

PORTCASTELLÓ



 **MEMORIA
ANUAL** 17

ÍNDICE

PRESENTACIÓN

SALUDA **DEL PRESIDENTE**

1.2. INFORME DE GESTIÓN

1.3. CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN

1.3.1. COMPOSICIÓN

1.3.2. PRINCIPALES ACUERDOS

1.4. PERSONAL AUTORIDAD PORTUARIA

1.5. PLAN ESTRATÉGICO

1.6. INFORMACIÓN ECONÓMICA

1.6.1. BALANCE (en euros)

1.6.2. CUENTA DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS
(en euros)

1.6.3. ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO
(en euros)

CARACTERÍSTICAS DEL PUERTO

2.1. CONDICIONES GENERALES

2.1.1. SITUACIÓN

2.1.2. RÉGIMEN DE VIENTOS

2.1.3. RÉGIMEN DE TEMPORALES

2.1.4. MAREAS

2.1.5. ENTRADA

2.1.5.1. Canal de entrada

2.1.5.2. Boca de entrada

2.1.5.3. Utilización de remolcadores de entrada y salida

2.1.5.4. Mayor buque entrado en el último año

2.1.6. SUPERFICIES DE FLOTACIÓN (Ha)

2.1.6.1. Zona 1

2.1.6.2. Zona 2

2.1.7. REGISTROS DE OLEAJE

**2.2. INSTALACIONES AL SERVICIO
DEL COMERCIO MARÍTIMO**

2.2.1. MUELLES Y ATRAQUES

2.2.1.1. Clasificación por dársenas

2.2.1.2. Clasificación por empleos y calados

**2.2.2. SUPERFICIE TERRESTRE
Y ÁREAS DE DEPÓSITO (m²)**

**2.2.3. ALMACENES FRIGORÍFICOS
Y FÁBRICAS DE HIELO**

2.2.4. ESTACIONES MARÍTIMAS

2.2.5. INSTALACIONES PESQUERAS

**2.2.6. EDIFICACIONES E INSTALACIONES
DE USO PÚBLICO**

2.2.7. DIQUES DE ABRIGO

**2.2.8. PLANTA ESQUEMÁTICA DE FAROS
Y BALIZAS**

2.2.9. RELACIÓN DE FAROS Y BALIZAS

2.3. SERVICIO INDIRECTOS
(técnico-náuticos)

2.3.1. REMOLQUE DE BUQUES

2.3.2. AMARRE Y DESAMARRE DE BUQUES

2.3.3. PRACTICAJE DE BUQUES

2.4. INSTALACIONES PARA BUQUES

2.4.1. DIQUES

2.4.1.1. Diques secos

2.4.1.2. Diques flotantes

2.4.2. VARADEROS

2.4.3. ASTILLEROS

2.4.4. SERVICIO DE SUMINISTRO A BUQUES

2.5. MEDIOS MECÁNICOS DE TIERRA

2.5.1. GRÚAS

2.5.1.1. Grúas de muelle

2.5.1.2. Grúas automóviles

2.5.1.3. Número de grúas. Resumen

**2.5.2. INSTALACIONES ESPECIALES
DE CARGA Y DESCARGA**

PORTCASTELLÓ



2.5.3. MATERIAL MÓVIL FERROVIARIO

**2.5.4. MATERIAL AUXILIAR DE CARGA,
DESCARGA Y TRANSPORTE**

2.5.5. OTRO MATERIAL AUXILIAR

2.6. MATERIAL FLOTANTE

2.6.1. DRAGAS

2.6.2. REMOLCADORES

2.6.3. GÁNGUILES, GABARRAS Y BARCAZAS

2.6.4. GRÚAS FLOTANTES

**2.6.5. OTROS MEDIOS FLOTANTES
AUXILIARES DE SERVICIO**

**2.7. ACCESOS TERRESTRES
Y COMUNICACIONES**

2.7.1. ACCESOS TERRESTRES

Y COMUNICACIONES INTERIORES

2.7.1.1. Accesos terrestres

2.7.1.1.1. Por carretera

2.7.1.1.2. Por ferrocarril

2.7.1.2. Comunicaciones interiores

2.7.1.2.1. Carreteras

2.7.1.2.2. Ferrocarril

2.7.1.3. Por tubería

**2.8. BREVE DESCRIPCIÓN DE
INSTALACIONES PARA TRÁFICOS ES-
PECÍFICOS**

OBRAS O ACTIVIDADES AUTORIZADAS A PARTICULARES

**3.1. AUTORIZADAS ANTES DE EMPEZAR EL
AÑO Y QUE ESTÁN VIGENTES**

3.2. AUTORIZADAS EN EL AÑO



ÍNDICE

ESTADÍSTICAS DE TRÁFICO

4.1. TRÁFICO DE PASAJE

4.1.1. PASAJEROS

4.1.1.1. Pasajeros, número

4.1.1.2. Número. puertos de origen y destino

4.1.2. VEHÍCULOS EN RÉGIMEN DE PASAJE NÚMERO DE UNIDADES

4.2. BUQUES

4.2.1. BUQUES MERCANTES

4.2.1.1. Distribución por tonelaje

4.2.1.2. Distribución por bandera

4.2.1.3. Distribución por tipos de buques

4.2.2. BUQUES DE GUERRA

4.2.3. EMBARCACIONES DE PESCA FRESCA

4.2.4. EMBARCACIONES DE RECREO

4.2.5. BUQUES ENTRADOS PARA DESGUACE

4.2.6. OTRAS EMBARCACIONES

4.3. MERCANCÍAS, TONELADAS

4.3.1. MOVIDAS POR MUELLES Y ATRAQUES DEL SERVICIO

4.3.2. MOVIDAS POR MUELLES Y ATRAQUES DE PARTICULARES

4.3.3. EMBARCADAS Y DESEMBARCADAS EN EL AÑO

4.3.4. TOTAL MERCANCÍAS POR PAÍSES DE CARGA Y DESCARGA

4.3.5. MERCANCÍAS TRANSBORDADAS

4.3.6. TRÁFICO ROLL-ON/ROLL-OFF

4.3.6.1. Resumen del tráfico roll-on roll-off

4.3.6.2. Unidades de transporte intermodal (UTI)
roll-on/roll-off

4.3.6.3. Unidades de automóviles en régimen
de mercancía

4.3.7. CLASIFICACIÓN DE MERCANCÍAS

4.3.7.1. Clasificación según su naturaleza

4.3.7.2. A. Clasificación según su naturaleza
y presentación

4.3.7.2. B. Clasificación según su naturaleza
y presentación (continuación)

4.3.7.3. Clasificación de mercancías en tránsito
según su naturaleza

4.3.7.4. A. Clasificación de las mercancías en
tránsito según su naturaleza
y presentación

4.3.7.4. B. Clasificación de las mercancías en
tránsito según su naturaleza
y presentación

4.4. TRÁFICO INTERIOR, TONELADAS

4.5. AVITUALLAMIENTOS

4.6. PESCA CAPTURADA

4.7. TRÁFICO DE CONTENEDORES

4.7.1. CONTENEDORES DE 20 PIES

4.7.2. CONTENEDORES MAYORES DE 20 PIES

4.7.3. TOTAL CONTENEDORES
DE 20 PIES O MAYORES

4.7.4. TOTAL CONTENEDORES
DE 20 PIES O MAYORES EN TRÁNSITO

4.7.5. TOTAL CONTENEDORES
EQUIVALENTES A 20 PIES (TEUS)

4.7.6. TOTAL CONTENEDORES EQUIVALENTES
A 20 PIES (TEUS) EN TRÁNSITO

4.7.7. MERCANCÍAS TRANSPORTADAS
EN CONTENEDORES CLASIFICADAS
SEGÚN SU NATURALEZA, TONELADAS

4.8. RESUMEN GENERAL

DEL TRÁFICO MARÍTIMO

4.8.1. CUADRO GENERAL NÚMERO 1

4.8.2. CUADRO GENERAL NÚMERO 2

4.8.3. CUADRO GENERAL NÚMERO 3

4.9. TRÁFICO TERRESTRE

PORTCASTELLÓ



UTILIZACIÓN DEL PUERTO

5.1. UTILIZACIÓN DE MUELLES

5.2. DÁRSENAS

5.3. AMARRES DE PUNTA

5.4. ATRAQUES

5.5. OCUPACIÓN DE SUPERFICIE

5.6. MEDIOS MECÁNICOS DE TIERRA

5.6.1. GRÚAS

5.6.2. INSTALACIONES ESPECIALES

5.7. REMOLCADORES

5.8. VARADEROS

OBRAS

6.1. OBRAS EN EJECUCIÓN O TERMINADAS EN EL AÑO

6.2. BREVE DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS MÁS IMPORTANTES

6.3. EVOLUCIÓN DE LAS INFRAESTRUCTURAS DEL PUERTO DE CASTELLÓN

DATOS TÉCNICOS

7.1. DÁRSENA INTERIOR PESQUERA

7.2. DÁRSENA NORTE

7.3. DÁRSENA SUR

LÍNEAS REGULARES

UN AÑO EN IMÁGENES

PORTCASTELLÓ



PRESENTACIÓN

En las siguientes páginas se encuentra el detalle de la actividad de **PortCastelló** en 2017. Quiero empezar resaltando que ha sido un año de récords. Récord de toneladas movidas, alcanzando casi los 18 millones. Récord de toneladas movidas en un mes, alcanzando casi 1.800.000. Récord de número de buques, superando los 1.700. Récord de resultado económico del ejercicio, superando los 9,5 millones de euros, con un crecimiento del 52% respecto 2016.

Los resultados de tráfico son una buena noticia para Castellón ya que el nivel de tráfico portuario es un termómetro de la economía. Han sido posibles gracias al dinamismo de la economía castellonense, especialmente del sector cerámico, y gracias al buen trabajo diario de la Comunidad Portuaria, una comunidad comprometida con su puerto. Crecimientos tan grandes como el experimentado en 2017 en graneles sólidos, que ha superado el 24%, suponen dar respuesta a múltiples necesidades que generan. Así, se ha ampliado el personal de la estiba, las empresas estibadoras han invertido en nueva maquinaria y se han urbanizado con urgencia zonas para incrementar la superficie habilitada para estas mercancías, con una inversión de la Autoridad Portuaria de 6 millones de euros. Como resultado, **PortCastelló** se sitúa como el quinto puerto en tráfico de graneles sólidos entre los 46 puertos españoles de interés general, a sólo 23.000 toneladas del cuarto.

Con estos resultados de tráfico PortCastelló ha ganado en diversificación, una de las líneas de su plan estratégico, lo cual es una fuente de sostenibilidad. Así, 2017 se ha cerrado con un mix del 44% de graneles líquidos, 36% de sólidos y 20% de mercancía general, un mix muy diferente del de principio de esta década, ya que en 2010 era del 62%, 23%, y 15% respectivamente.

SALUDA DEL PRESIDENTE

Francisco Toledo Lobo

2017

Si los resultados de tráficos han sido buenos, los económicos sitúan a **PortCastelló** como el cuarto puerto más rentable del país, a centésimas del tercero, y esto es fruto de tres factores: de la reestructuración de la deuda, -que ha permitido disminuir los costes financieros-, del incremento de ingresos (derivado del incremento de tráficos y de concesiones) y de la eficiencia en el gasto, ya que **PortCastelló** ha sido el segundo puerto con menor porcentaje de gastos de explotación respecto a ingresos. Y ello asumiendo una importante rebaja de tasas. Estos resultados permiten seguir en la senda de por una parte rebajar tasas y abaratar el coste de escala y por otra dedicar más fondos a inversiones productivas, ambas cuestiones dirigidas a incrementar la competitividad del puerto.

Para que el puerto sea sostenible no sólo ha de serlo económicamente sino también socialmente y por ello adjuntamos una extensa memoria de sostenibilidad. Quiero destacar en esta presentación que en 2017 se ha dado un gran paso en sostenibilidad medioambiental: Se ha invertido en eficiencia energética, en compra de barreras oceánicas para prevenir la contaminación marina y ha sido un año en el que se han tomado decisiones importantes para disminuir las emisiones de partículas a la atmósfera y se ha trazado una hoja de ruta para conseguir un *smart green port* del que todos nos sintamos orgullosos.

Para finalizar, si en una memoria es importante hacer balance de los frutos recogidos, también lo es relatar lo sembrado para el futuro. De ello quiero destacar tres hitos: La comisión mixta entre el Gobierno Valenciano y el Estatal ha decidido la ubicación de la estación intermodal de la provincia junto al puerto de Castellón lo que permitirá el desarrollo de una importante zona logística. Se han comenzado los proyectos constructivos del acceso ferroviario sur y del acceso viario definitivo a la dársena sur, que son claves para tener una óptima conectividad terrestre. El Consejo de Administración y Puertos del Estado han aprobado un importante plan plurianual de inversiones que permitirá a **PortCastelló** seguir con un crecimiento sostenible.

Por último, quiero dejar constancia de mi agradecimiento a toda la Comunidad Portuaria, con especial mención al personal de la Autoridad Portuaria cuya gestión tiene el máximo reconocimiento europeo, el sello 500+ de la *European Foundation for Quality Management*, porque con su trabajo e ilusión, alineados con los objetivos del plan estratégico, hacen posible todo lo que se relata en las memorias adjuntas.

SALUDA DEL PRESIDENTE

Francisco Toledo Lobo

1.2. INFORME DE GESTIÓN

Un año más el Puerto de Castellón ha conseguido un nuevo récord de tráfico total de mercancías. Si en el año 2016 se superaban los 17 millones de toneladas, este año 2017, se han alcanzado casi los **18 millones de toneladas** aproximadamente un 5% más que en el año anterior. Tras un quinquenio de récords anuales, el Puerto de Castellón se ha consolidado firmemente en las 10 primeras posiciones del ranking del Sistema Portuario de Titularidad Estatal, tanto en tráfico total como en granel sólido, granel líquido, mercancía general y TEUs. El granel sólido, concretamente, ha marcado un nuevo récord histórico consiguiendo 1.264.734 toneladas más que el año anterior. Asimismo, la mercancía en contenedor ha alcanzado la histórica cifra de 3.276.619 toneladas y el número de TEUs ha crecido un 6,17 %, alcanzando los 240.895 TEUs. Si bien los graneles líquidos han descendido como consecuencia de la parada técnica de la compañía petrolífera ubicada en el Puerto de Castellón, los buenos resultados en el resto de presentaciones lo han hecho imperceptible.

Estas cifras permiten tener un puerto más equilibrado y sostenible al servicio de los sectores productivos de la provincia de Castellón ya que, no sólo se ha crecido en tráfico de mercancías, sino que además se ha logrado una mayor diversificación con unos porcentajes del 43,8% de graneles líquidos, el 36,1% de graneles sólidos y el 20% de mercancía general.

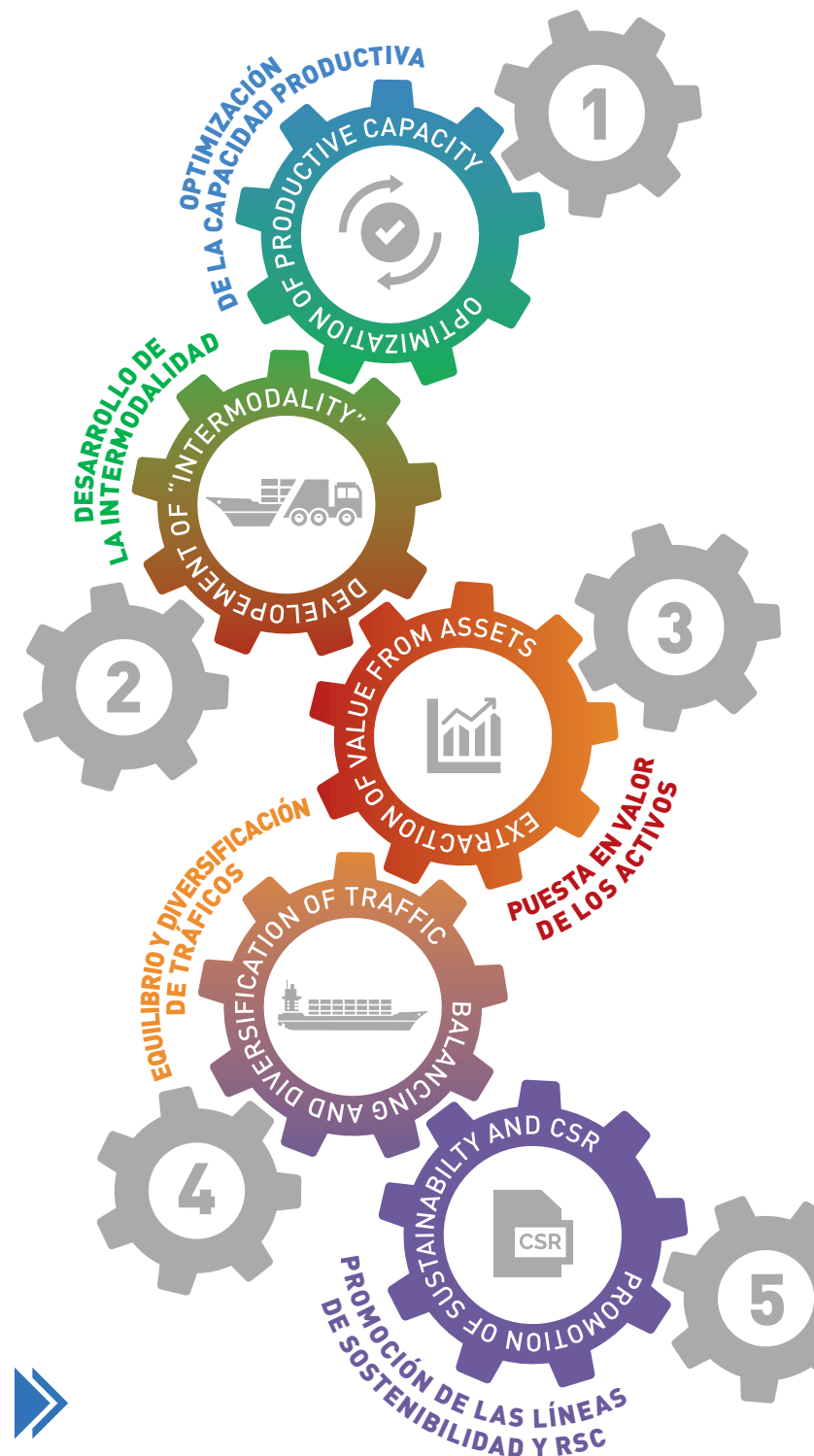
PRESENTACIÓN

PORTCASTELLÓ

18 millones de toneladas

Cerramos el año 2017 con unos **beneficios** de 9,5 millones de euros gracias a los buenos resultados de tráfico, al incremento en la ocupación de terrenos de la Dársena Sur y a la contención del gasto; con un nivel de endeudamiento de un 28% y una inversión de 8,5 millones de euros en el presente ejercicio. Estos buenos resultados permiten a la Autoridad Portuaria de Castellón (APCS) cumplir con el principio de autofinanciación y de esta forma potenciar la solidez financiera, controlando el apalancamiento financiero y el coste derivado del mismo, lo que le permite adecuarse y crecer de forma sostenible con el claro objetivo de seguir siendo un Puerto referente en la cornisa Mediterránea y en el Sistema Portuario Español.

Este año ha supuesto también el año de cierre de la implantación del **Plan Estratégico 2013/2017**, habiendo alcanzado un cumplimiento de objetivos del 85%. El plan, estructurado en 5 líneas estratégicas que tienen como objetivo final la mejora de la competitividad del puerto, ha desarrollado en el último año iniciativas tales como la implementación de las TIC, servicios de asesoramiento al usuario y acciones tendentes a favorecer la diversificación de tráfico, tales como estudios de mercado y revisión de tasas y bonificaciones estratégicas. En 2017 han sido relevantes los avances en la tramitación administrativa de los proyectos intermodales y las actuaciones tendentes a la disminución del impacto ambiental de la operativa de granel sólido.



1.2. INFORME DE GESTIÓN

La Autoridad Portuaria de Castellón ha seguido apostando por la protección del **medio ambiente** y con ello, por la prevención de la contaminación marina. Los beneficios económicos generados han hecho posible la inversión en una barrera oceánica que pone al Puerto de Castellón a la vanguardia de la protección marina. Con ésta, el Puerto de Castellón suma ya tres barreras anticontaminación.

Un beneficio también para el medio ambiente ha sido el balance obtenido tras el cumplimiento del primer año desde la entrada en funcionamiento del nuevo acceso a la Dársena Sur, el cual ha supuesto un ahorro a los transportistas de 1,5 millones de kilómetros recorridos y, en consecuencia, evitar la emisión de 1.000 toneladas de dióxido de carbono. Además, para seguir mejorando la calidad del aire, durante el año 2017 se ha licitado la ampliación del número de pantallas atrapa-polvo en la Dársena Norte y la instalación de una nueva pantalla en la Dársena Sur.

Por su parte, la Autoridad Portuaria de Castellón ha incrementado espectacularmente su **inversión**, lo que le ha permitido – junto a la reestructuración de la deuda realizada – conseguir hitos tan importantes como la licitación de un nuevo atraque de líquidos en la Dársena Sur, la encomienda de gestión para el proyecto constructivo del acceso ferroviario sur, la decisión de la ubicación de la estación intermodal en el entorno del puerto así como la obtención del informe de impacto ambiental de la conexión ferroviaria interior. Así, tras años de niveles bajos de inversión se han planificado importantes líneas que están permitiendo corregir el déficit de intermodalidad y accesibilidad terrestre protagonista en la actual configuración física del Puerto de Castellón.

El notable incremento de tráfico de granel sólido de los últimos años y la demanda de espacios para depósito y almacenamiento de las materias primas de la industria cerámica, ha propiciado el impulso de la urbanización de la Dársena Sur por parte de la Autoridad Portuaria, adelantando en 2017 parte de las fases previstas en el plan maestro del desarrollo viario. Asimismo, las inversiones durante el ejercicio se centraron en la pavimentación de explanadas y superficies, tanto en la zona destinada a granel sólido de la Dársena Sur, como en las explanadas disponibles de la Dársena Norte.

Tras años de mantenimiento del nivel de la **inversión privada**, este año también ha destacado por su incremento con tres nuevas concesiones y ocho nuevas autorizaciones, que sitúa las cifras del puerto en las más altas de los últimos 7 años.

PRESENTACIÓN



1.2. INFORME DE GESTIÓN

En cuanto a la **operativa portuaria** del Puerto de Castellón, destaca el año 2017 por la nueva configuración de los sentidos de la circulación en el Muelle de la Cerámica según muestra la siguiente imagen:

PRESENTACIÓN

Ésta facilita el flujo de tráfico y ayuda al mantenimiento del orden y limpieza del recinto portuario, ya que estas nuevas trayectorias permiten la ubicación de lava-ruedas en lugares idóneos para ello. Concretamente, durante este año se ha licitado la instalación de dos lava-ruedas; uno en la primera salida y otro en la tercera.

Adicionalmente, el Puerto de Castellón no puede dejar de ser palanca de la economía castellonense y abrirse e integrarse con la sociedad a través de su estrategia de potenciación de las políticas de responsabilidad social corporativa. Cabe destacar iniciativas como la cesión de un local para la realización de tareas de voluntariado por parte del Apostolado del Mar, Stella Maris, la realización de una jornada de ciberseguridad dirigida tanto a empleados como a la Comunidad Portuaria para sensibilizar a todos los colectivos en materia de seguridad de la información, así como la participación en el proyecto CES para controlar el incremento de la población felina en el recinto portuario. Motivo de satisfacción es también la recepción de más de mil escolares en nuestras instalaciones tanto administrativas como portuarias.



1.3. CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN

1.3.1. COMPOSICIÓN

Ilmo. Sr. D. Francisco Toledo Lobo	Presidente
Sr. D. Sebastián Plá Colomina	Vicepresidente
Sr. D. Roberto J. Arzo Cubero	Director
Sr. D. José Javier Peris Segarra	Generalitat Valenciana
Ilmo. Sr. D. Carlos Domingo Soler	Generalitat Valenciana
Sra. D ^a . María Ángeles Fernández Izquierdo	Generalitat Valenciana
Sr. D. Carlos Cabrera Ahís	Generalitat Valenciana
Excma. Sr. D ^a . Amparo Marco Gual	Ayuntamiento de Castellón
Ilma. Sra. D ^a . Alicia Brancal Mas	Ayuntamiento de Castellón
Sr. D. José Miguel Lubián García	Administración General del Estado (hasta el 08/06/2017)
Sr. D. Antonio Góngora Zurro	Administración General del Estado (desde el 09/06/2017)
Ilmo. Sr. D. Javier Moliner Gargallo	Administración General del Estado
Sr. D. Alberto Torró Molés	Administración General del Estado
Sr. D. José Miguel Manaute Raposo	Administración General del Estado
Sra. D ^a . María Dolores Guillamón Fajardo	Cámara de Comercio, Industria y Navegación
Sra. D ^a . Pilar Gimeno Escrig	Organizaciones empresariales (desde el 29/06/2017)
Sr. D. Juan Antonio Gimena Robles	Sindicatos
Sr. D. Manuel Brea Ferrer	Secretario



PRESENTACIÓN

1.3.2. PRINCIPALES ACUERDOS

Durante 2017 se celebraron seis sesiones del Consejo de Administración de la Autoridad Portuaria de Castellón. A continuación, se citan los acuerdos más relevantes adoptados en 2017:

Concesiones y Autorizaciones Administrativas:

- ▶ Autorización administrativa al Secretariado Diocesano del Apostolado del Mar para la ocupación de una superficie para oficinas y parking ubicadas en la Avenida Ferrandis Salvador de la zona de servicio del Puerto de Castellón.
- ▶ Modificación sustancial por ampliación de una superficie de 35.729 m² de la concesión administrativa otorgada a Portsur Castellón, S.A. para la ocupación de dominio público portuario con destino a la construcción y explotación de una Terminal de graneles sólidos en la Dársena Sur del Puerto de Castellón.
- ▶ Autorización de cesión del uso total de la concesión administrativa para la ocupación de una superficie en el muelle de Levante de la dársena interior del Puerto de Castellón para la construcción de un almacén frigorífico otorgada a Mevei, S.L., a favor de Terminal Marítima del Grao, S.L.
- ▶ Modificación sustancial por ampliación del objeto de la concesión administrativa otorgada a Proyectos Ponsfer, S.L. para la ocupación de una superficie en la zona de servicio del Puerto de Castellón.
- ▶ Cambio de titularidad de la concesión administrativa otorgada a Infinita Renovables, S.A. para la construcción y explotación de una planta de biodiésel en la Dársena Sur del Puerto de Castellón así como de un atraque particular para fluidos en la Dársena Sur del Puerto de Castellón a favor de Masol Iberia Biofuel, S.L.

- ▶ Autorización de cesión del uso total de la concesión administrativa para la ocupación de una parcela para el almacenamiento y transporte de coque de petróleo en la Dársena Sur del Puerto de Castellón, otorgada a B.P.Oil España, S.A.U., a favor de la UTE Portsur Castellón, S.A. y Gimeno Servicios Portuarios, S.A.
- ▶ Modificación sustancial de la concesión administrativa otorgada a Bulk Cargo Logistics, S.A., para la ocupación de una parcela de 47.000 m² para la construcción y explotación de una nave para el almacenamiento de graneles sólidos, en la nueva explanada de la zona de servicio del puerto de Castellón.
- ▶ Modificación sustancial por ampliación de una superficie de 12.000 m² de la concesión administrativa otorgada a Sibelco Minerales Cerámicos, S.A. para la ocupación de una superficie en la ampliación norte fase I del Puerto de Castellón para el desarrollo de la actividad de almacenamiento de graneles.

Servicios

- ▶ Aprobación de tarifas por servicios comerciales para el año 2018.
- ▶ Autorización a Masol Iberia Biofuel, S.L.U. para el ejercicio de la actividad de carga y descarga de graneles líquidos en la Dársena Sur del Puerto de Castellón.
- ▶ Otorgamiento a Garba-port, S.L. de la licencia para la prestación del servicio portuario de recepción de desechos sólidos generados por buques regulados por el anexo V del Convenio Marpol 73/78 para el Puerto de Castellón, zona I.
- ▶ Otorgamiento a Sertego Servicios Medioambientales, S.L.U. de la licencia para la prestación del servicio portuario de recepción de desechos líquidos generados por buques regulados por el anexo I-C del Convenio Marpol 73/78 para el Puerto de Castellón, zona I.

Otros

- ▶ Actualización del Plan de recepción y manipulación de desechos generados por buques del Puerto de Castellón.
- ▶ Aprobación de las cuentas anuales de la Autoridad Portuaria de Castellón correspondientes al ejercicio 2016.
- ▶ Otorgamiento de distinciones honoríficas de la Autoridad Portuaria de Castellón para el año 2016.
- ▶ Inicio de la tramitación de la valoración de terrenos y lámina de agua de la zona de servicio del Puerto de Castellón y de los terrenos afectados a ayudas a la navegación.
- ▶ Aprobación de una segunda adenda del contrato de financiación subsidiaria entre OPPE y la APC.
- ▶ Ratificación del Plan de Empresa 2018 de la Autoridad Portuaria de Castellón.
- ▶ Aprobación del porcentaje máximo de bonificaciones a aplicar a tráficos sensibles, prioritarios o estratégicos para el año 2018.

PRESENTACIÓN

1.4. PERSONAL AUTORIDAD PORTUARIA

Presidente	TOLEDO LOBO, FRANCISCO
Director	ARZO CUBERO, ROBERTO JOSÉ
Jefe de Área	MINGARRO MENERO, JUAN BAUTISTA
Jefe de Área	VELASCO GÓMEZ, ANTONIO
Jefa de Departamento	BARRAGÁN LÓPEZ, MARTA
Jefa de Departamento	CAMPESINO SÁNCHEZ-VÍLCHEZ, ISABEL
Jefa de Departamento	MONFORT MOLINER, MARÍA TATIANA
Jefe de Departamento	NOGUERO RODRÍGUEZ, ADOLFO
Jefa de Departamento	RUBIO FELIP, MARÍA JOSÉ
Jefa de Departamento	VIDAL RODRÍGUEZ, MARITINA
Jefa de División	ALEMANY MARTÍNEZ, MARÍA
Jefe de División	BALAGUER MELLADO, RAMÓN
Jefe de División	DOMINGO ROYO, DANIEL
Jefa de División	MUÑOZ SÁNCHEZ, SONIA
Jefe de División	RAMOS CATALÁN, MANUEL
Jefa de División	RINCÓN PLAZA, MARÍA ELENA
Jefe de División	ROIG BALLESTER, ENRIQUE
Jefe de Unidad	ALMELA GOZALBO, ANTONIO FRANCISCO
Jefe de Unidad	GIMENA ROBLES, JUAN ANTONIO
Jefe de Unidad	MONTAÑÉS CAMBRONERO, GUSTAVO
Jefa de Unidad	MOYA PASCUAL, CRISTINA
Jefa de Unidad	SÁNCHEZ-BARCÁIZTEGUI ÁLVAREZ, EVA
Jefa de Unidad	VIDAL CAUSANILLES, MARÍA FERNANDA
Secretaria Presidencia	ARRUFAT ROIG, MARTA

Adanero Godes, Laura
 Agut Marco, Esteban Agustín
 Alonso Chiva, Sergio
 Altaba Dolz, José
 Batalla Personat, David
 Beltrán Jiménez, Alexandre
 Blasco Borja, Manuel
 Blasco Martínez, Jaime
 Boix Igual, José Juan
 Boix Palomero, José
 Bort Andreu, Víctor José
 Calvo Martínez, Ana Belén
 Caparrós Pérez, José Antonio
 Castel Gil, David
 Castillo Cerdá, Juan Jaime
 Cerdá Navarro, Ana María
 Climent Soler, Juan Luis
 Collazos Costumero, Eva
 Decostanzi, Marcos
 Dols Troncho, Nestor
 Dotor Gumbau, Antonio
 Esteve Navarro, María del Carmen
 Esteve Portolés, Vivente
 Fabregat Rodríguez, Manuel José
 Fernández Muñoz, Francisco
 Franch Montañés, José Manuel
 Galán Méndez, Juan Carlos
 García Jurado, Carlos
 García-Fayos Poveda, Fernando
 Góngora Domínguez, María Pilar
 González Bellés, Iván
 González Rubio, Óscar
 González Sarrias, Noel Alejandro
 Gual Núñez, Sergio
 Guerrero Varó, Miguel

Guerrero Varó, Sebastián
 Guinea Planelles, Alberto
 Ibáñez Sánchez, Óscar
 Joya Espel, Javier
 Jurado Correas, Yolanda
 Llansola Gil, Gerard
 Llidó García, Vicent Manuel
 Lluch Miralles, David
 López Arias, María Inés
 López López, Alejandro
 Marco Soriano, Leticia
 Martínez Ramos, María del Carmen
 Mas Peris, Vicente Javier
 Mateo Cabeza, Andrés Jesús
 Mateu Pinto, José Luis
 Mateu Úbeda, Vicente
 Menchero Betancor, Alberto
 Mila Giménez, Iván
 Montel Blasco, Sandra
 Morales Ventura, Rosa María
 Mota Gual, Ángel Jesús
 Mut Torres, Isabel
 Navarro Marzá, Juan José
 Palau Broch, Vicente
 Pallarés Silvestre, Juan Antonio
 Parra Luque, David
 Peñafiel Arana, Luis
 Peñafiel Ruiz, Juan Luis
 Pérez Pérez, José Antonio
 Peris Dumont, Silvia
 Perpiñán Cabrero, José María

Polo Conde, Cristina
 Poveda Gutierrez, Benjamín
 Ramírez Torrejón, Francisco Javier
 Ramos Collao, Adrián Eduardo
 Ramos del Pino, Francisco
 Ramos Jiménez, Dulce
 Rius Persiva, Francisco
 Rodríguez Marzá, Pascual Javier
 Rovira Nebot, María José
 Rubio Felip, Juan
 Salom Marco, David
 Salom Martín, José Antonio
 Salvador Trilles, María Dolores
 Sanahuja Nebot, Pablo
 Sánchez de Mora Lacalle, Pablo
 Santamaría Bilbao, Pedro
 Sastre Balaguer, David
 Segarra Morente, Lidia
 Selma Andreu, Noelia
 Serrano Roldán, Félix
 Sidro Gutiérrez, Susana
 Soriano Marmaneu, Josefa Leticia
 Sosa Gandolfo, Igor
 Tarodo Posa, Marco Antonio
 Teyssiere Gutiérrez, Manuel
 Torrejón Gilabert, Agustín
 Trillo Mosquera, Juan Ángel
 Vera Izquierdo, Sara
 Verdejo Gómez, María Consolación
 Vilallave Soler, Marta

PRESENTACIÓN

1.5. PLAN ESTRATÉGICO

Durante el año 2017, la Autoridad Portuaria de Castellón ha trabajado en la implantación del Plan Estratégico 2013-2017, cuyo objetivo estratégico es incrementar la competitividad del puerto de Castellón en beneficio de todos sus grupos de interés.

Para contribuir a la mejora de la competitividad en el puerto, se trabaja en torno a 5 líneas estratégicas:

El desarrollo de estas acciones se lleva a cabo a través de 5 grupos de trabajo, integrados tanto por representantes de la Autoridad Portuaria de Castellón, como por agentes de la Comunidad Portuaria y cuyos objetivos son los siguientes:



OPTIMIZACIÓN de PROCESOS y SERVICIOS **G1**

Fomentar la competitividad del puerto mediante la mejora continua de los procesos de la Comunidad Portuaria, garantizando el nivel óptimo en la relación precio, tiempo y calidad.

EQUILIBRIO y DIVERSIFICACIÓN DE TRÁFICOS **G4**

Favorecer el incremento equilibrado en el volumen de tráfico a través del puerto, buscando mantener la competitividad en el tiempo y promoviendo el desarrollo de valor añadido en los servicios de la Comunidad Portuaria.

DESARROLLO de la INTERMODALIDAD **G2**

Promover la competitividad mediante el desarrollo de la intermodalidad, integrando todos los medios de transporte a la cadena logística del puerto.

PROMOCIÓN de las POLÍTICAS de SOSTENIBILIDAD y RSC **G5**

Afianzar el papel del puerto como agente de desarrollo del tejido social y empresarial, favoreciendo así la integración puerto-ciudad.

PUESTA EN VALOR de los ACTIVOS **G3**

Potenciar el uso de las infraestructuras y suelo disponible como eje de desarrollo del puerto y motor de la sociedad en general.

El Comité de Competitividad, integrado por representantes de la Comunidad Portuaria y de la propia Autoridad Portuaria, con aproximadamente 40 miembros, es el encargado de realizar el seguimiento de la implantación del Plan Estratégico y velar por su cumplimiento.

PRESENTACIÓN

1.5. PLAN ESTRATÉGICO

A continuación se muestra un cuadro resumen, por línea estratégica, del grado de consecución de las acciones priorizadas en cada una de ellas.

GRUPO	ACCIÓN	TAREA	ESTADO
G ₁	A.1.1. Diseñar un plan para el desarrollo de implantación de las TIC en PortCastelló mediante soluciones que integren a los agentes de la Comunidad Portuaria	Port Community System. Revisión e implementación módulos 2014	Finalizado
		Port Community System. Revisión e implementación módulos 2015	Finalizado
		Port Community System. Revisión e implementación módulos 2016	Finalizado
		Port Community System. Revisión e implementación módulos 2017	Finalizado
		Censo de básculas	En curso
	A.1.2. Implementar un sistema de optimización y mejora continua de procesos e índices de competitividad	Promoción de la permanencia de los servicios paraaduaneros. Análisis de la gestión de los PIF en los puertos españoles	Finalizado
		Promoción del uso de la ventanilla única para trámites aduaneros entre los usuarios del puerto	Finalizado
		Crear e implementar sistemas de seguimiento de procesos: Estiba	En curso
	A.1.3. Reducir los costes del paso de la mercancía	Renegociar las tarifas en los contratos de servicios: Remolque	Finalizado
		Análisis costes y operativa de los Servicios Técnico-náuticos	Finalizado
G ₂	A.2.1. Garantizar la conectividad del puerto con el Corredor Mediterráneo	Análisis de la situación actual y estudio de las distintas alternativas en función del ancho programado para el Corredor Mediterráneo (UIC o UIC + Ibérico) y del horizonte temporal de la llegada del acceso ferroviario por el sur	Finalizado
		Análisis multicriterio de las alternativas identificadas en base a tres horizontes temporales (corto, medio y largo plazo)	Finalizado
		Redacción proyectos constructivos de la red ferroviaria interna de la Dársena Sur y puente de conexión entre dársenas	Finalizado
		Tramitación ambiental de los proyectos ferroviarios internos y aprobación definitiva	Finalizado
		Estudios de viabilidad de los proyectos ferroviarios internos	Finalizado
		Infraestructura ferroviaria de la Dársena Sur y puente ferroviario de conexión contemplado en el Plan de Inversiones a corto plazo	En curso
	A.2.2. Dotar de acceso ferroviario sur a la Dársena Sur y de estación intermodal	Tramitación ambiental y aprobación	Finalizado
		Estudio de viabilidad	Finalizado
		Tramitación solicitud de ayudas CEF para accesibilidad ferroviaria en el Puerto de Castellón	Finalizado
		Redacción del proyecto básico y proyectos constructivos	En curso



1.5. PLAN ESTRATÉGICO

GRUPO	ACCIÓN	TAREA	ESTADO
G2	A.2.3. Promover el acceso viario entre la CS-22 y la Dársena Sur	Construcción de las obras del acceso viario provisional a la Dársena Sur	Finalizado
		Estudio de viabilidad	Finalizado
		Redacción del proyecto constructivo	En curso
	A.2.4. Desarrollar la infraestructura de las zonas logísticas internas	Desarrollo viario en función de las necesidades de los nuevos concesionarios de la Dársena Sur 2015-2016	Finalizado
		Estudio comparativo de las diferentes tecnologías de la recogida de pluviales	Finalizado
		Proyecto de ordenación viaria de la Dársena Sur	Finalizado
		Desarrollo viario Dársena Sur. Fase 1 y 2	Finalizado
		Desarrollo viario Dársena Sur. Fase 3	En curso
		Desarrollo viario Dársena Sur. Fases 3 y 4	Programado
		Habilitación Explanada Norte. Desarrollo de últimos viales y parcelas	Finalizado
		Pavimentación parcelas Dársena Sur	En curso
		Estudio de inversiones y subvenciones en el Sistema Portuario	Finalizado
G3	A.3.1. Red de Promoción Internacional	Plan de Internacionalización	Finalizado
	A.3.2. Desarrollo de un Plan Comercial específico para la Dársena Sur	Relanzamiento de la Marca Dársena Sur	Finalizado
	A.3.3 Campaña de comunicación para el puerto	Campaña de comunicación	Finalizado
	A.3.4. Desarrollo de una cartera de servicios de valor añadido	Estudio de la situación del IBI para la reactivación de iniciativas	Finalizado
		Servicio de Información a la Comunidad. Boletín SIC	Finalizado
		Formalización del servicio de asesoramiento a empresas concesionarias	Finalizado
		Normalización de la gestión de las ocupaciones portuarias singulares	Finalizado
		Política de manipulación de graneles sólidos en concesiones administrativas con interacción en la red viaria	Finalizado



1.5. PLAN ESTRATÉGICO

GRUPO	ACCIÓN	TAREA	ESTADO
G3	A.3.4. Desarrollo de una cartera de servicios de valor añadido	Estructuración del procedimiento de ampliación del plazo de las concesiones administrativas	Finalizado
		Estudio valoración de terrenos	En curso
		Servicio de asesoramiento al usuario. Módulo web	Finalizado
		Estudio valores catastrales	Finalizado
		Protocolo entrega parcelas	En curso
G4	A.4.1. Desarrollar plan comercial por mercado	Análisis mercancías movidas por puertos Comunidad Valenciana	Finalizado
		Estudio estadístico del sector cerámico	Finalizado
		Estudio estadístico potencialidad sector del cereal	Finalizado
		Estudio estadístico potencialidad sector de los cítricos	Finalizado
		Estudio estadístico potencialidad sector del coque	Finalizado
		Estudio estadístico del sector de los fertilizantes	Finalizado
		Estudio estadístico potencialidad sector de las chatarras	Finalizado
		Estudio estadístico del sector de las energías renovables	Finalizado
		Estudio estadístico del sector de la biomasa	Finalizado
		Estudio estadístico del sector del papel y pasta del papel	Finalizado
		Estudio estadístico del sector de los taninos, materias colorantes y pigmentos	Finalizado
		Estudio estadístico del sector de las legumbres	Finalizado
		Estudio estadístico del sector de los productos cárnicos y Pescados	Finalizado
		Estudio estadístico del sector del circonio	Finalizado
	A.4.2. Desarrollar una política de promoción dirigida a operadores de tráfico portuario	Análisis situación principales navieras	Finalizado
		Estudio sobre el impacto de los grandes buques en las terminales	Finalizado



1.5. PLAN ESTRATÉGICO

GRUPO	ACCIÓN	TAREA	ESTADO
G4	A.4.3. Desarrollar un plan de fidelización de clientes	Crear un Plan de bonificaciones para empresas actuales que generen un mayor tráfico (anual)	Finalizado
		Propuesta Coeficientes Correctores Plan de Empresa (anual)	Finalizado
		Crear un Plan de Bonificaciones Estratégicas para Plan Empresa 2017	Finalizado
		Cuenta escala del cereal	Finalizado
		Análisis cuenta de escala. Estudio comparativo de los puertos de Castellón y Sagunto	Finalizado
	A.4.4. Crear observatorio de mercado	Estudio de alternativas que permitan dar mejor uso al SIM	Finalizado
G5	A.5.1. Promover el desarrollo de PortCastelló como generador de bienestar social	Estudio de impacto económico y social del puerto sobre sus grupos de interés	Finalizado
		Implantación de acciones de RSC en el Puerto de Castellón	Finalizado
		Participación en foros de fomento de sectores y actividades relevantes para la sociedad	Finalizado
	A.5.2. Consolidar el modelo de desarrollo sostenible	Proyecto de telegestión en torres de iluminación. Muelle de la Cerámica	Finalizado
		Reducción consumo energético en el edificio "Clientes"	Finalizado
		Guía de ecoeficiencia en oficinas	Finalizado
		Transporte sostenible: fomentar el uso del TRAM entre los usuarios/clientes del Puerto de Castellón	Finalizado
		Reducción consumo energético en el edificio "Oficinas Centrales"	Finalizado
		Estudio para la difusión de actuaciones medioambientales y de eficiencia energética con las visitas de colectivos al Puerto de Castellón	Finalizado
		Telegestión alumbrado público Puerto de Castellón. 1ª fase	Finalizado
		Medidas de lucha contra la contaminación marina	Finalizado
		Seguimiento en prensa de prácticas medioambientales	Finalizado
		Telegestión alumbrado público Puerto de Castellón. 2ª fase	En curso
		Estudio sobre los Planes de emergencia de un puerto	En curso
		Recirculación Muelle de la Cerámica con objetivo medioambiental	Finalizado
		Instalación de lavaruedas en Muelle de la Cerámica	Finalizado



1.5. PLAN ESTRATÉGICO

GRUPO	ACCIÓN	TAREA	ESTADO
G5	A.5.3. Desarrollar políticas activas de integración con la ciudad	Protocolo de actuación ante recepciones de cruceros en PortCastelló	Finalizado
		Estudio sobre zonas lúdicas portuarias	Finalizado
		Mantenimiento zona lúdica	Finalizado
		Wifi gratuito zona lúdica	Finalizado
		Estrategia cruceros. Contratación de consulting	Finalizado

PRESENTACIÓN



1.6. INFORMACIÓN ECONÓMICA

ACTIVO	2017	2016
A) ACTIVO NO CORRIENTE	245.131.050,95	244.230.005,94
I. Inmovilizado intangible	270.573,76	222.309,42
1. Propiedad industrial y otro inmovilizado intangible	-	-
2. Aplicaciones informáticas	270.573,76	222.309,42
3. Anticipos para inmovilizaciones intangibles	-	-
II. Inmovilizado material	184.327.989,90	184.652.522,02
1. Terrenos y bienes naturales	24.777.707,42	24.750.732,42
2. Construcciones	153.974.442,36	156.522.478,78
3. Equipamientos e instalaciones técnicas	338.656,15	345.264,42
4. Inmovilizado en curso y anticipos	4.279.290,71	2.258.223,45
5. Otro inmovilizado	957.893,26	775.822,95
III. Inversiones inmobiliarias	60.070.541,30	58.897.532,61
1. Terrenos	52.062.071,43	51.786.320,85
2. Construcciones	8.008.469,87	7.111.211,76
IV. Inversiones en empresas del grupo y asociadas a largo plazo	-	-
1. Instrumentos de patrimonio	-	-
2. Créditos a empresas	-	-
V. Inversiones financieras a largo plazo	461.945,99	457.641,89
1. Instrumentos de patrimonio	10.000,00	10.000,00
2. Créditos a terceros	12.208,49	7.904,39
3. Administraciones Públicas, subvenciones oficiales pendientes de cobro	437.518,50	437.518,50
4. Otros activos financieros	2.219,00	2.219,00
VI. Activos por impuesto diferido	-	-
VII. Deudores comerciales no corrientes	-	-

1.6.1. BALANCE (en euros)

ACTIVO	2017	2016
B) ACTIVO CORRIENTE	34.703.173,32	22.460.703,64
I. Activos no corrientes mantenidos para la venta	-	-
II. Existencias	-	-
III. Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar	2.826.577,33	3.017.987,52
1. Clientes por ventas y prestaciones de servicios	2.301.103,38	2.613.508,42
2. Clientes y deudores, empresas del grupo y asociadas	-	-
3. Deudores varios	243.607,18	268.710,20
4. Administraciones Públicas, subvenciones oficiales pendientes de cobro	-	-
5. Otros créditos con las Administraciones Públicas	281.866,77	135.768,90
IV. Inversiones en empresas del grupo y asociadas a corto plazo	-	-
V. Inversiones financieras a corto plazo	17.000.000,00	-
1. Instrumentos de patrimonio	-	-
2. Créditos a empresas	-	-
3. Otros activos financieros	17.000.000,00	-
VI. Periodificaciones	23.685,53	24.885,23
VII. Efectivo y otros activos líquidos equivalentes	14.852.910,46	19.417.830,89
1. Tesorería	14.852.910,46	19.417.830,89
2. Otros activos líquidos equivalentes	-	-
TOTAL ACTIVO (A+B)	279.834.224,27	266.690.709,58

PRESENTACIÓN ➤

1.6.1. BALANCE (en euros)

PATRIMONIO NETO Y PASIVO	2017	2016
A) PATRIMONIO NETO	179.420.226,69	169.288.955,16
A-1) Fondos propios	138.242.557,65	128.705.225,56
I. Patrimonio	59.808.199,00	59.808.199,00
II. Resultados acumulados	68.897.026,56	62.627.584,74
III. Resultado del ejercicio	9.537.332,09	6.269.441,82
A-2) Ajustes por cambios de valor	(7.903.660,92)	(9.535.672,07)
I. Activos financieros disponibles para la venta	-	-
II. Operaciones de cobertura	(7.903.660,92)	(9.535.672,07)
III. Otros	-	-
A-3) Subvenciones, donaciones y legados recibidos	49.081.329,96	50.119.401,67

PATRIMONIO NETO Y PASIVO	2017	2016
B) PASIVO NO CORRIENTE	93.485.522,27	92.821.186,72
I. Provisiones a largo plazo	2.430,94	179.919,82
1. Obligaciones por prestaciones a largo plazo al personal	682,38	-
2. Provisión para responsabilidades	1.748,56	179.919,82
3. Otras provisiones	-	-
II. Deudas a largo plazo	75.711.148,79	77.077.009,40
1. Deudas con entidades de crédito	67.000.000,00	67.000.000,00
2. Proveedores de inmovilizado a largo plazo	-	-
3. Otras	8.711.148,79	10.077.009,40
III. Deudas con empresas del grupo y asociadas a largo plazo	11.950.000,00	9.450.000,00
IV. Pasivos por impuesto diferido	-	-
V. Periodificaciones a largo plazo	5.821.942,54	6.114.257,50

PATRIMONIO NETO Y PASIVO	2017	2016
C) PASIVO CORRIENTE	6.928.475,31	4.580.567,70
II. Provisiones a corto plazo	-	-
III. Deudas a corto plazo	5.621.595,70	3.283.119,76
1. Deudas con entidades de crédito	-	-
2. Proveedores de inmovilizado a corto plazo	4.084.683,29	1.772.833,05
3. Otros pasivos financieros	1.536.912,41	1.510.286,71
IV. Deudas con empresas del grupo y asociadas a corto plazo	1.209,93	1.794,46
V. Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar	1.305.669,68	1.295.653,48
1. Acreedores y otras cuentas a pagar	993.504,85	990.582,15
2. Administraciones Públicas, anticipos de subvenciones	0,00	0,00
3. Otras deudas con las Administraciones Públicas	312.164,83	305.071,33
VI. Periodificaciones	-	-
TOTAL PATRIMONIO NETO Y PASIVO (A+B+C)	279.834.224,27	266.690.709,58



PRESENTACIÓN

1.6.2. CUENTA DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS (en euros)

PRESENTACIÓN

	(DEBE) HABER	
	2017	2016
1. IMPORTE NETO DE LA CIFRA DE NEGOCIOS	28.734.718,72	26.244.331,24
A. Tasas portuarias	25.269.930,71	22.888.008,21
a) Tasa de ocupación	5.515.189,38	4.917.835,03
b) Tasas de utilización	15.819.086,60	14.287.835,93
1. Tasa del buque (T1)	6.395.684,25	5.310.420,12
2. Tasa de las embarcaciones deportivas y de recreo (T5)	50.407,88	52.472,16
3. Tasa del pasaje (T2)	1.533,08	2.807,21
4. Tasa de la mercancía (T3)	9.237.131,78	8.832.581,81
5. Tasa de la pesca fresca (T4)	45.495,40	47.953,87
6. Tasa por utilización especial de la zona de tránsito (T6)	88.834,21	41.600,76
c) Tasa de actividad	3.746.325,98	3.514.263,31
d) Tasa de ayudas a la navegación	189.328,75	168.073,94
B. Otros ingresos de negocio	3.464.788,01	3.356.323,03
a) Importes adicionales a las tasas	1.968.031,52	1.968.614,86
b) Tarifas y otros	1.496.756,49	1.387.708,17
3. TRABAJOS REALIZADOS POR LA EMPRESA PARA SU ACTIVO	-	-
5. OTROS INGRESOS DE EXPLOTACIÓN	584.480,29	584.360,25
a) Ingresos accesorios y otros de gestión corriente	119.248,38	101.302,64
b) Subvenciones de explotación incorporadas al resultado del ejercicio	-	-
c) Ingresos traspasados al resultado por concesiones revertidas	164.231,91	122.057,61
d) Fondo de Compensación Interportuario recibido	301.000,00	361.000,00
6. GASTOS DE PERSONAL	(4.957.194,69)	(5.014.703,13)
a) Sueldos, salarios y asimilados	(3.605.110,46)	(3.621.661,09)
b) Indemnizaciones	(4.515,55)	(60.999,61)
c) Cargas sociales	(1.360.190,72)	(1.365.901,90)
d) Provisiones	12.622,04	33.859,47

	(DEBE) HABER	
	2017	2016
7. OTROS GASTOS DE EXPLOTACIÓN	(5.191.341,18)	(5.175.772,34)
a) Servicios exteriores	(3.029.238,22)	(2.834.301,33)
1. Reparaciones y conservación	(1.140.711,18)	(910.709,66)
2. Servicios de profesionales independientes	(251.990,87)	(251.986,90)
3. Suministros y consumos	(465.497,03)	(497.227,26)
4. Otros servicios exteriores	(1.171.039,14)	(1.174.377,51)
b) Tributos	(304.542,10)	(313.825,59)
c) Pérdidas, deterioro y variación de provisiones por operaciones comerciales	37.589,07	(16.202,51)
d) Otros gastos de gestión corriente	(344.629,60)	(501.216,89)
e) Aportación a Puertos del Estado art. 19.1.b) TRLPEMM	(915.520,33)	(893.226,02)
f) Fondo de Compensación Interportuario aportado	(635.000,00)	(617.000,00)
8. AMORTIZACIONES DEL INMOVILIZADO	(7.655.460,47)	(7.463.864,10)
9. IMPUTACIÓN DE SUBVENCIONES DE INMOVILIZADO NO FINANCIERO Y OTRAS	965.078,64	962.071,63
10. EXCESOS DE PROVISIONES	108.336,73	3.474,51
11. DETERIORO Y RESULTADO POR ENAJENACIONES DEL INMOVILIZADO	(30.146,04)	(1.343,31)
a) Deterioros y pérdidas	-	-
b) Resultados por enajenaciones y otras	(30.146,04)	(1.343,31)
OTROS RESULTADOS	-	-
a) Ingresos excepcionales	-	-
b) Gastos excepcionales	-	-
A.1. RESULTADO DE EXPLOTACIÓN (1+3+5+6+7+8+9+10+11)	12.558.472,00	10.138.554,75



1.6.2. CUENTA DE **PÉRDIDAS Y GANANCIAS** (en euros)

PRESENTACIÓN

	(DEBE) HABER	
	2017	2016
12. INGRESOS FINANCIEROS	30.530,30	139.731,33
a) De participaciones en instrumentos de patrimonio	-	-
b) De valores negociables y otros instrumentos financieros	30.530,30	139.731,33
c) Incorporación al activo de gastos financieros	-	-
13. GASTOS FINANCIEROS	(1.716.588,96)	(1.732.574,98)
a) Por deudas con terceros	(1.716.588,96)	(1.732.574,98)
b) Por actualización de provisiones	-	-
14. VARIACIÓN DE VALOR RAZONABLE EN INSTRUMENTOS FINANCIEROS	(1.335.081,25)	(2.276.269,28)
16. DETERIORO Y RESULTADO POR ENAJENACIONES DE INSTRUMENTOS FINANCIEROS	-	-
a) Deterioros y pérdidas	-	-
b) Resultados por enajenaciones y otras	-	-
A.2. RESULTADO FINANCIERO (12+13+14+16)	(3.021.139,91)	(3.869.112,93)
A.3. RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS (A.1+A.2)	9.537.332,09	6.269.441,82
17. IMPUESTO SOBRE BENEFICIOS	-	-
A.4. RESULTADO DEL EJERCICIO (A.3+17)	9.537.332,09	6.269.441,82



1.6.3. ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO (en euros)

CONCEPTO	2017	2016
A) FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE EXPLOTACIÓN (+/-1+/-2+/-3+/-4)	16.222.999,95	12.780.024,67
1. Resultado del ejercicio antes de impuestos	9.537.332,09	6.269.441,82
2. Ajustes del resultado	9.165.910,70	10.093.519,68
a) Amortización del inmovilizado (+)	7.655.460,47	7.463.864,10
b) Correcciones valorativas por deterioro (+/-)	-	-
c) Variación de provisiones (+/-)	(119.210,21)	135.643,54
d) Imputación de subvenciones (-)	(965.078,64)	(962.071,63)
e) Resultados por bajas y enajenaciones del inmovilizado (+/-)	30.146,04	1.343,31
f) Resultados por bajas y enajenaciones de instrumentos financieros (+/-)	-	-
g) Ingresos financieros (-)	(30.530,30)	(139.731,33)
h) Gastos financieros (+)	1.716.588,96	1.732.574,98
i) Variación de valor razonable en instrumentos financieros (+/-)	1.335.081,25	2.276.269,28
j) Ingresos traspasados al resultado por concesiones revertidas (-)	(164.231,91)	(122.057,61)
k) Imputación a resultados de anticipos recibidos por ventas o prestación de servicios (-)	(292.314,96)	(292.314,96)
l) Otros ingresos y gastos (+/-)	0,00	(0,00)
3. Cambios en el capital corriente	546.327,74	314.085,07
a) Existencias (+/-)	-	-
b) Deudores y otras cuentas a cobrar (+/-)	214.245,17	764.346,12
c) Otros activos corrientes (+/-)	1.199,70	(11.890,02)
d) Acreedores y otras cuentas a pagar (+/-)	118.093,71	(372.538,26)
e) Otros pasivos corrientes (+/-)	234.497,57	(46.120,19)
f) Otros activos y pasivos no corrientes (+/-)	(21.708,41)	(19.712,58)

CONCEPTO	2017	2016
4. Otros flujos de efectivo de las actividades de explotación	(3.026.570,58)	(3.897.021,90)
a) Pagos de intereses (-)	(3.051.670,21)	(4.009.592,27)
b) Cobros de dividendos (+)	-	-
c) Cobros de intereses (+)	30.530,30	140.479,34
d) Pagos de principales e intereses de demora por litigios tarifarios (-)	-	-
e) Cobros (pagos) de OPPE para el pago de principales e intereses por litigios tarifarios (+)	-	-
f) Cobros (pagos) por impuesto sobre beneficios (+/-)	(5.430,67)	3.508,65
g) Otros pagos (cobros) (-/+)	-	(31.417,62)
B) FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE INVERSIÓN (7-6)	(23.287.920,38)	(4.983.507,11)
6. Pagos por inversiones (-)	(23.287.920,38)	(4.983.507,11)
a) Empresas del grupo y asociadas	-	-
b) Inmovilizado intangible	-	-
c) Inmovilizado material	(6.287.920,38)	(4.983.507,11)
d) Inversiones inmobiliarias	-	-
e) Otros activos financieros	(17.000.000,00)	-
f) Activos no corrientes mantenidos para la venta	-	-
g) Otros activos	-	-
7. Cobros por desinversiones (+)	-	-
a) Empresas del grupo y asociadas	-	-
b) Inmovilizado intangible	-	-
c) Inmovilizado material	-	-
d) Inversiones inmobiliarias	-	-
e) Otros activos financieros	-	-
f) Activos no corrientes mantenidos para la venta	-	-
g) Otros activos	-	-



1.6.3. ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO (en euros)

CONCEPTO	2017	2016
C) FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN (+/-9+/-10)	2.500.000,00	5.627.956,75
9. Cobros y pagos por instrumentos de patrimonio	-	2.472.794,67
a) Subvenciones, donaciones y legados recibidos (+)	-	2.472.794,67
b) Aumento/Disminución de Patrimonio (+/-)	-	-
10. Cobros y pagos por instrumentos de pasivo financiero	2.500.000,00	3.155.162,08
a) Emisión	2.500.000,00	25.400.000,00
1. Deudas con entidades de crédito (+)	-	22.000.000,00
2. Deudas con empresas del grupo y asociadas (+)	2.500.000,00	3.400.000,00
3. Otras deudas (+)	-	-
b) Devolución y amortización de	-	(22.244.837,92)
1. Deudas con entidades de crédito (-)	-	(22.244.837,92)
2. Deudas con empresas del grupo y asociadas (-)	-	-
3. Otras deudas (-)	-	-
E) AUMENTO/DISMINUCIÓN NETA DEL EFECTIVO O EQUIVALENTES (+/-A+/-B+/-C)	(4.564.920,43)	13.424.474,31
Efectivo o equivalentes al comienzo del ejercicio	19.417.830,89	5.993.356,58
Efectivo o equivalentes al final del ejercicio	14.852.910,46	19.417.830,89

PRESENTACIÓN



PORTCASTELLÓ



CARACTERÍSTICAS DEL PUERTO

2.1. CONDICIONES GENERALES

2.1.1. SITUACIÓN

Longitud	0° 1' E (Greenwich)
Latitud	39° 58' N

2.1.2. RÉGIMEN DE VIENTOS

Reinante	NE
Dominante	NNW

2.1.3. RÉGIMEN DE TEMPORALES

Altura significativa máxima de oleaje (Hs Máx)	5
Periodo de pico (Tp) asociado a Hs Máx	10
Dirección media de procedencia (Dir) asociado a Hs Máx	E

2.1.4. MAREAS

Máxima carrera de marea	0,7 m
Cota de la B.M.V.E., respecto al cero del puerto	-0,2 m
Cota de la P.M.V.E., respecto al cero del puerto	0,50

2.1.5. ENTRADA

2.1.5.1. Canal de entrada

Orientación	E - ESE - SE
Ancho	400 - 735 - 376 m
Longitud	1.815
Calado en B.M.V.E.	17 m
Naturaleza del fondo	Rocoso

2.1.5.2. Boca de entrada

Orientación	S
Ancho	346
Calado en B.M.V.E.	17 m
Máxima corriente controlada	

CARACTERÍSTICAS DEL PUERTO

El Real Decreto Legislativo 2/2011, de 5 de septiembre, por el que se aprueba el Texto Refundido de la Ley de Puertos del Estado y de la Marina Mercante, en su artículo 266.4. e) en relación con el artículo 6.1, atribuye al Capitán Marítimo, entre otras de la siguiente función: “La disponibilidad por razones de seguridad marítima de los servicios de remolque y practica en aguas...”

En virtud de dicha Ley, el Capitán Marítimo ha establecido, en lo que concierne al servicio de remolque los siguientes criterios de seguridad marítima en el Puerto de Castellón:

- » El servicio de remolque se prestará de acuerdo al pliego de condiciones de prestación del servicio y funcionará las 24 horas durante los 365 días del año.
- » Tendrán prioridad en el servicio los buques que transporten mercancías peligrosas o presenten condiciones excepcionales.
- » Tanto en las maniobras de entrada o salida del Campo de Boyas como en la Terminal de B.P. Oil, el uso de dos remolcadores es obligatorio.
- » Los buques que transporten mercancías peligrosas de las clases 1, 2 y 3, con destino o salida del Puerto Comercial usarán dos remolcadores, excepto los menores de 100 metros de eslora que usarán uno.
- » Todos los buques con destino o salida a/de la Dársena Interior del Puerto Comercial de entre 100 y 120 metros de eslora utilizarán un remolcador. Todos los buques de más de 120 metros de eslora, dos remolcadores.
- » Cuando la eslora sea superior a 160 metros, será el Práctico de servicio el que, en virtud de las características del buque y condiciones meteorológicas, previa consulta con la Capitanía Marítima, determine si es necesario el uso de un tercer remolcador.
- » Si las condiciones meteorológicas y las características de un buque y su equipo lo permitiesen (hélices laterales), el número de remolcadores podrá reducirse en uno, excepto en los casos de buques con mercancías peligrosas de los grupos 1, 2 y 3, en que, al menos, un remolcador es obligatorio.

2.1.5.3. Utilización de remolcadores de entrada y salida



2.1.5.4. Mayor buque entrado en el último año

CARACTERÍSTICAS	MAYOR ESLORA		MAYOR CALADO	
	ZONA 1	ZONA 2	ZONA 1	ZONA 2
Nombre	MSC SHAULA	VAIL SPIRIT	PARTHENON TS	ALMI GALAXY
Nacionalidad	Panamá	Bahamas	Malta	Liberia
G.T.	51.836	83.545	62.557	84.216
T.P.M.				
Eslora	275	275	250	274
Calado	14	17	15	17
Tipo	Portacontenedores	Petroleros (Tanques)	Graneleros Líquidos (Tanques)	Graneleros Líquidos (Tanques)
Calado real a la entrada o salida				

2.1.6. SUPERFICIES DE FLOTACIÓN (Ha)

2.1.6.1. Zona 1

SITUACIÓN	ANTEPUERTO	COMERCIALES	PESQUERAS	RESTO	TOTAL
Zona 1	73,21	135,59	14,11		222,91
TOTAL ZONA 1	73,21	135,59	14,11		222,91

2.1.6.2. Zona 2

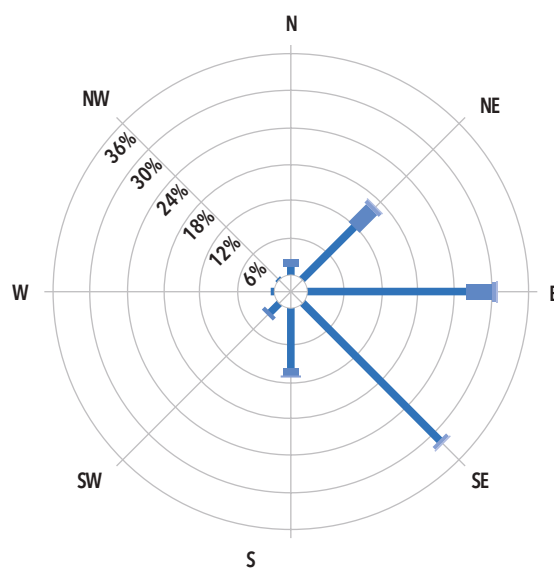
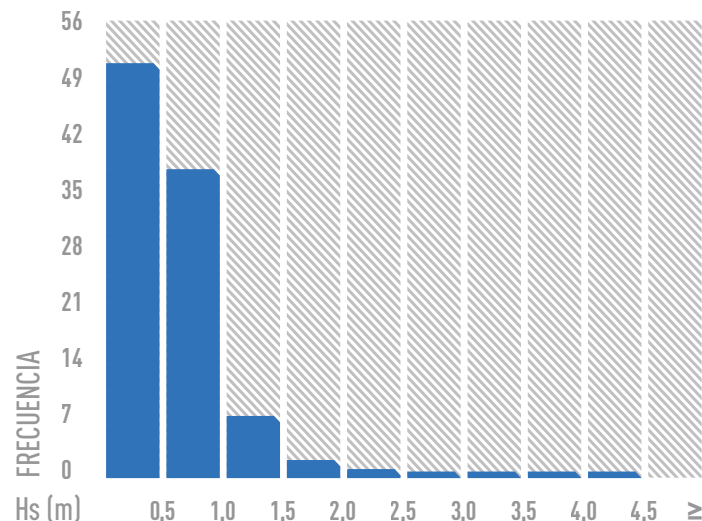
SITUACIÓN	ACCESOS	FONDEADERO	RESTO	TOTAL
Zona 2	4.950,00			4.950,00
TOTAL ZONA 2	4.950,00			4.950,00



CARACTERÍSTICAS
DEL PUERTO

LUGAR _ SIMAR 2085119
AÑO _ 2017
EFICACIA _ 100 %
MUESTREO _ 1 h.
PERIODO _ Global

Altura significativa

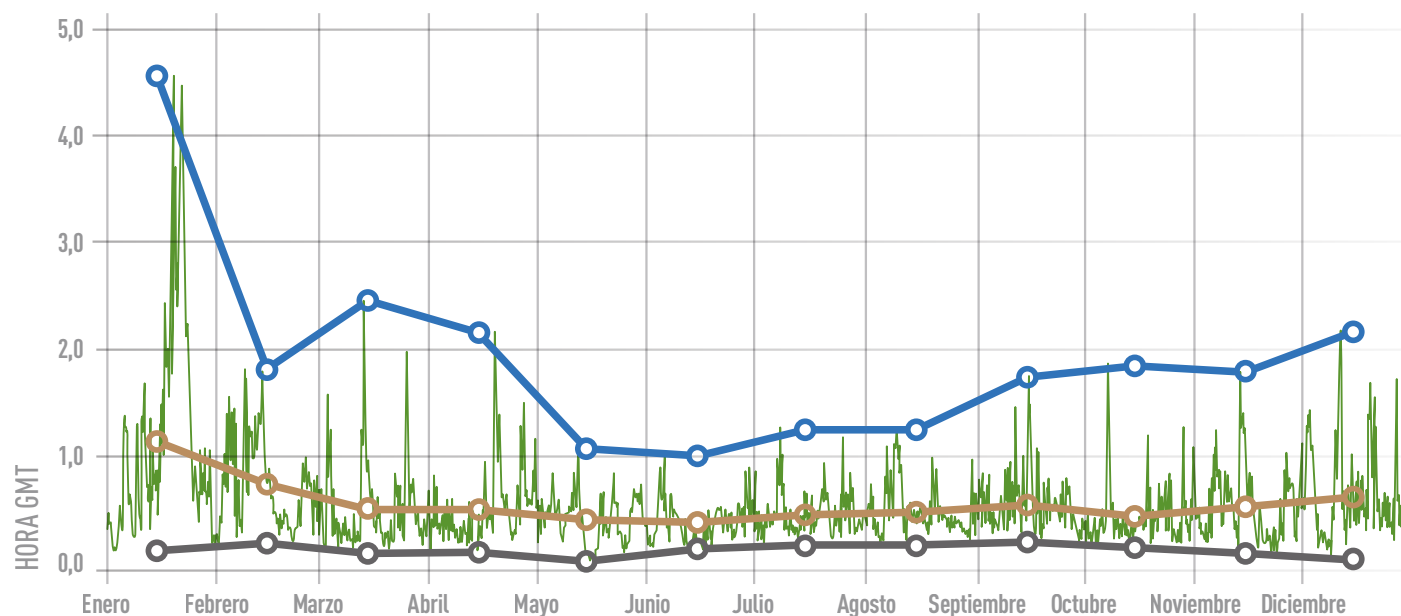


2.1.7. REGISTROS DE OLEAJE

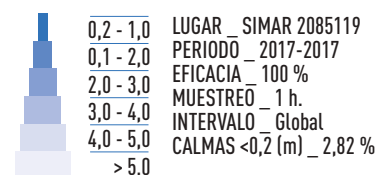
Máximos mensuales Minimos mensuales Medias mensuales Datos horarios

Altura significativa del oleaje

PUNTO SIMAR 2085119



Altura significativa



CARACTERÍSTICAS
DEL PUERTO

2.2. INSTALACIONES AL SERVICIO DEL COMERCIO MARÍTIMO

2.2.1. MUELLES Y ATRAQUES 2.2.1.1. Clasificación por dársenas

NOMBRE	LONGITUD (m)	CALADO (m)	ANCHO (m)	EMPLEOS
DEL SERVICIO				
En Dársena Interior				
Muelle embarcaciones oficiales	80	4	21	Varios
Muelle embarcaciones deportivas	1.980	4,5 - 6	12	Deportes
Muelle de Costa	58	8	100	Plaza del Mar
Muelle de Levante	834	8	12	Marina deportiva
Muelle de Levante	171	8	55	Mercancía General
Muelle de Levante	20	8	25	Rampa Ro-Ro
Muelle Transversal 1ª alineación	154	8	85	Instalaciones especiales
Muelle Transversal 2ª alineación	217	8	80	Mercancía General
TOTAL	3.514			
En Dársena Norte				
Muelle Transversal Exterior	310	10,5	100	Granel Sólido y M.G.
Tacón Muelle Transversal Exterior	25	10,5	20	Rampa Ro-Ro
Atrake de Fluidos	58	10,5	34	Granel Líquido
Muelle de la Cerámica	439	12	95	Granel Sólido
Muelle del Centenario	780	12 y 14	40	Mercancía General
Tacones (2) Muelle del Centenario	30	14	20	Rampa Ro-Ro
Muelle Prolongación Dique Este	350	16	23	Cruceros
Tacones (2) Prolongación Dique Este	30	16	12,45	Rampa Ro-Ro
TOTAL	2.082			

NOMBRE	LONGITUD (m)	CALADO (m)	ANCHO (m)	EMPLEOS
En Dársena Sur				
Muelle de Costa Sur	508	16	20	Granel Sólido
Muelle de Líquidos (Dique de Cierre)	268	16	15	Granel Líquido
Tacón Muelle de Líquidos (Dique de Cierre)	16	16	28,5	Rampa Ro-Ro
TOTAL	792			
En Dársena Pesquera				
Muelle de Costa	258	5	35	Descarga de pescado
Muelle de Levante	520	5	26	Reserva, avituallamiento
Pantalanes	295	5	5	Reserva, avituallamiento
Muelle de Poniente	140	5	55	Secadero de redes
TOTAL	1.213			
TOTAL DEL SERVICIO	7.601			
DE PARTICULARES				
Isla Pantalán BP	560	16	20	Granel Líquido
Muelle de Infinita Renovables	122	16	15,5	Granel Líquido
Muelle de BP Oil	467	16	15	Granel Líquido
TOTAL DE PARTICULARES	1.149			
TOTAL	8.750			

CARACTERÍSTICAS
DEL PUERTO

2.2.1.2. Clasificación por empleos y calados

EMPLEO	METROS LINEALES CON CALADO “C” (m)						TOTAL
	C≥12	12>C≥10	10>C≥8	8>C≥6	6>C≥4	C<4	
DEL SERVICIO							
Muelles Comerciales							
Mercancía General	363	310	388	0	0	0	1.061
Contenedores (TEU)	417	0	0	0	0	0	417
Atraques Ro-Ro	136	25	20	0	0	0	181
Graneles Sólidos sin instalaciones especiales	508	439	0	0	0	0	947
G.S. Instalación especial	0	0	154	0	0	0	154
Graneles Líquidos sin instalaciones especiales	268	0	0	0	0	0	268
G.L. Instalación especial	0	58	0	0	0	0	58
Polivalentes	0	0	0	0	0	0	0
Pasajeros	350	0	0	0	0	0	350
Otros Muelles							
Pesca	0	0	0	1.213	0	0	1.213
Armamento, reparación y desguace	0	0	0	0	0	0	0
Varios	0	0	58	834	2.060	0	2.952
TOTAL DEL SERVICIO	2.042	832	620	2.047	2.060	0	7.601

EMPLEO	METROS LINEALES CON CALADO “C” (m)						TOTAL
	C≥12	12>C≥10	10>C≥8	8>C≥6	6>C≥4	C<4	
DE PARTICULARES							
Mercancía General	0	0	0	0	0	0	0
Contenedores	0	0	0	0	0	0	0
Atraques Ro-Ro	0	0	0	0	0	0	0
Graneles Sólidos sin instalaciones especiales	0	0	0	0	0	0	0
G.S. Instalación especial	0	0	0	0	0	0	0
Graneles Líquidos sin instalaciones especiales	1.149	0	0	0	0	0	1.149
G.L. Instalación especial	0	0	0	0	0	0	0
Polivalentes	0	0	0	0	0	0	0
Pasajeros	0	0	0	0	0	0	0
Otros Muelles							
Pesca	0	0	0	0	0	0	0
Armamento, reparación y desguace	0	0	0	0	0	0	0
Varios	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL DEL PARTICULARES	1.149	0	0	0	0	0	1.149
TOTAL	3.191	832	620	2.047	2.060	0	8.750

CARACTERÍSTICAS DEL PUERTO

2.2.2. SUPERFICIE TERRESTRE Y ÁREAS DE DEPÓSITO (m²)

MUELLE	DESIGNACIÓN	DESCUBIERTOS	CUBIERTOS Y ABIERTOS	CERRADOS	VIALES	RESTO	TOTAL
Pesquero	Pesquero Costa				8.740	22.796	31.536
Pesquero	Pesquero Levante				5.332	23.408	28.740
Pesquero	Pesquero Poniente				4.257	58.041	62.298
Pesquero	Depósito Poniente	2.400					2.400
Costa	Costa				8.100	69.400	77.500
Levante	Levante				3.776	28.158	31.934
Levante	Depósito	8.507					8.507
Transversal	Transversal				7.175	18.019	25.194
Transversal	Depósito	3.645					3.645
Transversal	Cobertizo		960				960
Transversal	Nave-Silo Marmedsa			1.500			1.500
Transversal	Almacén			2.000			2.000
Tranv. Exterior	Depósito	9.700					9.700
Zona Central	Zona Central				7.000	34.734	41.734
Zona Central	Nave-Silo (partición Leatransa)			2.200			2.200
Zona Central	Almacén y Depósito Marmedsa	5.600		2.200			7.800
Zona Central	Nave-Silo (partición Leatransa)			6.200			6.200
Zona Central	Nave-Silo Leatransa			3.500			3.500
Zona Central	Nave-Silo Leatransa			3.500			3.500
Zona Central	Tanques Leatransa			1.605			1.605
Zona Central	Almacén Leatransa			1.500			1.500
Zona Central	Depósito Leatransa	18.115					18.115
Zona Norte	Zona Norte				8.870	64.802	73.672
Zona Norte	Depósito (campas junto accesos)	20.000					20.000
Zona Norte	Almacén-Silo			4.500			4.500

2.2.2. SUPERFICIE TERRESTRE Y ÁREAS DE DEPÓSITO (m²)

MUELLE	DESIGNACIÓN	DESCUBIERTOS	CUBIERTOS Y ABIERTOS	CERRADOS	VIALES	RESTO	TOTAL
Zona Norte	Almacén y depósito S.S. Roca	4.773		2.200			6.973
Zona Norte	Almacén y Depósito Ex-Rogimbe	1.115		3.060			4.175
Zona Norte	Almacén y Depósito Quimgra	3.916		16.662			20.578
Zona Norte	Almacén Gimeno			4.500			4.500
Zona Norte	Cobertizo y Depósito Gimeno	12.320	6.360				18.680
Zona Norte	Depósito (zona anexa Gimeno)	1.740					1.740
Explanada Cerámica	M. Cerámica				36.850	263.464	300.314
Explanada Cerámica	Depósito (campa)	20.000					20.000
Explanada Cerámica	Almacén y Depósito Bulk-Cargo	35.219		11.781			47.000
Explanada Cerámica	Almacén y Depósito Guzmán Global	17.000		5.000			22.000
Explanada Cerámica	Almacén y Depósito Colorobbia	2.750		3.850			6.600
Explanada Cerámica	Almacén y Depósito Noatum Terminal Castellón, S.A.	1.600		5.000			6.600
Explanada Cerámica	Almacén y Depósito Marmedsa	22.284	4.703	5.882			32.869
Explanada Cerámica	Depósito (campa)	28.627					28.627
Ampliación Norte	Ampliación Norte				103.367	72.910	176.277
Ampliación Norte	Almacén y Depósito Sibelco	13.035		19.932			32.967
Ampliación Norte	Almacén y Depósito Pesfasa	3.129		1.350			4.479
Ampliación Norte	Almacén y Depósito Ponsfer	4.774		1.226			6.000
Ampliación Norte	Depósito T.M.G.	3.000					3.000
Ampliación Norte	Depósito Newport	2.135					2.135
Ampliación Norte	Almacén y Depósito Terminal B (T.P.C.)	101.977		4.000			105.977
Ampliación Norte	Almacén y Depósito Terminal C (Noatum Terminal Castellón, S.A.)	74.549		6.720			81.269
Ampliación Norte	Depósito (resto)	10.000					10.000
Ampliación Norte	Depósito (resto)	10.000					10.000
Dársena Sur	D. Sur Fase I y II / Surface area, phase I and II				68.350	781.322	849.672

2.2.2. SUPERFICIE TERRESTRE Y ÁREAS DE DEPÓSITO (m²)

MUELLE	DESIGNACIÓN	DESCUBIERTOS	CUBIERTOS Y ABIERTOS	CERRADOS	VIALES	RESTO	TOTAL
Dársena Sur	Parcela Portsur	85.729		8.900		21.600	116.229
Dársena Sur	Parcela Masol					66.292	66.292
Dársena Sur	Parcela Elite Cements					30.000	30.000
Dársena Sur	Parcela Hormasa					9.000	9.000
Dársena Sur	Parcela UBE					41.890	41.890
Dársena Sur	Parcela Leatransa			10.400		6.100	16.500
Dársena Sur	Parcela atraques B.P. Oil					22.770	22.770
Dársena Sur	Almacenes y depósito anexo Portsur	10.830		3.200			14.030
Dársena Sur	Parcela B.P. Oil coke			15.800		7.700	23.500
Dársena Sur	Parcela United Minerals	29633	3.600				33.233
Dársena Sur	Parcela Pamesa	35.000					35.000
Dársena Sur	Parcela T.M.G.	28.884					28.884
TOTAL		538.469	12.023	158.168	261.817	1.642.406	2.710.000

CARACTERÍSTICAS DEL PUERTO



2.2.3. ALMACENES FRIGORÍFICOS Y FÁBRICAS DE HIELO

Almacenes frigoríficos

SITUACIÓN	DENOMINACIÓN	PROPIETARIO	CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO (m³)	OBSERVACIONES
Muelle Transversal	Almacén frigorífico	FRICASA	3.500	Productos hortofrutícolas
Muelle Levante	Almacén frigorífico	MEVEI, S.L.	3.000	Productos hortofrutícolas

Fábricas de hielo

SITUACIÓN	DENOMINACIÓN	PROPIETARIO	CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN (Tm/día)	OBSERVACIONES
Dársena Pesquera	Fábrica de hielo	AUTORIDAD PORTUARIA	210	Para pesca fresca

2.2.4. ESTACIONES MARÍTIMAS

SITUACIÓN	PROPIETARIO	TRÁFICO QUE SIRVE	SUPERFICIE (m²)
Ninguna			

2.2.5. INSTALACIONES PESQUERAS

CLASE DE INSTALACIÓN	SITUACIÓN	TRÁFICO QUE SIRVE	SUPERFICIE (m²)
Lonja de Pescado	Muelle Costa Dársena Pesquera	Pesca fresca	3.200
Almacén para venta de pertrechos	Muelle Levante Dársena Pesquera	Pesca fresca	560
Casetas para armadores	Muelle Levante y Costa Dársena Pesquera	Pesca fresca	3.600
Secadero de redes (cubierto)	Muelle Levante Dársena Pesquera	Pesca fresca	1.000
Secadero de redes (descubierto)	Muelle Levante Dársena Pesquera	Pesca fresca	1.100

CARACTERÍSTICAS DEL PUERTO

2.2.6. EDIFICACIONES E INSTALACIONES DE **USO PÚBLICO**

SITUACIÓN	PROPIETARIO	USO	CARACTERÍSTICAS
Zona Levante Pesquero	Autoridad Portuaria	Pañoles atraques	75 m ² . Dos pañoles
Zona Levante Pesquero	Autoridad Portuaria	Pañoles salvamento Cruz Roja	98 m ² . Tres pañoles
Zona Levante Pesquero	Autoridad Portuaria	Pañoles Aduana Agencia Tributaria	167 m ² . Cinco pañoles
Zona Levante Pesquero	S.V.L. Columbretes	Deposito recogida aceites usados	50 m ²
Zona Levante Pesquero	S.V.L. Columbretes	Almacén para venta de pertrechos de pesca	560 m ² . Nave
Zona Levante Pesquero	Autoridad Portuaria	Local para restaurante	176 m ² . Una planta
Zona Levante Pesquero	Autoridad Portuaria	Caseta transformación eléctrica	Fábrica de ladrillo
Zona Costa Pesquero	Autoridad Portuaria	Oficinas Asociación Cofradías	100 m ² . Una planta
Zona Costa Pesquero	Autoridad Portuaria	Caseta transformación eléctrica	Fábrica de ladrillo
Zona Costa Pesquero	Autoridad Portuaria	Caseta maniobra eléctrica	Fábrica de ladrillo
Zona Costa Pesquero	Talleres Nasio, S.L.	Taller de reparaciones nauticas	350 m ² . Nave
Zona Muelle Centenario	Talleres Calmont, S.L.	Taller de reparacion de contenedores	920 m ²
Zona Muelle Centenario	Proyectos Ponsfer, S.L.	Taller de reparacion de contenedores	920 m ²
Zona Muelle Cerámica	Autoridad Portuaria	Caseta transformación eléctrica	Prefabricada de hormigón
Zona Muelle Cerámica	Lavadero Benllavat, S.L.	Lavadero de maquinaria portuaria	462 m ²
Zona Norte Comercial	Autoridad Portuaria	Algibe y caseta de bombeo	600 m ³ de capacidad
Zona Norte Comercial	Autoridad Portuaria	Depósito elevado de agua	30 metros de altura
Zona Norte Comercial	Autoridad Portuaria	Casetas de control de accesos	Prefabricadas metálica
Zona Norte Comercial	Iberdrola Distribución	Casetas transformación eléctrica	Seis prefabricados de hormigón
Zona Norte Comercial	Autoridad Portuaria	Caseta transformación eléctrica	Un prefabricado de hormigón
Zona Norte Comercial	Autoridad Portuaria	Sociedad de Estiba	550 m ² . Dos plantas
Zona Norte Comercial	Autoridad Portuaria	Oficinas Guardia Civil	89 m ² . Despachos
Zona Norte Comercial	Autoridad Portuaria	Oficinas Policía Nacional	27 m ² . Despacho
Zona Norte Comercial	Autoridad Portuaria	P.I.F.	1.000 m ² . Una planta
Zona Norte Comercial	Autoridad Portuaria	Aparcamiento T.I.R.	500 m ²

2.2.6. EDIFICACIONES E INSTALACIONES DE **USO PÚBLICO**

SITUACIÓN	PROPIETARIO	USO	CARACTERÍSTICAS
Zona Norte Comercial	Autoridad Portuaria	Oficinas zona T.I.R.	206 m². Una planta
Zona Norte Comercial	Soivre	Oficinas	250 m². Una planta
Zona Norte Comercial	Gavisa	Estación de Servicio	450 m2. Tienda y Rte. Una planta
Zona Norte Comercial	Leatransa	Oficinas Leatransa	140 m². Una planta
Zona Norte Comercial	Autoridad Portuaria	Adiestramiento canino	215 m². Una planta
Zona Norte Comercial	Autoridad Portuaria	Oficinas edificio usuarios	540 m². Una planta
Zona Norte Comercial	Emara I. E.	Instalaciones deportivas	Edificios y pistas deportivas
Zona Norte Comercial	Opal Events	Terraza-bar al aire libre	2.250 m².
Zona Levante Comercial	Autoridad Portuaria	Taller y Almacén	1.200 m². Nave
Zona Levante Comercial	Autoridad Portuaria	Vestuarios	220 m². Una planta
Zona Levante Comercial	Aljibes Blasco, S.L.	Caseta operaciones	14 m²
Zona Levante Comercial	Autoridad Portuaria	Señales Marítimas	100 m². Una planta
Zona Levante Comercial	Autoridad Portuaria	Almacenes auxiliares	794 m². Trece almacenes
Zona Levante Comercial	Tecniportcas, S.L.	Instalaciones Tecniportcas	512 m². Oficinas y cobertizo.
Zona Levante Comercial	Griñó Ecologic,S.A.	Instalaciones gestión residuos	500 m².
Zona Levante Comercial	Garbaport, S.L.	Instalaciones gestión residuos	300 m².
Zona Levante Comercial	Tecniportcas, S.L.	Nave para taller	1.000 m². Nave
Zona Levante Comercial	Treintasub	Almacenaje auxiliar	1.100 m².
Zona Transversal Comercial	Autoridad Portuaria	Port Control	500 m². Cuatro plantas
Zona Transversal Comercial	Autoridad Portuaria	Instalaciones en nave Frigorífica	250 m². Dos plantas
Zona Transversal Comercial	Autoridad Portuaria	Casetas transformación eléctrica	Dos casetas de fábrica de ladrillo
Zona Transversal Comercial	Autoridad Portuaria	Caseta bombas contra incendios	Fábrica de ladrillo
Zona Transversal Comercial	Consulmar	Oficinas	152 m². Dos plantas
Zona Transversal Comercial	Consulmar	Almacén auxiliar	487 m².
Zona Transversal Comercial	Sertego	Depositos recogida aceites usados	50 m²

2.2.6. EDIFICACIONES E INSTALACIONES DE **USO PÚBLICO**

SITUACIÓN	PROPIETARIO	USO	CARACTERÍSTICAS
Zona Transversal Comercial	Flexiport	Taller de reparación	99 m ²
Zona Lúdico Deportiva	Club Escorpa	Club buceo Escorpa	300 m ² . Una planta y semisótano
Zona Lúdico Deportiva	Club Náutico	Instalaciones náuticas	175 m ² . Dos plantas
Zona Lúdico Deportiva	Club Náutico	Instalaciones náuticas	1.890 m ² . Tres plantas
Zona Lúdico Deportiva	Marina PortCastelló, S.L.	Instalaciones náuticas	1.200 m ² . Dos edif. de dos plantas
Zona Lúdico Deportiva	Autoridad Portuaria	Torre mirador	13 m ²
Zona Lúdico Deportiva	Autoridad Portuaria	Faro antiguo	120 m ²
Zona Lúdico Deportiva	Autoridad Portuaria	Oficinas Moruno	150 m ² . Dos plantas
Zona Lúdico Deportiva	Autoridad Portuaria	Sala de exposiciones	418 m ² . Nave
Zona Lúdico Deportiva	Autoridad Portuaria	Casetas transformación eléctrica	Tres prefabricados hormigón
Zona Lúdico Deportiva	Autoridad Portuaria	Hostelería	750 m ² . Doce locales
Zona Lúdico Deportiva	Autoridad Portuaria	Restaurante (El galeón)	398 m ² . Dos plantas
Zona Lúdico Deportiva	PortNavega, S.L.	Terraza-bar al aire libre	788 m ² .
Zona Lúdico Deportiva	Puerto Azahar, S.A.	Multicines y centro de ocio	5.000 m ² . Dos edif. de dos plantas
Zona Lúdico Deportiva	Puerto Azahar, S.A.	Parking subterráneo	6.704 m ² . Una planta
Zona Lúdico Deportiva	Inst. y Serv. Autom., S.A.	Casino y otras actividades	3.017 m ² . Una planta
Zona Lúdico Deportiva	Golondrinas Clavel, S.L.	Caseta venta tickets	4 m ² .
Zona Lúdico Deportiva	Monferrer Cubedo	Caseta venta tickets	4 m ² .
Zona Administrativa	Autoridad Portuaria	Hostelería (Comedor)	623 m ² . Una planta
Zona Administrativa	Autoridad Portuaria	Hostelería (Comedor)	160 m ² . Almacén
Zona Administrativa	Autoridad Portuaria	Caseta de entrega y medida	Fábrica de ladrillo
Zona Administrativa	Autoridad Portuaria	Caseta transformación eléctrica	Fábrica de ladrillo
Zona Administrativa	Autoridad Portuaria	Caseta de aseos	Fábrica de ladrillo
Zona Administrativa	Autoridad Portuaria	Edificio oficinas para usuarios	1.400 m ² . Tres plantas
Zona Administrativa	Autoridad Portuaria	Edificio oficinas A.P. (clientes)	480 m ² . Dos plantas

2.2.6. EDIFICACIONES E INSTALACIONES DE **USO PÚBLICO**

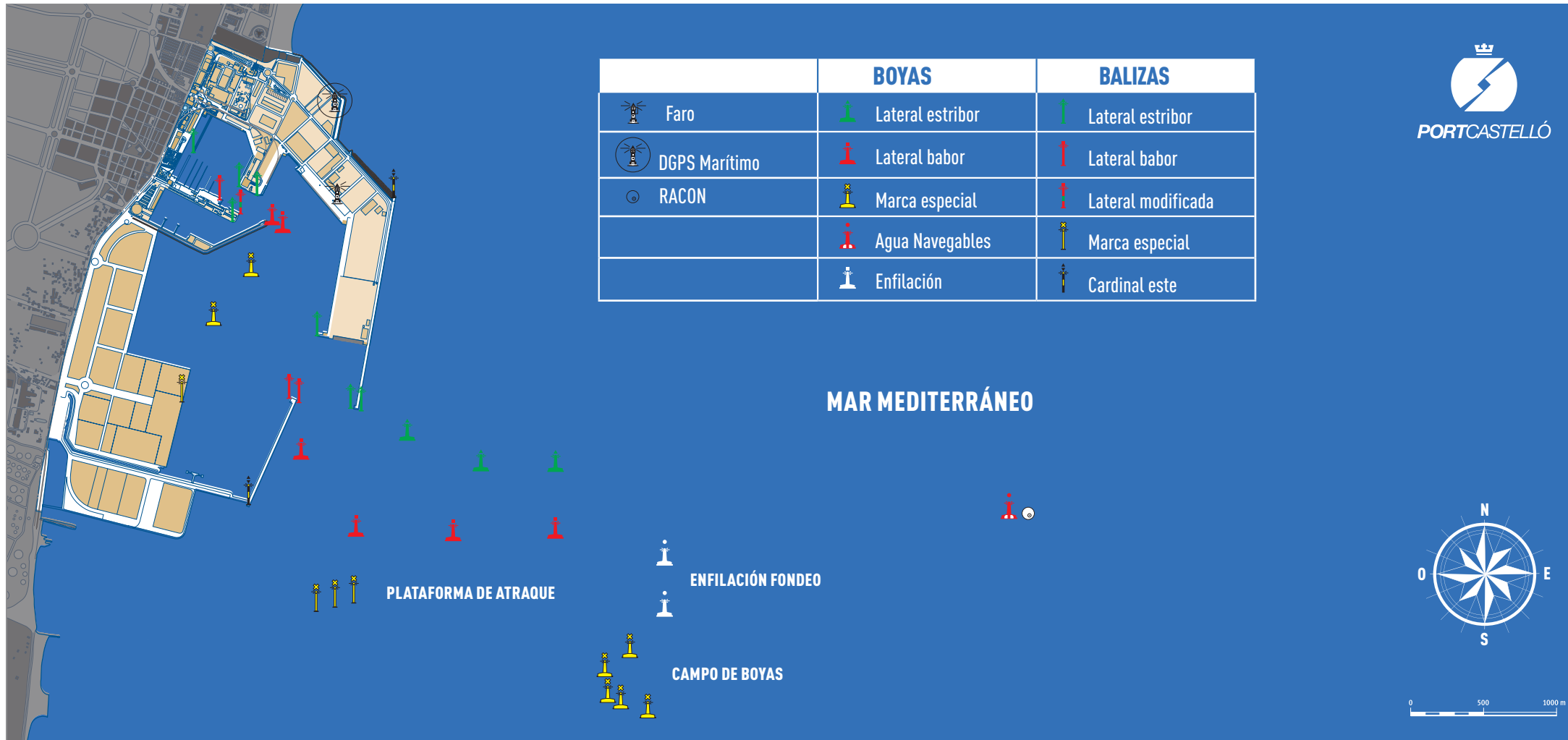
SITUACIÓN	PROPIETARIO	USO	CARACTERÍSTICAS
Zona Administrativa	Autoridad Portuaria	Dependencias FFCC	5 m²
Zona Administrativa	Stella Maris	Oficinas	98 m². Una planta
Zona Administrativa	Mercadona, S.A.	Supermercado	4.577 m². Nave y parking
Zona Administrativa	Gavisa	Lavadero vehículos	780 m²
Zona Administrativa	Marmedsa	Oficinas	670 m². Una planta
Zona Administrativa	Ministerio de Defensa	Antiguo edificio Comandancia Marina	600 m². Tres plantas
Zona Administrativa	Ministerio de Hacienda	Antiguo edificio Oficinas Aduanas	450 m². Tres plantas
Zona Administrativa	Autoridad Portuaria	Oficinas Fast Freight	120 m². Una planta
Zona Administrativa	Autoridad Portuaria	Oficinas Centrales A.P.	900 m². Dos plantas
Zona Administrativa	Autoridad Portuaria	Nave A.P. (Escuela Taller)	600 m². Nave talleres
Zona Administrativa	Autoridad Portuaria	Edificio social A.P.	240 m². Tres plantas
Zona Administrativa	Ministerio de Fomento	Capitanía Marítima	375 m². Dos plantas
Zona Sur	Autoridad Portuaria	Casetas de control de accesos	Dos prefabricados hormigón
Zona Sur	Autoridad Portuaria	Retén bomberos	1.980 m². Almacén y oficinas

2.2.7. **DIQUES** DE ABRIGO

DENOMINACIÓN	LONGITUD (m)	CARACTERÍSTICAS
Dique de Levante ó "Modesto Viguera"	2.289	3 alineaciones de 385, 280 y 575 metros de dique en talud y 1.049 metros de dique vertical
Contradique y Dique de Cierre (Dársena Sur)	2.503	3 alineaciones 960, 358 y 375 metros de dique en talud y 810 metros de dique vertical
Prolongación Dique Este	450	450 metros de dique vertical de baja reflexión

2.2.8. PLANTA ESQUEMÁTICA DE FAROS Y BALIZAS

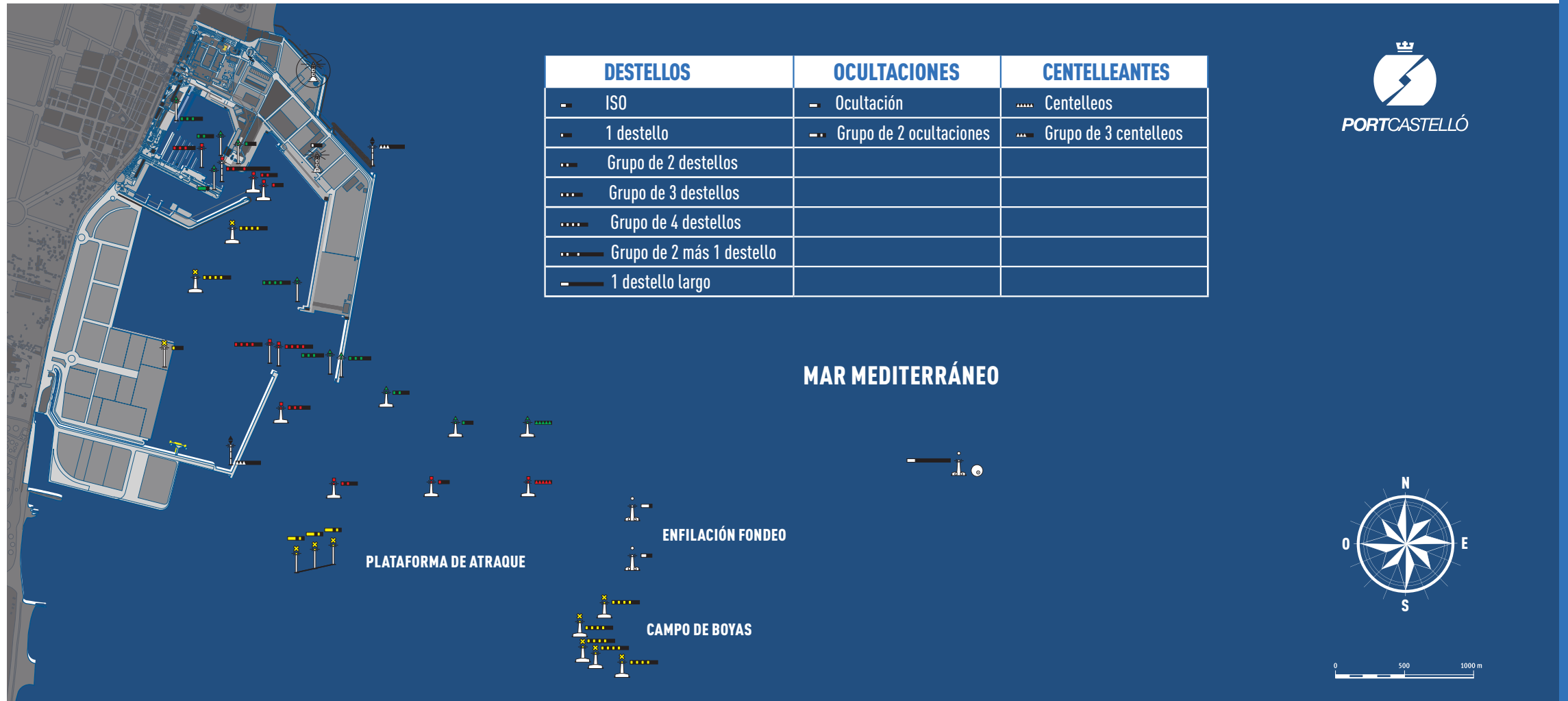
Planta esquemática de faros y balizas (diurno)



CARACTERÍSTICAS DEL PUERTO

2.2.8. PLANTA ESQUEMÁTICA DE FAROS Y BALIZAS

Planta esquemática de faros y balizas (nocturno)



CARACTERÍSTICAS DEL PUERTO

2.2.8. PLANTA ESQUEMÁTICA DE FAROS Y BALIZAS

Plano de balizamiento general



CARACTERÍSTICAS DEL PUERTO

2.2.9. RELACIÓN DE FAROS Y BALIZAS

Nº EN LIBRO DE FAROS Y SEÑALES DE NIEBLA	DENOMINACIÓN	DESCRIPCIÓN	COLOR	CARACTERÍSTICAS	ALCANCE EN MILLAS
26930	Boya recalada	Castillete Aguas nav.	Blanca	Destellos largos	7
1102	RACON recalada			Mo (K)	7
INSTALACIONES EN MAR ABIERTO					
26720	Boya 1 campo de boyas	Espeque Marca especial	Amarilla	Grupo destellos 4	1
26740	Boya 2 campo de boyas	Espeque Marca especial	Amarilla	Grupo destellos 4	1
26760	Boya 3 campo de boyas	Espeque Marca especial	Amarilla	Grupo destellos 4	1
26780	Boya 4 campo de boyas	Espeque Marca especial	Amarilla	Grupo destellos 4	1
26800	Boya 5 campo de boyas	Espeque Marca especial	Amarilla	Grupo destellos 4	1
26820	Boya sur enfilación fondeo	Espeque blanco	Blanca	Isofase	3
26840	Boya norte enfilación fondeo	Espeque blanco	Blanca	Ocultaciones	3
26860	Plataforma de atraque centro	Poste marca especial	Amarilla	Grupo ocultaciones 2	4
26880	Plataforma de atraque oeste	Poste marca especial	Amarilla	Grupo ocultaciones 2	1
26900	Plataforma de atraque este	Poste marca especial	Amarilla	Grupo ocultaciones 2	1
CANAL DE ENTRADA, DIQUES Y DARSENAS					
26940.1	Boya nº 1 del canal	Castillete Lateral Er.	Verde	Centelleos	5
26940.15	Boya nº 2 del canal	Castillete Lateral Br.	Roja	Centelleos	5
26940.2	Boya nº 3 del canal	Castillete Lateral Er.	Verde	Destellos	5
26940.4	Boya nº 4 del canal	Castillete Lateral Br.	Roja	Destellos	5
26941	Boya nº 5 del canal	Castillete Lateral Er.	Verde	Grupo de destellos 2	5
26941.2	Boya nº 6 del canal	Castillete Lateral Br.	Roja	Grupo de destellos 2	5
26942	Boya nº 8 del canal	Castillete Lateral Br.	Roja	Grupo de destellos 3	5
26943	Dique de Levante extremo Sureste	Baliza Lateral Er.	Verde	Grupo de destellos 3	5
26943.1	Dique de Levante extremo Suroeste	Baliza Lateral Er.	Verde	Grupo de destellos 3	3
26948	Dique sur extremo este	Columna lateral Br.	Roja	Grupo de destellos 4	5
26948.1	Dique sur extremo oeste	Columna lateral Br.	Roja	Grupo de destellos 4	1

2.2.9. RELACIÓN DE FAROS Y BALIZAS

Nº EN LIBRO DE FAROS Y SEÑALES DE NIEBLA	DENOMINACIÓN	DESCRIPCIÓN	COLOR	CARACTERÍSTICAS	ALCANCE EN MILLAS
CS1200,24	Dique sur ángulo SE	Espeque Cardinal este	Blanca	Grupo de centelleos 3	5
CS1200,25	Muelle de Costa PortSur. N	Castillete marca especial	Amarilla	Destellos	1
CS1200,29	Pantalán Marina Port Castelló. S	Torreta lateral Er	Verde	Grupo de destellos 3	1
26950	Muelle del centenario extr. Sur	Torre lateral Er	Verde	Grupo de destellos 4	7
26952	Boya de limite de la zona dragada	Castillete marca especial	Amarilla	Grupo de destellos 4	1
26954	Boya de limite de la zona dragada	Castillete marca especial	Amarilla	Grupo de destellos 4	1
26956	Boya limite zona dragada	Castillete Lateral Br.	Roja	Destellos	1
26960	Boya dique de poniente	Castillete Lateral Br.	Roja	Grupo de destellos 2	1
27000	Muelle pesquero extremo norte	Torreta lateral modificada	Roja	Grupo de destellos 2+1	1
27001	Muelle pesquero extremo sur	Torreta lateral Er	Verde	Ocultaciones	1
27020	Espigón del varadero extremo	Torreta lateral Br	Roja	Grupo de destellos 3	1
27040	Muelle transversal extremo este	Torreta lateral Er	Verde	Grupo de destellos 1	1
27060	Muelle transversal extremo oeste	Torreta lateral Er	Verde	Grupo de destellos 2	1
RED LITORAL					
26540	Faro de Nules	Torre de piedra	Blanca	Grupo de ocultaciones 2	14
26620	Faro de Columbretes	Torre y edificio blancos	Blanca	Grupo de destellos 3+1	21
5612	RACON Columbretes	En la torre del faro		Mo (C)	
26630	Baliza de punta Migjorn	Torreta blanco	Sectores B/R	Destellos	5
26640	Baliza de punta Nord	Torreta blanca	Blanca	CtR	5
26940	Faro de Castellón	Torre blanca	Blanca	Destellos aislados	14
994	DGPS Marítimo Castellón			Correcciones DGPS	100
27100	Faro de Oropesa	Torre y edificio blancos	Blanca	Grupo de destellos 3	24
27140	Faro de Irtá	Torre Blanca	Blanca	Grupo de destellos 4	14
27150	Faro de Peñíscola	Torre y edificio blancos	Blanca	Grupo de destellos 2+1	23

2.3. SERVICIO INDIRECTOS (técnico-náuticos)

2.3.1. REMOLQUE DE BUQUES

Empresa prestataria

Remolcadores del Mediterráneo, S.A. (REMSA)
Muelle Serrano Lloberas, s/n
12100 Grao – Castellón
Tel.: 964 28 15 83
Móvil: 629 26 17 95
Fax: 964 28 07 74
E-mail: towage.castellon@boluda.com.es

Medios materiales

1 Remolcador – Potencia: 2.400 H.P.
1 Remolcador – Potencia: 3.865 H.P.
1 Remolcador – Potencia: 5.500 H.P.
1 Remolcador – Potencia: 5.340 H.P.

Medios humanos

Un patrón, un mecánico y un marinero por remolcador.

2.3.2. AMARRE **Y DESAMARRE** DE BUQUES

Empresa prestataria

Consulmar, S.L.
Muelle Transversal Exterior, s/n
12100 Grao – Castellón
Tel.: 964 28 23 13
Fax: 964 28 32 96
E-mail: consucas@consulmar.es

Medios materiales

8 Lanchas (2 antipolución).
Un vehículo todoterreno.

Medios humanos

28 Tripulantes titulados.
3 Administrativos.

2.3.3. PRACTICAJE DE BUQUES

Empresa prestataria

Corporación de Prácticos de Castellón.
Muelle Transversal Exterior (Edificio Port Control)
12100 Grao – Castellón
Tel.: 964 73 72 02
Móvil: 607 88 95 58
Fax: 964 73 71 05
E-mail: administracion@practicosc Castellon.es

Medios materiales

2 lanchas

Medios humanos

4 Prácticos



CARACTERÍSTICAS DEL PUERTO

2.4. INSTALACIONES PARA BUQUES

2.4.1. DIQUES

2.4.1.1. Diques secos

SITUACIÓN	PROPIETARIO	ESLORA (m)	MANGA (m)	CALADO REFERIDO AL CERO DEL PUERTO (m)	CAPACIDAD (Tm)
	Ninguno				

2.4.1.2. Diques flotantes

PROPIETARIO	ESLORA (m)		MANGA (m)		CALADO MÁXIMO (m)		FUERZA ASCENSIONAL (Tm)	AÑO DE CONSTRUCCIÓN
	EXTERIOR	INTERIOR	EXTERIOR	INTERIOR	EXTERIOR	INTERIOR		
	Ninguno							

2.4.2. VARADEROS

SITUACIÓN	PROPIETARIO	Nº DE RAMPAS IGUALES	LONGITUD DE RAMPA (m)	ANCHURA (m)	PENDIENTE (%)	CALADO EN EL EXTREMO (m)	MÁX. Tm BUQUE ADMINSIBLE
	Ninguno						



CARACTERÍSTICAS
DEL PUERTO

2.4.3. ASTILLEROS

SITUACIÓN	PROPIETARIO	NÚMERO DE GRADAS	LONGITUD GRADAS (m)	ANCHURA (m)
	Ninguno			

2.4.4. SERVICIO DE SUMINISTRO A BUQUES

CLASE DE SUMINISTRO	SITUACIÓN	Nº DE TOMAS	CAPACIDAD HORARIA TOMA	CAPACIDAD HORARIA MUELLE	SUMINISTRADOR
Gasolina (1 tanque)	Club Náutico, capacidad 20t	1	2 t/h	2 t/h	Cooperativa San Isidro
Gasolina (1 tanque)	Marina PortCastelló, Muelle de Levante, capacidad 20t	1	4,8 t/h	4,8 t/h	AGIP ESPAÑA, S. A.
Gas-oil (1 tanque)	Club Náutico, capacidad 20t	1	2 t/h	2 t/h	Cooperativa San Isidro
Gas-oil (2 tanques)	Muelle Pesquero de Poniente, capacidad 50t cada tanque	2	14 t/h	28 t/h	REPSOL
Gas-oil (2 tanques)	Cooperativa Columbres, Muelle Pesquero de Levante, capacidad 50t cada tanque	2	12,5 t/h	25 t/h	CEPSA S.A.
Gas-oil (1 tanque)	Marina PortCastelló, Muelle de Levante, capacidad 20t	1	4,8 t/h	4,8 t/h	AGIP ESPAÑA, S. A.
Agua	Muelle Pesquero de Levante	9	15 t/h	45 t/h	Autoridad Portuaria
Agua	Muelle Transversal Interior	5	15 t/h	30 t/h	FACSA
Agua	Muelle de Levante	5	17 t/h	45 t/h	FACSA
Agua	Muelle Transversal Interior (chaflán)	4	10 t/h	20 t/h	FACSA
Agua	Muelle de la Cerámica	13	10 t/h	30 t/h	FACSA
Agua	Algibes Blasco, Muelle del Centenario	7	8 t/h	18 t/h	FACSA
Energía eléctrica	Muelle de Levante	2	50 a 80 Kw	730 Kw	Autoridad Portuaria
Energía eléctrica	Muelle Transversal Interior	3	50 a 80 Kw	457 Kw	Autoridad Portuaria
Energía eléctrica	Muelle Transversal Exterior	13	239 a 380 Kw	1.864 Kw	Autoridad Portuaria
Energía eléctrica	Muelle de la Cerámica	15	239 a 380 Kw	2.146 Kw	Autoridad Portuaria
Energía eléctrica	Muelle Transversal Interior (chaflán)	4	152 a 380 Kw	365 Kw	Autoridad Portuaria

CARACTERÍSTICAS DEL PUERTO

2.5. MEDIOS MECÁNICOS DE TIERRA

2.5.1. GRÚAS

2.5.1.1. Grúas de muelle

SITUACIÓN	PROPIETARIO	Nº	TIPO	MARCA	ENERGÍA QUE EMPLEA	FUERZA (Tm)	B.M.V.E. (m)	CONDICIONES NORMALES (Tm/h)	AÑO DE CONSTRUCCIÓN
MUELLES DEL SERVICIO									
Centenario	Terminal Polivalente Castellón	1	Pórtico/Portacontenedores	Nelcon	Eléctrica	40	35,00	20 Contenedores hora	1986
Centenario	Terminal Polivalente Castellón	1	Pórtico/Portacontenedores	OMG	Eléctrica	41	36,50	23 Contenedores hora	1993
Centenario	Terminal Polivalente Castellón	1	Pórtico/Portacontenedores	Paceco	Eléctrica	50	55,00	25 Contenedores hora	2008
Transversal Exterior	Noatum Terminal Castellón, S.A.	1	Pórtico	Macosa	Eléctrica	16	35,00	100	1989
Cerámica	Noatum Terminal Castellón, S.A.	1	Pórtico	Macosa	Eléctrica	16	35,00	100	1989
Levante	Noatum Terminal Castellón, S.A.	1	Pórtico	Emesa	Eléctrica	6	24,40	80	1981
Transversal Interior	Noatum Terminal Castellón, S.A.	1	Pórtico	Emesa	Eléctrica	6	24,40	80	1985
Transversal Interior	Noatum Terminal Castellón, S.A.	1	Pórtico	Emesa	Eléctrica	6	24,40	80	1985
Centenario	Noatum Terminal Castellón, S.A.	1	Pórtico/Portacontenedores	Liebherr	Eléctrica	45	35,00	20 Contenedores hora	2005
Centenario	Noatum Terminal Castellón, S.A.	1	Pórtico/Portacontenedores	Liebherr	Eléctrica	45	35,00	20 Contenedores hora	2001
MUELLES DE PARTICULARES									
No existen grúas en muelles particulares.									



2.5.1.2. Grúas automóviles

SITUACIÓN	PROPIETARIO	Nº	TIPO	MARCA	ENERGÍA QUE EMPLEA	FUERZA (Tm)	B.M.V.E. (m)	CONDICIONES NORMALES (Tm/h)	AÑO DE CONSTRUCCIÓN
Dársena Norte	PortSur Castellón	1	Automóvil	Fantuzzi MHC 200	Gasóleo	120		700	2000
Dársena Sur	PortSur Castellón	1	Automóvil	Gottwald HMK 6407B	Gasóleo	100		900	2007
Dársena Sur	PortSur Castellón	1	Automóvil	Gottwald HMK 6407B	Gasóleo	100		900	2008
Dársena Norte	PortSur Castellón	1	Automóvil	Gottwald HMK 6407B	Gasóleo	100		900	2015
Dársena Norte	Noatum Terminal Castellón, S.A.	1	Automóvil	Fantuzzi MHC 115	Gasóleo	63		700	1999
Dársena Norte	Noatum Terminal Castellón, S.A.	1	Automóvil	Gottwald HMK 6507B	Gasóleo	124		1.000	2017
Dársena Norte	Noatum Terminal Castellón, S.A.	1	Automóvil	Fantuzzi MHC 40	Gasóleo	32		500	2005
Dársena Norte	Noatum Terminal Castellón, S.A.	1	Automóvil	LIEBHERR LHM 420	Gasóleo	124		1.500	2013
Dársena Norte	Terminal Marítima del Grao SLU	1	Automóvil	LIEBHERR LHM 420	Gasóleo	124		1.500	2012
Dársena Norte	Terminal Marítima del Grao SLU	1	Automóvil	LIEBHERR LHM 400	Gasóleo	104		1.200	1998
Dársena Norte	Terminal Marítima del Grao SLU	1	Automóvil	LIEBHERR LHM 420	Gasóleo	124		1.500	2016

CARACTERÍSTICAS DEL PUERTO



2.5.1.3. Número de grúas. Resumen

TIPO	DEL SERVICIO	DE PARTICULARES	TOTAL
PORTACONTENEDORES		5	5
De pórtico			
Hasta 6 Tm	0	3	3
Entre 7 y 12 Tm	0	0	0
Entre 13 y 16 Tm	0	2	2
Mayor de 16 Tm	0	0	0
TOTAL DE PÓRTICO	0	5	5
Automóviles	0	11	11
Otras grúas	0	0	0
TOTAL	0	21	21



2.5.2. INSTALACIONES ESPECIALES DE CARGA Y DESCARGA

SITUACIÓN	PROPIETARIO	AÑO DE CONSTRUCCIÓN	CARACTERÍSTICAS
Muelle de Fluidos	LEATRANSA	1988	Toma para descarga de líquidos
Muelle Masol Iberia	MASOL IBERIA BIOFUEL, S.L.U.	2008	Brazos para descarga de líquidos
Muelle Líquidos Dársena Sur	C.L.H., S.A.	2011	Brazos para descarga de líquidos (Productos Petrolíferos)
Muelle Líquidos Dársena Sur	UBE CHEMICAL EUROPE, S.A.	2012	Brazos para descarga de líquidos (Productos Químicos)
Muelle Líquidos Dársena Sur (BP-Sur)	B.P. OIL ESPAÑA, S.A.U.	2012	Brazos para descarga de líquidos (Productos Petrolíferos)
Muelle Líquidos Dársena Sur (BP-Norte)	B.P. OIL ESPAÑA, S.A.U.	2012	Brazos para descarga de líquidos (Productos Petrolíferos)



2.5.3. MATERIAL MÓVIL FERROVIARIO

PROPIETARIO	CLASE DE MATERIAL	Nº	ENERGÍA QUE EMPLEA	TONELAJE DE ARRASTRE O CAPACIDAD DE CARGA	ANCHO DE VÍA	AÑO DE CONSTRUCCIÓN
Ninguno						

2.5.4. MATERIAL AUXILIAR DE CARGA, DESCARGA Y TRANSPORTE

CLASE DE MATERIAL	PROPIETARIO	Nº	ENERGÍA QUE EMPLEA	CARACTERÍSTICAS
Pala Grande Modelo L180G	Portsur Castellón	2	Gasóleo	
Pala Grande Modelo L150G	Portsur Castellón	1	Gasóleo	
Pala Grande Modelo L150F	Portsur Castellón	4	Gasóleo	
Pala Grande Modelo L220F	Portsur Castellón	1	Gasóleo	
Pala Grande Modelo L220G	Portsur Castellón	2	Gasóleo	
Pala Grande Modelo L220H	Portsur Castellón	1	Gasóleo	
Pala Mediana Modelo L120H	Portsur Castellón	2	Gasóleo	
Pala Mediana Modelo L70F	Portsur Castellón	2	Gasóleo	
Pala Mediana Modelo 90F	Portsur Castellón	3	Gasóleo	
Pala Pequeña Modelo Daewo	Portsur Castellón	1	Gasóleo	
Pala Retro Modelo EC210B	Portsur Castellón	1	Gasóleo	
Pala Retro Modelo EC380D	Portsur Castellón	1	Gasóleo	
Grapín Silva 14,7 m³.	Portsur Castellón	1	Gasóleo	
Grapín Mecsca 12,6 m³.	Portsur Castellón	2		35 Tn.
Grapín Mecsca 11,5 m³.	Portsur Castellón	1		35 Tn.
Grapín Smag 14,5 m³.	Portsur Castellón	1		35 Tn.
Grapín Verstegen 16,5 m³.	Portsur Castellón	1		35 Tn.
Grapín Verstegen 18 m³.	Portsur Castellón	1		35 Tn.
Grapín Verstegen 20 m³.	Portsur Castellón	1		35 Tn.
Grapín Verstegen 32 m³.	Portsur Castellón	2		35 Tn.
Gancho Gottwald	Portsur Castellón	2		35 Tn.
Tolva Cinta Silva	Portsur Castellón	2		
Tolva Cinta Rúbrica	Portsur Castellón	2	Eléctrica	

CLASE DE MATERIAL	PROPIETARIO	Nº	ENERGÍA QUE EMPLEA	CARACTERÍSTICAS
Tolva Valvas Mecsca	Portsur Castellón	1	Eléctrica	
Tolva Valvas Silva	Portsur Castellón	2	Eléctrica	
Valvas Silva Hopper	Portsur Castellón	1	Eléctrica	
Tolva 8 Bocas	Portsur Castellón	1	Eléctrica	
Tolva Ecológica	Portsur Castellón	1	Eléctrica	
Tolva Semi-ecológica	Portsur Castellón	1	Eléctrica	
Cinta Mecsca 30 mts.	Portsur Castellón	1	Eléctrica	
Cinta Silva 30 mts.	Portsur Castellón	1	Eléctrica	
Cinta/alimentador	Portsur Castellón	2	Eléctrica	
Carretillas Elevadoras Caterpillar DP40	Portsur Castellón	2	Eléctrica	
Carretilla Elevadora TMC51	Portsur Castellón	1	Gasóleo	
Carretilla Elevadora Komatsu	Portsur Castellón	1	Gasóleo	
Carretilla Elevadora Hyster 14.00HM	Portsur Castellón	1	Gasóleo	
Carretilla Elevadora Hyster 32.00HM	Portsur Castellón	1	Gasóleo	
Barredora Nilfisk CS7000	Portsur Castellón	2		
Barredora Frontal 05,bb.mr2750	Portsur Castellón	2		
Barredora Frontal pbv250	Portsur Castellón	1		
Lavaruedas Cone Line 400C	Portsur Castellón	1		
Lavaruedas Geowell GO 3EX	Portsur Castellón	1		
Grupo Electrógeno Olympian GEPX30-1	Portsur Castellón	2		
Grupo Electrógeno Pramac 275	Portsur Castellón	2		
Grupo Electrógeno Pramac 80	Portsur Castellón	1		
Elevador JLG	Portsur Castellón	1		

2.5.4. MATERIAL AUXILIAR DE CARGA, DESCARGA Y TRANSPORTE

CLASE DE MATERIAL	PROPIETARIO	Nº	ENERGÍA QUE EMPLEA	CARACTERÍSTICAS
Compresor Josval MC-AF2-300	Portsur Castellón	1		
Carretilla elevadora CAT	NOATUM Terminal Castellon SA	2	Gasóleo	4 Tn
Carretilla elevadora-04 HYSTER K	NOATUM Terminal Castellon SA	1	Gasóleo	4 Tn
Carretilla elevadora	NOATUM Terminal Castellon SA	2	Gasóleo	5Tn
Carretilla elevadora E-16P	NOATUM Terminal Castellon SA	6	Eléctrica	1,5 Tn.
Carretilla elevadora vacíos Kalmar	NOATUM Terminal Castellon SA	1	Gasóleo	16 Tn.
Popeye-01 LINDE	NOATUM Terminal Castellon SA	2	Gasóleo	12Tn
Mafi-01 TERBERG	NOATUM Terminal Castellon SA	1	Gasóleo	
Reach Stacker LINDE	NOATUM Terminal Castellon SA	1	Gasóleo	45Tn
Reach Stacker LINDE	NOATUM Terminal Castellon SA	1	Gasóleo	45Tn.
Reach Stacker FANTUZZI	NOATUM Terminal Castellon SA	1	Gasóleo	45Tn
Reach Stacker FERRARI	NOATUM Terminal Castellon SA	1	Gasóleo	45Tn
Contianera-04 LUNA	NOATUM Terminal Castellon SA	1	Gasóleo	32Tn
Pala mediana-02 VOLVO L-70F	NOATUM Terminal Castellon SA	2	Gasóleo	
Pala mediana-04 VOLVO L-70H	NOATUM Terminal Castellon SA	1	Gasóleo	
Pala grande-01 VOLVO L-150E	NOATUM Terminal Castellon SA	1	Gasóleo	
Pala grande-03 VOLVO L-150H	NOATUM Terminal Castellon SA	1	Gasóleo	
Pala grande VOLVO L-220G	NOATUM Terminal Castellon SA	1	Gasóleo	
Tolva-1 MECSA BOCAS	NOATUM Terminal Castellon SA	1	Eléctrica	
Tolva-2 SILVA CINTA	NOATUM Terminal Castellon SA	1	Eléctrica	
Tolva-3 MECSA CINTA	NOATUM Terminal Castellon SA	1	Eléctrica	
Cinta-01 cinta transportadora 25m Mecsa	NOATUM Terminal Castellon SA	1	Eléctrica	
Cinta-02 cinta transportadora 30m Mecsa	NOATUM Terminal Castellon SA	1	Eléctrica	

CLASE DE MATERIAL	PROPIETARIO	Nº	ENERGÍA QUE EMPLEA	CARACTERÍSTICAS
Plataformas Planas-05 SK0652E	NOATUM Terminal Castellon SA	3		65Tn
Plataforma Bañera-06 FABRISEM SPC652E	NOATUM Terminal Castellon SA	3		65Tn
Plataforma Brazo Articulado HA18	NOATUM Terminal Castellon SA	1	Gasóleo	230 kgs.
Semiremolque FABRISEM	NOATUM Terminal Castellon SA	3		65Tn.
Grapín-01 SILVA 6,9 M3	NOATUM Terminal Castellon SA	1		30MM
Grapín-02 SILVA 6,5 M3	NOATUM Terminal Castellon SA	1		30MM
Grapín-03 SILVA 11M3	NOATUM Terminal Castellon SA	1		30MM
Grapín-04 SMAG 10M3	NOATUM Terminal Castellon SA	1		32MM
Grapín-05 SMAG 16M3	NOATUM Terminal Castellon SA	1		32MM
Grapín-06 SILVA 15M3	NOATUM Terminal Castellon SA	1		36MM
Grapín-07 VERSTEGEN 8.4M3	NOATUM Terminal Castellon SA	1		
Grapín-08 MECSA 14M3	NOATUM Terminal Castellon SA	1		
Grapín-09 SMAG 12,5 M3	NOATUM Terminal Castellon SA	1		
Grapín-10 GENÉRICO 24 M3.	NOATUM Terminal Castellon SA	1		
Grapín-11 VERSTREGEN 18M3	NOATUM Terminal Castellon SA	1		
Grupo Electrógeno	NOATUM Terminal Castellon SA	1		6 KVA
ESPREADER BROMMA SN12212	NOATUM Terminal Castellon SA	1		
ESPREADER BROMMA STS 45	NOATUM Terminal Castellon SA	1		
Transtainer RTG KONECRANES 6W 5+1H 50t	Terminal Polivalente Castellón	4	Gasóleo	50 tn
Reach Stacker RS CVS FERRARI 5H 45t	Terminal Polivalente Castellón	2	Gasóleo	45 tn
Reach Stacker RS LINDE 5H 45t	Terminal Polivalente Castellón	1	Gasóleo	45 tn
Reach Stacker RS KONECRANES 5H 45t	Terminal Polivalente Castellón	1	Gasóleo	45 tn
Carretilla elevadora vacíos LINDE C90/5	Terminal Polivalente Castellón	1	Gasóleo	9 tn

2.5.4. MATERIAL AUXILIAR DE CARGA, DESCARGA Y TRANSPORTE

CLASE DE MATERIAL	PROPIETARIO	Nº	ENERGÍA QUE EMPLEA	CARACTERÍSTICAS
Carretilla elevadora vacíos LINDE C90/7	Terminal Polivalente Castellón	1	Gasóleo	9 tn
Cabezas tractoras TT CVS FERRARI 4X2 65t	Terminal Polivalente Castellón	7	Gasóleo	65 tn
Cabezas tractoras TT MAFI 4X2 65t	Terminal Polivalente Castellón	1	Gasóleo	65 tn
Cabezas tractoras TT TERBERG 4X2 80t	Terminal Polivalente Castellón	2	Gasóleo	80 tn
Plataformas TC FABRISEM 45" FLAT 65t	Terminal Polivalente Castellón	13		65 tn
Carretilla elevadora 101 FLT DAEWOO 4t	Terminal Polivalente Castellón	3	Gasóleo	4 tn
Carretilla elevadora 105 FLT CVS FERRARI 32t	Terminal Polivalente Castellón	1	Gasóleo	32 tn
Carretilla elevadora 106 FLT CVS FERRARI 12t	Terminal Polivalente Castellón	1	Gasóleo	12 tn
Spreader 001 BROMMA TS 51tn (2x30tn)	Terminal Polivalente Castellón	1		51tn (2x30tn)
Spreader 002 BROMMA TS 51tn (2x32,5tn)	Terminal Polivalente Castellón	1		51tn (2x32,5tn)
Spreader 003 VAN DE GRAAF TF 50 tn	Terminal Polivalente Castellón	1		50 tn
Pala Volvo L70 G	Terminal Marítima del Grao	1	Gasóleo	
Pala Volvo L110 E	Terminal Marítima del Grao	2	Gasóleo	
Pala Volvo L70 F	Terminal Marítima del Grao	1	Gasóleo	
Pala L150H	Terminal Marítima del Grao	5	Gasóleo	
Pala L150G	Terminal Marítima del Grao	1	Gasóleo	
Tolva Valvas Mecsa	Terminal Marítima del Grao	1	Eléctrica	
Tolva de Cinta	Terminal Marítima del Grao	1	Eléctrica	

2.5.5. OTRO MATERIAL AUXILIAR

CLASE DE MATERIAL	PROPIETARIO	Nº	ENERGÍA QUE EMPLEA
Vehículos industriales	Autoridad Portuaria	5	Gasóleo
Turismos	Autoridad Portuaria	13	Gasóleo
Turismos	Autoridad Portuaria	0	Gasolina
Motocicletas	Autoridad Portuaria	3	Gasolina



CARACTERÍSTICAS DEL PUERTO

2.6. MATERIAL FLOTANTE

2.6.1. DRAGAS

NOMBRE	PROPIETARIO	ENERGÍA QUE EMPLEA	ESLORA (m)	MANGA (m)	PUNTAL (m)	CAPACIDAD DE CANTERA O CANGILONES	AÑO DE CONSTRUCCIÓN
Ninguno							

2.6.2. REMOLCADORES

NOMBRE	PROPIETARIO	POTENCIA (H.P.)	ESLORA (m)	MANGA (m)	PUNTAL (m)	AÑO DE CONSTRUCCIÓN
Boluda Fos	Remolques del Mediterráneo, S.A.	3.865	29,60	8,40	4,42	1991
Boluda Set	Remolques del Mediterráneo, S.A.	2.400	29,04	8,62	4,64	1980
V. B. Supernacho	Remolques del Mediterráneo, S.A.	5.500	31,01	10,60	4,00	2004
V.B. Muscle	Remolques del Mediterráneo, S.A.	5.340	27,70	11,2	4,16	2006

2.6.3. GÁNGUILES, GABARRAS Y BARCAZAS

NOMBRE	PROPIETARIO	ENERGÍA QUE EMPLEA	POTENCIA (H.P.)	ESLORA (m)	MANGA (m)	PUNTAL (m)	AÑO DE CONSTRUCCIÓN
Ninguno							

2.6.4. GRÚAS FLOTANTES

NOMBRE	PROPIETARIO	ENERGÍA QUE EMPLEA	CARACTERÍSTICAS DE LA EMBARCACIÓN	CARACTERÍSTICAS DEL TRABAJO			AÑO DE CONSTRUCCIÓN
				FUERZA (Tm)	ALCANCE (m)	ALTURA SOBRE EL MAR (m)	
Ninguno							

CARACTERÍSTICAS DEL PUERTO

2.6.5. OTROS MEDIOS FLOTANTES AUXILIARES DE SERVICIO

NOMBRE	PROPIETARIO	TIPO	CARACTERÍSTICAS	AÑO DE CONSTRUCCIÓN
Lancha CONSULMAR	Consulmar, S.L.	Gasóleo	Eslora 10,88 m., Manga 3,52 m., Puntal 1,38 m., 11,43 G.T.	1986
Lancha GREGAL SEGUNDO	Consulmar, S.L.	Gasóleo	Eslora 11,84 m., Manga 3,42 m., Puntal 1,35 m., 21,64 G.T.	1972
Lancha BENICASIM UNO	Consulmar, S.L.	Gasóleo	Eslora 10,90 m., Manga 3,45 m., Puntal 1,40 m., 10,56 G.T.	1981
Lancha MESTRAL	Consulmar, S.L.	Gasóleo	Eslora 13,50 m., Manga 4,10 m., Puntal 2,40 m., 18,60 G.T.	1983
Lancha GARBI-CAT	Consulmar, S.L.	Gasóleo	Eslora 11,95 m., Manga 5,05 m., Puntal 1,68 m., 16,63 G.T.	1995
Lancha XALOC UNO	Consulmar, S.L.	Gasóleo	Eslora 12,00 m., Manga 4,50 m., Puntal 2,35 m., 24,80 G.T.	2000
Lancha EL FARALLÓ UNO	Consulmar, S.L.	Gasóleo	Eslora 20,80 m., Manga 7,20 m., Puntal 3,40 m., 122,05 G.T.	2006
Lancha "EL CABRENTANT"	Consulmar, S.L.	Gasóleo	Eslora 7,40 m., Manga 2,70 m., Puntal 0,95 m.,	2010
Embarcación ISLAS COLUMBRETES	Autoridad Portuaria	Gasóleo	Eslora 12,88 m., Manga 5,76 m., Puntal 1,50 m., 19,89 G.T.	1990
Aljibe Blasbo II	Agustín Blasco	Gasóleo	Eslora 23,40 m., Manga 6,15 m., Puntal 2,60 m., 14,9 G.T.	1971
Lancha POLAR CS	Corporación Prácticos Castellón	Gasóleo	Eslora 11,76 m., Manga 3,94 m., Puntal 1,82 m., 13,65 G.T.	2007
Lancha DENECS.	Corporación Prácticos Castellón	Gasóleo	Eslora 12,20 m., Manga 3,94 m., Puntal 1,84 m., 13,65 G.T.	2007



2.7. ACCESOS TERRESTRES Y COMUNICACIONES

2.7.1. ACCESOS TERRESTRES Y COMUNICACIONES INTERIORES

2.7.1.1. Accesos terrestres

2.7.1.1.1. Por carretera

El acceso más importante al Puerto de Castellón es la autovía CS-22, a la que se accede desde:

- ▶ CV-10 (Autovía de la Plana): P.K. 33-34, desvío dirección CV-17 Castellón Sur. En la siguiente rotonda, desvío dirección N-340 – Villarreal – CS-22 – El Grau. Siguiendo desvío: hacia la derecha.
- ▶ AP-7 (Autovía del Mediterráneo): P.K. 433, desvío dirección N-340 – Puerto Castellón Sur – Villarreal, por el que se accede a la rotonda anterior.
- ▶ N-340 (Carretera del Mediterráneo): P.K. 958-959, desvío dirección CS-22 – El Grau.
- ▶ N-225: desvío Central térmica para acceder a la Dársena Sur.



Otras carreteras que también dirigen al Puerto de Castellón, son las que siguen:

- ▶ CV-183 de Almazora a Grao de Castellón.
- ▶ CV-150 del Grao de Castellón a Benicassim.
- ▶ CV-1540 travesera de la C-232 de Castellón de la Plana acceso al Grao.

Todas ellas enlazan con la N-340, de Cádiz a Barcelona y la Autopista AP-7.

2.7.1.1.2. Por ferrocarril

La red ferroviaria propiedad de la Autoridad Portuaria de Castellón incluye la línea de conexión que une la estación apartadero de Les Palmes, gestionado por el Administrador de Infraestructuras Ferroviarias (ADIF), con la puerta de acceso al puerto, siendo un trazado de 6,85 kilómetros de longitud en vía única sin electrificar sobre balasto.



CARACTERÍSTICAS DEL PUERTO

2.7.1.2. Comunicaciones interiores

2.7.1.2.1. Carreteras

Puerto comercial

La red interior del Puerto de Castellón está dotada de las siguientes vías:

- ▶ Vial de acceso principal, que comienza en la Avenida Ferrandis Salvador y termina en las nuevas terminales de la ampliación Norte, comprende un tramo de 1.650 metros con doble carril en ambos sentidos y andén central con una anchura total de 20 metros y pavimentado con aglomerado asfáltico en caliente así como eje de control de accesos, dos rotondas intermedias de enlaces y un tramo de 869 metros con doble sentido de circulación. En el punto de control de accesos se ha habilitado un nuevo carril para el acceso de vehículos autorizados de 3,30 metros de anchura, y además en dicho punto se han delimitado otros dos carriles, con un ancho de 3,30 metros para el paso de vehículos pesados y ligeros.
- ▶ Vial interior para vehículos ligeros pavimentado en aglomerado asfáltico en caliente que comprende un tramo recto de 200 metros con doble carril en ambos sentidos y andén central con una anchura de 15 metros, una rotonda de 36 metros de diámetro y dos carriles, un segundo tramo de un carril en ambos sentidos y andén central de 70 metros de longitud y 10 metros de anchura y una rotonda de 44 metros de diámetro y dos carriles que conecta con la rotonda del Centenario con un diámetro de 55 metros.
- ▶ Nuevo acceso al parking de los multicines en el Muelle de Costa a través de la rotonda del Centenario, con viales de aglomerado asfáltico de entrada y salida, para vehículos ligeros de 8 metros de anchura cada uno. Además se reordena la circulación del tráfico para acceder a la zona de edificios de organismos oficiales como la Comandancia de Marina y Aduana.
- ▶ Acceso automatizado con barrera de control a la zona de aparcamientos de los empleados de la Autoridad Portuaria.
- ▶ Viales de circunvalación de la zona Norte que dan acceso a muelles y dársenas, con tres tramos enlazados con curvas de 90° y radio de 20 metros, siendo su firme de macadam con aglomerado asfáltico de 10,5 metros de ancho.
- ▶ Ramificación de viales de circunvalación en los antiguos terrenos de FESA, con una longitud de 1.250 metros y una anchura de 10 metros siendo su firme de aglomerado asfáltico.
- ▶ Nuevo vial de servicio que conecta los anteriores viales con el vial de accesos principal, con una longitud de 150 metros, rotonda de enlace de 20 metros de diámetro, doble carril de 11 metros de anchura y firme mitad de aglomerado asfáltico y mitad de hormigón.
- ▶ Vial de servicio en el Muelle de Levante, con 500 metros de longitud y 8 metros de anchura, siendo su firme de aglomerado asfáltico en caliente.
- ▶ Vial de acceso al Muelle de Fluidos y Muelle de la Cerámica, con una longitud de 300 metros y pavimentado con aglomerado asfáltico.
- ▶ Vial de servicio en el Muelle Transversal, con una longitud de 374,35 metros y una anchura de 8 metros, siendo su firme de aglomerado asfáltico en caliente.
- ▶ Viales transversales de acceso al Muelle de la Cerámica, de 10 metros de anchura, pavimentados con aglomerado asfáltico y de las siguientes longitudes:
 Vial 1: 250 metros - Vial 2: 250 metros
 Vial 3: 220 metros - Vial 4: 100 metros
- ▶ Viales de acceso a las nuevas terminales de contenedores en la zona Norte que unen éstas con el vial de accesos principal a través de dos tramos de 367 metros y de 502 metros de longitud respectivamente, enlazados con una curva de 128° y radio de 110 metros, siendo su firme de base de zahorra y aglomerado asfáltico de 10 metros de ancho.
- ▶ Vial de acceso a la antigua zona de control en la Dársena Sur. Parte desde el final del vial de acceso a la Dársena Sur, perpendicularmente a aquel, con una longitud de 558,52 metros, 7 metros de anchura y circulación en ambos sentidos, termina en la zona habilitada para el antiguo control de accesos de las nuevas instalaciones en la Dársena Sur. La longitud de esta última es de 106 metros y en ella se ha desdoblado el vial con otro carril de las mismas características. El firme es para tráfico pesado y está compuesto de aglomerado asfáltico sobre base de zahorra.
- ▶ Vial de acceso a la dársena sur. La longitud total de la prolongación del vial es de 565 metros que une la carretera CV-183, antigua N-225, mediante una glorieta de 89,00 metros diámetro exterior entre bordillos y 65,00 metros de diámetro interior. El primer tramo consiste en una prolongación de la sección existente, 7,00/7,50, de 66 metros. El segundo tramo dispone de una sección 7,00/11,00, compatible con actuaciones futuras, consistente en dos carriles de 3,50 m de ancho, arcenes de 2 m y bermas de 0,75 metros. En el lado del muro la berma es variable dependiendo del ancho del muro. Este segundo tramo tiene una longitud de 425 metros. Entre las dos secciones hay un tramo de 74,00 metros que permite la transición gradual de una sección a la otra.

CARACTERÍSTICAS DEL PUERTO



2.7.1.2.1. Carreteras

Puerto pesquero

- ▶ Vial de servicio en el Muelle Pesquero de Levante, con una longitud de 634,5 metros y una anchura de 9,5 metros. Dispone de una rotonda en la mitad del vial aproximadamente, que enlaza con la nueva superficie del Club Náutico, con 2 carriles y diámetro exterior de 20 metros. Al final del muelle existe otra rotonda de diámetro exterior 20 metros que permite el giro y cambio de sentido. Junto a la primera rotonda en dirección al mar se ha habilitado una zona de aparcamientos para vehículos ligeros, con un total de 23 plazas descubiertas y 757 metros cuadrados de superficie. Existe un acceso cerrado y controlado al Puerto Pesquero a 50 metros de distancia de esta última rotonda y en dirección hacia el mar.
- ▶ Vías de acceso a la zona lúdico-deportiva que comprende un parking público con capacidad para 128 plazas.
- ▶ Vías de acceso a la Lonja Pesquera, con una longitud de 199 metros y 22 metros de anchura, siendo su firme de aglomerado asfáltico en caliente.
- ▶ Vial de acceso al Varadero, zona industrial del Serrallo y Dique de Poniente, con una longitud de 370 metros y una anchura de 12 metros.
- ▶ Vía de servicio que discurre sobre el Dique de Poniente, con una longitud de 1.050 metros y 4,5 metros de anchura, siendo su firme de macadam con riego asfáltico.
- ▶ Nuevo acceso al Puerto Pesquero para tráfico pesado y ligero con un vial de aglomerado asfáltico de 8 metros de anchura y 85 metros de longitud.



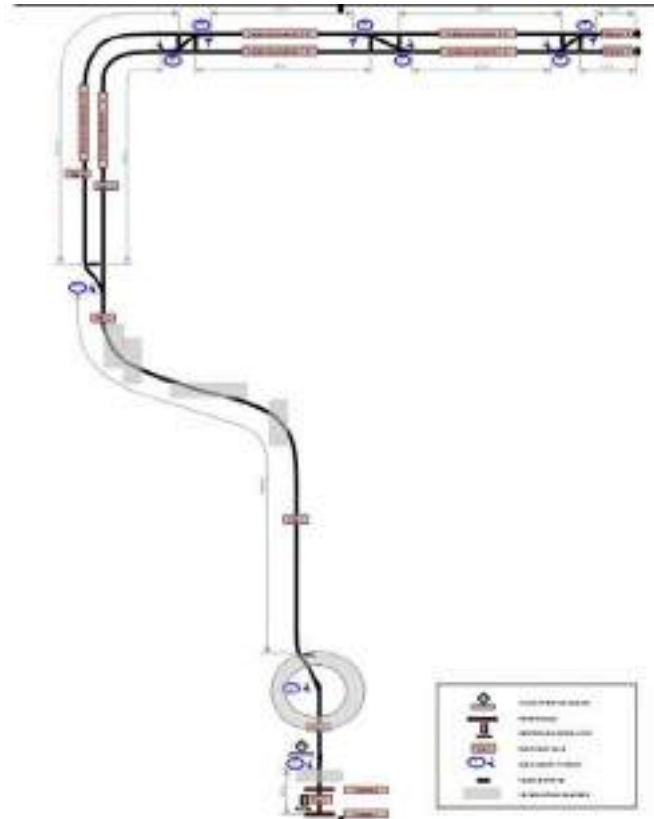
CARACTERÍSTICAS DEL PUERTO

2.7.1.2.2. Ferrocarril

La red ferroviaria interna del Puerto de Castellón, está equipada con vía en placa encastrada para permitir la compatibilidad de circulaciones ferroviarias con la de vehículos de carretera. Se dispone de una longitud de 4.462 metros con carril de 54 kg/m de dureza normal y perfiles UPN-160 como contracarriles.

Cuando se llevó a cabo la ampliación norte del Puerto se dotó a la Dársena Norte de 2.085 metros más de trazado ferroviario, siendo los primeros 760 metros en vía única para, a partir de aquí, disponer de vía doble con tres escapes permitiendo de este modo realizar los máximos movimientos posibles y facilitando las operaciones de carga y descarga en las terminales.

Se disponen de las siguientes vías:



CARACTERÍSTICAS DEL PUERTO

PORTCASTELLÓ



- ▶ Vía 1, discurre desde la puerta de entrada al Puerto hasta el Muelle del Centenario pasando por el Muelle de la Cerámica, tiene una longitud total de 2,6 km. De esta vía se bifurcan el resto de las vías de la red del Puerto de Castellón. Dispone de tres posiciones de estacionamiento de trenes con longitudes de 480, 352, y 242 metros, y de un mango de final de vía de 115 metros de longitud con topera de final de vía. Entre las diferentes posiciones de estacionamiento, dispone de tres escapes con la vía 2 que permiten la realización de maniobras entre ambas vías.
- ▶ Vía 2, se bifurca de la vía 1 en el desvío nº 11, discurre paralela a la vía 1 a lo largo del Muelle del Centenario, tiene una longitud de 1,4 km. Dispone de tres posiciones de estacionamiento de trenes de 535, 314, y 280 metros, y de un mango de final de vía de 97 metros de longitud con topera de final de vía. Entre las diferentes posiciones de estacionamiento, dispone de tres escapes con la vía 1 que permiten la realización de maniobras entre ambas vías.

2.7.1.3. Por tubería

B. P. Oil España, S. A. dispone de una tubería submarina de 42"Ø desde el Campo de Boyas a su Refinería de 4.400 metros para la descarga de crudo, y de una línea de 10"Ø para suministro de Fuel-Oil a dichos buques. Además, dispone de dos atraques en el Muelle de Líquidos de la Dársena Sur denominados atraque Norte y atraque Sur con las siguientes conexiones Puerto-Refinería:

- ▶ Línea A y B de Gasoil de 14"Ø que a su vez puede llevar FAME o Gasoil.
- ▶ Línea A y B de Gasolinas de 14"Ø que a su vez puede llevar ETBE, MTBE o Gasolina.
- ▶ Línea A y B de Oscuros de 18"Ø que a su vez puede llevar Crudo, VGO o Fuel Oil.
- ▶ Línea para el trasiego de Queroseno de 4"Ø.
- ▶ Una línea con aislamiento térmico para el trasiego de LPG de 10"Ø o Gases Licuados del Petróleo, fundamentalmente Propileno en fase líquida. Colector retorno de vapores de LPG de 6"Ø.
- ▶ Una Línea para el trasiego de Slops /deslastres/ lavazas de 6"Ø.
- ▶ Un Colector de agua potable de 4"Ø.
- ▶ Reservas para instalación futura de dos colectores de 10"Ø.

Infinita Renovables, S.A. dispone de tuberías subterráneas de 14"Ø que conectan sus instalaciones en el Muelle de Infinita Renovables que tiene frente su planta. Desde aquí discurre una tubería de 14"Ø en superficie, desde sus instalaciones hasta la refinería de B. P. Oil España, S. A., de 1.150 metros, para el suministro de biodiesel.

La Compañía Logística de Hidrocarburos CLH, S. A. dispone de dos tuberías de 16"Ø que discurren desde el atraque que dispone en el Muelle de Líquidos de la Dársena Sur hasta sus instalaciones en el Polígono del Serrallo. La conducción tiene una longitud de 1.700 metros, y es utilizada para el transporte de gasolinas y gasóleos.

UBE Chemical Europe, S.A. dispone de una tubería de 14"Ø para amoníaco y tres tuberías de 10"Ø para ciclohexano, ciclohexanona y ácido sulfúrico, dichas tuberías discurren desde el atraque en el Muelle de Líquidos de la Dársena Sur hasta sus instalaciones ubicadas junto al Vial del Dique de conexión donde están los tanques de ciclohexanona y ácido sulfúrico, el resto discurre hasta sus instalaciones de Polígono del Serrallo.

La Autoridad Portuaria dispone de 2 líneas de tuberías que, desde el Muelle de Fluidos de la Dársena Norte conectan con los tanques de almacenamiento para descarga de ácidos sulfúrico y fosfórico.



CARACTERÍSTICAS DEL PUERTO

2.8. BREVE DESCRIPCIÓN DE INSTALACIONES PARA TRÁFICOS ESPECÍFICOS

Mercancías sólidas a granel

En la Dársena Sur del puerto, la mercantil **PORTSUR CASTELLÓN**, S.A. ha construido una terminal pública para la descarga, acopio y expedición de granel sólido que ocupa una superficie de 112.729 m² y consta de una línea de muelle de 500 metros, una zona de operación y una zona de almacenamiento. Además dispone de un almacén cerrado, un almacén cubierto, taller, oficinas, básculas de pesaje y control de accesos.

Plantas de molienda de clinker y producción de cemento.

La empresa **ELITE CEMENTS**, S.L. dispone de una parcela rectangular de 30.000 m² en la Dársena Sur del puerto destinada a la molienda de clinker y producción y explotación de cemento Pórtland. Las instalaciones son las descritas a continuación:

- ▶ Silo de almacenamiento de clinker con capacidad de 50.000 t., 33 m. de diámetro y 50 m. de altura.
- ▶ Edificio de tolvas de alimentación de estructura metálica, de 12x12 m. y 27,6 m. de altura.
- ▶ Edificio de molienda de cemento de estructura metálica, de 24x14 m. y 32 m. de altura.
- ▶ Cuatro silos de cemento de capacidad 5.000 t. cada uno, de 14 m. de diámetro y 42 m. de altura.
- ▶ Edificio para ensacado de cemento de estructura metálica, de 50x50 m. y 20 m. de altura.

Mercancías líquidas a granel

En la zona correspondiente al muelle de atraque de fluidos, existen instalaciones especiales para la descarga de ácido sulfúrico y fosfórico, dotadas de brazo de descarga y dos líneas de tuberías que conducen a los tanques de almacenamiento. Dichas instalaciones son explotadas por la empresa **LEVANTINO ARAGONESA DE TRÁNSITOS**, S.A.

La empresa **B.P. OIL ESPAÑA**, S.A.U. dispone de las siguientes instalaciones:

a) Campo de Boyas.

Dispone de un oleoducto submarino de 42" de diámetro para descarga de crudo desde el campo de boyas a refinería. La longitud de la línea hasta la costa es de unos 4.000 metros.

b) Isla de atraque.

Para las operaciones de carga, la plataforma está provista de brazos de tipo autoportante con contrapeso. El número y tamaño de los brazos a cada lado de la plataforma es como sigue:

- ▶ 1 brazo de 10" para productos oscuros y deslastres.
- ▶ 1 brazo de 8" para productos oscuros y deslastres.
- ▶ 2 brazos de 8" para productos claros.
- ▶ 1 brazo de 8" para amoníaco.

En la plataforma se pueden cargar/descargar los productos siguientes:

- ▶ Oscuros: fuel oil y crudo.
- ▶ Claros: Gasolina con plomo 97, gasolina sin plomo 98, gas oil, keroseno, nafta y ciclohexano.
- ▶ Amoníaco.

CARACTERÍSTICAS DEL PUERTO



2.8. BREVE DESCRIPCIÓN DE INSTALACIONES PARA TRÁFICOS ESPECÍFICOS

Recepción de lastres sucios.

La empresa B.P. OIL ESPAÑA, S.A.U. dispone de dos nuevos atraques para buques de productos de entre 2000 y 60000 TPM y buques de LPG de entre 3000 y 6000 TPM en el dique de cerramiento de la Dársena Sur del puerto de Castellón, así como las estructuras de sustentación de tuberías e instalaciones y servicios auxiliares para la conexión de estos atraques con la refinería en el Polígono del Serrallo.

La empresa COMPAÑÍA LOGÍSTICA DE HIDROCARBUROS (C.L.H.) dispone en el dique de cerramiento de la Dársena Sur del puerto de una instalación de brazos y una conducción formada por dos tuberías de 14" de diámetro para la descarga de productos (gasolinas y gasóleos) que conectan dichas instalaciones con sus instalaciones en el Polígono del Serrallo.

La empresa UBE CORPORATION EUROPE, S.A.U. dispone en el dique de cerramiento de la Dársena Sur del puerto de una instalación de brazos y una conducción de tuberías para la descarga de productos químicos que conectan con su planta logística con una superficie de 40.000 m² en la zona portuaria y con su planta en el Polígono del Serrallo.

Planta de producción de biodiesel.

La empresa MASOL IBERIA BIOFUEL, S.L. dispone de una parcela de 65.000 m² en la Dársena Sur del Puerto de Castellón en la que se ha construido una planta para la producción de biodiesel a partir de aceites vegetales con una capacidad actual de producción de 300.000 T. al año y preparada para duplicar esa capacidad en un futuro. Dispone de un atraque particular frente a la parcela que se conecta mediante tuberías con la planta y con la refinería de BP OIL.

Terminales polivalentes

Existen en la ampliación norte del puerto dos terminales polivalentes con las siguientes características:

Terminal B

Su explotación se lleva a cabo por la empresa TERMINAL POLIVALENTE DE CASTELLÓN, S.A. Destinada a la manipulación de mercancía general y contenedores, con una superficie de 105.977 m². Dispone de una línea de atraque de 548 m. lineales. Dispone de dos atraques de tipo Ro-Ro y de tres grúas portainer de 50 pies para la carga y descarga de contenedores. El patio de almacenamiento de contenedores dispone de un total de 1.170 Slots. Dispone de una zona de estacionamiento Ro-Ro de 162x156 m. Asimismo dispone de edificios de oficinas, talleres y almacén.

Terminal C

Su explotación se lleva a cabo por la empresa NOATUM TERMINAL CASTELLÓN, S.A. Destinada a la manipulación de mercancía general y contenedores, con una superficie de 81.269 m². Disponen de una línea de atraque de 227 m. lineales. La zona de almacenamiento de contenedores está formada por retícula ortogonal con capacidad para 1.100 slots. Dispone de control de accesos con cuatro carriles y básculas. Se disponen los siguientes edificios: oficinas de administración (204 m²) y nave para almacenamiento y mantenimiento (6.720 m²). También disponen de estación de lavado de equipos, estación de combustible y servicios para transportistas. Para la carga y descarga disponen de dos grúas portainer de 50 pies.



CARACTERÍSTICAS DEL PUERTO

PORTCASTELLÓ



OBRAS O ACTIVIDADES AUTORIZADAS A PARTICULARES

3.1. AUTORIZADAS ANTES DE EMPEZAR EL AÑO Y QUE ESTÁN VIGENTES

DESIGNACIÓN	FECHA DE AUTORIZACIÓN	TITULAR	SUPERFICIE (m²)	TASA ANUAL (EUROS) *
A.- CONCESIONES ADMINISTRATIVAS +C12:G7				
Superficie para tendido de tuberías	01-09-62	FOMENTO AGRÍCOLA CASTELLONENSE	108	265
Vía férrea enlace entre factoría y puerto	20-03-66	BP OIL ESPAÑA, S.A.U.	2.244	11.094
Instalación de un frigorífico	15-06-66	FRIGORÍFICOS CASTELLÓN, S.A.	9.788	87.078
Ordenación dársena deportiva	02-08-94	CLUB NÁUTICO CASTELLÓN	35.255	91.031
Instalaciones marítimas	30-04-95	BP OIL ESPAÑA, S.A.U.	12.630	766.873
Superficie para contrucción de almacén	19-12-95	QUIMGRA	20.578	85.230
Almacén graneles y mercancía general	03-04-98	MARÍTIMA DEL MEDITERRÁNEO, S.A.	7.800	38.831
Superficie para área de servicio	20-10-98	GASOLINERAS VICENT, S.A.	4.800	27.226
Ocupación de superficie para almacén	25-02-99	GIMENO SERVICIOS PORTUARIOS, S.A.	4.500	18.638
Grúas nº 11 y 14	01-01-00	NOATUM TERMINAL DE CASTELLÓN, S.A.	2	4.959
Superficie para almacén en nueva explanada	28-01-00	BULK CARGO LOGISTIC, S.A.	47.000	319.107
Superficie para multicines y aparcamiento	28-03-00	PUERTO AZAHAR, CEN. OCIO, S.A.	14.443	120.894
Mto. Y conserv. De líneas eléctricas	01-01-01	IBERDROLA DIST. ELECT., S.A.U.	409	3.911
Superficie para construcción almacén	17-04-01	COLOROBIA ESPAÑA, S.A.	6.600	48.558
Instalación red de telecomunicaciones	29-05-01	VODAFONE ONO, S.A.U.	58	1.241
Instalación de línea subterránea	01-01-02	IBERDROLA DIST. ELECT., S.A.U.	31	106
Parcela en muelle de la cerámica	30-01-02	NOATUM TERMINAL CASTELLÓN, S.A.	6.600	44.811
Fábrica de hielo	01-07-02	COFR. PESCAD. CASTELLÓN	350	4.070
Superficie para supermercado	03-01-03	MERCADONA, S.A.	4.577	255.905
Cobertizo y franja perimetral muelle costa	30-01-03	INST. Y SERV. AUTOMÁTICO, S.A.U.	6.331	92.304
Superficie nave silo	28-05-03	LEATRANSA	6.200	44.744
Superficie para almacén frigorífico	06-06-03	MEVEI, S.L.	4.125	23.204
Superficie para almacén nueva explanada	12-05-04	GUZMÁN GLOBAL, S.L.	22.000	149.369
Terminal c ampliación norte	01-07-04	NOATUM TERMINAL CASTELLÓN, S.A.	81.269	781.871

OBRAS O ACTIVIDADES
AUTORIZADAS A PARTICULARES

3.1. AUTORIZADAS ANTES DE EMPEZAR EL AÑO Y QUE ESTÁN VIGENTES

DESIGNACIÓN	FECHA DE AUTORIZACIÓN	TITULAR	SUPERFICIE (m²)	TASA ANUAL (EUROS) *
Terminal b ampliación norte	15-07-04	TERMINAL POLIVALENTE CS., S.A.	105.977	923.233
Superficie para almacén ampliación norte i	17-08-04	SIBELCO MINERALES CERAMIC, S.A.	32.967	140.385
Superficie para almacén frigorífico	16-11-04	PESFASA	4.479	23.578
Ocupación de superficie y oficinas	08-01-05	LEATRANSA	24.720	129.488
Marina i dársena interior	08-07-05	MARINA PORT CASTELLÓ, S.L.	23.553	67.816
Toma y descarga circuito refrigeración	10-12-05	IBERDROLA GENERACIÓN, S.A.	38.829	54.693
Superficie nueva explanada portuaria	03-03-06	MARÍTIMA DEL MEDITERRÁNEO, S.A.	32.869	232.648
Terminal dársena sur	07-08-06	PORTSUR CASTELLÓN	112.729	667.923
Dársena sur planta biodiesel	14-12-06	MASOL IBERIA BIOFUEL, S.L.U.	70.037	356.333
Distribución gas zona lúdica y adm.	29-12-06	GAS NATURAL CEGAS, S.A.	749	4.163
Nuevo edificio social	04-01-07	CLUB BUCEO ESCORPA	1.077	3.913
Superficie dársena sur planta cemento	10-01-07	ÉLITE CEMENTS, S.L.	30.000	295.546
Parcela b complejo ocio y convenciones	02-07-07	CD. IMPALA SPORT CLUB, S.L.	15.831	161.712
Parcela dársena sur	24-01-08	CANTERA LA TORRETA, S.A.	9.000	89.095
Conducción de tuberías dársena sur	04-10-08	C.L.H. S.A. (CIA. LOGIST. HIDR)	2.256	27.044
Parcela dársena sur	14-10-08	GAS NATURAL CEGAS, S.A.	1.824	26.371
Grúas nº 4-9 y 10	22-04-09	NOATUM TERMINAL CASTELLÓN, S.A.	3	3.610
Parcela dársena sur	26-05-09	UBE CHEMICAL EUROPE, S.A.	43.571	308.640
Suministro agua potable dársena sur	11-08-09	FOMENTO AGRÍCOLA CASTELLONENSE	3.150	33.396
Parcela para almacén	04-11-09	GIMENO SERVICIOS PORTUARIOS, S.A.	9.900	43.939
Oficinas antiguo edificio a.P.	14-08-10	GIMENO SERVICIOS PORTUARIOS, S.A.	260	19.923
Parcela dársena sur	01-12-10	LEATRANSA	16.520	143.676
Atraque y tuberías dársena sur	28-10-11	BP OIL ESPAÑA, S.A.U.	22.905	457.002
Bar restaurante	10-01-12	GUILLERMO ARNAL JERICÓ	108	12.498
Construcción módulo de oficinas	11-02-12	CONSULMAR, S.L.	152	14.521

OBRAS O ACTIVIDADES
AUTORIZADAS A PARTICULARES

3.1. AUTORIZADAS ANTES DE EMPEZAR EL AÑO Y QUE ESTÁN VIGENTES

DESIGNACIÓN	FECHA DE AUTORIZACIÓN	TITULAR	SUPERFICIE (m²)	TASA ANUAL (EUROS) *
Suministro agua potable zona norte	17-11-12	FOMENTO AGRÍCOLA CASTELLONENSE	2.300	12.619
Pizzería	29-12-12	DA SILVA GASTRONÓMICA, S.R.L.L.	49	9.465
Almacén para repuestos	29-10-13	CONSULMAR, S.L.U.	385	2.559
Bar restaurante	25-05-14	Mª NIEVES PERIS OLIVER	487	19.662
Superficie zona administrativa	03-07-14	MARÍTIMA DEL MEDITERRÁNEO, S.A.	720	34.050
Terraza bar	08-07-14	PORT NAVEGA, S.L.	788	14.992
Bar restaurante	06-03-15	SERV. GASTRONO. J. ZAMORA S.L.	623	35.237
Bar restaurante	14-04-15	JOSÉ PONCE PARAMIO	514	51.867
Espacio de ocio	14-04-15	OPAL EVENTS, S.L.U.	847	10.306
Bar restaurante	14-04-15	JOSE LUIS ZAMORA E HIJOS, S.L.	243	16.456
Bar restaurante	14-04-15	JOSE LUIS ZAMORA E HIJOS, S.L.	182	13.494
Bar restaurante	15-04-15	JESÚS MARFIL ORDÓÑEZ	108	11.432
Bar restaurante	17-04-15	EL MIRADOR DEL PORT, S.L.	298	24.277
Superficie dársena sur	08-07-15	BP OIL ESPAÑA, S.A.U.	23.500	208.586
Bar restaurante	30-10-15	JOSE LUIS GONZALEZ GUTIERREZ	108	9.731
Red comunicaciones electrónicas	23-03-16	TELEFÓNICA DE ESPAÑA, S.A.U.	53	5.220
Nave comercial	06-05-16	HIPER GRAO, S.L.	4.237	57.654
Local zona pesquero	06-05-16	TENA GUZMÁN S.L.	262	17.007
Depósitos gasoil a emb m levante	05-07-16	SDAD. C.V.L. COLUMBRETES	620	16.014
Elpeix	30-07-16	Mª NIEVES PERIS OLIVER	153	6.219
Ampliación norte fase I	04-11-16	PROYECTOS PONSFER, S.L.	6.000	53.794
Local pesquero terra milles	04-11-16	SAMIET 2016, S.L.	241	4.519
Almacén nº 8 muelle de levante	10-11-16	TREINTASUB, S.L.	154	1.043
Almacén nº 11 muelle de levante	11-11-16	INDUEL 2000, S.L.	87	589

OBRAS O ACTIVIDADES
AUTORIZADAS A PARTICULARES

3.1. AUTORIZADAS ANTES DE EMPEZAR EL AÑO Y QUE ESTÁN VIGENTES

DESIGNACIÓN	FECHA DE AUTORIZACIÓN	TITULAR	SUPERFICIE (m²)	TASA ANUAL (EUROS) *
B.-AUTORIZACIONES ADMINISTRATIVAS				
Lavadero automático	04-10-12	LAVADERO BENLLAVAT, S.L.	462	5.607
Lavadero automático	03-01-15	GASOLINERAS VICENT, S.A.	780	4.491
Almacén zona norte	04-09-15	PORTSUR CASTELLÓN	4.500	43.334
Almacén muelle de levante	27-08-16	CONSULMAR, S.L.U.	36	245
Oficinas antiguo edificio a.P.	02-09-16	PATRONATO MUNICIPAL DE TURISMO	190	3.553
Oficinas antiguo edificio a.P.	05-10-16	A.C.E.P (ASO.CONSIGEMP.PORT.)	165	3.084
Superficie explanada norte	21-10-16	MARÍTIMA DEL MEDITERRÁNEO, S.A.	1.800	19.949
Almacén muelle de levante	12-11-16	ALJIBES BLASCO, S.L.	20	1.407
Superficie muelle de la cerámica	12-11-16	GRIÑO ECOLOGIC, S.A.	500	7.020
Superficie explanada norte	03-12-16	SUCESORES SEBASTIÁN ROCA,S.A.	10.000	98.828
Superficie muelle de costa	13-12-16	MONFERRER CUBEDO, FCO. JAVIER	4	56
AUTORIZACIONES ADMINISTRATIVAS CASSETAS PESQUERO				
Casetas pesquero				
Caseta nueva muelle de levante	01-01-09	PESQUEROS AMORES	22	281
Caseta muelle de costa	19-07-11	PEREZ PINO, LUIS	22	281
Caseta muelle de costa	01-01-13	JOSE ANTONIO SIMO, S.L.	22	279
Caseta muelle de costa	01-01-13	EMBARCACIÓN DAFRA S.L.	22	279
Caseta muelle de costa	01-01-13	BLOMAR 2002, S.L	22	279
Caseta muelle de costa	01-01-13	JOSE ANTONIO SIMO, S.L.	22	279
Caseta muelle de costa	01-01-13	JAVIER CHIVA RAMOS	22	279
Caseta muelle de costa	01-01-13	ORERETA 2007 S.L.	22	279
Caseta muelle de costa	01-01-13	AGUILAR MARCO VICENTE	22	279

OBRAS O ACTIVIDADES
AUTORIZADAS A PARTICULARES

3.1. AUTORIZADAS ANTES DE EMPEZAR EL AÑO Y QUE ESTÁN VIGENTES

DESIGNACIÓN	FECHA DE AUTORIZACIÓN	TITULAR	SUPERFICIE (m²)	TASA ANUAL (EUROS) *
Caseta nueva muelle de levante	01-01-13	JOANET I MICALET, S.L.	22	279
Caseta nueva muelle de levante	01-01-13	JOSE ANTONIO SIMO, S.L.	22	279
Caseta nueva muelle de levante	01-03-13	JOANET I MICALET, S.L.	22	279
Caseta nueva muelle de levante	25-04-13	BLOMAR 2002, S.L	22	279
Caseta muelle de costa	11-04-14	PEIXOS DEL GRAU, S.L.	22	279
Caseta muelle de costa	01-01-16	HNOS.SANTACATALINA MORALES,CB.	22	262
Caseta muelle de costa	01-01-16	HNOS.SANTACATALINA MORALES,CB.	22	262
Caseta muelle de costa	01-01-16	EMBARCACIÓN HNOS. PEÑA, S.L.	22	262
Caseta muelle de costa	01-01-16	SVETLANA BORTAKOVSKAYA	22	262
Caseta muelle de costa	01-01-16	PANOLLO, CB	22	262
Caseta muelle de costa	01-01-16	FORURIA MARTÍNEZ, AITOR	22	262
Caseta muelle de costa	01-01-16	PESQUERIAS BALLESTER FUSTER	22	262
Caseta muelle de costa	01-01-16	ALAMPLE II, S.L.	22	262
Caseta muelle de costa	01-01-16	BELTRADELL, S.L.	22	262
Caseta muelle de costa	01-01-16	DELTA DEL AZAHAR, S.L.	22	262
Caseta muelle de costa	01-01-16	PESCA GROSSA, S.L.	22	262
Caseta muelle de costa	01-01-16	DELTA DEL AZAHAR, S.L.	22	262
Caseta muelle de costa	01-01-16	PESCA GROSSA, S.L.	22	262
Caseta muelle de costa	01-01-16	PESQUERO RAMIREZ MARTIN, S.L.	22	262
Caseta muelle de costa	01-01-16	FORURIA MARTÍNEZ, AITOR	22	262
Caseta muelle de costa	01-01-16	PEDRO PINO, S.L.	22	262
Caseta muelle de costa	01-01-16	PESQUEROS GALLÉN, S.L.	22	262
Caseta muelle de costa	01-01-16	PESCA GROSSA, S.L.	22	262

OBRAS O ACTIVIDADES
AUTORIZADAS A PARTICULARES



3.1. AUTORIZADAS ANTES DE EMPEZAR EL AÑO Y QUE ESTÁN VIGENTES

DESIGNACIÓN	FECHA DE AUTORIZACIÓN	TITULAR	SUPERFICIE (m²)	TASA ANUAL (EUROS) *
Caseta muelle de costa	01-01-16	MONTAÑO QUERO, DAVID	22	262
Caseta muelle de costa	01-01-16	PESCA AZAHAR S.L.	22	262
Caseta muelle de costa	01-01-16	PESQUEROS HNOS. AREGO, S.A.	22	262
Caseta muelle de costa	01-01-16	ALGORTA GOYENAGA, FEDERICO	22	262
Caseta muelle de costa	01-01-16	PESQUEROS HNOS. AREGO, S.A.	22	262
Caseta muelle de costa	01-01-16	CALVO RIBON, TRINIDAD	22	262
Caseta muelle de costa	01-01-16	GUZMAN BUCERO, S.L.	22	262
Caseta muelle de costa	01-01-16	BOLUDA FISHING, S.L.	22	262
Caseta muelle de costa	01-01-16	EMBARCACIÓN SAN JAUME, S.L	22	262
Caseta muelle de costa	01-01-16	PESQUEROS HNOS. AREGO, S.A.	22	262
Caseta muelle de costa	01-01-16	PESQUERIA GORRITA CHICHELL SL	22	262
Caseta muelle de costa	01-01-16	COFRANAS, S.L.	22	262
Caseta muelle de costa	01-01-16	SERGIO LUIS MUNDINA	22	262
Caseta muelle de costa	01-01-16	PESCA AZAHAR S.L.	22	262
Caseta muelle de costa	01-01-16	PESQUEROS HNOS. AREGO, S.A.	22	262
Caseta muelle de costa	01-01-16	BARTOLOME MAYA HERNANDEZ	22	262
Caseta muelle de costa	01-01-16	ANTONIO SALVADOR BERNUS	22	262
Caseta muelle de costa	01-01-16	JOSE VICENTE PITARCH VERAL	22	262
Caseta muelle de costa	01-01-16	BENZAL GONZALEZ, JUAN LUIS	22	262
Caseta muelle de costa	01-01-16	ALEJANDRA, S.L.	22	262
Caseta nueva muelle de levante	01-01-16	POL CAMA?, JUAN VICENTE	22	262
Caseta nueva muelle de levante	01-01-16	MIRALAMAR C.B	22	262
Caseta nueva muelle de levante	01-01-16	FRANCISCO MUÑOZ SANCHEZ	22	262

OBRAS O ACTIVIDADES
AUTORIZADAS A PARTICULARES



3.1. AUTORIZADAS ANTES DE EMPEZAR EL AÑO Y QUE ESTÁN VIGENTES

DESIGNACIÓN	FECHA DE AUTORIZACIÓN	TITULAR	SUPERFICIE (m²)	TASA ANUAL (EUROS) *
Caseta nueva muelle de levante	01-01-16	PESCA GROSSA, S.L.	22	262
Caseta nueva muelle de levante	01-01-16	MIRALAMAR C.B	22	262
Caseta nueva muelle de levante	01-01-16	SALOM MARTIN, S.L	22	262
Caseta nueva muelle de levante	01-01-16	MIRALAMAR C.B	22	262
Caseta nueva muelle de levante	01-01-16	HNOS. GILABERT ESBRI, S.L.	22	262
Caseta nueva muelle de levante	01-01-16	PANOLLO, CB	22	262
Caseta nueva muelle de levante	01-01-16	SEBASTIÁN ORTIZ FELICES	22	262
Caseta nueva muelle de levante	01-01-16	EMBARCACIÓN HNOS. PEÑA, S.L.	22	262
Caseta nueva muelle de levante	01-01-16	PESQUERIAS BALLESTER FUSTER	22	262
Caseta nueva muelle de levante	01-01-16	FAMILIA GALLÉN, S.L.	22	262
Caseta nueva muelle de levante	01-01-16	JOSE VICENTE PITARCH VERAL	22	262
Caseta nueva muelle de levante	01-01-16	POL CAMA?, JUAN VICENTE	22	262
Caseta nueva muelle de levante	01-01-16	JOSE VICENTE PITARCH VERAL	22	262
Caseta nueva muelle de levante	01-01-16	PESQUERO RAMIREZ MARTIN, S.L.	22	262
Caseta nueva muelle de levante	01-01-16	PESQUERIAS GUZMÁN BOIX S.L.	22	262
Caseta nueva muelle de levante	01-01-16	GALÁN SALVADOR, S.L.	22	262
Caseta nueva muelle de levante	01-01-16	PANOLLO, CB	22	262
Caseta nueva muelle de levante	01-01-16	ANTONIO SALVADOR BERNUS	22	262
Caseta nueva muelle de levante	01-01-16	VICENTE LUIS OLIVARES MORERA	22	262
Caseta nueva muelle de levante	01-01-16	VICENTE LUIS OLIVARES MORERA	22	262
Caseta nueva muelle de levante	01-01-16	LOPEZ DOMINGUEZ, GINES	22	262
Caseta nueva muelle de levante	01-01-16	LOPEZ GONZALEZ, GINES	22	262
Caseta muelle de costa	13-06-16	GALÁN SIMO, SL	22	262

3.1. AUTORIZADAS ANTES DE EMPEZAR EL AÑO Y QUE ESTÁN VIGENTES

DESIGNACIÓN	FECHA DE AUTORIZACIÓN	TITULAR	SUPERFICIE (m²)	TASA ANUAL (EUROS) *
Caseta nueva muelle de levante	13-07-16	VICENTE LUIS OLIVARES MORERA	22	262
Caseta nueva muelle de levante	13-07-16	MONTAÑO QUERO, DAVID	22	262
Caseta muelle de costa	28-07-16	EMBARCACIÓN DAFRA S.L.	22	262
Caseta muelle de costa	28-09-16	SEGURA LLOPIS, FRANCISCO	22	262
Caseta muelle de costa	05-10-16	PEDRO PINO, S.L.	22	262
Caseta muelle de costa	14-10-16	DELTA DEL AZAHAR, S.L.	22	262
Caseta muelle de costa	23-11-16	FAMILIA MASES, SL	22	262
Caseta muelle de costa	23-11-16	FAMILIA MASES, SL	22	262
Caseta muelle de costa	15-12-16	PESQUERA GIL COMES, SLU	22	262
Caseta muelle de costa	21-12-16	SUGRAÑÉS ESCRIVÁ, JOSE LUIS	22	262



OBRAS O ACTIVIDADES AUTORIZADAS A PARTICULARES

3.1. AUTORIZADAS ANTES DE EMPEZAR EL AÑO Y QUE ESTÁN VIGENTES

DESIGNACIÓN	FECHA DE AUTORIZACIÓN	TITULAR	SUPERFICIE (m²)	TASA ANUAL (EUROS) *
C.- CONTRATOS DE GESTIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS				
Lonja de pesca y casetas	27-10-05	COFR. PESCAD. CASTELLÓN	7.558	32.325
Servicio de aguada	13-12-08	ALJIBES BLASCO	132	4.222
Recepción desechos sólidos y líquidos	28-07-11	URBAMAR LEVANTE RESID. IND. S.L.		2.956
Recepción desechos sólidos y líquidos	03-11-11	GARBA-PORT, S.L.		2.881
Recepción desechos sólidos y líquidos	03-01-12	GRINÓ ECOLOGIC, S.A.		3.758
Servicio de amarre	01-02-12	CONSULMAR, S.L.U.		27.356
Servicio de remolque	06-07-12	REMSA		100.705
Servicio de practicaaje	08-03-13	CORP. PRÁCTICOS PUERTO CS, S.L.		23.825
Recepción desechos sólidos y líquidos	03-07-13	BP OIL ESPAÑA, S.A.U.		1.433
Servicio de aprovisionamiento	01-01-14	VALENCIANA DE BOMBEOS, S.L.		82
Suministro de combustible	01-01-14	AYORA GEA		1.387
Suministro de combustible	01-01-14	BOMINFLOT, S,A,		264
Suministro de combustible	01-01-14	GALP ENERGIA ESPAÑA SAU		1.053
Suministro de combustible	01-01-14	CEPSA		2.040
Comercializadora de suministro eléctrico	04-06-14	IBERDROLA CLIENTES, S.A.U.		745
Comercializadora de suministro eléctrico	11-04-15	AXPO IBERIA, S.L.		6.941
Comercializadora de suministro eléctrico	30-06-15	ENDESA ENERGIA SAU		3.642
Comercializadora de suministro eléctrico	04-07-15	FOENER COMERCIALIZACIÓN SLU		61
Total			972.207	8.325.788

* Las tasas anuales no incluyen los importes adicionales a las tasas

OBRAS O ACTIVIDADES
AUTORIZADAS A PARTICULARES

3.2. AUTORIZADAS EN EL AÑO

DESIGNACIÓN	FECHA DE AUTORIZACIÓN	TITULAR	SUPERFICIE (m²)	TASA ANUAL (EUROS) *
A.- CONCESIONES ADMINISTRATIVAS				
Oficinas antiguo edificio A.P.	04-01-17	ARCILLAS CASTELLÓN, S.L.	43	3.046
Almacén muelle de levante	11-03-17	PROYECTOS PONSFER, S.L.	275	1.328
Almacén muelle de levante	02-06-17	BUCEMAR, S.L.	30	202
Almacén muelle de levante	02-06-17	REMSA	68	451
Almacén muelle de levante	02-06-17	TREINTASUB, S.L.	49	325
Almacén muelle de levante	03-06-17	PROYECTOS PONSFER, S.L.	70	465
Almacén muelle de levante	06-06-17	TECNIPORTCAS, S.L.	82	545
Superficie explanada norte	06-06-17	TECNIPORTCAS, S.L.	512	2.121
Almacén muelle de levante	04-07-17	TERMINAL MARÍTIMA DEL GRAO, S.L.U.	207	1.377
Almacén para la venta de pertrechos	05-07-17	SDAD. C.V.L. COLUMBRETES	560	6.711
Superficie en el varadero	06-07-17	TALLERES NASIO, S.L.	600	1.730
Almacén zona norte	30-11-17	SUCESORES SEBASTIÁN ROCA,S.A.	2.246	36.222
B.- AUTORIZACIONES ADMINISTRATIVAS				
Superficie	01-01-17	OPAL EVENTS, S.L.U.	136	1.414
Despacho nuevo edificio usuarios	12-01-17	GIMENO SERVICIOS PORTUARIOS, S.A.	27	3.161
Superficie	12-01-17	GRAN CASINO CASTELLON S.A.	24	1.355
Superficie instalación acceso wifi	17-01-17	VODAFONE-ONO	1	77
Almacén muelle de levante	19-01-17	BUCEMAR, S.L.	117	791
Superficie muelle de costa	04-02-17	GOLONDRINAS CLAVEL, S.L.	4	46
Superficie nave silo	08-02-17	LEATRANSA	1.000	14.706
Superficie explanada norte	09-02-17	TERMINAL MARÍTIMA DEL GRAO, S.L.U.	2.000	27.866
Superficie	23-02-17	FLEXIPORT-ALEGRE, S.L.U.	99	1.704
Superficie explanada norte	30-03-17	LEATRANSA	2.146	27.472

OBRAS O ACTIVIDADES
AUTORIZADAS A PARTICULARES

3.2. AUTORIZADAS EN EL AÑO

DESIGNACIÓN	FECHA DE AUTORIZACIÓN	TITULAR	SUPERFICIE (m²)	TASA ANUAL (EUROS) *
Superficie explanada norte	11-04-17	GARBA-PORT, S.L.	200	6.094
Despacho nuevo edificio usuarios	20-04-17	CAMIO PORT, S.L.	27	3.191
Despacho nuevo edificio usuarios	22-04-17	TERMINAL MARÍTIMA DEL GRAO, S.L.U.	146	17.093
Superficie dársena sur	26-04-17	PORTSUR CASTELLON	1.500	45.435
Superficie nave silo	29-04-17	NOATUM TERMINAL CASTELLÓN S.A.	1.500	14.250
Surtidor de gasoil dársena pesquera	29-04-17	REPSOL COMERCPROD.PET., S.A.	306	6.219
Superficie explanada norte	11-05-17	TECNIPORTCAS, S.L.	2.490	22.239
Superficie explanada norte	12-05-17	SUCESORES SEBASTIÁN ROCA,S.A.	4.000	38.811
Oficinas antiguo edificio A.P.	16-05-17	RUDDER LOGISTICS, S.L.	22	1.506
Superficie muelle del centenario	27-05-17	TALLERES CALMONT, S.L.	953	9.970
Superficie zona norte	27-05-17	TERMINAL MARÍTIMA DEL GRAO, S.L.U.	1.000	17.306
Superficie	31-05-17	NOSTRAVANT, S.L.L.	2	138
Superficie zona norte	03-06-17	LEATRANSA	2.000	21.149
Oficinas antiguo edificio A.P.	03-06-17	REMSA	61	4.220
Ocupación zona norte fase I	08-06-17	TERMINAL MARÍTIMA DEL GRAO, S.L.U.	3.000	30.773
Superficie explanada norte	09-06-17	GIMENO SERVICIOS PORTUARIOS SA	10.870	45.240
Oficinas antiguo edificio A.P.	10-06-17	FAST FREIGHT SPAIN, S.L.	120	8.385
Pista de tenis	13-06-17	CD IMPALA SPORT CLUB, SL (Antes Emara Inversiones SL)	670	10.767
Superficie muelle del centenario	21-06-17	PROYECTOS PONSFER, S.L.	2.000	21.262
Superficie muelle de la cerámica	24-06-17	PORTSUR CASTELLON	1.380	13.385
Superficie explanada norte	28-06-17	TREINTASUB, S.L.	1.100	3.855
Superficie dársena sur	21-07-17	UNITED MINERALS SPAIN	33.233	357.996
Superficie	02-08-17	SDAD. C.V.L. COLUMBRETES	50	161

OBRAS O ACTIVIDADES
AUTORIZADAS A PARTICULARES

3.2. AUTORIZADAS EN EL AÑO

DESIGNACIÓN	FECHA DE AUTORIZACIÓN	TITULAR	SUPERFICIE (m²)	TASA ANUAL (EUROS) *
Superficie muelle transversal	03-08-17	TERMINAL MARÍTIMA DEL GRAO, S.L.U.	6.863	51.239
Superficie dársena sur	03-08-17	TERMINAL MARÍTIMA DEL GRAO, S.L.U.	20.250	167.774
Superficie	28-08-17	IBERTIC SOLUCIONES, S.L.	1	125
Superficie dársena sur	07-09-17	PORTSUR CASTELLON	6.000	54.929
Superficie dársena sur	07-09-17	PORTSUR CASTELLON	4.430	60.543
Superficie dársena comercial	08-09-17	URBAMAR LEVANTE RESID. IND. SL	50	3.834
Superficie muelle de la cerámica	21-09-17	MARITIMA DEL MEDITERRANEO, SA	17.228	156.308
Superficie explanada norte	21-09-17	SUCESORES SEBASTIÁN ROCA,S.A.	1.000	6.152
Superficie explanada norte	21-09-17	VALLMOP TRADING AND RENT, S.L.	2.000	8.284
Superficie muelle de la cerámica	30-09-17	TERMINAL MARÍTIMA DEL GRAO, S.L.U.	6.000	60.197
Superficie dársena sur	01-10-17	PAMESA CERAMICA, S.L.	35.000	289.980
Superficie muelle de la cerámica	21-10-17	PORTSUR CASTELLON	3.000	29.648
Superficie muelle de la cerámica	21-10-17	PORTSUR CASTELLON	2.200	23.182
Oficinas antiguo edificio A.P.	25-10-17	JUAN SERRANO GONZÁLEZ	39	2.733
Oficinas antiguo edificio A.P.	25-10-17	PORTOGRANDE TRADING, S.L.	111	7.714
Despacho nuevo edificio usuarios	01-11-17	NUPPEC LOGÍSTICA, S.L.	27	3.161
Superficie	07-11-17	OPAL EVENTS, S.L.U.	401	4.172
Superficie dársena sur	07-11-17	TERMINAL MARÍTIMA DEL GRAO, S.L.U.	8.634	71.534
AUTORIZACIONES ADMINISTRATIVAS CASETAS PESQUERO				
Caseta muelle de costa	24-01-17	SAMIET 2016, S.L.	22	262
Caseta muelle de costa	04-05-17	CLUB ATLETISMO GRAO RUNNERS	22	262
Total			190.205	1.834.591

OBRAS O ACTIVIDADES
AUTORIZADAS A PARTICULARES

PORTCASTELLÓ



ESTADÍSTICAS DE **TRÁFICO**

4.1. TRÁFICO DE PASAJE

4.1.1. PASAJEROS

4.1.1.1. Pasajeros, número

		CABOTAJE	EXTERIOR	TOTAL	INTERIOR
LÍNEA REGULAR	Embarcados	0	0	0	
	Desembarcados	0	0	0	
	Total	0	0	0	2.349
DE CRUCERO	Inicio de línea			0	
	Fin de línea			0	
	En tránsito			411	
	Total			411	

4.1.1.2. Número. puertos de origen y destino

PUERTO DE ORIGEN O DESTINO	CABOTAJE		EXTERIOR		
	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
Total	0	0	0	0	0

4.1.2. VEHÍCULOS EN RÉGIMEN DE PASAJE. NÚMERO DE UNIDADES

TIPO DE NAVEGACIÓN	TIPO DE VEHÍCULO	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
CABOTAJE	Motocicletas			0
	Coches			0
	Furgonetas			0
	Autobuses			0
	Total			
EXTERIOR	Motocicletas			0
	Coches			0
	Furgonetas			0
	Autobuses			0
	Total			
Total				

ESTADÍSTICAS
DE **TRÁFICO**

4.2. BUQUES

4.2.1. BUQUES MERCANTES

4.2.1.1. Distribución por tonelaje

	TOTAL	Hasta 3.000 G.T.	De 3.001 a 5.000 G.T.	De 5.001 a 10.000 G.T.	De 10.001 a 25.000 G.T.	De 25.001 a 50.000 G.T.	Más de 50.000 G.T.
ESPAÑOLES							
Número	54	1	10	7	36	0	0
G.T.	532.506	2.999	46.250	35.621	447.636	0	0
EXTRANJEROS							
Número	1.651	206	306	398	369	285	87
G.T.	24.245.337	532.384	1.213.828	2.787.329	6.173.067	8.540.877	4.997.852
Total							
Número	1.705	207	316	405	405	285	87
G.T.	24.777.843	535.383	1.260.078	2.822.950	6.620.703	8.540.877	4.997.852
Porcentaje sobre el total %							
Número	100,00	12,14	18,53	23,75	23,75	16,72	5,10
G.T.	100,00	2,16	5,09	11,39	26,72	34,47	20,17

ESTADÍSTICAS
DE **TRÁFICO**

4.2.1.2. Distribución por bandera

BANDERAS	Nº DE BUQUES	G.T.
ALBANIA	4	8.132
ALEMANIA	11	75.040
ANTIGUA Y BARBUDA	126	896.945
BAHAMAS	15	539.778
BARBADOS	5	46.298
BÉLGICA	3	6.433
BELICE	19	115.948
BERMUDAS	1	26.751
CHINA	2	48.501
CHIPRE	48	503.455
CROACIA	3	49.719
DINAMARCA	22	369.997
ESLOVAQUIA	1	1.948
ESPAÑA	54	532.506
FILIPINAS	3	58.154
FRANCIA	3	14.200
GIBRALTAR	7	33.190
GRECIA	15	707.332
HONG-KONG	24	681.958
IRLANDA	2	19.516
ISLAS CAIMÁN	9	131.328
ISLAS COOK	9	36.844
ISLAS MARSHALL	177	2.674.606
ITALIA	115	1.844.425

BANDERAS	Nº DE BUQUES	G.T.
LETONIA	1	2.967
LÍBANO	1	13.706
LIBERIA	133	3.434.538
LIBIA	2	16.390
LITUANIA	1	1.392
LUXEMBURGO	1	4.696
MALTA	322	4.155.567
MOLDAVIA	1	4.927
NORUEGA	11	240.259
PAÍSES BAJOS	90	337.841
PANAMÁ	204	3.329.454
PORTUGAL	32	421.804
REINO UNIDO	65	645.688
RUSIA	4	20.334
SAN VICENTE	1	999
SIERRA LEONA	8	81.417
SINGAPUR	26	699.394
SUIZA	3	38.130
TANZANIA	1	2.827
TOGO	4	13.271
TURQUÍA	113	1.883.694
TUVALU	1	999
VANUATU	2	4.545
Total	1.705	24.777.843

4.2.1.3. Distribución por tipos de buques

TIPOS DE BUQUES	ESPAÑOLES		EXTRANJEROS		Total	
	Nº	G.T.	Nº	G.T.	Nº	G.T.
Tanques	36	447.636	408	6.917.664	444	7.365.300
Graneleros	9	40.928	352	3.971.977	361	4.012.905
Carga general	9	43.942	277	1.511.373	286	1.555.315
Ro-ro	0	0	76	1.430.372	76	1.430.372
Pasaje	0	0	1	18.627	1	18.627
Portacontenedores	0	0	536	10.384.922	536	10.384.922
Otros buques mercantes	0	0	1	10.402	1	10.402
Total	54	532.506	1.651	24.245.337	1.705	24.777.843

4.2.2. BUQUES DE GUERRA

	ESPAÑOLES	EXTRANJEROS	TOTAL
Número	0	0	0
G.T.	0	0	0

4.2.3. EMBARCACIONES DE PESCA FRESCA

CON BASE EN EL PUERTO	
Número	44
G.T.	2.341,73

4.2.4. EMBARCACIONES DE RECREO

Número matriculadas en el año	112
G.T.	92

4.2.5. BUQUES ENTRADOS PARA DESGUACE

	TOTAL	Hasta 3.000 G.T.	De 3.001 a 5.000 G.T.	De 5.001 a 10.000 G.T.	De 10.001 a 25.000 G.T.	De 25.001 a 50.000 G.T.	Más de 50.000 G.T.
ESPAÑOLES							
Número	0	0	0	0	0	0	0
G.T.	0	0	0	0	0	0	0
EXTRANJEROS							
Número	0	0	0	0	0	0	0
G.T.	0	0	0	0	0	0	0
Total							
Número	0	0	0	0	0	0	0
G.T.	0	0	0	0	0	0	0

4.2.6. OTRAS EMBARCACIONES

TIPO	NÚMERO	G.T.
Buques de salvamento	7	5.177
Total	7	5.177

ESTADÍSTICAS DE TRÁFICO

4.3. MERCANCÍAS, TONELADAS

4.3.1. MOVIDAS POR MUELLES Y ATRAQUES DEL SERVICIO

MERCANCÍAS		CABOTAJE			EXTERIOR			TOTAL		
		EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
Granel líquido	Acido fosfórico					35.007	35.007	0	35.007	35.007
	Acido sulfúrico		70.801	70.801		117.974	117.974	0	188.776	188.776
	Amoníaco					163.627	163.627	0	163.627	163.627
	Ciclohexano		26.736	26.736		27.512	27.512	0	54.248	54.248
	Ciclohexanona					5.086	5.086	0	5.086	5.086
	Fuel-oil				17		17	17	0	17
	Productos químicos				0		0	0	0	0
	Resto de mercancías	588		588	3.855		3.855	4.443	0	4.443
Total granel líquido	Total	588	97.537	98.125	3.872	349.207	353.079	4.460	446.744	451.204
Granel sólido	Abonos naturales y artificiales					24.563	24.563	0	24.563	24.563
	Abonos potásicos					32.783	32.783	0	32.783	32.783
	Arcillas		100.492	100.492	13.135	1.364.464	1.377.599	13.135	1.464.956	1.478.091
	Arenas		50.004	50.004		5.625	5.625	0	55.629	55.629
	Azufre					14.989	14.989	0	14.989	14.989
	Caolín				119.687	190.555	310.242	119.687	190.555	310.242
	Carbonatos					12.903	12.903	0	12.903	12.903
	Circonio, mineral de				5.500	55.837	61.337	5.500	55.837	61.337
	Feldespatos				69.435	1.969.498	2.038.933	69.435	1.969.498	2.038.933
	Fosfatos (abonos)				12.923	75.985	88.908	12.923	75.985	88.908
	Fosfatos naturales					8.863	8.863	0	8.863	8.863
	Materiales de construcción				8.146		8.146	8.146	0	8.146

4.3.1. MOVIDAS POR MUELLES Y ATRAQUES DEL SERVICIO

MERCANCÍAS		CABOTAJE			EXTERIOR			TOTAL		
		EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
Granel sólido	Nefelina					38.134	38.134	0	38.134	38.134
	Nitratos					13.216	13.216	0	13.216	13.216
	Otros minerales					201	201	0	201	201
	Productos químicos			2		20.897	20.899	2	20.897	20.899
	Resto de mercancías					6.605	6.605	0	6.605	6.605
	Sulfato amónico	38.295		38.295	81.241		81.241	119.536	0	119.536
	Sulfato sódico				33.892		33.892	33.892	0	33.892
	Urea					54.646	54.646	0	54.646	54.646
Total granel sólido	Total	38.295	150.497	188.792	343.960	3.889.763	4.233.723	382.256	4.040.259	4.422.515
Mercancía general	Abonos naturales y artificiales	1.051		1.051	18.706	25.582	44.288	19.757	25.582	45.339
	Abonos potásicos				147	251	399	147	251	399
	Aceites vegetales				204		204	204	0	204
	Aceites y grasas, otros	22		22	12.968	6.969	19.937	12.990	6.969	19.959
	Acido sulfúrico				125	125	250	125	125	250
	Amoníaco				4		4	4	0	4
	Arcillas				3.044	716	3.760	3.044	716	3.760
	Arenas	20		20	1.683	42	1.725	1.703	42	1.745
	Asfalto	13		13	6.505	5.292	11.797	6.518	5.292	11.810
	Automóviles y sus piezas	4		4	4.431	1.795	6.226	4.435	1.795	6.230
	Azufre				194		194	194	0	194
	Baldosas	1.857		1.857	1.721.869	10.141	1.732.010	1.723.726	10.141	1.733.866

4.3.1. MOVIDAS POR MUELLES Y ATRAQUES DEL SERVICIO

MERCANCÍAS		CABOTAJE			EXTERIOR			TOTAL		
		EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
Mercancía general	Biodiésel				9.369	239	9.608	9.369	239	9.608
	Botellas (envases)				437	517	955	437	517	955
	Caolín				9.692	666	10.357	9.692	666	10.357
	Carbonatos				7.520	46.184	53.703	7.520	46.184	53.703
	Carbones y coque de petróleo				3.964	3.986	7.950	3.964	3.986	7.950
	Cemento y clinker	728		728	335	168	503	1.063	168	1.231
	Cereales				33		33	33	0	33
	Cereales y su harina				11.730	2.715	14.444	11.730	2.715	14.444
	Chatarras de hierro				1.430	1.206	2.636	1.430	1.206	2.636
	Circonio, mineral de				297	2.269	2.566	297	2.269	2.566
	Cítricos				16.350	29.565	45.915	16.350	29.565	45.915
	Conservas				21.166	2.759	23.925	21.166	2.759	23.925
	Esmaltes				127.392	1.447	128.839	127.392	1.447	128.839
	Feldespatos				17.837	2.443	20.281	17.837	2.443	20.281
	Fosfatos (abonos)				18.359	1.492	19.851	18.359	1.492	19.851
	Frita de vidrio		8	8	108.307	365	108.672	108.307	373	108.680
	Frutas, hortalizas y legumbres	19		19	1.616	3.035	4.651	1.635	3.035	4.670
	Fuel-oil				183	140	323	183	140	323
	Gases energ. Del petróleo				95	120	215	95	120	215
	Gas-oil				106	106	212	106	106	212
	Gasolina, keroseno				18	18	35	18	18	35

4.3.1. MOVIDAS POR MUELLES Y ATRAQUES DEL SERVICIO

MERCANCÍAS		CABOTAJE			EXTERIOR			TOTAL		
		EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
Mercancía general	Habas y harina de soja				295	295	590	295	295	590
	Maderas y corcho	334		334	30.051	1.173	31.223	30.385	1.173	31.558
	Maquinaria, aparatos, herramientas...	418	0	418	32.985	15.206	48.191	33.403	15.206	48.609
	Materiales de construcción	495		495	77.130	21.120	98.250	77.624	21.120	98.744
	Mineral de hierro				23	23	46	23	23	46
	Nefelina				1.379	3.276	4.655	1.379	3.276	4.655
	Nitratos				2.210	20.470	22.680	2.210	20.470	22.680
	Otras frutas				88		88	88	0	88
	Otros minerales				27.840	14.856	42.696	27.840	14.856	42.696
	Otros prod. Petrolíf.				1.925	1.590	3.515	1.925	1.590	3.515
	Otros productos alimenticios	137		137	34.790	15.271	50.062	34.927	15.271	50.198
	Otros productos metalúrgicos	2		2	4.198	2.703	6.901	4.200	2.703	6.903
	Papel y pasta	12		12	7.940	3.885	11.826	7.952	3.885	11.837
	Perfiles de hierro				6.175	5.302	11.477	6.175	5.302	11.477
	Pescado congelado				25	25	49	25	25	49
	Pienso y forrajes				25.159	22.208	47.368	25.159	22.208	47.368
	Productos químicos		10.060	10.060	64.106	64.603	128.709	64.106	74.663	138.769
	Productos siderúrgicos	97		97	21.878	32.980	54.858	21.975	32.980	54.955
	Resto de mercancías	462	161	623	39.088	21.604	60.691	39.550	21.765	61.315
	Sal común				10.518	7.272	17.790	10.518	7.272	17.790
	Sulfato amónico				2.038		2.038	2.038	0	2.038

4.3.1. MOVIDAS POR MUELLES Y ATRAQUES DEL SERVICIO

MERCANCÍAS		CABOTAJE			EXTERIOR			TOTAL		
		EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
Mercancía general	Sulfato sódico				40.515	2.299	42.814	40.515	2.299	42.814
	Tabaco, cacao, café y especias	0		0	26.888	26.443	53.331	26.888	26.443	53.331
	Tablero aglomerado				10.279	280	10.559	10.279	280	10.559
	Tara de contenedores	3.432	9.233	12.665	252.469	247.674	500.143	255.901	256.907	512.808
	Urea				75	75	150	75	75	150
	Vinos, bebida, alcoholes y derivados	6.409		6.409	5.898	1.733	7.631	12.307	1.733	14.039
Total mercancía general	Total	15.511	19.461	34.972	2.852.078	682.718	3.534.795	2.867.588	702.180	3.569.768
Total general		54.394	267.495	321.889	3.199.910	4.921.688	8.121.597	3.254.304	5.189.183	8.443.487



ESTADÍSTICAS DE TRÁFICO

4.3.2. MOVIDAS POR MUELLES Y ATRAQUES DE PARTICULARES

MERCANCÍAS		CABOTAJE			EXTERIOR			TOTAL		
		EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
Graneles líquidos	Aceites vegetales	8.995	32.218	41.213		410.491	410.491	8.995	442.709	451.704
	Aceites y grasas, otros					29.058	29.058	0	29.058	29.058
	Biodiésel	127.763	21.696	149.459	265.666		265.666	393.429	21.696	415.125
	Fuel-oil	177.699		177.699	229.362	525.662	755.024	407.061	525.662	932.724
	Gases energ. Del petróleo	32.574		32.574				32.574	0	32.574
	Gas-oil	406.355	62.995	469.350	3.302	500.665	503.967	409.657	563.660	973.317
	Gasolina, keroseno	372.661	31.984	404.646	453.316	33.813	487.129	825.978	65.797	891.775
	Otros prod. Petrolíf.				6.629	6.990	13.619	6.629	6.990	13.619
	Petróleo crudo					3.436.266	3.436.266	0	3.436.266	3.436.266
	Productos químicos	0	6.599	6.599	58.578	141.496	200.075	58.578	148.096	206.674
	Resto de mercancías	65		65	481		481	546	0	546
	Total	1.126.113	155.494	1.281.606	1.017.335	5.084.440	6.101.775	2.143.447	5.239.934	7.383.381
Graneles sólidos	Arcillas		7.503	7.503		756.515	756.515	0	764.018	764.018
	Arenas		14.566	14.566				0	14.566	14.566
	Carbonatos					3.800	3.800	0	3.800	3.800
	Cemento a granel		4.230	4.230				0	4.230	4.230
	Cereales					147.807	147.807	0	147.807	147.807
	Coque de petróleo	101.442		101.442	301.689	41.034	342.723	403.131	41.034	444.165
	Feldespatos					379.110	379.110	0	379.110	379.110
	Fosfatos (abonos)				18.588	41.215	59.803	18.588	41.215	59.803
	Fosfatos naturales					61.673	61.673	0	61.673	61.673
	Maderas y corcho				8.687		8.687	8.687	0	8.687
	Materiales de construcción				9.546		9.546	9.546	0	9.546

4.3.2. MOVIDAS POR MUELLES Y ATRAQUES DE PARTICULARES

MERCANCÍAS		CABOTAJE			EXTERIOR			TOTAL		
		EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
Graneles sólidos	Nitratos					2.745	2.745	0	2.745	2.745
	Pienso y forrajes					42.808	42.808	0	42.808	42.808
	Sulfato amónico	10.400		10.400	43.884		43.884	54.284	0	54.284
	Urea					43.960	43.960	0	43.960	43.960
	Total	111.842	26.299	138.140	382.394	1.520.666	1.903.061	494.236	1.546.965	2.041.201
Mercancía general	Carbonatos					9.159	9.159	0	9.159	9.159
	Feldespatos					241	241	0	241	241
	Maquinaria, aparatos, herramientas...	14	144	158	0	0	1	14	144	159
	Otros minerales					3.220	3.220	0	3.220	3.220
	Productos químicos	0		0				0	0	0
	Productos siderúrgicos					693	693	0	693	693
	Resto de mercancías	49		49	563	32	595	612	32	644
	Total	63	144	207	563	13.345	13.909	627	13.489	14.116
Total		1.238.018	181.936	1.419.954	1.400.292	6.618.452	8.018.744	2.638.310	6.800.388	9.438.698



ESTADÍSTICAS DE TRÁFICO

4.3.3. EMBARCADAS Y DESEMBARCADAS EN EL AÑO

MERCANCÍAS		CABOTAJE			EXTERIOR			TOTAL		
		EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
Graneles líquidos	Aceites vegetales	8.995	32.218	41.213		410.491	410.491	8.995	442.709	451.704
	Aceites y grasas, otros					29.058	29.058	0	29.058	29.058
	Acido fosfórico					35.007	35.007	0	35.007	35.007
	Acido sulfúrico		70.801	70.801		117.974	117.974	0	188.776	188.776
	Amoníaco					163.627	163.627	0	163.627	163.627
	Biodiésel	127.763	21.696	149.459	265.666		265.666	393.429	21.696	415.125
	Ciclohexano		26.736	26.736		27.512	27.512	0	54.248	54.248
	Ciclohexanona					5.086	5.086	0	5.086	5.086
	Fuel-oil	177.699		177.699	229.379	525.662	755.041	407.078	525.662	932.741
	Gases energéticos del petróleo	32.574		32.574				32.574	0	32.574
	Gas-oil	406.355	62.995	469.350	3.302	500.665	503.967	409.657	563.660	973.317
	Gasolina, keroseno	372.661	31.984	404.646	453.316	33.813	487.129	825.978	65.797	891.775
	Otros prod. petrolíferos				6.629	6.990	13.619	6.629	6.990	13.619
	Petróleo crudo					3.436.266	3.436.266	0	3.436.266	3.436.266
	Productos químicos	0	6.599	6.599	58.579	141.496	200.075	58.579	148.096	206.674
	Resto de mercancías	653		653	4.336		4.336	4.989	0	4.989
	Total	1.126.700	253.031	1.379.731	1.021.207	5.433.647	6.454.854	2.147.907	5.686.678	7.834.585
Graneles sólidos	Abonos naturales y artificiales					24.563	24.563	0	24.563	24.563
	Abonos potásicos					32.783	32.783	0	32.783	32.783
	Arcillas		107.995	107.995	13.135	2.120.979	2.134.114	13.135	2.228.974	2.242.109
	Arenas		64.570	64.570		5.625	5.625	0	70.195	70.195
	Azufre					14.989	14.989	0	14.989	14.989

4.3.3. EMBARCADAS Y DESEMBARCADAS EN EL AÑO

MERCANCÍAS		CABOTAJE			EXTERIOR			TOTAL		
		EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
Graneles sólidos	Caolín				119.687	190.555	310.242	119.687	190.555	310.242
	Carbonatos					16.703	16.703	0	16.703	16.703
	Cemento a granel		4.230	4.230				0	4.230	4.230
	Cereales					147.807	147.807	0	147.807	147.807
	Circonio, mineral de				5.500	55.837	61.337	5.500	55.837	61.337
	Coque de petróleo	101.442		101.442	301.689	41.034	342.723	403.131	41.034	444.165
	Feldespatos				69.435	2.348.608	2.418.043	69.435	2.348.608	2.418.043
	Fosfatos (abonos)				31.511	117.200	148.710	31.511	117.200	148.710
	Fosfatos naturales					70.536	70.536	0	70.536	70.536
	Maderas y corcho				8.687		8.687	8.687	0	8.687
	Materiales de construcción				17.692		17.692	17.692	0	17.692
	Nefelina					38.134	38.134	0	38.134	38.134
	Nitratos					15.960	15.960	0	15.960	15.960
	Otros minerales					201	201	0	201	201
	Pienso y forrajes					42.808	42.808	0	42.808	42.808
	Productos químicos			2		20.897	20.899	2	20.897	20.899
	Resto de mercancías					6.605	6.605	0	6.605	6.605
	Sulfato amónico	48.695		48.695	125.125		125.125	173.820	0	173.820
	Sulfato sódico				33.892		33.892	33.892	0	33.892
	Urea					98.606	98.606	0	98.606	98.606
	Total	150.137	176.795	326.932	726.355	5.410.429	6.136.784	876.491	5.587.225	6.463.716

4.3.3. EMBARCADAS Y DESEMBARCADAS EN EL AÑO

MERCANCÍAS		CABOTAJE			EXTERIOR			TOTAL		
		EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
Mercancía general	Abonos naturales y artificiales	1.051		1.051	18.706	25.582	44.288	19.757	25.582	45.339
	Abonos potásicos				147	251	399	147	251	399
	Aceites vegetales				204		204	204	0	204
	Aceites y grasas, otros	22		22	12.968	6.969	19.937	12.990	6.969	19.959
	Acido sulfúrico				125	125	250	125	125	250
	Amoníaco				4		4	4	0	4
	Arcillas				3.044	716	3.760	3.044	716	3.760
	Arenas	20		20	1.683	42	1.725	1.703	42	1.745
	Asfalto	13		13	6.505	5.292	11.797	6.518	5.292	11.810
	Automóviles y sus piezas	4		4	4.431	1.795	6.226	4.435	1.795	6.230
	Azufre				194		194	194	0	194
	Baldosas	1.857		1.857	1.721.869	10.141	1.732.010	1.723.726	10.141	1.733.866
	Biodiésel				9.369	239	9.608	9.369	239	9.608
	Botellas (envases)				437	517	955	437	517	955
	Caolín				9.692	666	10.357	9.692	666	10.357
	Carbonatos				7.520	55.343	62.862	7.520	55.343	62.862
	Carbones y coque de petróleo				3.964	3.986	7.950	3.964	3.986	7.950
	Cemento y clinker	728		728	335	168	503	1.063	168	1.231
	Cereales				33		33	33	0	33
	Cereales y su harina				11.730	2.715	14.444	11.730	2.715	14.444
	Chatarras de hierro				1.430	1.206	2.636	1.430	1.206	2.636

4.3.3. EMBARCADAS Y DESEMBARCADAS EN EL AÑO

MERCANCÍAS		CABOTAJE			EXTERIOR			TOTAL		
		EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
Mercancía general	Circonio, mineral de				297	2.269	2.566	297	2.269	2.566
	Cítricos				16.350	29.565	45.915	16.350	29.565	45.915
	Conservas				21.166	2.759	23.925	21.166	2.759	23.925
	Esmaltes				127.392	1.447	128.839	127.392	1.447	128.839
	Feldespatos				17.837	2.684	20.521	17.837	2.684	20.521
	Fosfatos (abonos)				18.359	1.492	19.851	18.359	1.492	19.851
	Frita de vidrio		8	8	108.307	365	108.672	108.307	373	108.680
	Frutas, hortalizas y legumbres	19		19	1.616	3.035	4.651	1.635	3.035	4.670
	Fuel-oil				183	140	323	183	140	323
	Gases energ. del petróleo				95	120	215	95	120	215
	Gas-oil				106	106	212	106	106	212
	Gasolina, keroseno				18	18	35	18	18	35
	Habas y harina de soja				295	295	590	295	295	590
	Maderas y corcho	334		334	30.051	1.173	31.223	30.385	1.173	31.558
	Maquinaria, aparatos, herramientas...	432	144	576	32.985	15.206	48.192	33.417	15.350	48.768
	Materiales de construcción	495		495	77.130	21.120	98.250	77.624	21.120	98.744
	Mineral de hierro				23	23	46	23	23	46
	Nefelina				1.379	3.276	4.655	1.379	3.276	4.655
	Nitratos				2.210	20.470	22.680	2.210	20.470	22.680
	Otras frutas				88		88	88	0	88

4.3.3. EMBARCADAS Y DESEMBARCADAS EN EL AÑO

MERCANCÍAS		CABOTAJE			EXTERIOR			TOTAL		
		EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
Mercancía general	Otros minerales				27.840	18.077	45.917	27.840	18.077	45.917
	Otros prod. petrolíferos				1.925	1.590	3.515	1.925	1.590	3.515
	Otros productos alimenticios	137		137	34.790	15.271	50.062	34.927	15.271	50.198
	Otros productos metalúrgicos	2		2	4.198	2.703	6.901	4.200	2.703	6.903
	Papel y pasta	12		12	7.940	3.885	11.826	7.952	3.885	11.837
	Perfiles de hierro				6.175	5.302	11.477	6.175	5.302	11.477
	Pescado congelado				25	25	49	25	25	49
	Pienso y forrajes				25.159	22.208	47.368	25.159	22.208	47.368
	Productos químicos	0	10.060	10.060	64.106	64.603	128.709	64.106	74.663	138.769
	Productos siderúrgicos	97		97	21.878	33.673	55.551	21.975	33.673	55.648
	Resto de mercancías	512	161	672	39.651	21.636	61.286	40.163	21.797	61.959
	Sal común				10.518	7.272	17.790	10.518	7.272	17.790
	Sulfato amónico				2.038		2.038	2.038	0	2.038
	Sulfato sódico				40.515	2.299	42.814	40.515	2.299	42.814
	Tabaco, cacao, café y especias	0		0	26.888	26.443	53.331	26.888	26.443	53.331
	Tablero aglomerado				10.279	280	10.559	10.279	280	10.559
	Tara de contenedores	3.432	9.233	12.665	252.469	247.674	500.143	255.901	256.907	512.808
	Urea				75	75	150	75	75	150
	Vinos, bebida, alcoholes y derivados	6.409		6.409	5.898	1.733	7.631	12.307	1.733	14.039
	Total	15.574	19.605	35.180	2.852.641	696.064	3.548.703	2.868.215	715.669	3.583.884
Total		1.292.411	449.432	1.741.843	4.600.203	11.540.140	16.140.341	5.892.614	11.989.571	17.882.185

ESTADÍSTICAS DE TRÁFICO

4.3.4. TOTAL MERCANCÍAS **POR PAÍSES** DE CARGA Y DESCARGA

PAÍS	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
ALBANIA	86.730	5.780	92.510
ALEMANIA	2.131	7.170	9.302
ANGOLA	2.015	136.998	139.013
ARABIA SAUDÍ	30.463	64.655	95.118
ARGELIA	558.768	242.557	801.324
ARGENTINA	50	24.901	24.952
AUSTRALIA		42.237	42.237
BAHAMAS	36.997	2	37.000
BAHRÁIN	91.494		91.494
BÉLGICA	10.511	10.485	20.997
BENÍN	6.947	8.744	15.691
BRASIL	10.712	836.356	847.068
BULGARIA	48.342	53.268	101.611
CAMERÚN	2.681		2.681
CANADÁ	123.509	82.714	206.223
CHILE	6	63.082	63.088
CHINA		693	693
CHIPRE	47.261	3.156	50.417
COSTA DE MARFIL	53.573	33.986	87.559
CROACIA	355	4.372	4.728
DINAMARCA		6.701	6.701
DJIBOUTI	11.520	1.002	12.522
EGIPTO	148.279	152.984	301.263
EMIRATOS ÁRABES UNIDOS	89.493	16.896	106.389

PAÍS	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
ERITREA	14		14
ESLOVENIA		38	38
ESPAÑA	1.313.846	450.120	1.763.966
ESTADOS UNIDOS	32.648	138.117	170.765
ESTONIA	28	7.900	7.928
FINLANDIA	1	13.464	13.465
FRANCIA	248.831	124.561	373.392
GABÓN	3.938	130.310	134.248
GAMBIA	4.558	2	4.560
GEORGIA	49.132		49.132
GHANA	107.309	22.012	129.321
GIBRALTAR	98.126		98.126
GRECIA	181.042	39.560	220.603
GUINEA	5.411		5.411
HONG-KONG	0		0
INDIA	50	51.305	51.355
INDONESIA		362.750	362.750
IRAK	100		100
IRÁN	23.035	7.450	30.485
IRLANDA	57.366	26.996	84.362
ISLAS MARSHALL	3	10	13
ISRAEL	307.309	43.035	350.344
ITALIA	324.533	520.460	844.994
JORDANIA	237.781	2.477	240.258

4.3.4. TOTAL MERCANCÍAS **POR PAÍSES** DE CARGA Y DESCARGA

PAÍS	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
KENIA	16.748	23	16.771
KUWAIT	135		135
LETONIA	4.601	11.000	15.601
LÍBANO	174.670	12.499	187.169
LIBERIA	1.369	2	1.371
LIBIA	92.313	8.928	101.241
LITUANIA		7.809	7.809
MALASIA		91.013	91.013
MALÍ	52		52
MALTA	24.815	321	25.136
MARRUECOS	165.387	87.519	252.907
MAURITANIA	23.283		23.283
MOLDAVIA	2.913		2.913
MONTENEGRO	1.511		1.511
MOZAMBIQUE	2.117	4.600	6.717
NÍGER	26		26
NIGERIA	154.418	573.119	727.537
NORUEGA	21	63.176	63.197
OMÁN	850	58	909
PAÍSES BAJOS	108.687	214.161	322.847
PAKISTÁN	28	580	608
PANAMÁ		1	1
POLONIA		6.629	6.629
PORTUGAL	46.590	282.615	329.206

PAÍS	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
REINO UNIDO	60.136	209.210	269.345
RUMANÍA	140.803	107.442	248.246
RUSIA	38.642	1.613.808	1.652.450
SENEGAL	110.435	32.961	143.396
SIERRA LEONA	803		803
SIRIA	15.507	8.441	23.949
SUDÁFRICA	47.885	9.001	56.885
SUDÁN	609		609
SUECIA		14.924	14.924
TAILANDIA		8.573	8.573
TAIWÁN		2.837	2.837
TANZANIA	3.026	43	3.069
TOGO	3.057		3.057
TRINIDAD Y TOBAGO	10	85.166	85.176
TÚNEZ	85.573	13.285	98.858
TURQUÍA	156.963	2.905.489	3.062.452
UCRANIA	46.835	1.870.713	1.917.548
URUGUAY		4.319	4.319
YEMEN	4.690		4.690
ZIMBABWE	204		204
Total	5.892.614	11.989.571	17.882.185

4.3.5. MERCANCÍAS TRANSBORDADAS

MERCANCÍAS	CABOTAJE	EXTERIOR	TOTAL
Graneles líquidos	0	0	0
Graneles sólidos	0	0	0
Mercancía general	0	0	0
Total	0	0	0

4.3.6. TRÁFICO ROLL-ON/ROLL OFF

4.3.6.1. Resumen del tráfico roll-on roll-off

	CABOTAJE	EXTERIOR	TOTAL
MERCANCÍAS EMBARCADAS			
En contenedores	0	334.717	334.717
En otros medios	5	94.217	94.223
Total	5	428.935	428.940
MERCANCÍAS DESEMBARCADAS			
En contenedores	66	108.216	108.282
En otros medios	0	205	205
Total	66	108.421	108.487
MERCANCÍAS EMBARCADAS MÁS DESEMBARCADAS			
En contenedores	66	442.934	443.000
En otros medios	5	94.422	94.428
Total	71	537.356	537.427

ESTADÍSTICAS DE TRÁFICO



4.3.6.2. Unidades de transporte intermodal (UTI) roll-on/roll-off

TIPO	CABOTAJE			EXTERIOR			TOTAL		
	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	0	0	0	0	0	0	0	0	0

4.3.6.3. Unidades de automóviles en régimen de mercancía

TIPO	CABOTAJE			EXTERIOR			TOTAL		
	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
Autobuses	0	0	0	3	3	6	3	3	6
Turismos	0	0	0	478	31	509	478	31	509
Camiones	0	0	0	47	1	48	47	1	48
Vehículos especiales	0	0	0	89	8	97	89	8	97
Motocicletas	0	0	0	3	1	4	3	1	4
Total	0	0	0	620	44	664	620	44	664



4.3.7. CLASIFICACIÓN DE MERCANCÍAS

4.3.7.1. Clasificación según su naturaleza

MERCANCÍAS		CABOTAJE			EXTERIOR			TOTAL		
		EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
1-Energético	01-Petróleo crudo	0	0	0	0	3.436.266	3.436.266	0	3.436.266	3.436.266
	02-Fueloil	177.699	0	177.699	229.562	525.803	755.364	407.261	525.803	933.063
	03-Gasoil	406.355	62.995	469.350	3.408	500.771	504.178	409.763	563.766	973.529
	04-Gasolina	372.661	31.984	404.646	453.334	33.830	487.164	825.996	65.814	891.810
	06-Otros prod. petrolíferos	0	26.736	26.736	8.554	36.092	44.645	8.554	62.828	71.381
	07-Gases energ. del petróleo	32.574	0	32.574	52	77	129	32.626	77	32.703
	12-Carbones y coque de petróleo	101.442	0	101.442	305.653	45.019	350.673	407.095	45.019	452.114
	35-Gas natural	0	0	0	43	43	86	43	43	86
	51-Biocombustibles	127.763	21.696	149.459	275.035	239	275.274	402.798	21.935	424.733
	Total	1.218.494	143.412	1.361.906	1.275.641	4.578.139	5.853.780	2.494.135	4.721.551	7.215.685
2-Sidero-metalúrgico	08-Mineral de hierro	0	0	0	23	23	46	23	23	46
	10-Otros minerales y residuos metálicos	0	0	0	6.321	63.452	69.774	6.321	63.452	69.774
	11-Chatarras de hierro	0	0	0	1.430	1.206	2.636	1.430	1.206	2.636
	13-Productos siderúrgicos	97	0	97	28.020	38.975	66.995	28.118	38.975	67.093
	36-Otros productos metalúrgicos	2	0	2	4.198	2.703	6.901	4.200	2.703	6.903
	Total	99	0	99	39.992	106.359	146.351	40.092	106.359	146.451

4.3.7.1. Clasificación según su naturaleza

MERCANCÍAS		CABOTAJE			EXTERIOR			TOTAL		
		EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
3-Minerales no metálicos	25-Sal común	0	0	0	10.518	7.272	17.790	10.518	7.272	17.790
	52-Otros minerales no metálicos	93	172.565	172.659	273.146	4.740.565	5.013.711	273.239	4.913.130	5.186.369
	Total	93	172.565	172.659	283.664	4.747.837	5.031.500	283.757	4.920.402	5.204.159
4-Abonos	14-Fosfatos	0	0	0	0	70.536	70.536	0	70.536	70.536
	15-Potasas	0	0	0	147	33.034	33.182	147	33.034	33.182
	16-Abonos naturales y artificiales	49.746	0	49.746	198.023	303.948	501.971	247.769	303.948	551.718
	Total	49.746	0	49.746	198.171	407.519	605.689	247.917	407.519	655.436
5-Productos químicos	17-Productos químicos	0	87.469	87.469	440.441	624.973	1.065.414	440.441	712.442	1.152.883
	Total	0	87.469	87.469	440.441	624.973	1.065.414	440.441	712.442	1.152.883
6-Materiales de construcción	05-Asfalto	13	0	13	6.505	5.292	11.797	6.518	5.292	11.810
	18-Cemento y clinker	728	4.230	4.958	335	168	503	1.063	4.398	5.461
	20-Materiales de construcción	2.278	0	2.278	1.806.979	29.901	1.836.879	1.809.256	29.901	1.839.157
	Total	3.018	4.230	7.248	1.813.819	35.361	1.849.180	1.816.837	39.591	1.856.428
7-Agroganadero y alimentario	21-Cereales y su harina	0	0	0	11.872	150.522	162.394	11.872	150.522	162.394
	22-Habas de soja	0	0	0	295	295	590	295	295	590
	23-Frutas, hortalizas y legumbres	19	0	19	20.966	35.787	56.752	20.985	35.787	56.772
	24-Vinos, bebida, alcoholes y derivados	6.409	0	6.409	5.898	1.733	7.631	12.307	1.733	14.039
	27-Conservas	0	0	0	21.166	2.759	23.925	21.166	2.759	23.925

4.3.7.1. Clasificación según su naturaleza

MERCANCÍAS		CABOTAJE			EXTERIOR			TOTAL		
		EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
7-Agroganadero y alimentario	28-Tabaco, cacao, café y especias	0	0	0	26.888	26.443	53.331	26.888	26.443	53.331
	29-Aceites y grasas	9.017	32.218	41.235	13.171	446.518	459.689	22.188	478.736	500.924
	30-Otros productos alimentarios	137	0	137	34.663	15.166	49.829	34.800	15.166	49.966
	33-Pescados cong. y refrigerados	0	0	0	25	25	49	25	25	50
	37-Pienso y forrajes	0	0	0	22.264	61.936	84.199	22.264	61.936	84.199
	Total	15.582	32.218	47.800	157.208	741.182	898.390	172.790	773.400	946.190
8-Otras mercancías	19-Maderas y corcho	334	0	334	49.017	1.453	50.469	49.351	1.453	50.803
	26-Papel y pasta	12	0	12	7.940	3.885	11.826	7.952	3.885	11.837
	31-Aparatos, herramientas y rep.	432	144	576	24.346	15.051	39.396	24.778	15.195	39.973
	34-Resto de mercancías	1.165	161	1.325	44.423	28.758	73.181	45.588	28.919	74.506
	Total	1.943	305	2.247	125.726	49.146	174.872	127.669	49.451	177.120
9-Vehículos y elementos transportes	32-Automóviles y sus piezas	4	0	4	13.072	1.951	15.022	13.076	1.951	15.026
	39-Tara de contenedores	3.432	9.233	12.665	252.469	247.674	500.143	255.901	256.907	512.808
	Total	3.436	9.233	12.669	265.541	249.625	515.165	268.977	258.857	527.834
Total		1.292.411	449.432	1.741.843	4.600.203	11.540.140	16.140.342	5.892.614	11.989.571	17.882.185



4.3.7.2. A. Clasificación según su naturaleza y presentación

MERCANCÍAS		GRANELES LÍQUIDOS			GRANELES SÓLIDOS			MERCANCÍA GENERAL CONTENEDORES		
		EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
1-Energético	01-Petróleo crudo	0	3.436.266	3.436.266	0	0	0	0	0	0
	02-Fueloil	407.078	525.662	932.741	0	0	0	183	140	323
	03-Gasoil	409.657	563.660	973.317	0	0	0	106	106	212
	04-Gasolina	825.978	65.797	891.775	0	0	0	18	18	35
	06-Otros prod. petrolíferos.	6.629	61.237	67.866	0	0	0	1.925	1.590	3.515
	07-Gases energéticos del petróleo	32.574	0	32.574	0	0	0	52	77	129
	12-Carbones y coque de petróleo	0	0	0	403.131	41.034	444.165	3.964	3.986	7.950
	35-Gas natural	0	0	0	0	0	0	43	43	86
	51-Biocombustibles	393.429	21.696	415.125	0	0	0	9.293	239	9.532
	Total	2.075.345	4.674.319	6.749.664	403.131	41.034	444.165	15.583	6.198	21.781
2-Sidero-metalúrgico	08-Mineral de hierro	0	0	0	0	0	0	23	23	46
	10-Otros minerales y residuos metálicos	0	0	0	5.500	56.038	61.538	821	7.154	7.975
	11-Chatarras de hierro	0	0	0	0	0	0	1.430	1.206	2.636
	13-Productos siderúrgicos	0	0	0	0	0	0	27.753	38.282	66.035
	36-Otros produc. metalúrg.	0	0	0	0	0	0	4.200	2.703	6.903
	Total	0	0	0	5.500	56.038	61.538	34.227	49.367	83.595
3-Minerales no metálicos	25-Sal común	0	0	0	0	0	0	10.518	7.272	17.789
	52-Otros minerales no metálicos	0	0	0	211.802	4.891.455	5.103.257	45.496	9.152	54.648
	Total	0	0	0	211.802	4.891.455	5.103.257	56.013	16.424	72.438

4.3.7.2. A. Clasificación según su naturaleza y presentación

MERCANCÍAS		GRANELES LÍQUIDOS			GRANELES SÓLIDOS			MERCANCÍA GENERAL CONTENEDORES		
		EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
4-Abonos	14-Fosfatos	0	0	0	0	70.536	70.536	0	0	0
	15-Potasas	0	0	0	0	32.783	32.783	147	0	147
	16-Abonos naturales y artificiales	0	0	0	205.331	256.329	461.660	37.006	13.007	50.013
	Total	0	0	0	205.331	359.648	564.979	37.153	13.007	50.160
5-Productos químicos	17-Productos químicos	58.579	540.592	599.171	33.895	37.600	71.495	286.828	80.540	367.368
	Total	58.579	540.592	599.171	33.895	37.600	71.495	286.828	80.540	367.368
6-Materiales de construcción	05-Asfalto	0	0	0	0	0	0	6.518	5.292	11.810
	18-Cemento y clinker	0	0	0	0	4.230	4.230	1.063	168	1.231
	20-Materiales de construcción	0	0	0	8.146	0	8.146	1.782.018	29.901	1.811.918
	Total	0	0	0	8.146	4.230	12.376	1.789.599	35.361	1.824.960
7-Agroganadero y alimentario	21-Cereales y su harina	0	0	0	0	147.807	147.807	11.872	2.715	14.587
	22-Habas de soja	0	0	0	0	0	0	295	295	590
	23-Frutas, hortalizas y legumbres	0	0	0	0	0	0	5.116	7.615	12.732
	24-Vinos, bebida, alcoholes y deriv.	0	0	0	0	0	0	12.307	1.733	14.039
	27-Conservas	0	0	0	0	0	0	21.166	2.759	23.925
	28-Tabaco, cacao, café y especias	0	0	0	0	0	0	26.888	26.443	53.331
	29-Aceites y grasas	8.995	471.767	480.762	0	0	0	13.193	6.969	20.162
	30-Otros productos alimentarios	0	0	0	0	0	0	34.800	15.166	49.966

4.3.7.2. A. Clasificación según su naturaleza y presentación

MERCANCÍAS		GRANELES LÍQUIDOS			GRANELES SÓLIDOS			MERCANCÍA GENERAL CONTENEDORES		
		EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
7-Agroganadero y alimentario	33-Pescados cong. y refrigerados	0	0	0	0	0	0	25	25	49
	37-Pienso y forrajes	0	0	0	0	42.808	42.808	22.264	19.128	41.391
	Total	8.995	471.767	480.762	0	190.615	190.615	147.926	82.846	230.773
8-Otras mercancías	19-Maderas y corcho	0	0	0	8.687	0	8.687	5.301	1.453	6.753
	26-Papel y pasta	0	0	0	0	0	0	7.344	3.885	11.229
	31-Aparatos, herramientas y rep.	0	0	0	0	0	0	19.021	12.166	31.188
	34-Resto de mercancías	4.989	0	4.989	0	6.605	6.605	38.248	19.402	57.650
	Total	4.989	0	4.989	8.687	6.605	15.292	69.914	36.906	106.819
9-Vehículos y elementos transportes	32-Automoviles y sus piezas	0	0	0	0	0	0	4.006	1.912	5.918
	39-Tara de contenedores	0	0	0	0	0	0	255.901	256.907	512.808
	Total	0	0	0	0	0	0	259.908	258.818	518.726
Total		2.147.907	5.686.678	7.834.585	876.491	5.587.225	6.463.716	2.697.151	579.468	3.276.619

ESTADÍSTICAS DE TRÁFICO



4.3.7.2. B. Clasificación según su naturaleza y presentación (continuación)

MERCANCÍAS		MERCANCÍA GENERAL CONVENCIONAL			TOTAL MERCANCÍA GENERAL			TOTAL		
		EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
1-Energético	01-Petróleo crudo	0	0	0	0	0	0	0	3.436.266	3.436.266
	02-Fueloil	0	0	0	183	140	323	407.261	525.803	933.063
	03-Gasoil	0	0	0	106	106	212	409.763	563.766	973.529
	04-Gasolina	0	0	0	18	18	35	825.996	65.814	891.810
	06-Otros prod. petrolíferos	0	0	0	1.925	1.590	3.515	8.554	62.828	71.381
	07-Gases energ. del petróleo	0	0	0	52	77	129	32.626	77	32.703
	12-Carbones y coque de petróleo	0	0	0	3.964	3.986	7.950	407.095	45.019	452.114
	35-Gas natural	0	0	0	43	43	86	43	43	86
	51-Biocombustibles	76	0	76	9.369	239	9.608	402.798	21.935	424.733
	Total	76	0	76	15.659	6.198	21.857	2.494.135	4.721.551	7.215.685
2-Sidero-metalúrgico	08-Mineral de hierro	0	0	0	23	23	46	23	23	46
	10-Otros mine.y residuos metálicos	0	261	261	821	7.414	8.236	6.321	63.452	69.774
	11-Chatarras de hierro	0	0	0	1.430	1.206	2.636	1.430	1.206	2.636
	13-Productos siderúrgicos	365	693	1.058	28.118	38.975	67.093	28.118	38.975	67.093
	36-Otros productos metalúrgicos	0	0	0	4.200	2.703	6.903	4.200	2.703	6.903
	Total	365	954	1.318	34.592	50.321	84.913	40.092	106.359	146.451
3-Minerales no metálicos	25-Sal común	0	0	0	10.518	7.272	17.790	10.518	7.272	17.790
	52-Otros minerales no metálicos	15.942	12.523	28.465	61.437	21.675	83.113	273.239	4.913.130	5.186.369
	Total	15.942	12.523	28.465	71.955	28.947	100.902	283.757	4.920.402	5.204.159

4.3.7.2. B. Clasificación según su naturaleza y presentación (continuación)

MERCANCÍAS		MERCANCÍA GENERAL CONVENCIONAL			TOTAL MERCANCÍA GENERAL			TOTAL		
		EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
4-Abonos	14-Fosfatos	0	0	0	0	0	0	0	70.536	70.536
	15-Potasas	0	251	251	147	251	399	147	33.034	33.182
	16-Abonos naturales y artificiales	5.433	34.612	40.045	42.438	47.619	90.058	247.769	303.948	551.718
	Total	5.433	34.863	40.296	42.586	47.870	90.456	247.917	407.519	655.436
5-Productos químicos	17-Productos químicos	61.140	53.710	114.849	347.968	134.250	482.218	440.441	712.442	1.152.883
	Total	61.140	53.710	114.849	347.968	134.250	482.218	440.441	712.442	1.152.883
6-Materiales de construcción	05-Asfalto	0	0	0	6.518	5.292	11.810	6.518	5.292	11.810
	18-Cemento y clinker	0	0	0	1.063	168	1.231	1.063	4.398	5.461
	20-Materiales de construcción	19.092	0	19.092	1.801.110	29.901	1.831.011	1.809.256	29.901	1.839.157
	Total	19.092	0	19.092	1.808.691	35.361	1.844.052	1.816.837	39.591	1.856.428
7-Agroganadero y alimentario	21-Cereales y su harina	0	0	0	11.872	2.715	14.587	11.872	150.522	162.394
	22-Habas de soja	0	0	0	295	295	590	295	295	590
	23-Frutas, hortalizas y legumbres	15.869	28.172	44.040	20.985	35.787	56.772	20.985	35.787	56.772
	24-Vinos, bebida, alcoholes y der.	0	0	0	12.307	1.733	14.039	12.307	1.733	14.039
	27-Conservas	0	0	0	21.166	2.759	23.925	21.166	2.759	23.925
	28-Tabaco, cacao, café y especias	0	0	0	26.888	26.443	53.331	26.888	26.443	53.331
	29-Aceites y grasas	0	0	0	13.193	6.969	20.162	22.188	478.736	500.924
	30-Otros productos alimentarios	0	0	0	34.800	15.166	49.966	34.800	15.166	49.966

4.3.7.2. B. Clasificación según su naturaleza y presentación (continuación)

MERCANCÍAS		MERCANCÍA GENERAL CONVENCIONAL			TOTAL MERCANCÍA GENERAL			TOTAL		
		EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
7-Agroganadero y alimentario	33-Pescados cong. y refrigerados	0	0	0	25	25	49	25	25	49
	37-Pienso y forrajes	0	0	0	22.264	19.128	41.391	22.264	61.936	84.199
	Total	15.869	28.172	44.040	163.795	111.018	274.813	172.790	773.400	946.190
8-Otras mercancías	19-Maderas y corcho	35.363	0	35.363	40.664	1.453	42.116	49.351	1.453	50.803
	26-Papel y pasta	609	0	609	7.952	3.885	11.837	7.952	3.885	11.837
	31-Aparatos, herramientas y rep.	5.756	3.029	8.785	24.778	15.195	39.973	24.778	15.195	39.973
	34-Resto de mercancías	2.351	2.912	5.263	40.599	22.314	62.913	45.588	28.919	74.506
	Total	44.079	5.941	50.020	113.993	42.846	156.839	127.669	49.451	177.120
9-Vehíc. y elementos transportes	32-Automóviles y sus piezas	9.069	39	9.108	13.076	1.951	15.026	13.076	1.951	15.026
	39-Tara de contenedores	0	0	0	255.901	256.907	512.808	255.901	256.907	512.808
	Total	9.069	39	9.108	268.977	258.857	527.834	268.977	258.857	527.834
Total		171.064	136.201	307.265	2.868.215	715.669	3.583.884	5.892.614	11.989.571	17.882.185



4.3.7.3. Clasificación de mercancías en tránsito según su naturaleza

MERCANCÍAS		CABOTAJE			EXTERIOR			TOTAL		
		EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
1-Energético	01-Petróleo crudo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	02-Fueloil	0	0	0	140	140	280	140	140	280
	03-Gasoil	0	0	0	106	106	212	106	106	212
	04-Gasolina	0	0	0	18	18	35	18	18	35
	06-Otros productos petrolíferos	0	0	0	1.881	1.590	3.472	1.881	1.590	3.472
	07-Gases energéticos del petróleo	0	0	0	52	77	129	52	77	129
	12-Carbones y coque de petróleo	0	0	0	3.964	3.944	7.908	3.964	3.944	7.908
	35-Gas natural	0	0	0	43	43	86	43	43	86
	51-Bicombustibles	0	0	0	309	239	548	309	239	548
	Total	0	0	0	6.513	6.156	12.669	6.513	6.156	12.669
2-Sidero-metalúrgico	08-Mineral de hierro	0	0	0	23	23	46	23	23	46
	10-Otros mine. y residuos metálicos	0	0	0	75	75	150	75	75	150
	11-Chatarras de hierro	0	0	0	1.430	1.206	2.636	1.430	1.206	2.636
	13-Productos siderúrgicos	0	0	0	19.638	18.120	37.758	19.638	18.120	37.758
	36-Otros produc. metalúrgicos	0	0	0	2.658	2.647	5.305	2.658	2.647	5.305
	Total	0	0	0	23.824	22.070	45.894	23.824	22.070	45.894
3-Minerales no metálicos	25-Sal común	0	0	0	9.969	7.272	17.240	9.969	7.272	17.240
	52-Otros minerales no metálicos	0	0	0	5.766	5.618	11.385	5.766	5.618	11.385
	Total	0	0	0	15.735	12.890	28.625	15.735	12.890	28.625

4.3.7.3. Clasificación de mercancías en tránsito según su naturaleza

MERCANCÍAS		CABOTAJE			EXTERIOR			TOTAL		
		EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
4-Abonos	14-Fosfatos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	15-Potasas	0	0	0	25	0	25	25	0	25
	16-Abonos naturales y artificiales	0	0	0	10.870	2.662	13.531	10.870	2.662	13.531
	Total	0	0	0	10.895	2.662	13.556	10.895	2.662	13.556
5-Productos químicos	17-Productos químicos	0	0	0	31.725	30.265	61.990	31.725	30.265	61.990
	Total	0	0	0	31.725	30.265	61.990	31.725	30.265	61.990
6-Materiales de construcción	05-Asfalto	0	0	0	6.502	5.292	11.794	6.502	5.292	11.794
	18-Cemento y clinker	0	0	0	168	168	336	168	168	336
	20-Materiales de construcción	0	0	0	21.245	20.525	41.770	21.245	20.525	41.770
	Total	0	0	0	27.914	25.985	53.900	27.914	25.985	53.900
7-Agroganadero y alimentario	21-Cereales y su harina	0	0	0	2.696	2.715	5.410	2.696	2.715	5.410
	22-Habas de soja	0	0	0	295	295	590	295	295	590
	23-Frutas, hortalizas y legumbres	0	0	0	3.862	4.953	8.815	3.862	4.953	8.815
	24-Vinos, bebida, alcoholes y der.	0	0	0	2.035	1.719	3.754	2.035	1.719	3.754
	27-Conservas	0	0	0	2.599	2.442	5.041	2.599	2.442	5.041
	28-Tabaco, cacao, café y especias	0	0	0	26.513	26.443	52.956	26.513	26.443	52.956
	29-Aceites y grasas	0	0	0	6.991	6.969	13.959	6.991	6.969	13.959
	30-Otros produc. alimentarios	0	0	0	14.175	14.459	28.635	14.175	14.459	28.635

4.3.7.3. Clasificación de mercancías en tránsito según su naturaleza

MERCANCÍAS		CABOTAJE			EXTERIOR			TOTAL		
		EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
7-Agroganadero y alimentario	33-Pescados cong. y refrigerados	0	0	0	25	25	49	25	25	49
	37-Pienso y forrajes	0	0	0	17.298	19.128	36.426	17.298	19.128	36.426
	Total	0	0	0	76.488	79.147	155.634	76.488	79.147	155.634
8-Otras mercancías	19-Maderas y corcho	0	0	0	1.453	1.453	2.905	1.453	1.453	2.905
	26-Papel y pasta	0	0	0	3.809	3.856	7.665	3.809	3.856	7.665
	31-Aparatos, herramientas y repuestos	0	0	0	7.504	7.283	14.787	7.504	7.283	14.787
	34-Resto de mercancías	0	0	0	17.296	15.306	32.602	17.296	15.306	32.602
	Total	0	0	0	30.061	27.898	57.959	30.061	27.898	57.959
9-Vehíc. y elementos transportes	32-Automóviles y sus piezas	0	0	0	2.154	1.940	4.094	2.154	1.940	4.094
	39-Tara de contenedores	0	0	0	32.756	31.890	64.645	32.756	31.890	64.645
	Total	0	0	0	34.910	33.830	68.740	34.910	33.830	68.740
Total		0	0	0	258.064	240.903	498.967	258.064	240.903	498.967



4.3.7.4. A. Clasificación de las mercancías en tránsito según su naturaleza y presentación

MERCANCÍAS		GRANELES LÍQUIDOS			GRANELES SÓLIDOS			MERCANCÍA GENERAL CONTENEDORES		
		EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
1-Energético	01-Petróleo crudo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	02-Fueloil	0	0	0	0	0	0	140	140	280
	03-Gasoil	0	0	0	0	0	0	106	106	212
	04-Gasolina	0	0	0	0	0	0	18	18	35
	06-Otros productos petrolíferos	0	0	0	0	0	0	1.881	1.590	3.472
	07-Gases energéticos del petróleo	0	0	0	0	0	0	52	77	129
	12-Carbones y coque de petróleo	0	0	0	0	0	0	3.964	3.944	7.908
	35-Gas natural	0	0	0	0	0	0	43	43	86
	51-Biocombustibles	0	0	0	0	0	0	309	239	548
	Total	0	0	0	0	0	0	6.513	6.156	12.669
2-Sidero-metalúrgico	08-Mineral de hierro	0	0	0	0	0	0	23	23	46
	10-Otros minerales y residuos metálicos	0	0	0	0	0	0	75	75	150
	11-Chatarras de hierro	0	0	0	0	0	0	1.430	1.206	2.636
	13-Productos siderúrgicos	0	0	0	0	0	0	19.638	18.120	37.758
	36-Otros productos metalúrgicos	0	0	0	0	0	0	2.658	2.647	5.305
	Total	0	0	0	0	0	0	23.824	22.070	45.894
3-Minerales no metálicos	25-Sal común	0	0	0	0	0	0	9.969	7.272	17.240
	52-Otros minerales no metálicos	0	0	0	0	0	0	5.516	5.368	10.885
	Total	0	0	0	0	0	0	15.485	12.640	28.125

4.3.7.4. A. Clasificación de las mercancías en tránsito según su naturaleza y presentación

MERCANCÍAS		GRANELES LÍQUIDOS			GRANELES SÓLIDOS			MERCANCÍA GENERAL CONTENEDORES		
		EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
4-Abonos	14-Fosfatos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	15-Potasas	0	0	0	0	0	0	25	0	25
	16-Abonos naturales y artificiales	0	0	0	0	0	0	5.437	2.662	8.098
	Total	0	0	0	0	0	0	5.462	2.662	8.124
5-Productos químicos	17-Productos químicos	0	0	0	0	0	0	31.725	30.265	61.990
	Total	0	0	0	0	0	0	31.725	30.265	61.990
6-Materiales de construcción	05-Asfalto	0	0	0	0	0	0	6.502	5.292	11.794
	18-Cemento y clinker	0	0	0	0	0	0	168	168	336
	20-Materiales de construcción	0	0	0	0	0	0	21.245	20.525	41.770
	Total	0	0	0	0	0	0	27.914	25.985	53.900
7-Agroganadero y alimentario	21-Cereales y su harina	0	0	0	0	0	0	2.696	2.715	5.410
	22-Habas de soja	0	0	0	0	0	0	295	295	590
	23-Frutas, hortalizas y legumbres	0	0	0	0	0	0	3.862	4.953	8.815
	24-Vinos, bebida, alcoholes y der.	0	0	0	0	0	0	2.035	1.719	3.754
	27-Conservas	0	0	0	0	0	0	2.599	2.442	5.041
	28-Tabaco, cacao, café y especias	0	0	0	0	0	0	26.513	26.443	52.956
	29-Aceites y grasas	0	0	0	0	0	0	6.991	6.969	13.959
	30-Otros productos alimentarios	0	0	0	0	0	0	14.175	14.459	28.635

4.3.7.4. A. Clasificación de las mercancías en tránsito según su naturaleza y presentación

MERCANCÍAS		GRANELES LÍQUIDOS			GRANELES SÓLIDOS			MERCANCÍA GENERAL CONTENEDORES		
		EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
7-Agroganadero y alimentario	33-Pescados cong. y refrigerados	0	0	0	0	0	0	25	25	49
	37-Pienso y forrajes	0	0	0	0	0	0	17.298	19.128	36.426
	Total	0	0	0	0	0	0	76.488	79.147	155.634
8-Otras mercancías	19-Maderas y corcho	0	0	0	0	0	0	1.453	1.453	2.905
	26-Papel y pasta	0	0	0	0	0	0	3.809	3.856	7.665
	31-Aparatos, herramientas y repuestos	0	0	0	0	0	0	7.504	7.281	14.785
	34-Resto de mercancías	0	0	0	0	0	0	17.296	15.304	32.600
	Total	0	0	0	0	0	0	30.061	27.894	57.955
9-Vehículos y elementos transportes	32-Automóviles y sus piezas	0	0	0	0	0	0	2.074	1.904	3.978
	39-Tara de contenedores	0	0	0	0	0	0	32.756	31.890	64.645
	Total	0	0	0	0	0	0	34.830	33.793	68.623
Total		0	0	0	0	0	0	252.301	240.613	492.914

ESTADÍSTICAS DE TRÁFICO



4.3.7.4. B. Clasificación de las mercancías en tránsito según su naturaleza y presentación

MERCANCÍAS		MERCANCÍA GENERAL CONVENCIONAL			TOTAL MERCANCÍA GENERAL			TOTAL		
		EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
1-Energético	01-Petróleo crudo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	02-Fueloil	0	0	0	140	140	280	140	140	280
	03-Gasoil	0	0	0	106	106	212	106	106	212
	04-Gasolina	0	0	0	18	18	35	18	18	35
	06-Otros prod. petrolíferos	0	0	0	1.881	1.590	3.472	1.881	1.590	3.472
	07-Gases energéticos del petróleo	0	0	0	52	77	129	52	77	129
	12-Carbones y coque de petróleo	0	0	0	3.964	3.944	7.908	3.964	3.944	7.908
	35-Gas natural	0	0	0	43	43	86	43	43	86
	51-Biocombustibles	0	0	0	309	239	548	309	239	548
	Total	0	0	0	6.513	6.156	12.669	6.513	6.156	12.669
2-Sidero-metalúrgico	08-Mineral de hierro	0	0	0	23	23	46	23	23	46
	10-Otros minerales y residuos metálicos	0	0	0	75	75	150	75	75	150
	11-Chatarras de hierro	0	0	0	1.430	1.206	2.636	1.430	1.206	2.636
	13-Productos siderúrgicos	0	0	0	19.638	18.120	37.758	19.638	18.120	37.758
	36-Otros productos metalúrgicos	0	0	0	2.658	2.647	5.305	2.658	2.647	5.305
	Total	0	0	0	23.824	22.070	45.894	23.824	22.070	45.894
3-Minerales no metálicos	25-Sal común	0	0	0	9.969	7.272	17.240	9.969	7.272	17.240
	52-Otros minerales no metálicos	250	250	500	5.766	5.618	11.385	5.766	5.618	11.385
	Total	250	250	500	15.735	12.890	28.625	15.735	12.890	28.625

4.3.7.4. B. Clasificación de las mercancías en tránsito según su naturaleza y presentación

MERCANCÍAS		MERCANCÍA GENERAL CONVENCIONAL			TOTAL MERCANCÍA GENERAL			TOTAL		
		EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
4-Abonos	14-Fosfatos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	15-Potasas	0	0	0	25	0	25	25	0	25
	16-Abonos naturales y artificiales	5.433	0	5.433	10.870	2.662	13.531	10.870	2.662	13.531
	Total	5.433	0	5.433	10.895	2.662	13.556	10.895	2.662	13.556
5-Productos químicos	17-Productos químicos	0	0	0	31.725	30.265	61.990	31.725	30.265	61.990
	Total	0	0	0	31.725	30.265	61.990	31.725	30.265	61.990
6-Materiales de construcción	05-Asfalto	0	0	0	6.502	5.292	11.794	6.502	5.292	11.794
	18-Cemento y clinker	0	0	0	168	168	336	168	168	336
	20-Materiales de construcción	0	0	0	21.245	20.525	41.770	21.245	20.525	41.770
	Total	0	0	0	27.914	25.985	53.900	27.914	25.985	53.900
7-Agroganadero y alimentario	21-Cereales y su harina	0	0	0	2.696	2.715	5.410	2.696	2.715	5.410
	22-Habas de soja	0	0	0	295	295	590	295	295	590
	23-Frutas, hortalizas y legumbres	0	0	0	3.862	4.953	8.815	3.862	4.953	8.815
	24-Vinos, bebida, alcoholes y der.	0	0	0	2.035	1.719	3.754	2.035	1.719	3.754
	27-Conservas	0	0	0	2.599	2.442	5.041	2.599	2.442	5.041
	28-Tabaco, cacao, café y especias	0	0	0	26.513	26.443	52.956	26.513	26.443	52.956
	29-Aceites y grasas	0	0	0	6.991	6.969	13.959	6.991	6.969	13.959
	30-Otros productos alimentarios	0	0	0	14.175	14.459	28.635	14.175	14.459	28.635

4.3.7.4. B.

Clasificación de las mercancías en tránsito según su naturaleza y presentación

MERCANCÍAS		MERCANCÍA GENERAL CONVENCIONAL			TOTAL MERCANCÍA GENERAL			TOTAL		
		EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
7-Agroganadero y alimentario	33-Pescados cong. y refrigerados	0	0	0	25	25	49	25	25	49
	37-Pienso y forrajes	0	0	0	17.298	19.128	36.426	17.298	19.128	36.426
	Total	0	0	0	76.488	79.147	155.634	76.488	79.147	155.634
8-Otras mercancías	19-Maderas y corcho	0	0	0	1.453	1.453	2.905	1.453	1.453	2.905
	26-Papel y pasta	0	0	0	3.809	3.856	7.665	3.809	3.856	7.665
	31-Aparatos, herramientas y rep.	0	2	2	7.504	7.283	14.787	7.504	7.283	14.787
	34-Resto de mercancías	0	2	2	17.296	15.306	32.602	17.296	15.306	32.602
	Total	0	4	4	30.061	27.898	57.959	30.061	27.898	57.959
9-Vehículos y elementos transportes	32-Automóviles y sus piezas	80	36	116	2.154	1.940	4.094	2.154	1.940	4.094
	39-Tara de contenedores	0	0	0	32.756	31.890	64.645	32.756	31.890	64.645
	Total	80	36	116	34.910	33.830	68.740	34.910	33.830	68.740
Total		5.763	290	6.053	258.064	240.903	498.967	258.064	240.903	498.967



4.4. TRÁFICO INTERIOR, TONELADAS

EMBARCADAS	DESEMBARCADAS	TOTAL
0	0	0

4.6. PESCA CAPTURADA

TIPOS	PESO (kg)	VALOR EN 1ª VENTA (€)
Crustáceos	21.399,00	249.155,77
Moluscos	257.089,00	1.794.827,39
Peces	4.012.645,00	9.329.867,26
Total	4.291.133,00	11.373.850,42



4.5. AVITUALLAMIENTOS

AVITUALLAMIENTO	TONELADAS
Agua potable	17.801
Alumbrado	0
Combustible	0
Hielo	6.257
Varios	0
Total	24.058

ESTADÍSTICAS DE TRÁFICO

4.7. TRÁFICO DE CONTENEDORES

4.7.1. CONTENEDORES DE 20 PIES

	CABOTAJE		EXTERIOR		TOTAL	
	Nº	TONELADAS	Nº	TONELADAS	Nº	TONELADAS
EMBARCADOS						
Con carga	129	3.324	90.470	2.377.330	90.599	2.380.654
Vacios	21	0	112	204	133	204
Total	150	3.324	90.582	2.377.535	90.732	2.380.858
DESEMBARCADOS						
Con carga	1	10	8.639	207.697	8.640	207.707
Vacios	3.412	7.607	80.121	172.735	83.533	180.343
Total	3.413	7.617	88.760	380.432	92.173	388.049
Con carga	130	3.334	99.109	2.585.027	99.239	2.588.361
Vacios	3.433	7.607	80.233	172.939	83.666	180.547
Total	3.563	10.941	179.342	2.757.967	182.905	2.768.908

4.7.2. CONTENEDORES MAYORES DE 20 PIES

ESTADÍSTICAS DE TRÁFICO

	CABOTAJE		EXTERIOR		TOTAL	
	Nº	TONELADAS	Nº	TONELADAS	Nº	TONELADAS
EMBARCADOS						
Con carga	392	10.123,60	12.462	299.040,46	12.854	309.164
Vacíos	359	1.407,94	1.484	5.720,62	1.843	7.129
Total	751	11.532	13.946	304.761	14.697	316.293
DESEMBARCADOS						
Con carga	25	263	7.305	163.225	7.330	163.488
Vacíos	367	1.520	6.601	26.410	6.968	27.931
Total	392	1.783	13.906	189.636	14.298	191.419
Con carga	417	10.387	19.767	462.266	20.184	472.652
Vacíos	726	2.928	8.085	32.131	8.811	35.059
Total	1.143	13.315	27.852	494.397	28.995	507.711

4.7.3. TOTAL CONTENEDORES DE 20 PIES O MAYORES

	CABOTAJE		EXTERIOR		TOTAL	
	Nº	TONELADAS	Nº	TONELADAS	Nº	TONELADAS
EMBARCADOS						
Con carga	521	13.447	102.932	2.676.371	103.453	2.689.818
Vacíos	380	1.408	1.596	5.925	1.976	7.333
Total	901	14.855	104.528	2.682.296	105.429	2.697.151
DESEMBARCADOS						
Con carga	26	273	15.944	370.922	15.970	371.195
Vacíos	3.779	9.128	86.722	199.146	90.501	208.273
Total	3.805	9.401	102.666	570.068	106.471	579.468
Total	4.706	24.256	207.194	3.252.363	211.900	3.276.619

4.7.4. TOTAL CONTENEDORES DE 20 PIES O MAYORES EN TRÁNSITO

	CABOTAJE		EXTERIOR		TOTAL	
	Nº	TONELADAS	Nº	TONELADAS	Nº	TONELADAS
EMBARCADOS						
Con carga	0	0	10.545	251.788	10.545	251.788
Vacíos	35	0	184	512	219	512
Total	35	0	10.729	252.301	10.764	252.301
DESEMBARCADOS						
Con carga	0	0	10.052	239.835	10.052	239.835
Vacíos	0	0	263	778	263	778
Total	0	0	10.315	240.613	10.315	240.613
Total	35	0	21.044	492.914	21.079	492.914

4.7.5. TOTAL CONTENEDORES EQUIVALENTES A 20 PIES (TEUS)

	CABOTAJE		EXTERIOR		TOTAL	
	Nº	TONELADAS	Nº	TONELADAS	Nº	TONELADAS
EMBARCADOS						
Con carga	913	13.447	115.394	2.676.371	116.307	2.689.818
Vacíos	739	1.408	3.080	5.925	3.819	7.333
TOTAL	1.652	14.855	118.474	2.682.296	120.126	2.697.151
DESEMBARCADOS						
Con carga	51	273	23.249	370.922	23.300	371.195
Vacíos	4.146	9.128	93.323	199.146	97.469	208.273
Total	4.197	9.401	116.572	570.068	120.769	579.468
Total	5.849	24.256	235.046	3.252.363	240.895	3.276.619

ESTADÍSTICAS
DE TRÁFICO

4.7.6. TOTAL CONTENEDORES EQUIVALENTES A 20 PIES (TEUS) EN TRÁNSITO

	CABOTAJE		EXTERIOR		TOTAL	
	Nº	TONELADAS	Nº	TONELADAS	Nº	TONELADAS
EMBARCADOS						
Con carga	0	0	15.378	251.788	15.378	251.788
Vacíos	50	0	281	512	331	512
Total	50	0	15.659	252.301	15.709	252.301
DESEMBARCADOS						
Con carga	0	0	14.815	239.835	14.815	239.835
Vacíos	0	0	335	778	335	778
Total	0	0	15.150	240.613	15.150	240.613
Total	50	0	30.809	492.914	30.859	492.914

ESTADÍSTICAS
DE **TRÁFICO**



4.7.7. MERCANCÍAS TRANSPORTADAS EN CONTENEDORES CLASIFICADAS SEGÚN SU NATURALEZA, TONELADAS

MERCANCÍAS		CABOTAJE			EXTERIOR			TOTAL		
		EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
1-Energético	01-Petróleo crudo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	02-Fueloil	0	0	0	140	183	323	140	183	323
	03-Gasoil	0	0	0	106	106	212	106	106	212
	04-Gasolina	0	0	0	18	18	35	18	18	35
	06-Otros productos petrolíferos	0	0	0	1.590	1.925	3.515	1.590	1.925	3.515
	07-Gases energéticos del petróleo	0	0	0	77	52	129	77	52	129
	12-Carbones y coque de petróleo	0	0	0	3.986	3.964	7.950	3.986	3.964	7.950
	35-Gas natural	0	0	0	43	43	86	43	43	86
	51-Bicombustibles	0	0	0	239	9.293	9.532	239	9.293	9.532
	Total	0	0	0	6.198	15.583	21.781	6.198	15.583	21.781
2-Sidero-metalúrgico	08-Mineral de hierro	0	0	0	23	23	46	23	23	46
	10-Otros minerales y residuos metálicos	0	0	0	7.154	821	7.975	7.154	821	7.975
	11-Chatarras de hierro	0	0	0	1.206	1.430	2.636	1.206	1.430	2.636
	13-Productos siderúrgicos	97	0	97	38.282	27.656	65.937	38.379	27.656	66.035
	36-Otros productos metalúrgicos	2	0	2	2.703	4.198	6.901	2.705	4.198	6.903
	Total	99	0	99	49.367	34.128	83.495	49.467	34.128	83.595
3-Minerales no metálicos	25-Sal común	0	0	0	7.272	10.518	17.789	7.272	10.518	17.789
	52-Otros minerales no metálicos	93	0	93	9.152	45.402	54.555	9.246	45.402	54.648
	Total	93	0	93	16.424	55.920	72.344	16.518	55.920	72.438

4.7.7. MERCANCÍAS TRANSPORTADAS **EN CONTENEDORES** CLASIFICADAS SEGÚN SU NATURALEZA , TONELADAS

MERCANCÍAS		CABOTAJE			EXTERIOR			TOTAL		
		EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
4-Abonos	14-Fosfatos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	15-Potasas	0	0	0	0	147	147	0	147	147
	16-Abonos naturales y artificiales	1.051	0	1.051	13.007	35.955	48.962	14.058	35.955	50.013
	Total	1.051	0	1.051	13.007	36.102	49.109	14.058	36.102	50.160
5-Productos químicos	17-Productos químicos	0	8	8	80.532	286.828	367.360	80.532	286.836	367.368
	Total	0	8	8	80.532	286.828	367.360	80.532	286.836	367.368
6-Materiales de construcción	05-Asfalto	13	0	13	5.292	6.505	11.797	5.305	6.505	11.810
	18-Cemento y clinker	728	0	728	168	335	503	896	335	1.231
	20-Materiales de construcción	2.278	0	2.278	29.901	1.779.740	1.809.641	32.178	1.779.740	1.811.918
	Total	3.018	0	3.018	35.361	1.786.581	1.821.942	38.379	1.786.581	1.824.960
7-Agroganadero y alimentario	21-Cereales y su harina	0	0	0	2.715	11.872	14.587	2.715	11.872	14.587
	22-Habas de soja	0	0	0	295	295	590	295	295	590
	23-Frutas, hortalizas y legumbres	19	0	19	7.615	5.097	12.712	7.634	5.097	12.732
	24-Vinos, bebida, alcoholes y derivados	6.409	0	6.409	1.733	5.898	7.631	8.141	5.898	14.039
	27-Conservas	0	0	0	2.759	21.166	23.925	2.759	21.166	23.925
	28-Tabaco, cacao, café y especias	0	0	0	26.443	26.888	53.331	26.443	26.888	53.331
	29-Aceites y grasas	22	0	22	6.969	13.171	20.140	6.991	13.171	20.162
	30-Otros productos alimentarios	137	0	137	15.166	34.663	49.829	15.302	34.663	49.966

4.7.7. MERCANCÍAS TRANSPORTADAS EN CONTENEDORES CLASIFICADAS SEGÚN SU NATURALEZA , TONELADAS

MERCANCÍAS		CABOTAJE			EXTERIOR			TOTAL		
		EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
7-Agroganadero y alimentario	33-Pescados congelados y refrigerados	0	0	0	25	25	49	25	25	50
	37-Pienso y forrajes	0	0	0	19.128	22.264	41.391	19.128	22.264	41.391
	Total	6.587	0	6.587	82.846	141.340	224.186	89.433	141.340	230.773
8-Otras mercancías	19-Maderas y corcho	334	0	334	1.453	4.967	6.419	1.787	4.967	6.753
	26-Papel y pasta	12	0	12	3.885	7.332	11.217	3.897	7.332	11.229
	31-Aparatos, herramientas y repuestos	73	0	73	12.166	18.948	31.115	12.239	18.948	31.188
	34-Resto de mercancías	152	160	312	19.242	38.096	57.338	19.394	38.256	57.650
	Total	571	160	731	36.746	69.343	106.088	37.317	69.503	106.819
9-Vehículos y elementos transportes	32-Automóviles y sus piezas	4	0	4	1.912	4.002	5.914	1.916	4.002	5.918
	39-Tara de contenedores	3.432	9.233	12.665	247.674	252.469	500.143	251.106	261.702	512.808
	Total	3.436	9.233	12.669	249.586	256.472	506.057	253.022	265.704	518.726
Total		14.855	9.401	24.256	570.068	2.682.296	3.252.363	584.923	2.691.696	3.276.619

ESTADÍSTICAS DE TRÁFICO



4.8. RESUMEN GENERAL DEL TRÁFICO MARÍTIMO

4.8.1. CUADRO GENERAL NÚMERO 1

CONCEPTOS	TONELADAS
Graneles líquidos	Productos petrolíferos 6.252.680
	Gas natural 0
	Otros líquidos 1.581.905
	Total 7.834.585
Graneles sólidos	6.463.716
	Total 6.463.716
Mercancía general	3.583.884
	Total 3.583.884
Tráfico interior	0
	Total 0
Avituallamiento	Productos petrolíferos 0
	Resto 24.058
	Total 24.058
Pesca fresca	4.291
	Total 4.291
Total	17.910.534

4.8.2. CUADRO GENERAL NÚMERO 2

CONCEPTOS	TONELADAS
Mercancías embarcadas	5.916.672
Mercancías desembarcadas	11.993.863
Mercancías transbordadas	0
Total	17.910.534

4.8.3. CUADRO GENERAL NÚMERO 3

CONCEPTOS	TONELADAS	
	PARCIALES	TOTALES
COMERCIO EXTERIOR		15.205.857
Importación		11.083.432
Graneles sólidos	5.410.429	
Mercancía general sin contenedor	125.706	
Mercancía general en contenedor	113.650	
Graneles líquidos	5.433.647	
Exportación		4.122.425
Graneles sólidos	726.355	
Mercancía general sin contenedor	164.583	
Mercancía general en contenedor	2.210.281	
Graneles líquidos	1.021.207	
Transbordadas	0	
COMERCIO NACIONAL		1.729.199
Mercancías en tránsito		434.322
Mercancías transbordadas		0
Taras de equipamientos		512.808
Pesca fresca, avituallamiento y tráfico interior		28.349
Total		17.910.534

ESTADÍSTICAS
DE TRÁFICO

4.9. TRÁFICO TERRESTRE

MEDIO DE TRANSPORTE UTILIZADO PARA LA ENTRADA O SALIDA DE LA ZONA DE SERVICIO DEL PUERTO	TONELADAS		
	CARGADAS EN BARCO	DESCARGADAS DE BARCO	TOTAL
Ferrocarril	0	0	0
Carretera	3.486.643	6.061.990	9.548.633
Tubería	2.147.907	5.686.678	7.834.585
Otros medios	0	0	0
Total transporte terrestre	5.634.550	11.748.668	17.383.218
Sin transporte terrestre	258.064	240.903	498.967
Pesca fresca, avituallamiento y tráfico interior	24.058	4.291	28.349
Total	5.916.672	11.993.863	17.910.534

ESTADÍSTICAS
DE TRÁFICO

PORTCASTELLÓ



UTILIZACIÓN DEL PUERTO

5.1. UTILIZACIÓN DE MUELLES

MUELLE	ALINEACIÓN	PRESENTACIÓN	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
001-DÁRSENA INTERIOR	CS03-TRANS. CHAFLÁN	Mercancía General		3.162	46.217
		Graneles Líquidos		0	329
	CS04-TRANS. INTERIOR	Mercancía General	27.303	2	27.305
		Graneles Líquidos	26	0	26
	Total		70.713	3.164	73.877
002-DÁRSENA EXTERIOR	CS05-TRANS. EXTERIOR	Mercancía General	29.360	99.930	129.290
		Graneles Sólidos	245.144	729.483	974.627
		Graneles Líquidos	1.588	0	1.588
	CS06-MUELLE DE LA CERÁMICA	Mercancía General	4.148	7.635	11.783
		Graneles Sólidos	124.839	3.210.484	3.335.323
		Graneles Líquidos	1.543	104.010	105.552
	CS08-MUELLE DEL CENTENARIO	Mercancía General	2.735.127	576.813	3.311.940
		Graneles Sólidos	7.705	4.850	12.555
		Graneles Líquidos	668	0	668
	CS09-PROLONGACIÓN DIQUE ESTE	Mercancía General	28.529	14.638	43.167
		Graneles Sólidos	4.567	95.443	100.010
		Graneles Líquidos	306	0	306
	Total		3.183.525	4.843.285	8.026.810
004-ZONA II	CS11-CAMPO DE BOYAS	Mercancía General	108	1	108
		Graneles Líquidos	23	2.706.993	2.707.016
	Total		131	2.706.994	2.707.125

MUELLE	ALINEACIÓN	PRESENTACIÓN	EMBARCADOS	DESEMBARCADOS	TOTAL
006-DÁRSENA SUR	CS21-M.LIQ. D.SUR-BP-NORTE CONC	Mercancía General	20	0	21
		Graneles Líquidos	835.894	245.313	1.081.207
	CS22-MLLE LIQ. D.SUR-BP-SUR	Mercancía General	118	0	118
		Graneles Líquidos	876.126	1.698.209	2.574.334
	CS23-MUELLE LIQUIDOS DARSENA SUR	Mercancía General	65	0	65
		Graneles Líquidos	0	342.735	342.735
	CS25-MUELLE INFINITA RENOVABLES-MASOL	Mercancía General	153	0	153
		Graneles Líquidos	430.895	589.419	1.020.314
	CS26-MUELLE DE COSTA SUR	Mercancía General	227	13.488	13.715
		Graneles Sólidos	494.236	1.546.965	2.041.201
		Graneles Líquidos	510	0	510
	Total		2.638.244	4.436.129	7.074.373
TOTAL			5.892.614	11.989.571	17.882.185

UTILIZACIÓN
DEL PUERTO

5.2. DÁRSENAS

Número de barcos fondeados	7
G.T. de barcos fondeados	279.820
G.T. por días de fondeo	1.047.634

5.3. AMARRES DE PUNTA

Número de barcos amarrados	0
G.T. de barcos amarrados	0
G.T. por días de barcos amarrados	0

5.4. ATRAQUES

Número de barcos atracados	1.705
G.T. Total	24.777.843
Metros lineales de atraque (suma de esloras)	248.107
Metros lineales por días de atraque	349.792

UTILIZACIÓN DEL PUERTO

5.5. OCUPACIÓN DE SUPERFICIE

ZONAS	DESCUBIERTAS (m²/día)	CUBIERTAS Y ABIERTAS (m²/día)	CERRADAS (m²/día)	TOTALES (m²/día)
Zona de Almacenamiento	15.078	170	2.680	17.928
Zona de Tránsito	1.595			1.595
Total	16.673	170	2.680	19.523

5.6. MEDIOS MECÁNICOS DE TIERRA

5.6.1. GRÚAS

TIPO	CON GANCHO		CON CUCHARA		TOTALES	
	HORAS	TONELADAS	HORAS	TONELADAS	HORAS	TOTAL
GRÚAS DEL SERVICIO						
Hasta 6 Tm					0	0
Entre 7 y 12 Tm					0	0
Entre 13 y 16 Tm					0	0
Mayor de 16 Tm					0	0
Total grúas del servicio	0	0	0	0	0	0
GRÚAS DE PARTICULARES						
Hasta 6 Tm	256,00	13.468,00	0,00	0,00	256,00	13.468,00
Entre 7 y 12 Tm	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Entre 13 y 16 Tm	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Mayor de 16 Tm	3.415,85	205.602,15	13.663,40	6.295.579,00	17.079,25	6.501.181,15
Portacontenedores Panamax y Postpanamax	7.309,19	2.833.619,30	0,00	0,00	7.309,19	2.833.619,30
Total grúas de particulares	10.981,04	3.052.689,45	13.663,40	6.295.579,00	24.644,44	9.348.268,45
Total grúas	10.981,04	3.052.689,45	13.663,40	6.295.579,00	24.644,44	9.348.268,45

5.6.2. INSTALACIONES ESPECIALES

INSTALACIÓN Y PROPIETARIO	PROPIETARIO	HORAS	TONELADAS
E1-Campo de boyas para descarga de crudos	B.P. OIL ESPAÑA, S.A.	-	2.665.267
E6-Tubería atraque fluidos	LEATRANSA	-	98.687
E21-Tubería atraque fluidos	B.P. OIL ESPAÑA, S.A.	-	1.134.910
E22-Tubería atraque fluidos	B.P. OIL ESPAÑA, S.A.	-	2.553.639
E24-Tubería atraque fluidos	U.B.E.CORPORATION EUROPE S.A.U	-	344.834
E25-Tubería atraque fluidos	MASOL IBERIA BIOFUEL S.L.U	-	991.720
Total		-	7.789.058

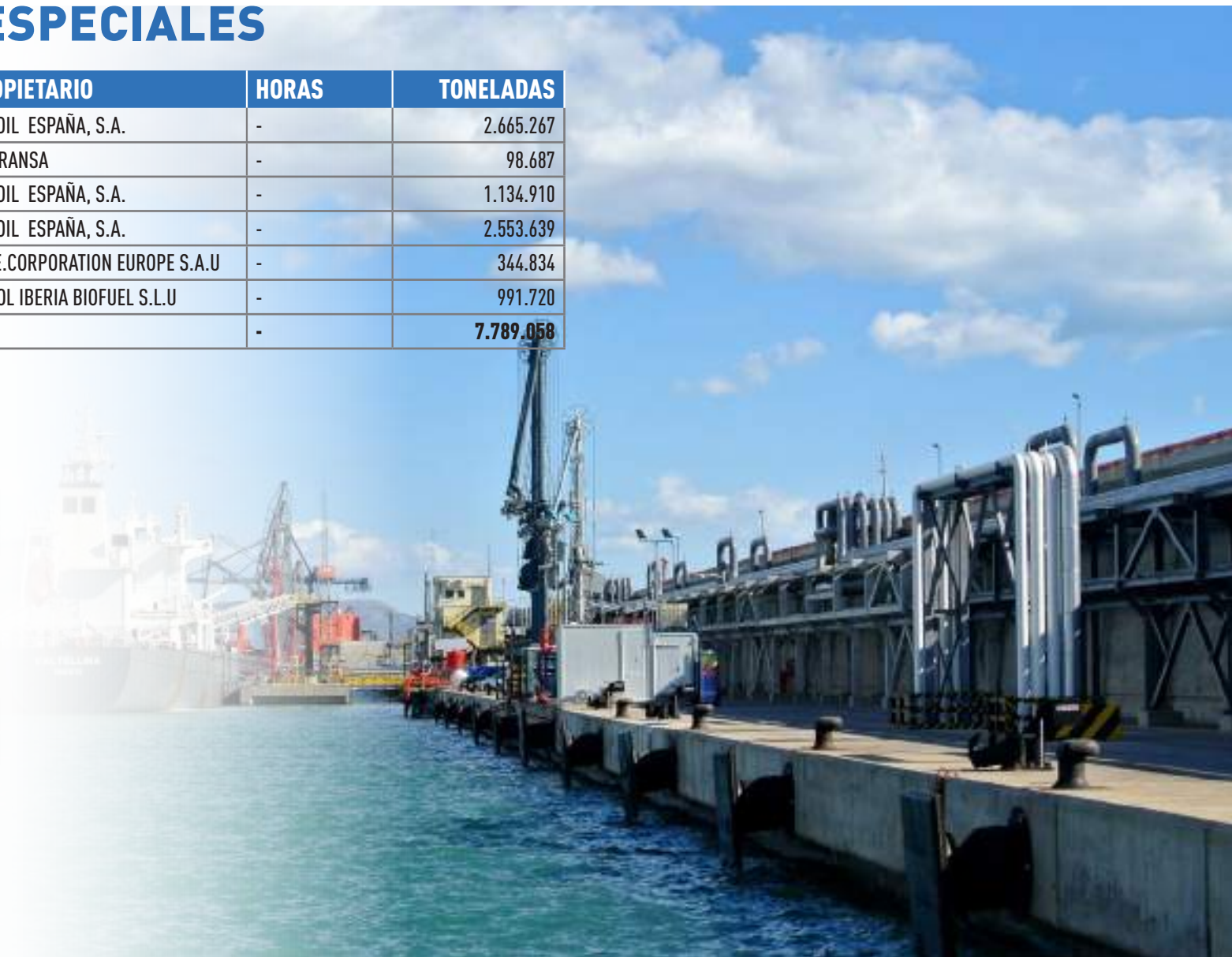
5.7. REMOLCADORES

Número de servicios	2.317
Número de horas	1.954

5.8. VARADEROS

Número de varadas	0
Toneladas varadas	0

UTILIZACIÓN DEL PUERTO



PORTCASTELLÓ



OBRAS

6.1. OBRAS EN EJECUCIÓN O TERMINADAS EN EL AÑO

NOMBRE DE LA OBRA	PRESUPUESTO APROBADO LÍQUIDO (€)	CERTIFICADO EN EL AÑO (€)	SITUACIÓN
URBANIZACIÓN DÁRSENA SUR			
Total urbanización dársena sur	5.785.000,00	5.254.973,09	
Pendiente de adjudicar dársena sur	404.064,77		
Ejecución del vial 1.1 En la dársena sur del puerto de Castellón	341.483,18	341.482,69	Finalizada
Ejecución del vial 2.1 En la dársena sur del puerto de Castellón	375.751,22	375.751,18	Finalizada
Ejecución del vial 2.2 En la dársena sur del puerto de Castellón	178.933,88	178.933,88	Finalizada
Ejecución de vial en contradique de poniente de la dársena sur del puerto de Castellón	158.659,67	158.659,67	Finalizada
Construcción de bloques para ampliación de la protección del manto en zona sur del dique de ribera este	160.009,79	150.618,32	Finalizada
Construcción de la escollera para superficie de actividades en la dársena sur del puerto de Castellón	311.026,23	311.026,23	Finalizada
Ejecución de solera en la zona de graneles sólidos de la dársena sur	107.504,53	107.504,53	Finalizada
Ejecución del vial 1.3 En la dársena sur	208.542,36	208.542,36	Finalizada
Construcción de estructura de hormigón para almacenamiento de graneles sólidos en la dársena sur	197.000,00	197.000,00	Finalizada
Pavimentación de parcela en la dársena sur del puerto de Castellón	310.565,29	310.565,29	Finalizada
Ejecución de vial 1.4 En la dársena sur del puerto de Castellón	202.048,23	202.048,23	Finalizada
Ejecución de vial 1.5 En la dársena sur del puerto de Castellón	162.768,94	162.768,94	Finalizada
Desdoblamiento de vial 1.1 En la dársena sur del puerto de Castellón	212.350,48	212.350,48	Finalizada
Pavimentación de parcela 1 en calle 1 del sector b de la dársena sur del puerto de Castellón	233.905,63	233.905,63	Finalizada
Pavimentación de parcela 2 en calle 1 del sector b de la dársena sur del puerto de Castellón	244.772,24	244.772,24	Finalizada
Ejecución de alumbrado en calle 1 del sector b de la dársena sur del puerto de Castellón	229.859,46	229.859,46	Finalizada
Urbanización de parcela 3 en calle 1 del sector b de la dársena sur del puerto de Castellón	234.500,00	234.500,00	Finalizada
Urbanización de parcela 4 en calle 1 del sector b de la dársena sur del puerto de Castellón	250.537,88	250.537,88	Finalizada
Box nº3 para almacenamiento de graneles sólidos en la dársena sur	212.550,00	157.361,62	Finalizada
Box nº4 para almacenamiento de graneles sólidos en la dársena sur	229.064,90	60.280,09	Finalizada
Resto urbanización dársena sur adjudicado	819.101,32	926.504,37	

6.1.OBRAS EN EJECUCIÓN O TERMINADAS EN EL AÑO

NOMBRE DE LA OBRA	PRESUPUESTO APROBADO LÍQUIDO(€)	CERTIFICADO EN EL AÑO(€)	SITUACIÓN
PAVIMENTACIÓN Y HABILITACIÓN EXPLANADA NORTE			
Total pavimentación y habilitación explanada norte	1.900.000,00	1.218.957,66	
Pendiente de adjudicar pavimentación y habilitación explanada norte	681.042,34		
Instalación de pantallas cortavientos en el muelle transversal	145.065,62	145.065,62	Finalizada
Ejecución del vial transversal en la zona anexa a la cerámica en la dársena norte	214.993,51	214.993,51	Finalizada
Ejecución de solera para almacenamiento de mercancía general en la dársena norte	207.389,73	207.389,73	Finalizada
Proyecto de recarga de bloques y recrecido del espaldón en el dique norte del puerto de Castellón	100.795,67	100.795,67	Finalizada
Ejecución de vial en dique norte del puerto de Castellón	307.066,48	307.066,48	Finalizada
Resto pavimentación y habilitación explanada norte	243.646,65	243.646,65	



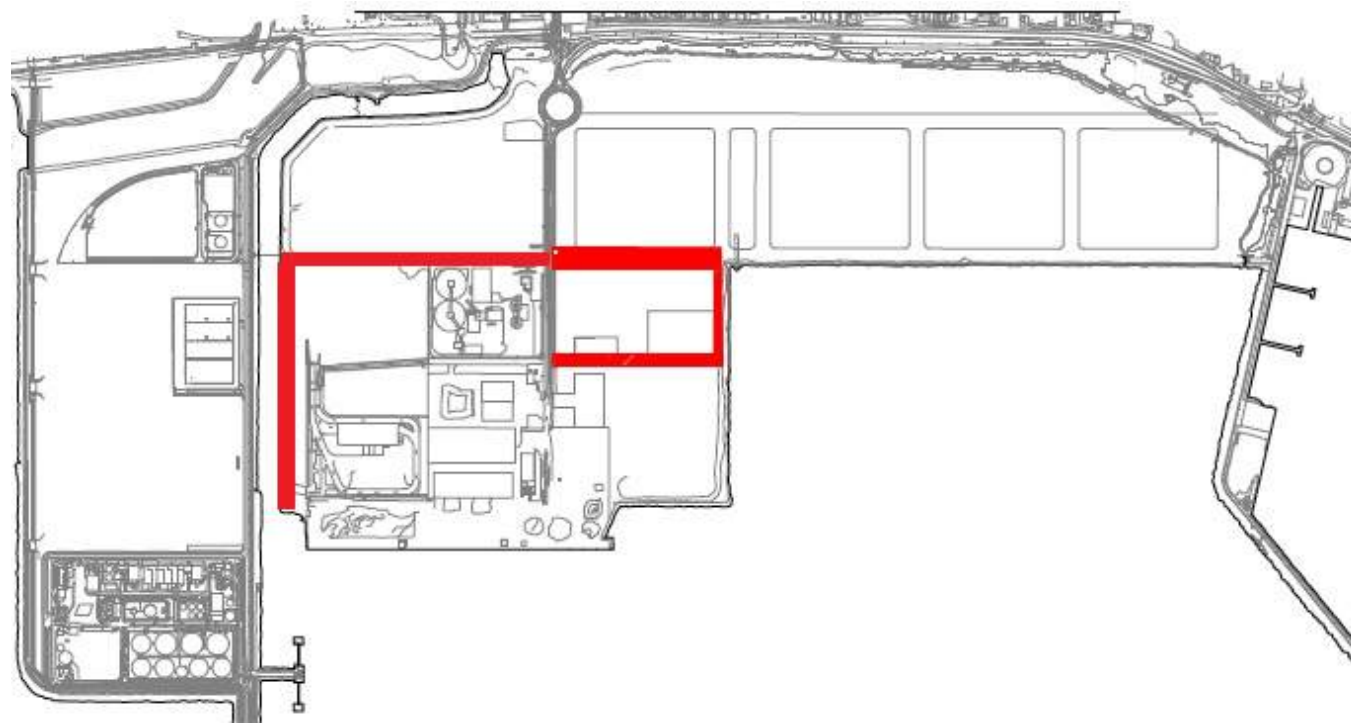
OBRAS

6.2. BREVE DESCRIPCIÓN DE LAS **OBRAS MÁS IMPORTANTES**

OBRAS

EJECUCIÓN de VIALES en el SECTOR B de la DÁRSENA SUR

En el sector B de la Dársena Sur se han ejecutado diversos viales para cubrir las necesidades de la iniciativa privada.



6.2. BREVE DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS MÁS IMPORTANTES

Se han ejecutado 1.966 m de viales de doble sentido con carriles entre 3,55 y 4,00 m de anchura, zona de aparcamiento de 3 m y arcenes de hasta 1,5 m a cada lado. También se ha procedido a desdoblarse alguno de los viales para conseguir una mayor capacidad, al contar con una anchura total de 25 m. Estas secciones permiten acoger los tráficos previstos durante las primeras fases de la urbanización de la explanada de la Dársena Sur, y es suficientemente versátil para dar el servicio necesario a los vehículos pesados. Se ha adaptado eliminando los aparcamientos donde fuera necesario para garantizar la visibilidad.



Consiste en la formación de la explanada, así como de una base compuesta por 25 cm de zahorra artificial extendida y compactada sobre 30 cm de suela seleccionado, pavimentación con mezcla bituminosa en caliente compuesta por una base de 16 cm G-25, una capa intermedia de 10 cm de G-20 y una capa de rodadura de 4 cm de D-12, y la realización de las obras de drenaje, abastecimiento, red contraincendios alumbrado y comunicaciones.

OBRAS





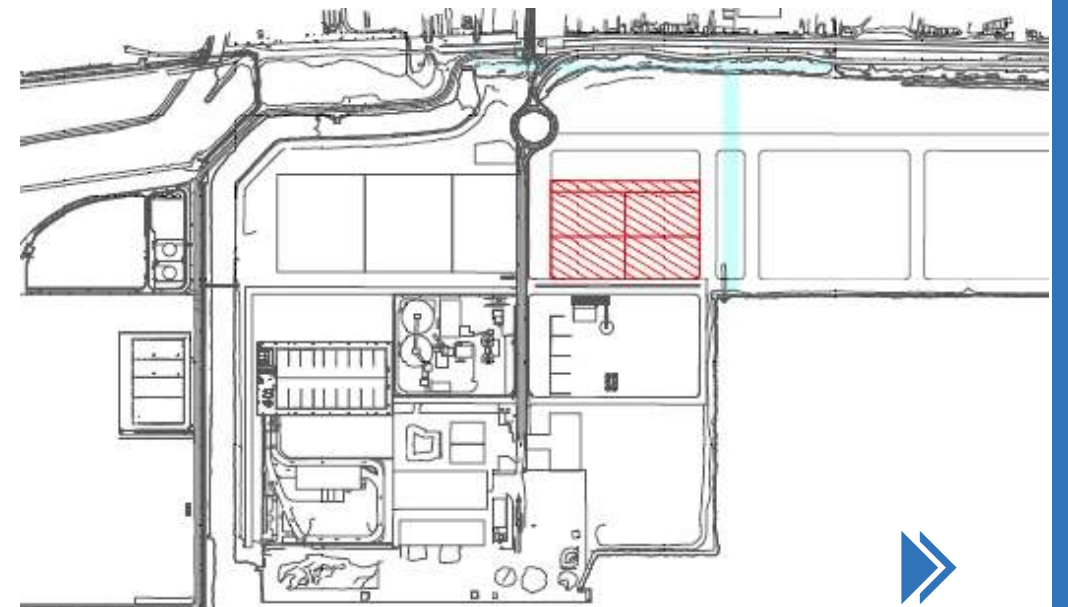
6.2. BREVE DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS MÁS IMPORTANTES

URBANIZACIÓN de PARCELAS en la CALLE 1 del SECTOR B de la DARSENA SUR

Las obras consisten en la ejecución de una solera de 35.030 m² de hormigón armado para acopio y almacenamiento de granel sólido.

Se comienza con el relleno de 30 cm de suelo seleccionado y posterior compactación de 25 cm de zahorra sobre la que se coloca mallazo electrosoldado tipo ME 15x15 A Ø 6-6 B 500 S para posteriormente proceder al vertido, vibrado y curado del hormigón HF-4,5 conformando una solera con su respectivo drenaje, servicios y alumbrado.

OBRAS



El fuerte crecimiento del tráfico de graneles sólidos reflejado en las estadísticas del Puerto de Castellón y especialmente en los últimos tiempos en la dársena sur del mismo, así como la sensibilidad medioambiental de la operativa en el manejo de los mencionados productos, hace necesario establecer zonas equipadas en las que pueda realizarse la mencionada actividad en las condiciones técnicas, medioambientales y de seguridad óptimas.



6.2. BREVE DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS MÁS IMPORTANTES

EJECUCIÓN de BOXES para la MANIPULACIÓN de GRANELES SÓLIDOS en la DÁRSENA SUR



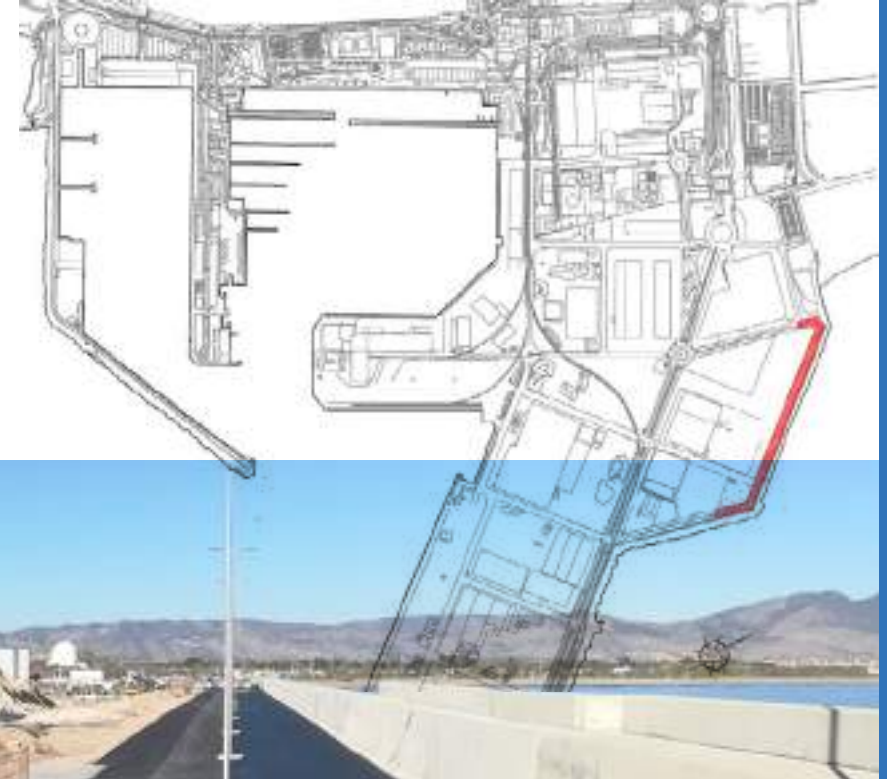
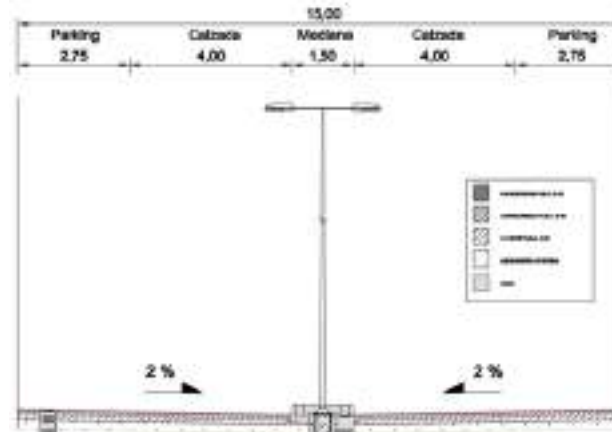
La obra consiste en la ejecución de 3 boxes con 3 muros de hormigón armado HA-30/B/20/IIIa+Qb de 0,8 m de anchura y 6,5 m de altura sobre zapatas conformando una U sobre la que se ejecuta la solera de hormigón resistente a flexotracción HF-4'5/B/20/IIIa+Qb MR SR de 25 cm de espesor sobre 25 cm de base de zahorra artificial, dando lugar a una superficie de 8.510 m² con los servicios y drenaje pertinentes para la operativa.



EJECUCIÓN de SOLERA para ALMACENAMIENTO de MERCANCÍA GENERAL en la DARSENA NORTE

La obra consiste en la pavimentación de una solera de hormigón resistente a flexotracción HF-4'5/B/20/IIIa+Qb MR SR de 32 cm de espesor sobre 8 cm de base de zahorra artificial, dando lugar a una superficie de 6.065 m² con drenaje para evacuación de pluviales.

EJECUCIÓN de VIAL en DIQUE NORTE del PUERTO DE CASTELLÓN



Las obras proyectadas consisten en la ejecución de un vial de 450 m de longitud y 15 m de ancho con una calzada por sentido de 4 m y una zona de aparcamiento de 2,75 m por sentido, separadas por una mediana de 1,5 m en la que se ejecuta el drenaje las comunicaciones y alumbrado.

La obra consiste en la formación de la explanada, así como de una base compuesta por 25 cm de zahorra artificial extendida y compactada, pavimentación con mezcla bituminosa en caliente compuesta por una base de 12 cm G-25, una capa intermedia de 8 cm de G-20 y una capa de rodadura de 4 cm de D-12.

6.2. BREVE DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS MÁS IMPORTANTES

6.3. EVOLUCIÓN DE LAS **INFRAESTRUCTURAS** DEL PUERTO DE CASTELLÓN

En este apartado se representan tres gráficos con la evolución de las principales infraestructuras del Puerto de Castellón en los últimos 17 años: la superficie terrestre, los calados máximos y los metros lineales de muelles comerciales. En todos ellos se observa que en 2004 es el año en el que las infraestructuras puestas en servicio se incrementan considerablemente, coincidiendo con la finalización de las obras de la Ampliación Norte del Puerto. A partir de este año, el incremento de las infraestructuras es continuo hasta 2011 debido a las obras de la Dársena Sur, manteniéndose constantes desde 2011 hasta la actualidad debido a la ausencia de nuevas infraestructuras.

El crecimiento progresivo del Puerto de Castellón ha supuesto que la superficie terrestre se haya quintuplicado en la última década.

Superficie terrestre del Puerto de Castellón



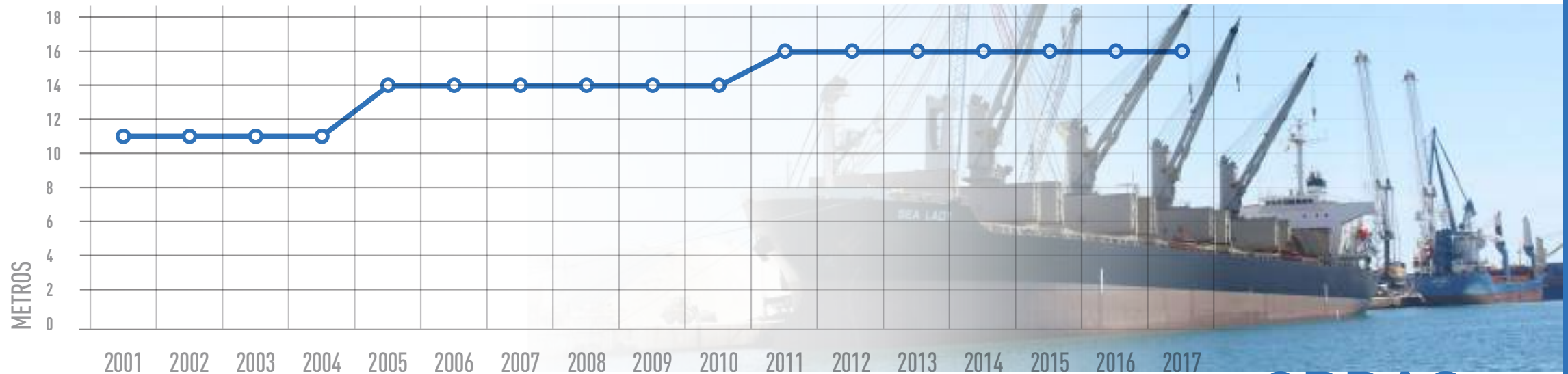
OBRAS



6.3. EVOLUCIÓN DE LAS **INFRAESTRUCTURAS** DEL PUERTO DE CASTELLÓN

El Puerto de Castellón ha pasado de los 11 metros de calado con que contaba antes de la ampliación, a los 14 metros con la Ampliación Norte y 16 metros de calado que ofrecen todos los muelles de la Dársena Sur y Prolongación del Dique Este en la Dársena Norte.

Calados



OBRAS



6.3. EVOLUCIÓN DE LAS **INFRAESTRUCTURAS** DEL PUERTO DE CASTELLÓN

Al igual que el resto de infraestructuras, los metros lineales de atraque en los muelles comerciales del Puerto de Castellón, han experimentado un fuerte crecimiento en la última década, habiéndose doblado la longitud de línea de atraque.

Muelles comerciales del Puerto de Castellón



OBRAS



6.3. EVOLUCIÓN DE LAS INFRAESTRUCTURAS DEL PUERTO DE CASTELLÓN

EVOLUCIÓN INFRAESTRUCTURAS	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Superficie terrestre (m²)	54.098	547.098	547.098	1.130.191	1.300.191	1.300.191	1.580.191	1.630.191	1.630.191	1.630.191	2.710.000	2.710.000	2.710.000	2.710.000	2.710.000	2.710.000	2.710.000
Muelles comerciales (m)	2.505	2.505	2.505	2.838	3.172	3.698	4.198	4.198	4.198	4.548	4.898	4.898	4.898	4.898	4.898	4.898	4.898
Calados mínimos en muelles comerciales (m)	11	11	11	11	14	14	14	14	14	14	16	16	16	16	16	16	16

*A partir de 2011 se ha tenido en cuenta toda las superficie terrestre actual del puerto a excepción de la línea de conexión ferroviaria.



PORTCASTELLÓ



DATOS
TÉCNICOS

7.1. DÁRSENA INTERIOR PESQUERA

Plano de usos. Dársena Interior y Pesquera



USOS PORTUARIOS

PESQUERO

- Pesquero

NAÚTICO-DEPORTIVO

- Náutico-Deportivo

USOS COMPLEMENTARIOS

- Infraestructuras y obras de abrigo
- Uso terciario
- Zona compatible con los usos complementarios hasta el 2028

USOS NO PORTUARIOS

- Zona verde

DÁRSENA INTERIOR

- A MUELLE DE COSTA**
Longitud 400 m.
Calado 8 m.
- B MUELLE DE LEVANTE**
 - B1** Uso deportivo
Longitud 135 m.
Calado 8 m.
 - B2** Uso comercial
Longitud 191 m.
Calado 8 m.
Superficie 0,5 ha.
- C MUELLE TRANSVERSAL INTERIOR**
Longitud 371 m.
Calado 8 m.
Superficie 1 ha. (Aprox.)

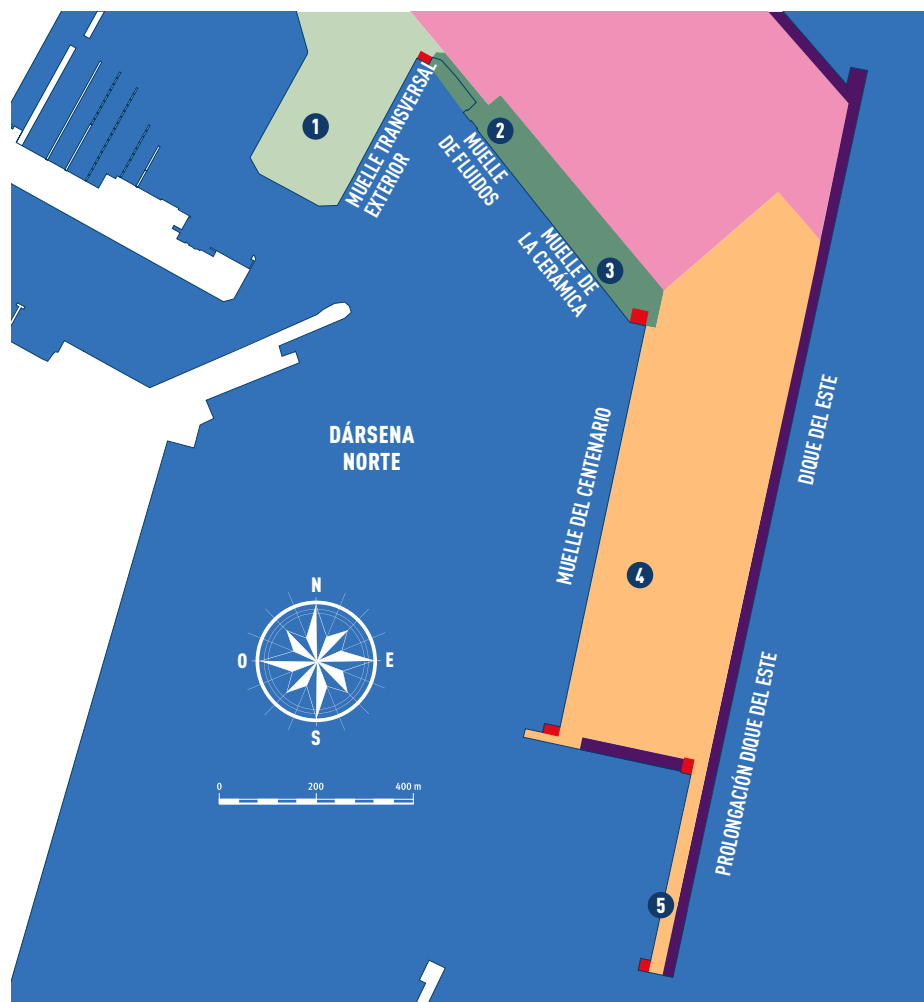
DÁRSENA PESQUERA

- 1 MUELLE DE COSTA**
Longitud 258 m.
Calado 5 m.
- 2 MUELLE DE LEVANTE**
Longitud 523 m.
Calado 5 m.
- 3 MUELLE DE PONIENTE**
Longitud 140 m.
Calado 5 m.
- 4 PANTALANES**
Longitud 295 m.
Calado 5 m.

DATOS **TÉCNICOS**

7.2. DÁRSENA NORTE

Plano de usos. Dársena Norte



USOS PORTUARIOS

USOS COMERCIALES

- Graneles sólidos
- Mercancía general
- Ro-Ro
- Polivalente

USOS COMPLEMENTARIOS

- Infraestructuras y obras de abrigo
- Instalaciones logísticas

DÁRSENA NORTE

1 MUELLE TRANSVERSAL EXTERIOR
Longitud 335 m.
Calado 12 m.
Superficie 1,6 ha.

2 FLUIDOS
Longitud 58 m.
Calado 12 m.

3 MUELLE DE CERÁMICA
Longitud 468 m.
Calado 12 m.
Superficie 5,5 ha.

4 MUELLE DEL CENTENARIO
Longitud 810 m.
Calado 12 y 14 m.
Superficie 30 ha.

Terminal Polivalente Castellón, S.A.
Tel. 964 282 191 - Fax 964 286 597
Situación _ Muelle del Centenario
Superficie _ 105.977 m²
Línea de Atraque _ 548 m.
Calado _ 14 m.
Rampas _ 1 (30 m.)
Grúas _ 3 (1 superpostpanamax, 1 postpanamax y 1 panamax)

Terminal Ferroviaria _ Si
Almacenes Cerrados _ 4.000 m²

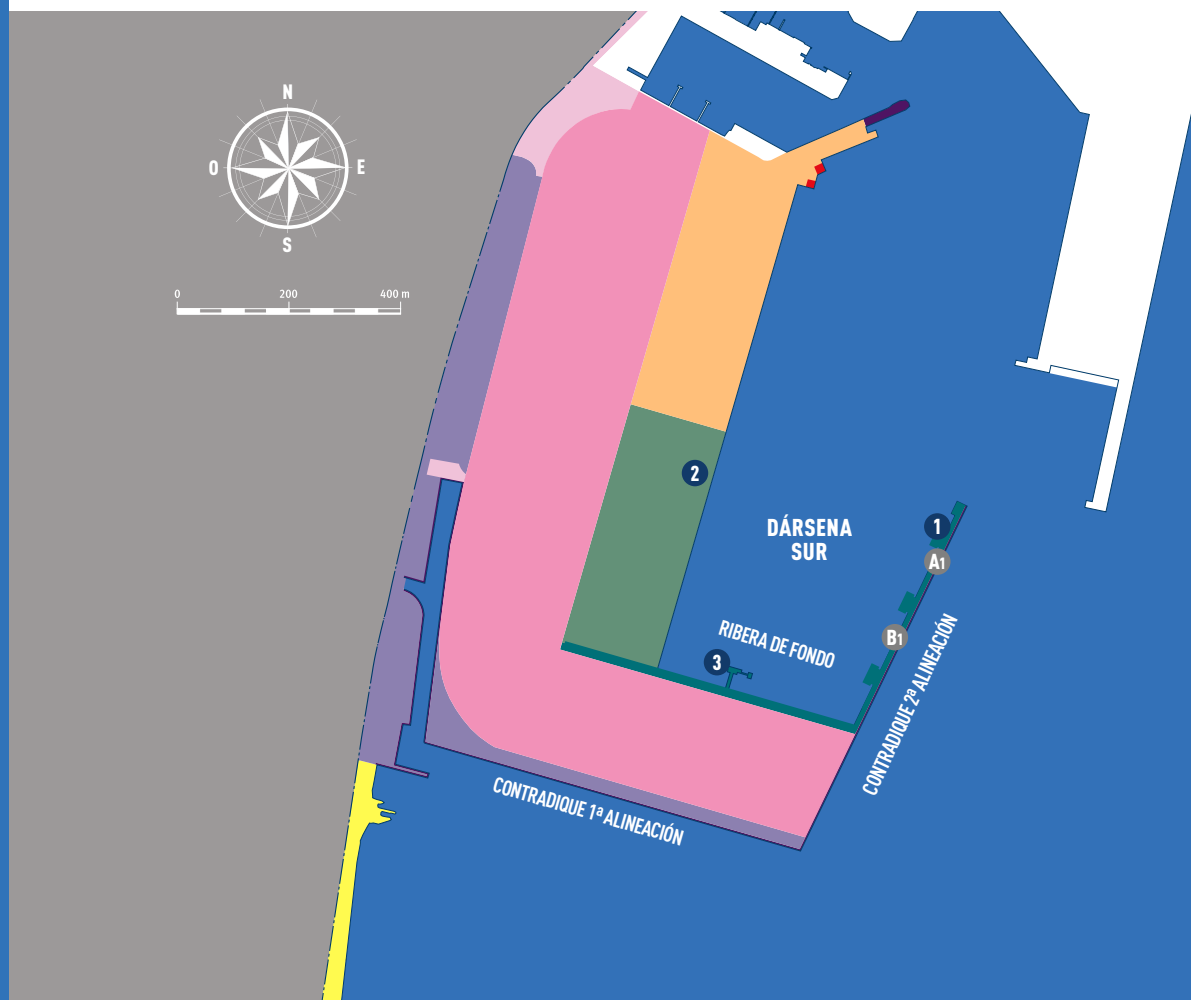
Noatum Terminal de Castellón, S.A.
Situación _ Muelle del Centenario
Superficie _ 81.269 m²
Línea de Atraque _ 227 m.
Calado _ 14 m.
Rampas _ 1 (30 m.)
Grúas _ 2 (2 postpanamax)
Terminal Ferroviaria _ Si
Almacenes Cerrados _ 6.720 m²

5 PROLONGACIÓN DIQUE DEL ESTE
Longitud 448 m.
Calado 16 m.
Rampas 2 (30 m.)

DATOS TÉCNICOS

7.3. DÁRSENA SUR

Plano de usos. Dársena Sur



USOS PORTUARIOS

USOS COMERCIALES

- Graneles líquidos
- Graneles sólidos
- Mercancía general
- Ro-Ro

USOS COMPLEMENTARIOS

- Servicios generales
- Infraestructuras y obras de abrigo
- Instalaciones logísticas
- Uso terciario

ZONAS DE RESERVA

- Reserva

DÁRSENA SUR

1 MUELLE DE LIQUIDOS
Longitud 735 m.
Calado 16 m.
Superficie 1,3 ha.

A1 BP OIL, S.A.U.
Tel. 964 347 000
Fax 902 884 897
Superficie _ 22.770 m²
Línea de Atraque _ 467 m.
Calado _ 16 m.

B1 UBE Corporate Europe, S.A.U. / C.L.H.
(Atraque compartido)
UBE Tel. 964 738 000
Fax 964 738 098
C.L.H. Tel. 964 325 100
Fax 964 284 888
Superficie _ 43.571,34 m²
Línea de Atraque _ 467 m.
Calado _ 16 m.

2 MUELLE COSTA SUR
Longitud 508 m.
Calado 16 m.
Superficie 6,5 ha.

Terminal
Portsur Castellón, S.A.
Tel. 964 767 877
Fax 964 760 813
Superficie _ 77.000 m²
Línea de Atraque _ 508 m.
Calado _ 16 m.
Grúas _ 2 (Móviles)
Almacenes Cubiertos
5.640 m²

3 DE PARTICULARES
Longitud 122 m.
Calado 16 m.
Superficie 6,5 ha.

Masol Iberia Biofuel, S.L.
Tel. 964 637 000
Superficie _ 7 Ha.
Línea de Atraque _ 508 m.
Calado _ 16 m.

DATOS **TÉCNICOS**

PORTCASTELLÓ



LÍNEAS
REGULARES

8.1. LÍNEAS REGULARES

CONSIGNATARIO	DENOMINACIÓN	PUERTOS DESCARGA	FRECUENCIA	TIPO BUQUE
Arkas Spain, S.A.	ARKAS LINE	MAR MEDITERRÁNEO	4 días	Contenedor
		Castellón (España)		
		Valencia (España)		
		Barcelona (España)		
		Fos (Francia)		
		Cagliari (Italia)		
		Pireo (Grecia)		
		Thessaloniki (Grecia)		
		Mersin (Turquía)		
		Evyap (Turquía)		
		Gemlik (Turquía)		
		Izmir-Aliaga (Turquía)		
		MAR MEDITERRÁNEO ORIENTAL	4 días	Contenedor
		Castellón (España)		
		Valencia (España)		
		Barcelona (España)		
		Fos (Francia)		
		Cagliari (Italia)		
		Pireo (Grecia)		
		Beirut (Líbano)		
		Mersin (Turquía)		
		Iskenderun (Turquía)		
		Latakia (Siria)		
		Alejandro (Egipto)		
		Izmir-Alsancak (Turquía)		



8.1. LÍNEAS REGULARES

CONSIGNATARIO	DENOMINACIÓN	PUERTOS DESCARGA	FRECUENCIA	TIPO BUQUE
Bolloré Africa Logistics Spain, S.A.	WHITE LINE SHIPPING	NORTE DE ÁFRICA	14 días	Convencional-Contenedor
		Castellón (España)		
		Argel (Argelia)		
		Orán (Argelia)		
		Skikda (Argelia)		
		Annaba (Argelia)		
		Rades (Túnez)		
Castellón Shipping, S.A.	CASCON LINES	MAR MEDITERRÁNEO	12 días	Convencional-Contenedor
		Castellón (España)		
		Misurata (Libia)		
		Benghazi (Libia)		
		Pireo (Grecia)		
		Estambul (Turquía)		
		Argel (Argelia)		
	MEDKON LINES	MAR MEDITERRÁNEO	20 días	Convencional-Contenedor
		Castellón (España)		
		Estambul (Turquía)		
		Gemlik (Turquía)		
		Izmir-Alsancak (Turquía)		
		Gebze (Turquía)		
		Pireo (Grecia)		
		Argel (Argelia)		
		Misurata (Libia)		



8.1. LÍNEAS REGULARES

CONSIGNATARIO	DENOMINACIÓN	PUERTOS DESCARGA	FRECUENCIA	TIPO BUQUE
Gimeno Servicios Portuarios, S.A.	IGNACIO MESSINA & C.	ÁFRICA OCCIDENTAL - MAR ROJO	8 días	Contenedor
		Castellón (España)		
		Sagunto (España)		
		Valencia (España)		
		Dakar (Senegal)		
		Abidjan (Costa de Marfil)		
		Tema (Ghana)		
		Lagos (Nigeria)		
		Jeddah (Arabia Saudí)		
		Génova (Italia)		
		Marsella (Francia)		
		Barcelona (España)		
		Tarragona (España)		
	LINEA MAF (MESSINA-COSCO-ARKAS-ZIM)	ÁFRICA OCCIDENTAL	10 días	Contenedor
		Génova (Italia)		
		Tarragona (España)		
		Castellón (España)		
		Valencia (España)		
		Algeciras (España)		
		Tanger (Marruecos)		
		Dakar (Senegal)		
		Abidjan (Costa de Marfil)		
		Lagos (Nigeria)		
		Tema (Ghana)		
		La Spezia (Italia)		



8.1. LÍNEAS REGULARES

CONSIGNATARIO	DENOMINACIÓN	PUERTOS DESCARGA	FRECUENCIA	TIPO BUQUE
Intramediterraneo Valencia, S.A.	PIONEER SHIPPING CONTAINER LINES LTD	MAR MEDITERRÁNEO	10 días	Contenedor
		Castellón (España)		
		Valencia (España)		
		Sfax (Túnez)		
		Misurata (Libia)		
Marítima de Mediterráneo, S.A.	BOLUDA LINES	ESPAÑA	7 días	Contenedor
		Barcelona (España)		
		Castellón (España)		
		Valencia (España)		
		Alicante (España)		
		Las Palmas de Gran Canaria (España)		
		Santa Cruz de Tenerife (España)		
	BORCHARD LINES	MAR MEDITERRÁNEO	4 días	Contenedor
		Castellón (España)		
		Salerno (Italia)		
		Pireo (Grecia)		
		Limasol (Chipre)		
		Alejandro (Egipto)		
		Izmir (Turquía)		
		Mersin (Turquía)		
		Haydarpasa (Turquía)		
		Ambarli (Turquía)		
		Ashdod (Israel)		
		Haifa (Israel)		
		Beirut (Líbano)		



8.1. LÍNEAS REGULARES

CONSIGNATARIO	DENOMINACIÓN	PUERTOS DESCARGA	FRECUENCIA	TIPO BUQUE
Marítima de Mediterráneo, S.A.	MEDCO LINES	MAR MEDITERRÁNEO	10 días	Contenedor
		Barcelona (España)		
		Castellón (España)		
		Marsaxlokk (Malta)		
		Misurata (Libia)		
		Sfax (Túnez)		
	TRANS MED EXPRESS LINES	NORTE DE ÁFRICA	7 días	Contenedor
		Barcelona (España)		
		Castellón (España)		
		Alicante (España)		
		Ghazaouet (Argelia)		
		Argel (Argelia)		
M.S.D. Levant Shipping, S.L.	MED AZOV LINE	MAR MEDITERRÁNEO	7 días	Contenedor
		Castellón (España)		
		Durres (Albania)		
Mediterranean Shipping Company Spain, S.A.	MEDITERRANEAN SHIPPING COMPANY, S.L.U.	MAR MEDITERRÁNEO ORIENTAL	2 días	Contenedor
		Castellón (España)		
		Valencia (España)		
		Pireo (Grecia)		
		Tekirdag (Turquía)		
		Estambul (Turquía)		
		Gebze (Turquía)		
		Izmir (Turquía)		
		Gemlik (Turquía)		
		Aliaga (Turquía)		
		Fos (Francia)		
		Barcelona (España)		



8.1. LÍNEAS REGULARES

CONSIGNATARIO	DENOMINACIÓN	PUERTOS DESCARGA	FRECUENCIA	TIPO BUQUE
Mediterranean Shipping Company Spain, S.A.	MEDITERRANEAN SHIPPING COMPANY, S.L.U.	NORTE DE ÁFRICA	8 días	Contenedor
		Castellón (España)		
		Valencia (España)		
		Argel (Argelia)		
		Barcelona (España)		
Roca Castellón Consignaciones, S.A.	MTL SPAIN, S.A.	NORTE DE ÁFRICA	7 días	Contenedor
		Castellón (España)		
		Marsaxlokk (Malta)		
		Rades (Túnez)		
		Sfax (Túnez)		
		Bicerte (Túnez)		
		Argel (Argelia)		
		Orán (Argelia)		
		Misurata (Libia)		
		Casablanca (Marruecos)		
Singular Marítima S.L.	MAGHREB CONTAINER INTERNATIONAL S.L. (MCI)	NORTE DE ÁFRICA	5 días	Contenedor
		Barcelona (España)		
		Castellón (España)		
		Alicante (España)		
		Orán (Argelia)		
		Argel (Argelia)		
	SOMALGES LINE	MAR MEDITERRÁNEO	10 días	Convencional
		Castellón (España)		
		Valencia (España)		



8.1. LÍNEAS REGULARES

CONSIGNATARIO	DENOMINACIÓN	PUERTOS DESCARGA	FRECUENCIA	TIPO BUQUE
Singlar Marítima S.L.	SOMALGES LINE	Gandia (España)		
		Alicante (España)		
		Tenes (Argelia)		
		Bejaia (Argelia)		
		Orán (Argelia)		
		Argel (Argelia)		
		Constanza (Rumania)		
Transcoma, S.A.	CNAN-MED	NORTE DE ÁFRICA	10 días	Convencional
		Castellón (España)		
		Ghazaouet (Argelia)		
		Orán (Argelia)		
		Argel (Argelia)		
		Bejaia (Argelia)		
		Skikda (Argelia)		
		Annaba (Argelia)		



PORTCASTELLÓ



UN AÑO
EN IMÁGENES

ACTOS SOCIOCULTURALES



27 de abril. PortCastelló acoge una exposición itinerante sobre el uso del gas natural licuado (LNG).



5 de mayo. Jornada sobre la Ley de Navegación Marítima.



26 de mayo. Festival de música Red Pier Fest, en el Moll de Costa del Puerto de Castellón.



7 de junio. Inauguración de la exposición CosmoCaixa Magia.



3 de julio. Jornada sobre ciberseguridad.



2 de noviembre. Exposición "Cien años de luz" sobre la historia del faro de Castellón.



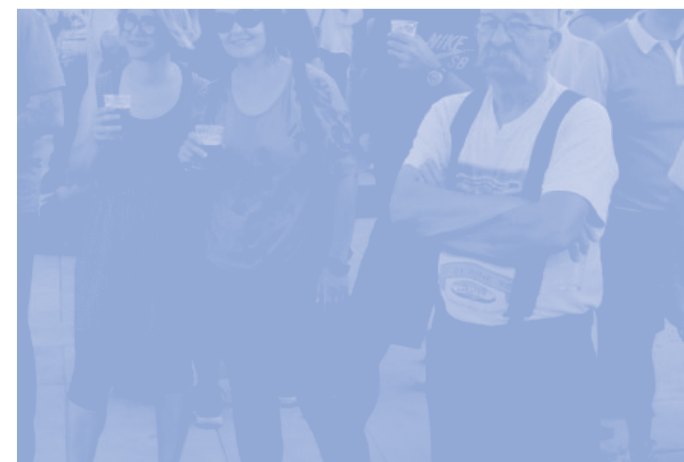
ACTOS **SOCIOCULTURALES**



30 de noviembre. Jornada Logística Portcastelló y El Periódico Mediterráneo.



17 de diciembre. Entrega de premios del concurso de postales navideñas.



FERIAS Y CONGRESOS



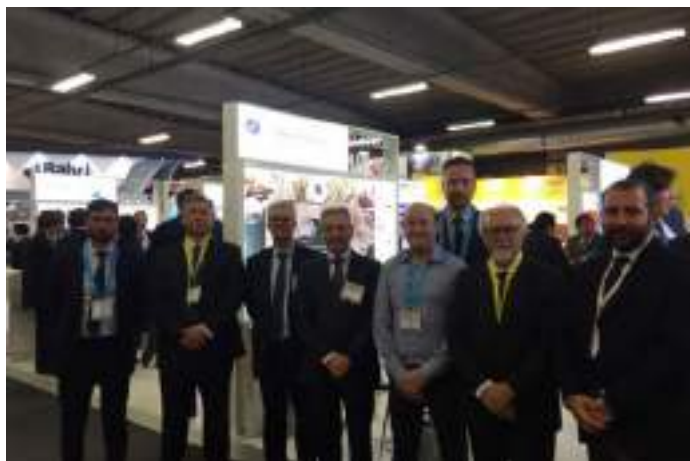
8 de febrero. Fruit Logistic Berlín.



22 de febrero. PortCastelló destaca en Cevisama su espectacular crecimiento durante 2016.



16 de marzo. Feria Seatrade Cruise Global en la ciudad estadounidense de Fort Lauderdale, Florida.



25 de abril. Feria Breakbulk Europe en Antwerp, Bélgica.



ACTOS INSTITUCIONALES



23 de enero. La consellera de Agricultura se reúne con la Autoridad Portuaria de Castellón.



2 de febrero. Comité de Competitividad.



15 de febrero. El Conseller de Economía Sostenible visita PortCastelló.



21 de febrero. PortCastelló apoya la declaración del Faro de Oropesa como Bien de Interés Cultural



8 de marzo. Jornada reivindicativa en la Autoridad Portuaria de Castellón.



10 de abril. Acto de entrega de los "II Premios Faro PortCastelló"



ACTOS INSTITUCIONALES



16 de mayo. PortCastelló instala una barrera oceánica anticontaminante única en España.



29 de mayo. Portsur amplía en 14 años su concesión en el puerto de Castellón.



27 de junio. Acto de entrega de un cheque solidario del Propeller Club.



4 de julio. La Fundación PortCastelló crece con la incorporación de nuevos socios y patronos.



7 de julio. Stella Maris inaugura su sede en el Puerto de Castellón.



4 de septiembre. PortCastelló modifica su plan de inversiones para seguir creciendo.



ACTOS INSTITUCIONALES



5 de septiembre. Comienza la redacción del proyecto constructivo de los accesos sur en tren al puerto de Castellón.



12 de septiembre. El presidente, Francisco Toledo, presenta el balance sobre PortCastelló.



16 de octubre. Pantallas corta-viento para impedir el arrastre de partículas por acción del viento.



10 de noviembre. Se convocan los III Premios Faro



29 de diciembre. El Puerto de Castellón acoge un simulacro de incendios en la Dársena Sur.

TRÁFICOS Y RECEPCIONES



10 de mayo. Nuevo sistema operativo para graneles sólidos.



7 de junio. Embarque de vehículos y material del Ejército de Tierra con rumbo a Italia en PortCastelló.



21 de junio. El crucero Saga Pearl II recala de nuevo en el Puerto de Castellón.



6 de julio. Descarga en el Puerto de Castellón de una torre de destilación de 663 toneladas.



24 de noviembre. El Puerto de Castellón cierra la escala de cinco cruceros para 2019.



14 de diciembre. Llega al Puerto Castellón un cargamento de arcillas de 58.900 toneladas, el mayor recibido hasta la fecha.

VISITAS **ESCOLARES**



3 de enero. Alumnos del instituto de educación secundaria El Caminàs durante su visita a PortCastelló.



23 de marzo. La zona lúdica del Puerto de Castellón recibió las visitas de más de 1.000 escolares.



