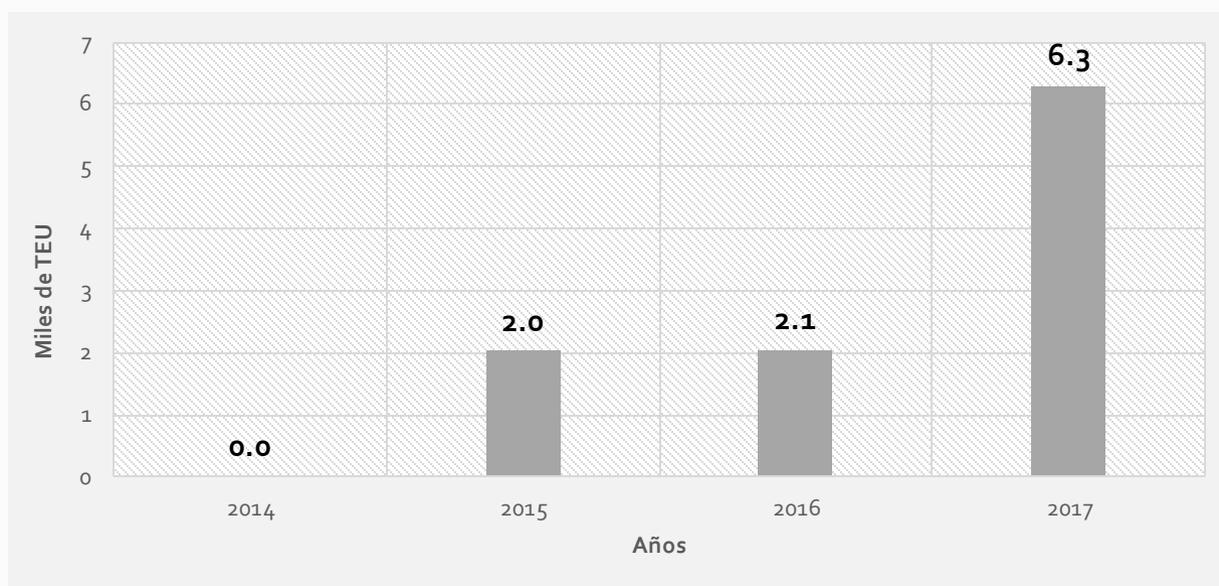
Fuente: Concesionario

Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF

Datos: Enero 2010 – Agosto 2017 (No considera Reestiba ni Shift)

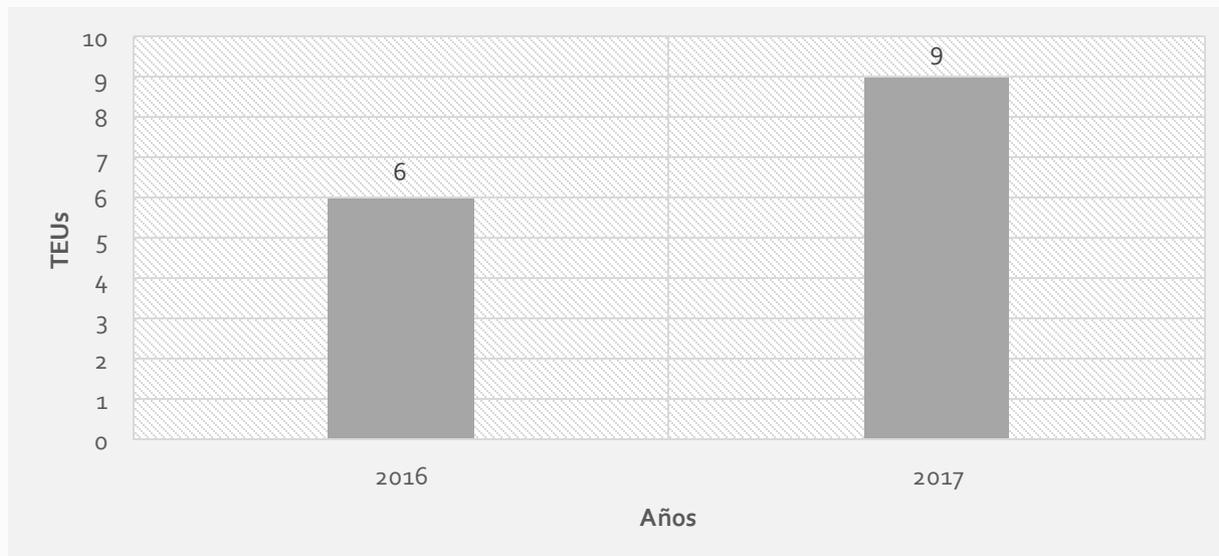


## TERMINAL PORTUARIO GENERAL DE SAN MARTÍN



Fuente: Concesionario Fuente: Concesionario  
Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF  
Datos: Agosto 2014 – Agosto 2017

## NUEVO TERMINAL PORTUARIO DE YURIMAGUAS - NUEVA REFORMA



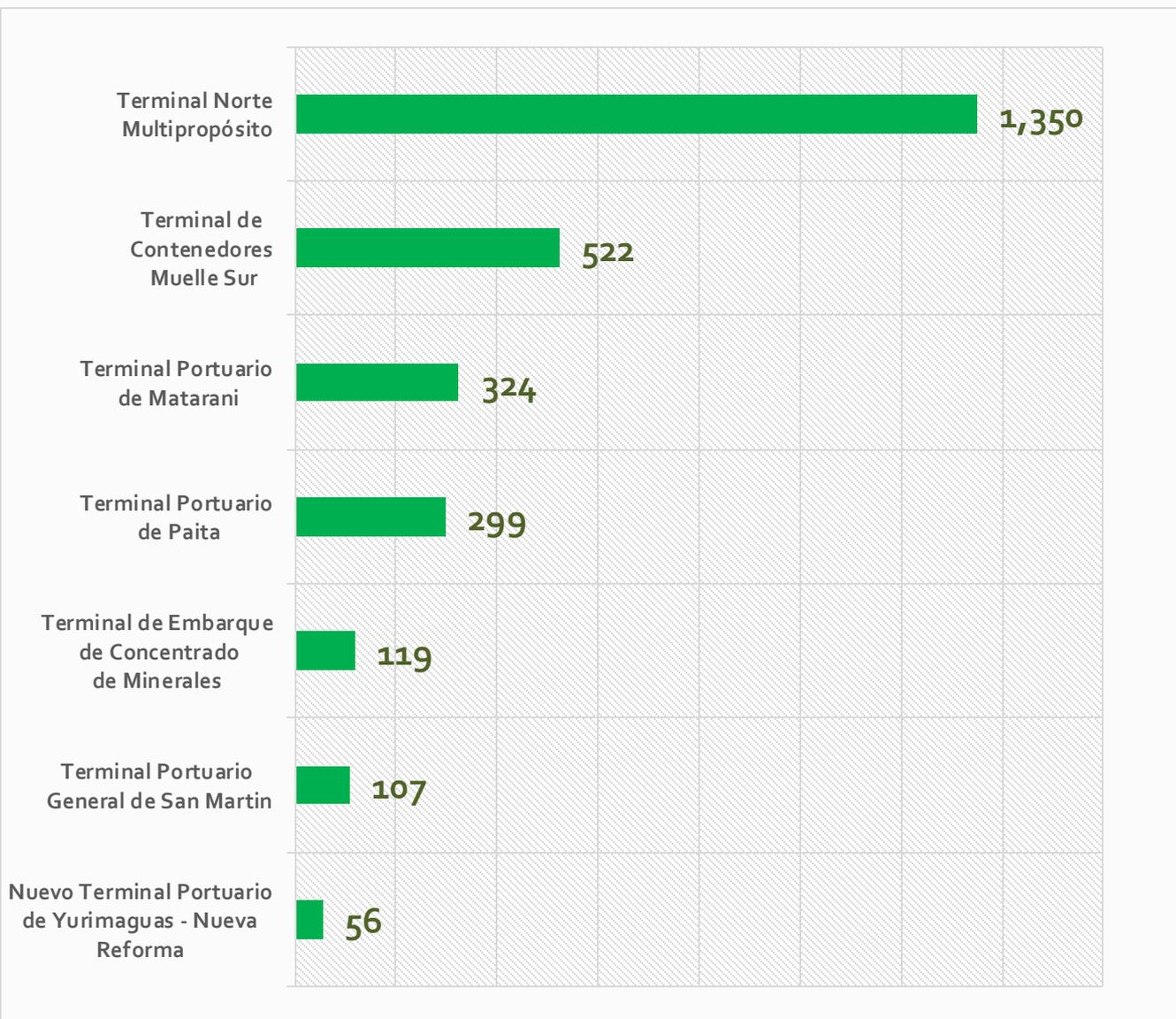
Fuente: Concesionario  
Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF  
Datos: Diciembre 2016 – Agosto 2017



## NAVES ATENDIDAS

(N° de Naves)

Enero - Agosto 2017



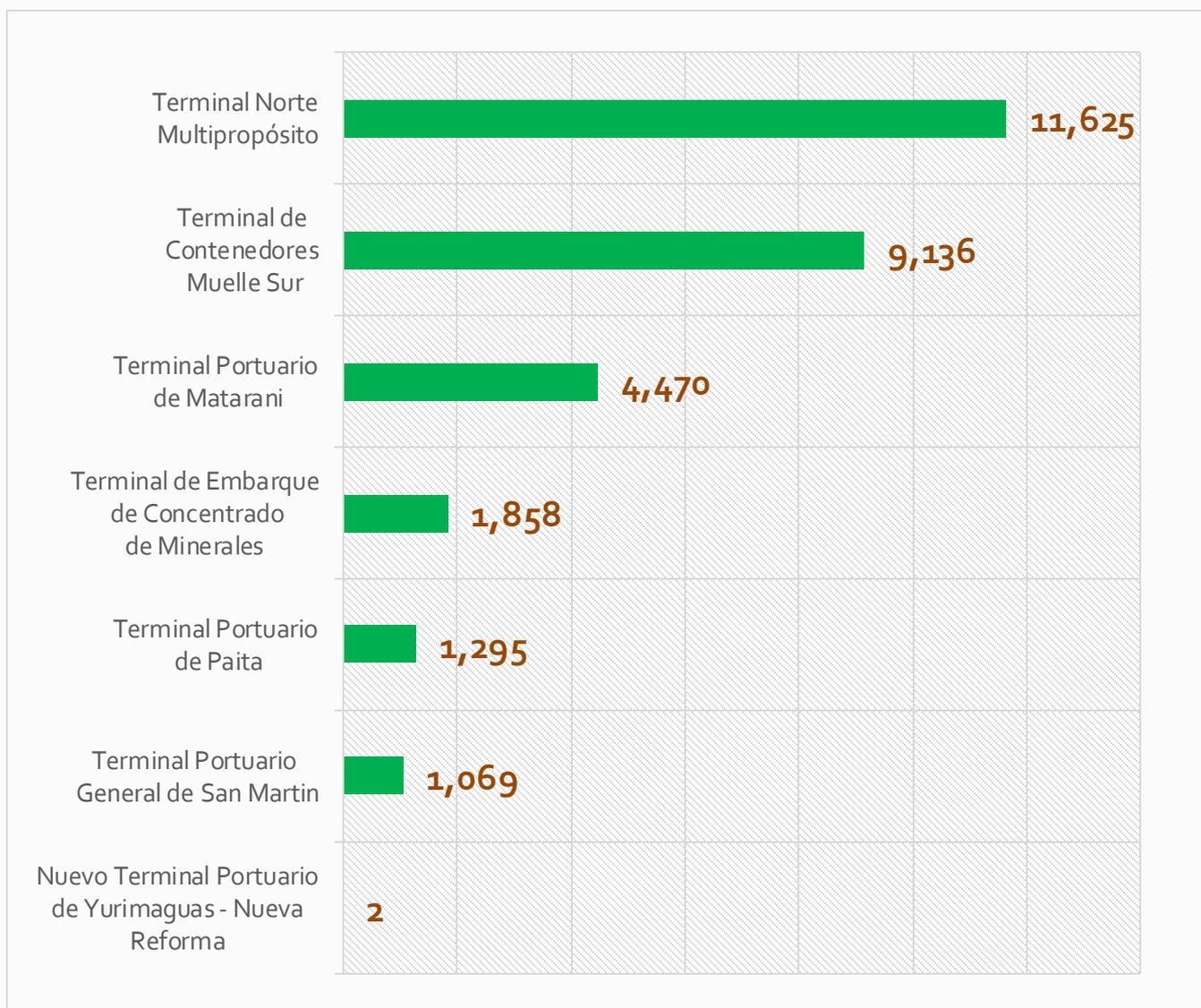
Fuente: Concesionario / Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF



## CARGA TOTAL

(Miles de TM)

Enero - Agosto 2017



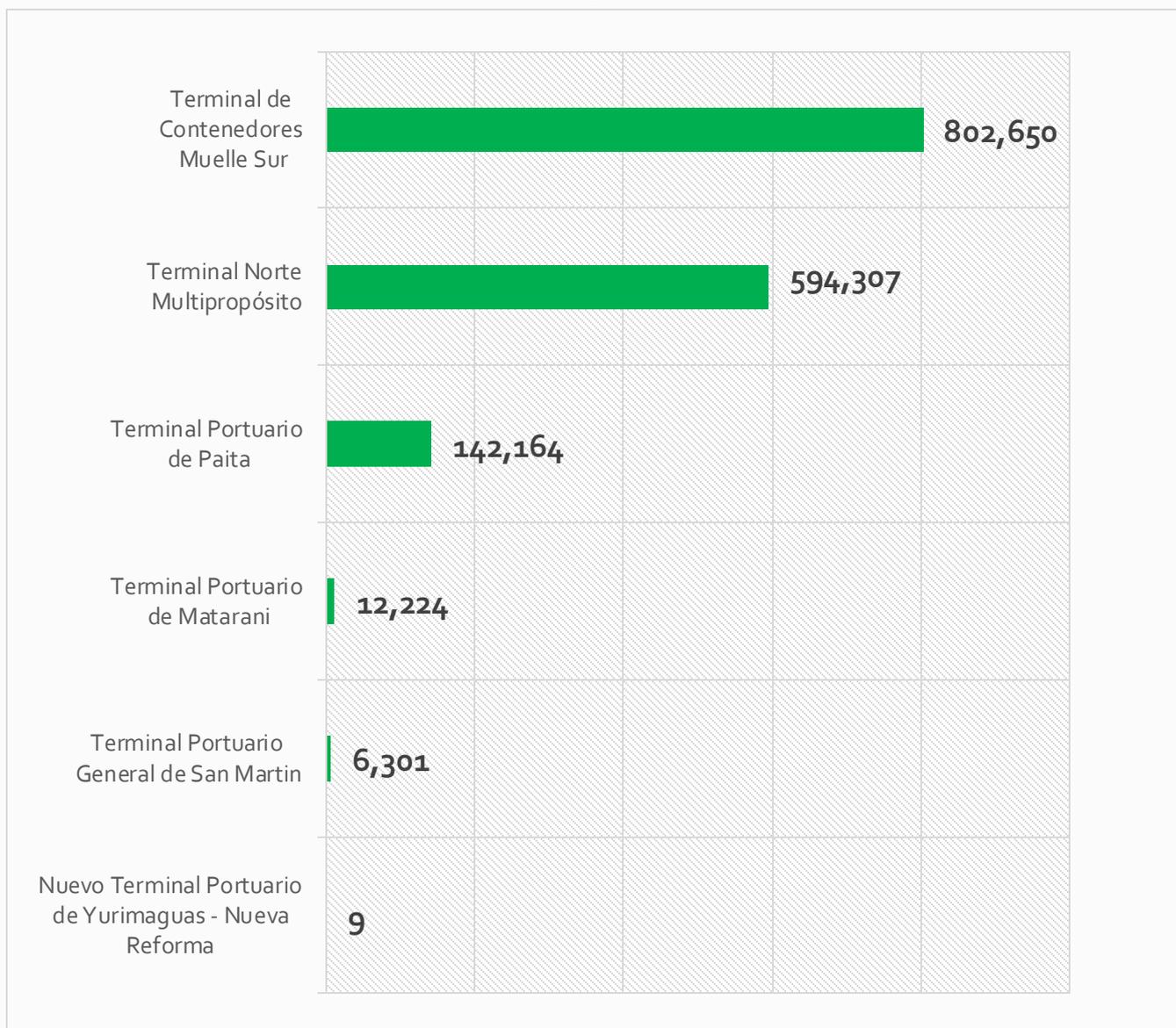
Fuente: Concesionario / Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF



## CONTENEDORES<sup>1/</sup>

(TEU)

Enero - Agosto 2017



Fuente: Concesionario / Elaboración: Supervisión Estadística Financiera – GSF  
1/APMT no considera reestiba. Información de mayo y agosto N/D por ciberataque.

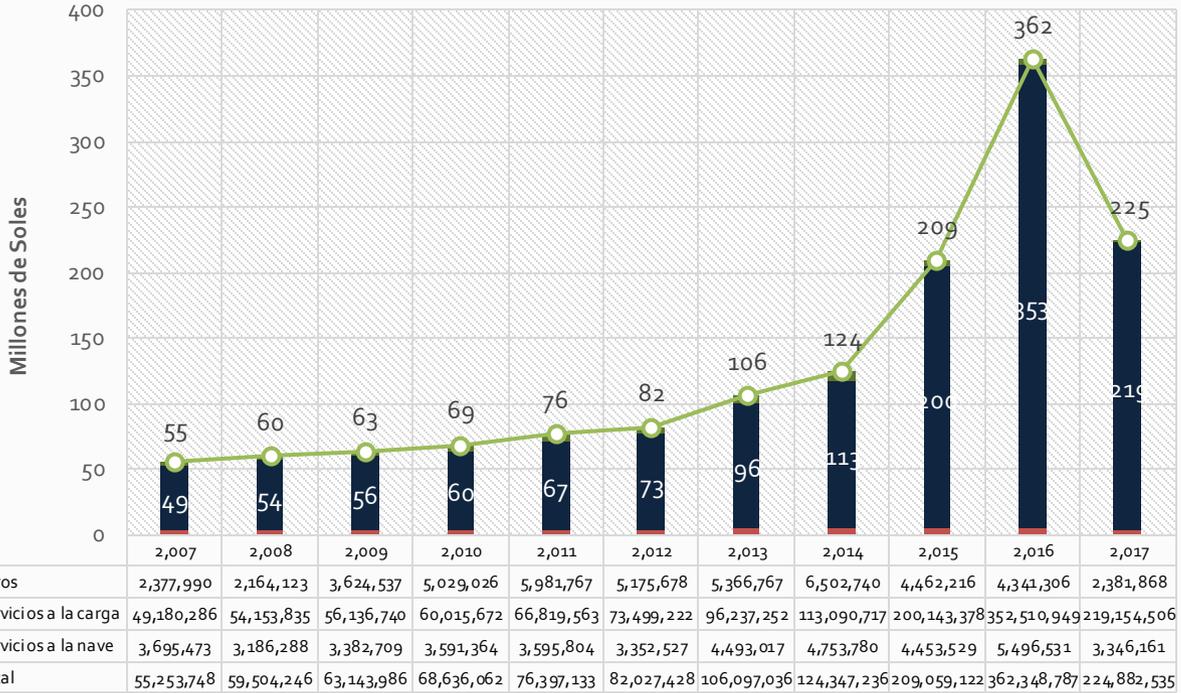
# 2

## REPORTE DE RECAUDACIÓN

# RECAUDACIÓN



## TERMINAL PORTUARIO MATARANI



Fuente: Concesionario / Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF  
 Datos: Julio 2007 – Agosto 2017

### Variación Porcentual de Ingresos Acumulados Enero - Agosto 2017/2016

| Año 2016        | Var % | Año 2017        |
|-----------------|-------|-----------------|
| S/. 221,607,506 | 1%    | S/. 224,882,535 |

### Recaudación por Servicios Acumulado Enero – Agosto 2017



Fuente: Concesionario  
 Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF

# RECAUDACIÓN



## TERMINAL NORTE MULTIPROPÓSITO



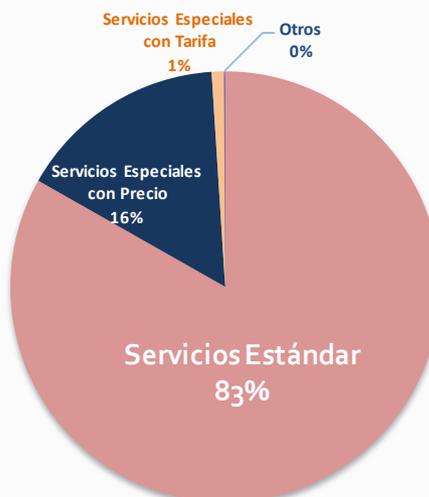
|                                 | 2013               | 2014               | 2015               | 2016               | 2017               |
|---------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Otros                           | 287,220            | 3,887,601          | 5,400,938          | 4,205,804          | 90,776             |
| Servicios Especiales con tarifa | 2,172,883          | 3,473,072          | 4,072,551          | 2,133,962          | 940,285            |
| Servicios Especiales con Precio | 5,959,435          | 8,575,477          | 16,576,940         | 19,037,942         | 16,040,603         |
| Servicios estándar              | 95,757,534         | 87,895,002         | 92,628,600         | 111,402,143        | 84,557,789         |
| <b>Suma de Total (USD)</b>      | <b>104,177,073</b> | <b>103,831,153</b> | <b>118,679,029</b> | <b>136,779,852</b> | <b>101,629,452</b> |

Fuente: Concesionario / Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF  
 Datos: Enero 2013 - Agosto 2017

### Variación Porcentual de Ingresos Acumulados Enero - Agosto 2017/2016

| 2016          | Var % | 2017           |
|---------------|-------|----------------|
| \$ 82,404,615 | 23%   | \$ 101,629,452 |

### Recaudación por Servicios Acumulado Enero - Agosto 2017



Fuente: Concesionario  
 Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF

ESTADÍSTICA ANUAL

Acumulado Enero - Agosto 2017

# RECAUDACIÓN



## TERMINAL DE CONTENEDORES MUELLE SUR



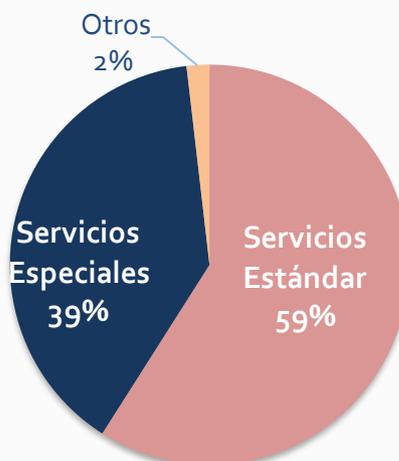
|                      | 2010       | 2011       | 2012        | 2013        | 2014        | 2015        | 2016        | 2017       |
|----------------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|
| Otros                | 71         | 1,453,730  | 3,063,414   | 3,100,461   | 3,447,530   | 2,407,828   | 2,671,824   | 1,705,424  |
| Servicios especiales | 7,220,724  | 23,647,261 | 34,355,354  | 37,561,064  | 45,213,292  | 40,228,580  | 35,429,452  | 36,289,549 |
| Servicios estándar   | 27,858,903 | 68,016,914 | 90,440,711  | 89,095,002  | 100,465,759 | 95,564,406  | 86,215,833  | 54,736,294 |
| Total                | 35,079,698 | 93,117,905 | 127,859,478 | 129,756,526 | 149,126,581 | 138,200,815 | 124,317,109 | 92,731,267 |

Fuente: Concesionario / Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF  
 Datos: Junio 2007 a Agosto 2017

### Variación Porcentual de Ingresos Acumulados Enero - Agosto 2017/2016

|    | 2016       | Var% | 2017       |
|----|------------|------|------------|
| \$ | 81,501,526 | 14%  | 92,731,267 |

### Recaudación por Servicios Acumulado Enero - Agosto 2017

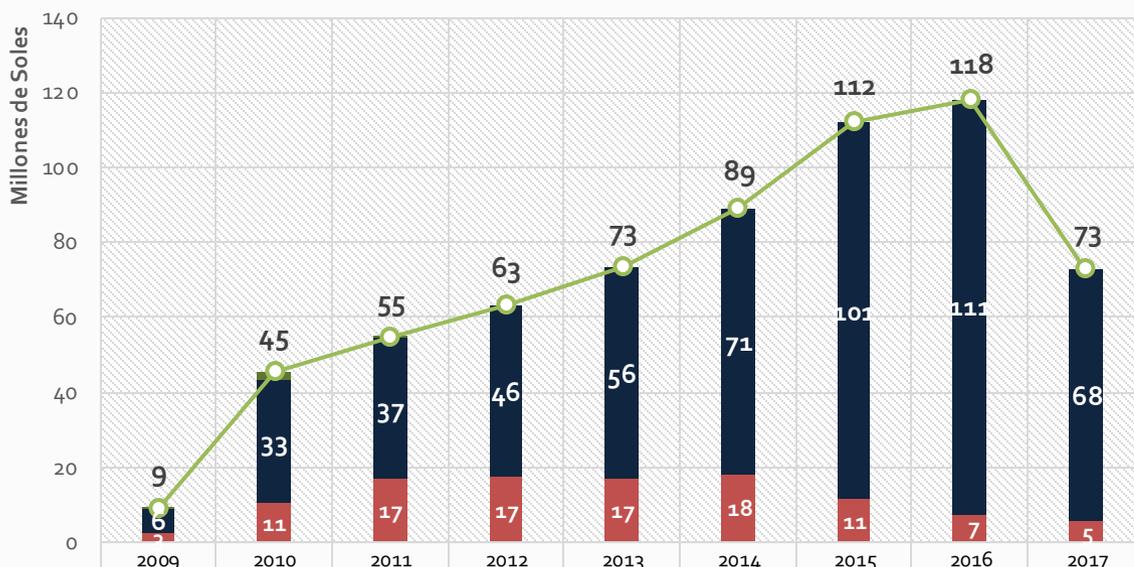


Fuente: Concesionario  
 Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF

# RECAUDACIÓN



## TERMINAL PORTUARIO DE PAITA



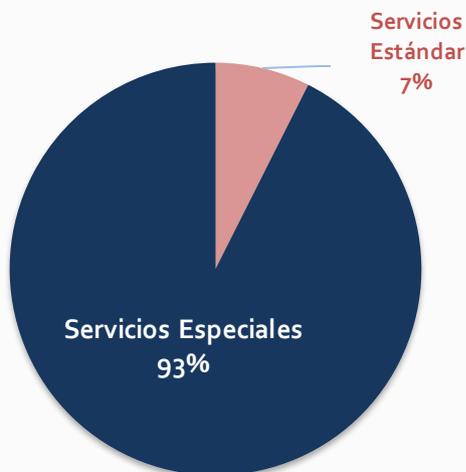
|                      | 2009    | 2010     | 2011     | 2012     | 2013     | 2014     | 2015      | 2016      | 2017     |
|----------------------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|----------|
| Otros                | 135078  | 1965162  | 127414   |          |          |          |           |           |          |
| Servicios a la carga | 6399880 | 32763762 | 37337467 | 45934645 | 56195291 | 70862430 | 100542722 | 110642210 | 67642597 |
| Servicios a la nave  | 2616359 | 10656062 | 17202084 | 17396332 | 17139101 | 18277490 | 11471192  | 7156210   | 5437289  |
| Total                | 9151317 | 45384986 | 54666964 | 63330977 | 73334392 | 89139920 | 112013915 | 117798420 | 73079886 |

Fuente: Concesionario  
 Datos: Octubre 2009 – Agosto 2017

### Variación Porcentual de Ingresos Acumulados Enero – Agosto 2017/2016

|     | 2016       | Var % | 2017       |
|-----|------------|-------|------------|
| S/. | 64,478,399 | 13%   | 73,079,886 |

### Recaudación por Servicios Acumulado Enero - Agosto 2017



Fuente: Concesionario  
 Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF

ESTADÍSTICA ANUAL

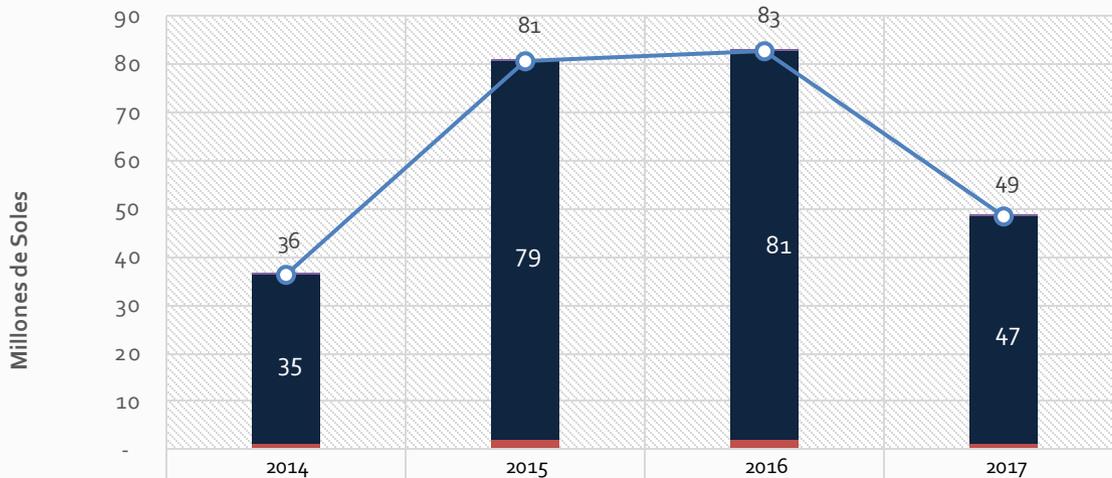
Acumulado Enero – Agosto 2017

# RECAUDACIÓN



## TERMINAL DE EMBARQUE DE CONCENTRADORES DE MINERALES

ESTADÍSTICA ANUAL



|                              | 2014       | 2015       | 2016       | 2017       |
|------------------------------|------------|------------|------------|------------|
| Otros servicios              | 32,109     | 221,416    | 198,176    | 118,598    |
| Servicio Estandar a la Carga | 34,978,861 | 78,820,098 | 80,811,074 | 47,407,887 |
| Servicio Estandar a la Nave  | 1,200,304  | 1,827,413  | 1,919,115  | 1,163,923  |
| Total                        | 36,211,274 | 80,868,927 | 82,928,365 | 48,690,409 |

Fuente: Concesionario / Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF  
 Datos: Mayo 2014 – Agosto 2017

### Variación Porcentual de Ingresos Acumulados Enero - Agosto 2017/2016

| 2016           | Var % | 2017           |
|----------------|-------|----------------|
| S/. 53,232,010 | -9%   | S/. 48,690,409 |

Recaudación por Servicios Acumulado Enero – Agosto 2017



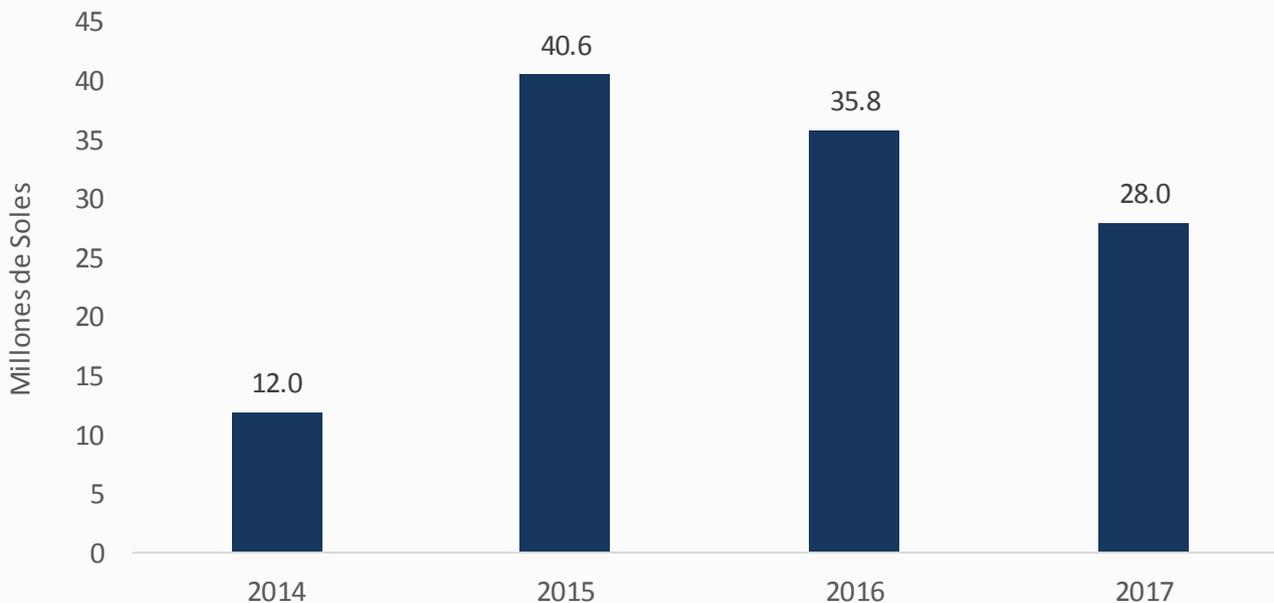
Fuente: Concesionario  
 Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF

Acumulado Enero – Agosto 2017

# RECAUDACIÓN

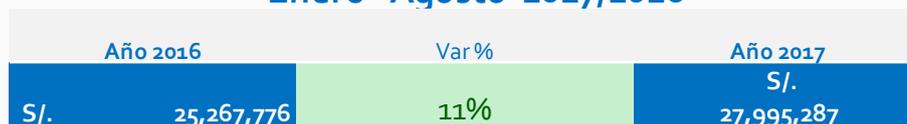


## TERMINAL PORTUARIO GENERAL SAN MARTÍN



Fuente: Concesionario / Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF  
 Datos: Agosto 2014 – Agosto 2017

### Variación Porcentual de Ingresos Acumulados Enero - Agosto 2017/2016



Fuente: Concesionario  
 Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF

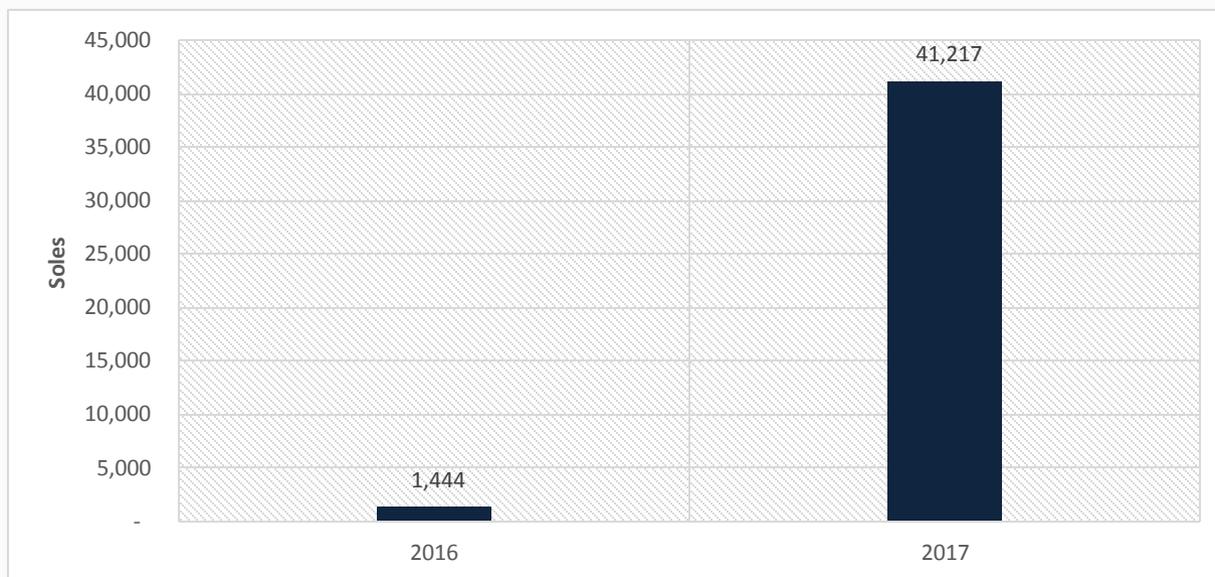
ESTADÍSTICA ANUAL

Acumulado Enero – Agosto 2017

# RECAUDACIÓN

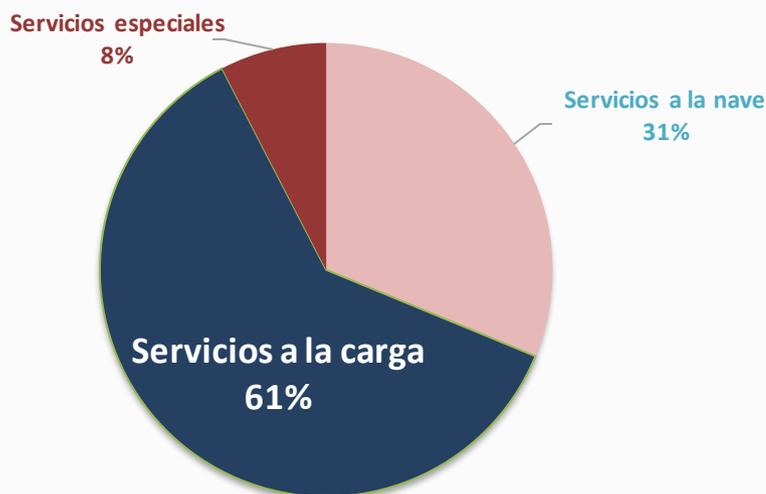


## NUEVO TERMINAL PORTUARIO DE YURIMAGUAS - NUEVA REFORMA



Fuente: Concesionario / Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF  
Datos: Diciembre 2016 – Agosto 2017

### Recaudación por Servicios Acumulado Enero – Agosto 2017

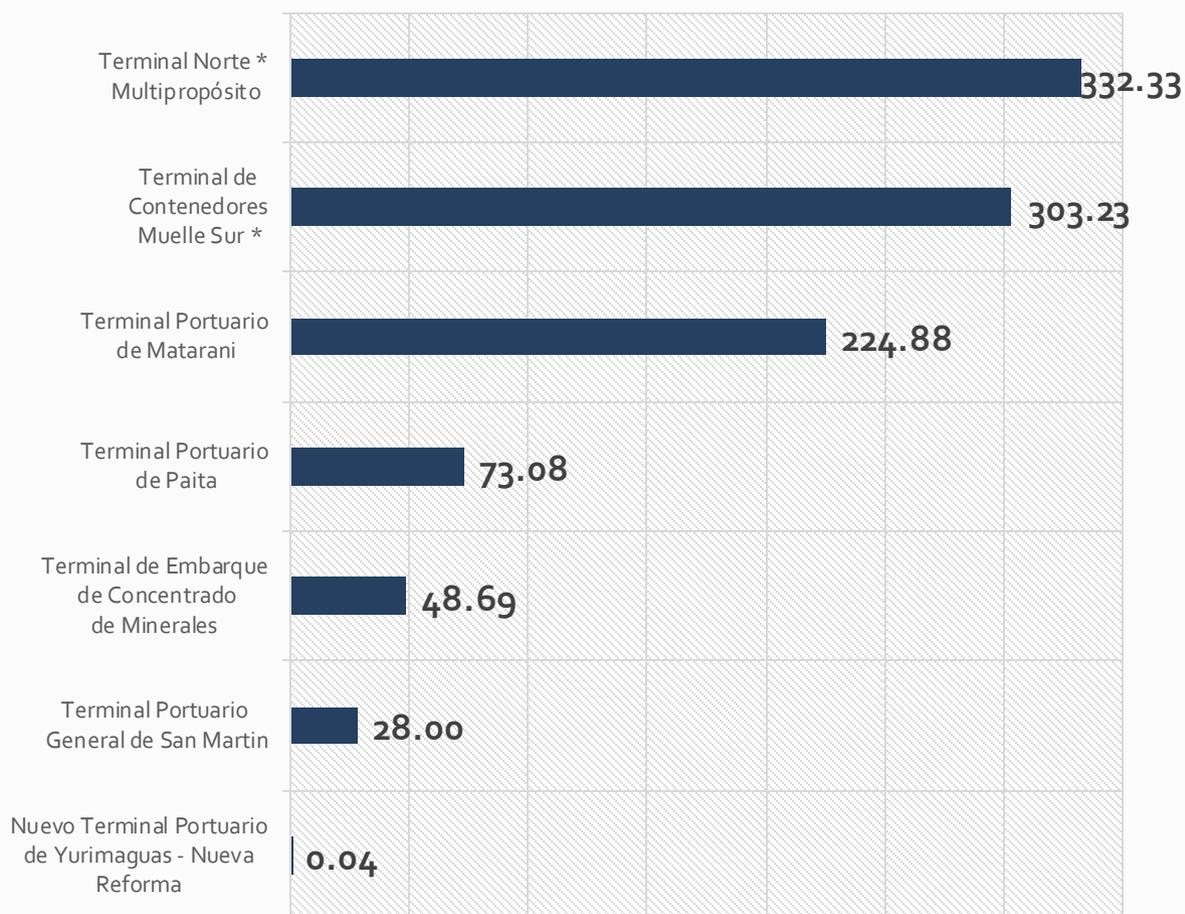


Fuente: Concesionario  
Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF

# RANKING DE CONCESIONES



## INGRESOS EN MILLONES DE SOLES Enero - Agosto 2017



\*Los ingresos de APMTC y DP World se generan en Dólares Americanos, por lo que se utilizó un tipo de cambio (promedio ponderado compra venta) de 3.27 Soles/USD, representativo del periodo enero-agosto 2017, con fines comparativos.

Fuente: Concesionario / Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF

3

REPORTE DE  
RECLAMOS

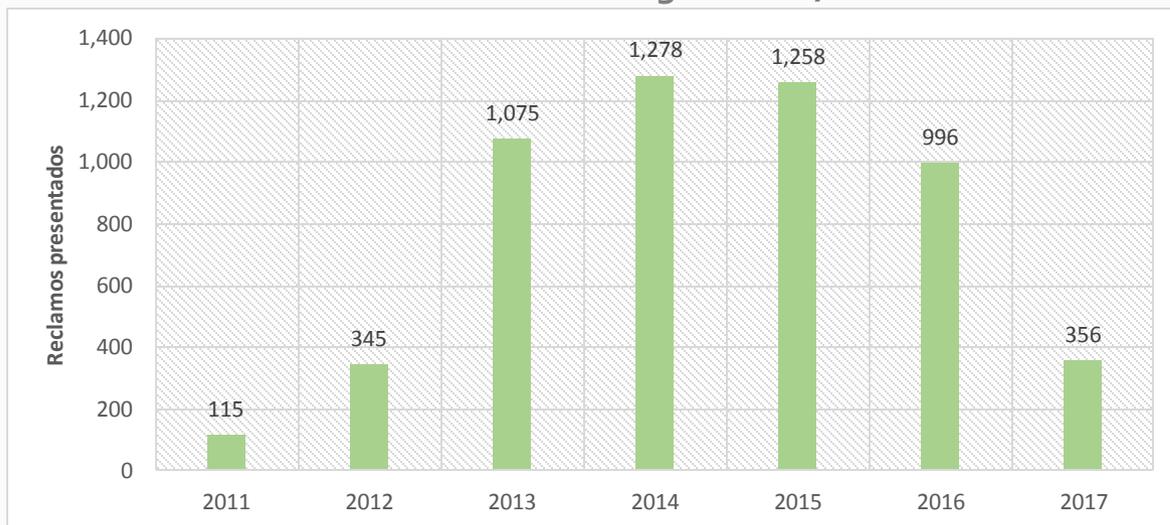
# REPORTE DE RECLAMOS



## ● TERMINAL NORTE MULTIPROPÓSITO

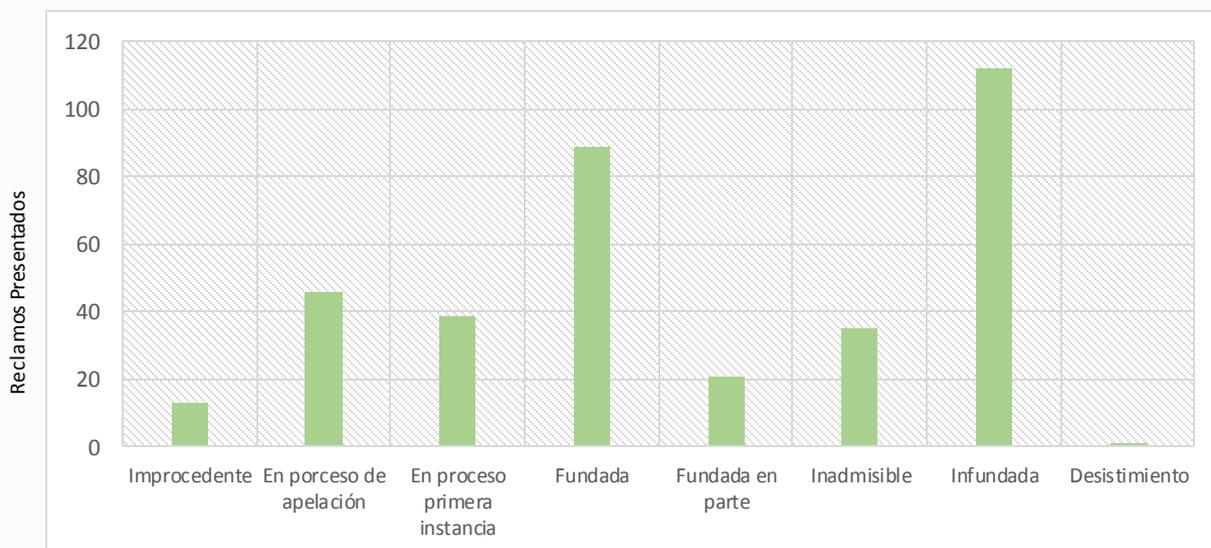
### ESTADÍSTICA ANUAL

N° DE RECLAMOS PRESENTADOS  
Inicio de Concesión - Agosto 2017



Fuente: Concesionario  
Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF  
Datos: Julio 2011 - Agosto 2017

### ESTADO ACTUAL DE LOS RECLAMOS Ene – Ago 2017

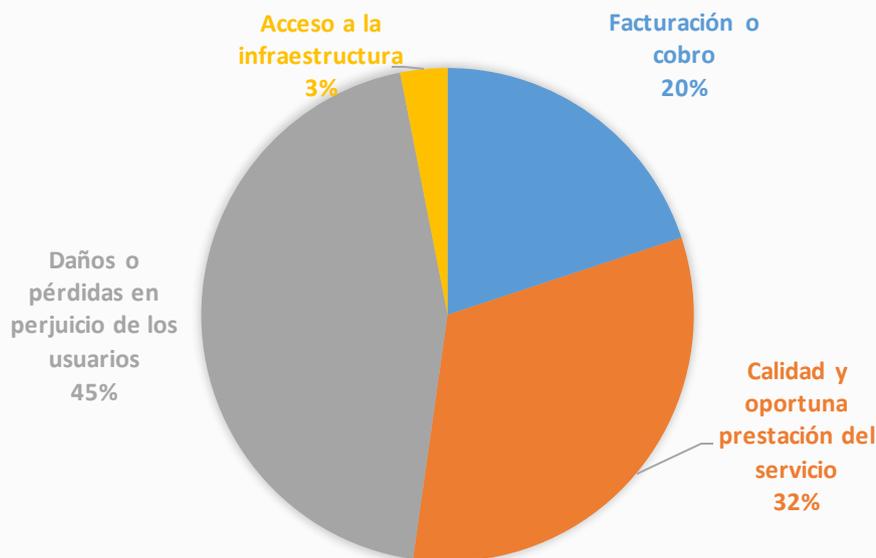


Fuente: Concesionario  
Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF

# REPORTE DE RECLAMOS



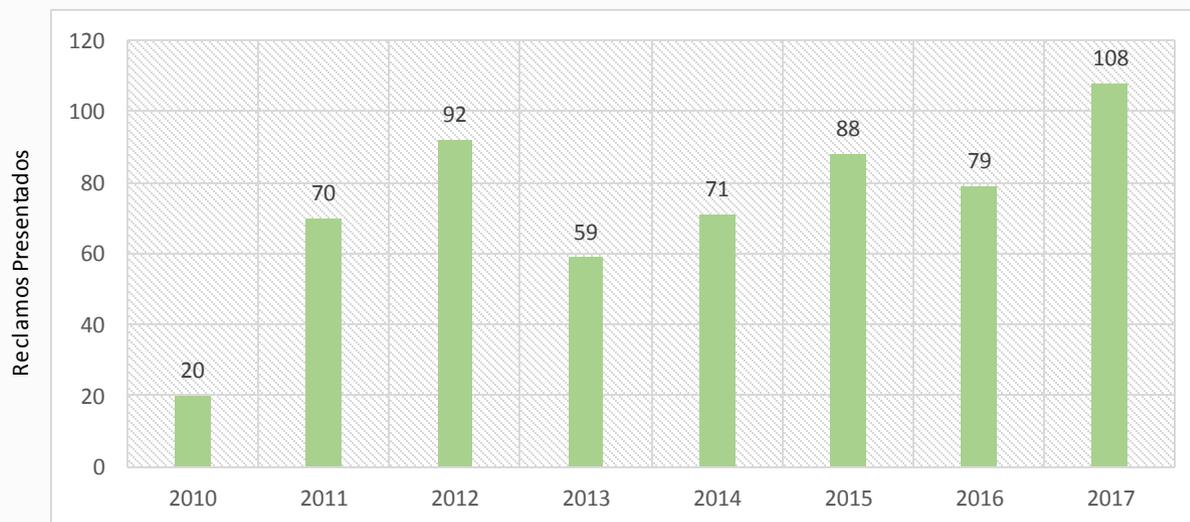
## MATERIA DE LOS RECLAMOS Ene – Ago 2017



Fuente: Concesionario  
Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF

## ● TERMINAL DE CONTENEDORES MUELLE SUR ESTADÍSTICA ANUAL

### Nº DE RECLAMOS PRESENTADOS Inicio de Concesión - Agosto 2017

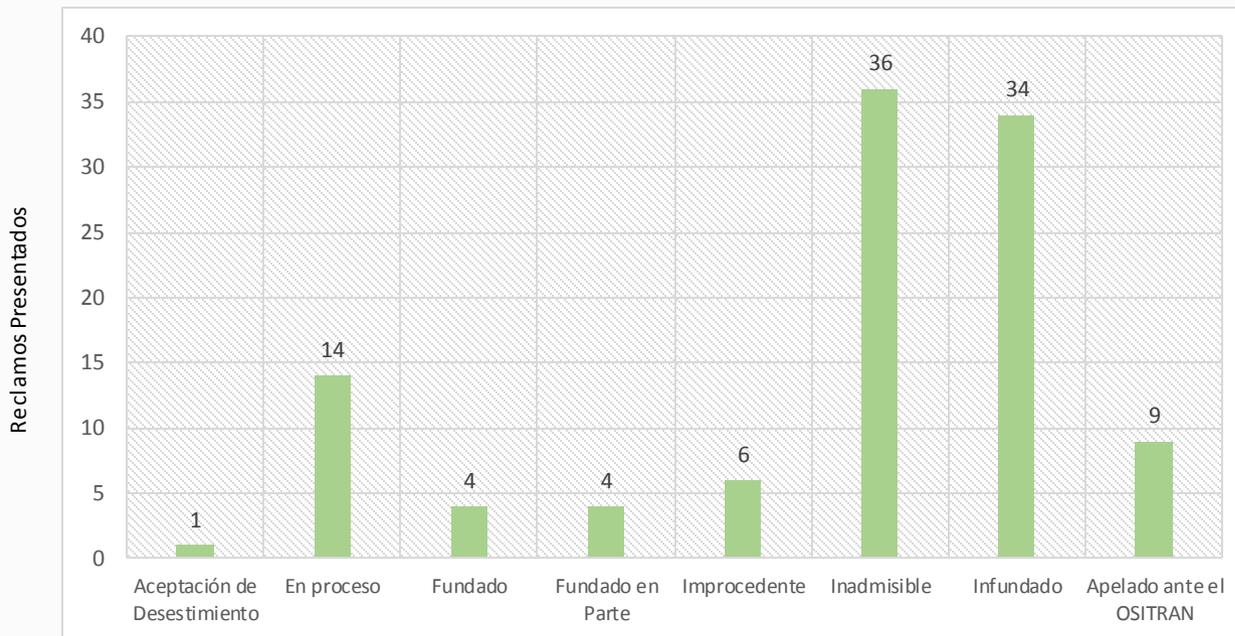


Fuente: Concesionario  
Elaboración: Supervisión Estadística y Financiera - GSF  
Datos: Enero 2010 – Agosto 2017

# REPORTE DE RECLAMOS

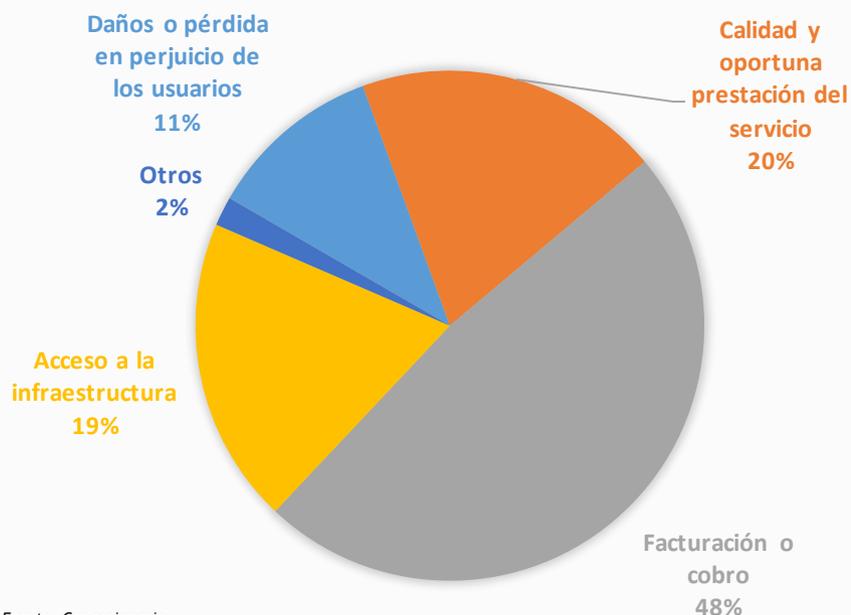


## ESTADO ACTUAL DE LOS RECLAMOS Ene – Ago 2017



Fuente: Concesionario  
Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF

## MATERIA DE LOS RECLAMOS Ene – Ago 2017



Fuente: Concesionario  
Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF

# REPORTE DE RECLAMOS

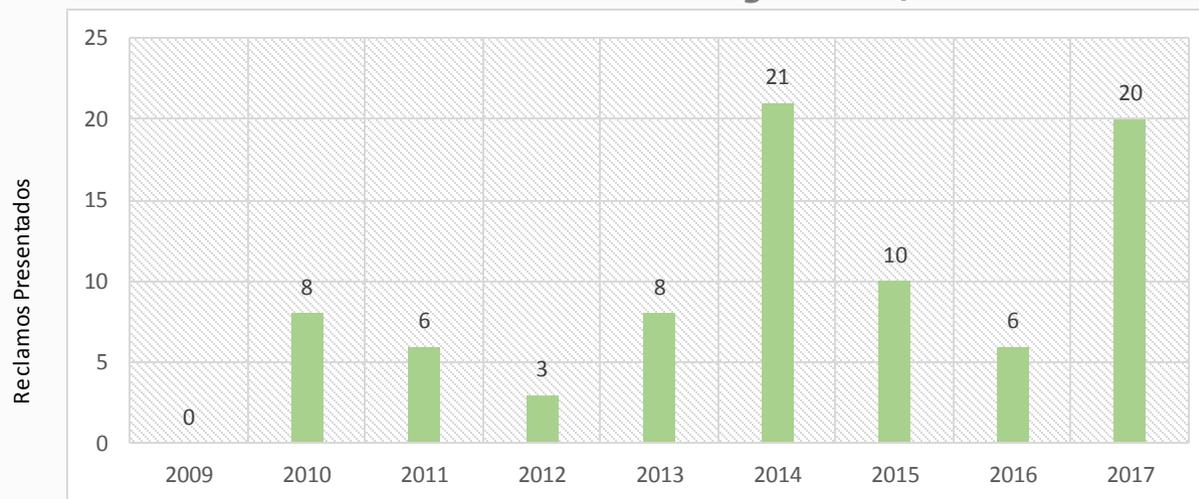


## ● TERMINAL PORTUARIO DE PAITA

### ESTADÍSTICA ANUAL

#### N° DE RECLAMOS PRESENTADOS

Inicio de Concesión - Agosto 2017



Fuente: Concesionario

Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF

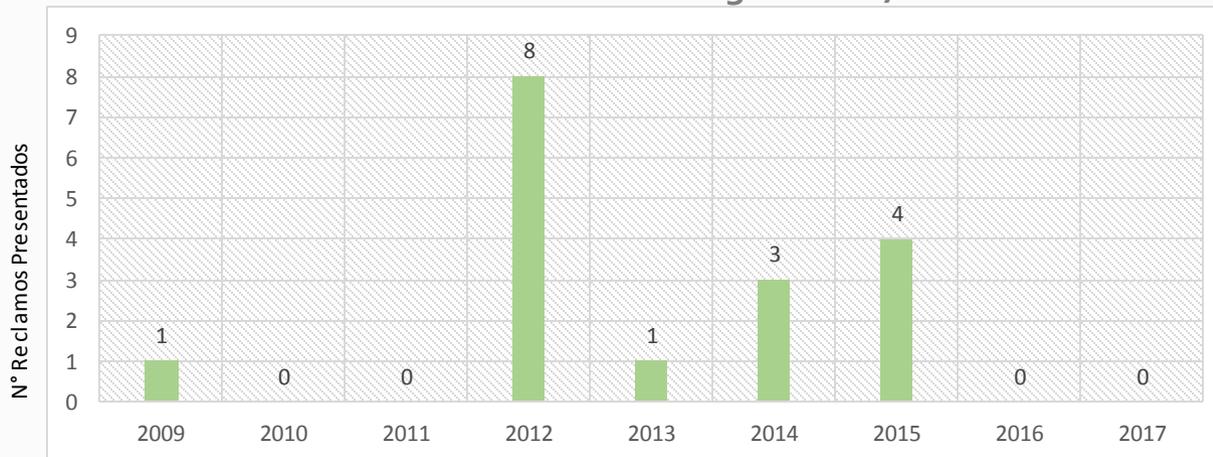
1/Datos: Octubre 2009 - Agosto 2017

## ● TERMINAL PORTUARIO DE MATARANI

### ESTADÍSTICA ANUAL

#### N° DE RECLAMOS PRESENTADOS

Inicio de Concesión - Agosto 2017



Fuente: Concesionario

Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF

1/Datos: Enero 2006 - Agosto 2017 (de Enero 2006 a Diciembre 2008 se presentaron cero (o) reclamos)

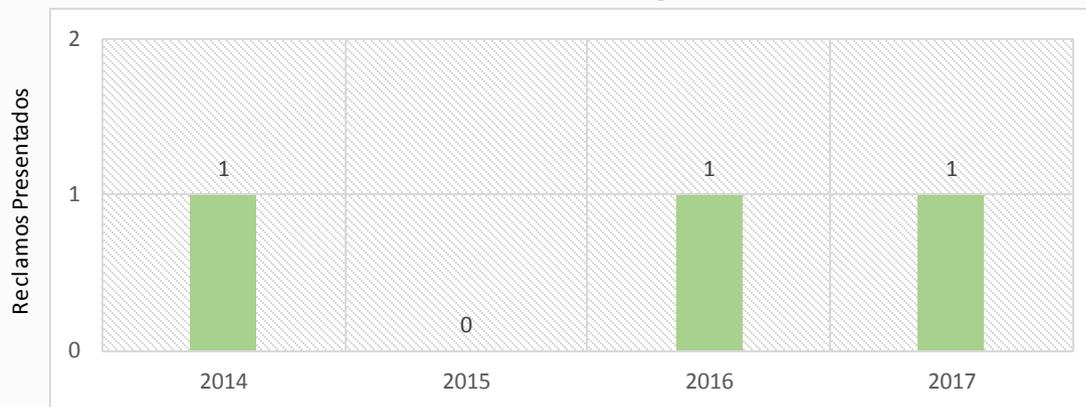
# REPORTE DE RECLAMOS



## ● TERMINAL PORTUARIO GENERAL DE SAN MARTÍN

### ESTADÍSTICA ANUAL

N° DE RECLAMOS PRESENTADOS  
Inicio de Concesión - Agosto 2017



Fuente: Concesionario

Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF

Datos: Septiembre 2014 - Agosto 2017

## ● TERMINAL DE EMBARQUE DE CONCENTRADOS DE MINERALES

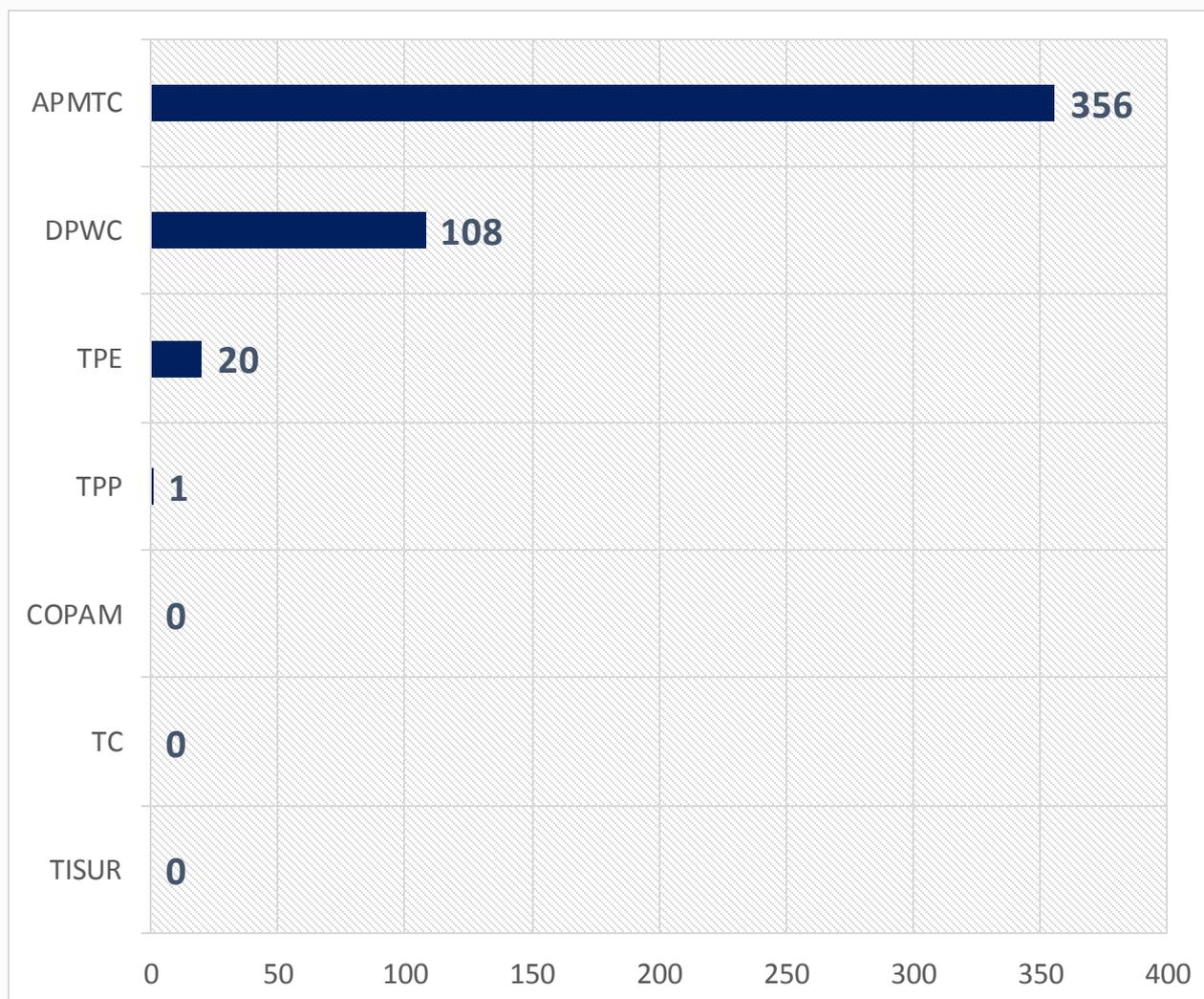
*No se registraron Reclamos desde el inicio de Concesión.*

## ● NUEVO TERMINAL PORTUARIO DE YURIMAGUAS - NUEVA REFORMA

*No se registraron Reclamos desde el inicio de Concesión.*



## Nº RECLAMOS PRESENTADOS Enero 2017 - Agosto 2017



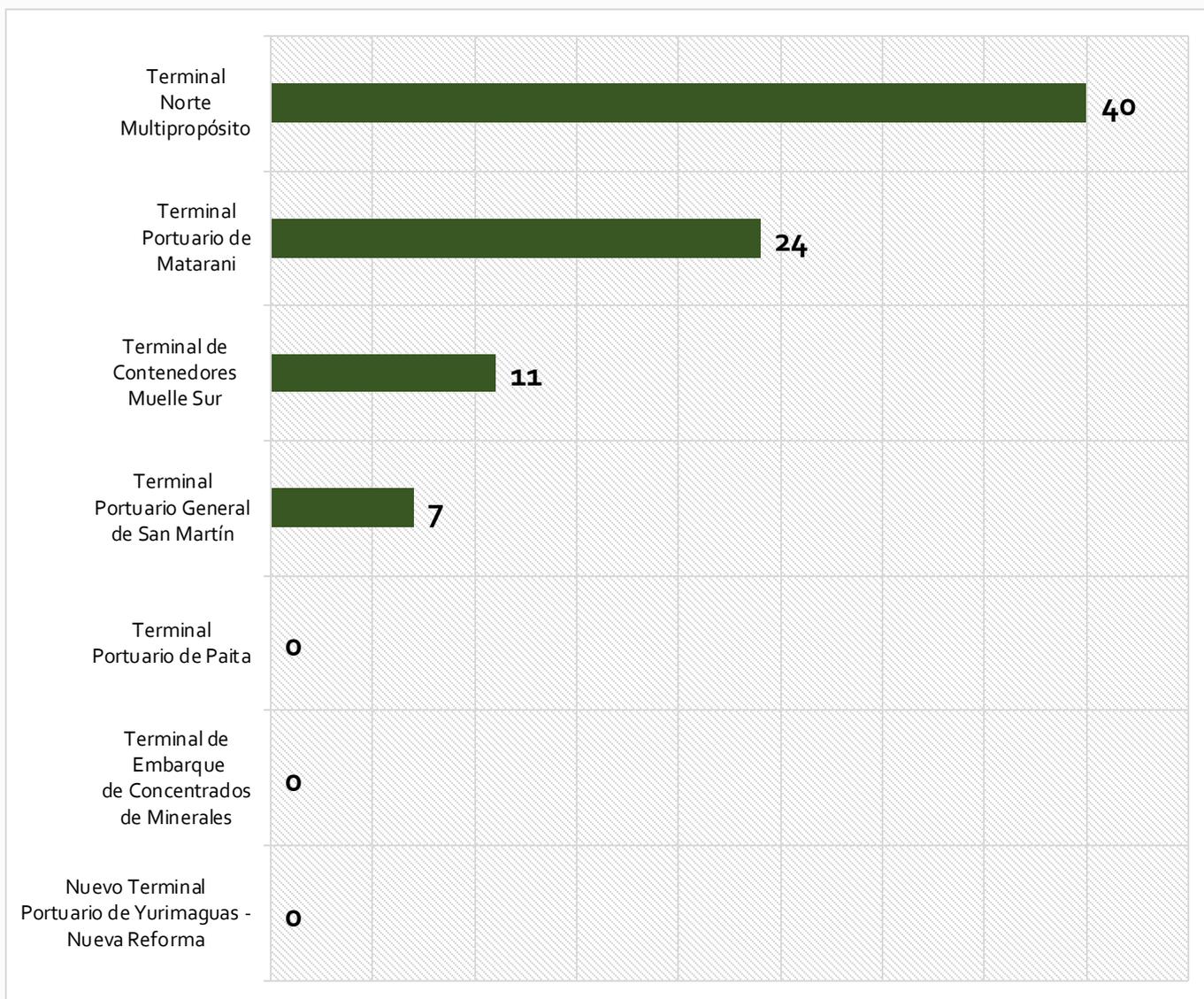
Fuente: Concesionario / Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF

4

# REPORTE DE ACCIDENTES



## NÚMERO DE ACCIDENTES Enero – Agosto 2017



Fuente: Concesionario / Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF

# 5

## REPORTE DE CONFLICTOS SOCIOAMBIENTALES

# CONFLICTOS SOCIAMBIENTALES



## CONFLICTOS SOCIOAMBIENTALES ANUALMENTE POR CONCESIONARIO

| CONCESIONARIO         | 2013* | 2014 | 2015 | 2016 | 2017** |
|-----------------------|-------|------|------|------|--------|
| TISUR                 | 0     | 0    | 0    | 1    | 0      |
| DP World              | 0     | 0    | 0    | 0    | 0      |
| T.P. Euroandinos      | 0     | 0    | 2    | 0    | 1      |
| Transportadora Callao |       | 0    | 0    | 0    | 0      |
| APMT                  | 0     | 0    | 0    | 0    | 0      |
| T.P.Paracas           |       | 0    | 0    | 0    | 0      |
| COPAM 1/              |       |      |      | 0    | 1      |

Fuente: Concesionario

Elaboración: Supervisión Estadística Financiera - GSF

1/ COMPAM inició explotación en diciembre de 2016.

\* Contabiliza a partir de septiembre de 2013.

\*\* A agosto de 2017.