



**Puerto de Huelva**

Autoridad Portuaria de Huelva

# MEMORIA ESTADÍSTICA

---



# 01 ESTADOS FINANCIEROS

## 1.1 Balance al cierre del ejercicio (en euros)

ACTIVO	2024	2023
<b>A) ACTIVO NO CORRIENTE</b>	<b>553.435.620,27</b>	<b>547.269.976,86</b>
<b>I. Inmovilizado intangible</b>	<b>5.789.580,55</b>	<b>4.227.111,85</b>
1. Propiedad industrial y otro inmovilizado intangible	4.189.987,81	3.130.923,17
2. Aplicaciones informáticas	1.599.592,74	1.096.188,68
3. Anticipos para inmovilizaciones intangibles	-	-
<b>II. Inmovilizado material</b>	<b>437.800.425,05</b>	<b>432.087.329,93</b>
1. Terrenos y bienes naturales	162.778.635,74	160.555.572,23
2. Construcciones	224.767.203,48	227.190.159,21
3. Equipamientos e instalaciones técnicas	100.942,38	120.772,36
4. Inmovilizado en curso y anticipos	48.913.757,68	42.813.569,08
5. Otro inmovilizado	1.239.885,77	1.407.257,05
<b>III. Inversiones inmobiliarias</b>	<b>97.649.088,12</b>	<b>97.950.643,19</b>
1. Terrenos	70.552.934,10	70.552.934,10
2. Construcciones	27.096.154,02	27.397.709,09

### 1.1 Balance al cierre del ejercicio (en euros)

ACTIVO	2024	2023
<b>IV. Inversiones en empresas del grupo y asociadas a largo plazo</b>	<b>2.447.058,84</b>	<b>2.608.823,54</b>
1. Instrumentos de patrimonio	-	-
2. Créditos a empresas	2.447.058,84	2.608.823,54
<b>V. Inversiones financieras a largo plazo</b>	<b>473.298,64</b>	<b>2.450.840,36</b>
1. Instrumentos de patrimonio	-	-
2. Créditos a terceros	265.769,51	262.790,63
3. Administraciones Públicas, subvenciones oficiales pendientes de cobro	-	-
4. Otros activos financieros	207.529,13	2.188.049,73
<b>VI. Activos por impuesto diferido</b>	<b>9.276.169,07</b>	<b>7.945.227,99</b>
<b>VII. Deudores comerciales no corrientes y otros</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>B) ACTIVO CORRIENTE</b>	<b>150.139.531,59</b>	<b>142.314.446,37</b>
<b>I. Activos no corrientes mantenidos para la venta</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>II. Existencias</b>	<b>586.380,32</b>	<b>433.901,34</b>
<b>III. Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar</b>	<b>11.703.748,39</b>	<b>10.697.365,78</b>
1. Clientes por ventas y prestaciones de servicios	3.478.564,83	5.418.250,92
2. Clientes y deudores, empresas del grupo y asociadas	-	0,00
3. Deudores varios	4.448,33	9.610,23
4. Administrac. Públicas, subvenciones oficiales ptes. de cobro	-	-
5. Otros créditos con las Administraciones Públicas	8.220.735,23	5.269.504,63

### 1.1 Balance al cierre del ejercicio (en euros)

ACTIVO	2024	2023
<b>IV. Inversiones en empresas del grupo y asociadas a c.p.</b>	<b>165.225,74</b>	<b>78.239,54</b>
<b>V. Inversiones financieras a corto plazo</b>	<b>84.703.900,56</b>	<b>118.831.397,95</b>
1. Instrumentos de patrimonio	-	-
2. Créditos a empresas	-	-
3. Otros activos financieros	84.703.900,56	118.831.397,95
<b>VI. Periodificaciones</b>	<b>1.449,60</b>	<b>14.999,00</b>
<b>VII. Efectivo y otros activos líquidos equivalentes</b>	<b>52.978.826,98</b>	<b>12.258.542,76</b>
1. Tesorería	52.978.826,98	12.258.542,76
2. Otros activos líquidos equivalentes	-	-
<b>TOTAL ACTIVO (A+B)</b>	<b>703.575.151,86</b>	<b>689.584.423,23</b>

PATRIMONIO NETO Y PASIVO	2024	2023
<b>A) PATRIMONIO NETO</b>	<b>674.211.885,62</b>	<b>661.024.487,08</b>
<b>A-1) Fondos propios</b>	<b>620.989.070,41</b>	<b>608.508.251,45</b>
I. Patrimonio	283.133.238,36	283.133.238,36
II. Resultados acumulados	325.375.013,09	313.443.303,85
III. Resultado del ejercicio	12.480.818,96	11.931.709,24
<b>A-2) Ajustes por cambios de valor</b>	-	-
I. Activos financieros a valor razonable con cambios en el patr. neto	-	-
II. Operaciones de cobertura	-	-
III. Otros	-	-

## 1.1 Balance al cierre del ejercicio (en euros)

<b>PATRIMONIO NETO Y PASIVO</b>	<b>2024</b>	<b>2023</b>
<b>A-3) Subvenciones, donaciones y legados recibidos</b>	<b>53.222.815,21</b>	<b>52.516.235,63</b>
<b>B) PASIVO NO CORRIENTE</b>	<b>23.096.416,06</b>	<b>21.790.181,91</b>
<b>I. Provisiones a largo plazo</b>	-	-
1. Obligaciones por prestaciones a largo plazo al personal	-	-
2. Provisión para responsabilidades	-	-
3. Otras provisiones	-	-
<b>II. Deudas a largo plazo</b>	<b>8.609.820,67</b>	<b>7.705.684,40</b>
1. Deudas con entidades de crédito.	-	-
2. Proveedores de inmovilizado a largo plazo	-	-
3. Otras deudas	8.609.820,67	7.705.684,40
<b>III. Deudas con empresas del grupo y asociadas a largo plazo</b>	-	-
<b>IV. Pasivos por impuesto diferido</b>	<b>14.486.595,39</b>	<b>14.084.497,51</b>
<b>V. Periodificaciones a largo plazo</b>	-	-

### 1.1 Balance al cierre del ejercicio (en euros)

<b>PATRIMONIO NETO Y PASIVO</b>	<b>2024</b>	<b>2023</b>
<b>C) PASIVO CORRIENTE</b>	<b>6.266.850,18</b>	<b>6.769.754,24</b>
<b>II. Provisiones a corto plazo</b>	<b>993.841,89</b>	<b>565.012,15</b>
<b>III. Deudas a corto plazo</b>	<b>514.779,59</b>	<b>1.606.502,47</b>
1. Deudas con entidades de crédito	-	-
2. Proveedores de inmovilizado a corto plazo	130.956,02	83.054,54
3. Otros pasivos financieros	383.823,57	1.523.447,93
<b>IV. Deudas con empresas del grupo y asociadas a corto plazo</b>	<b>19.847,92</b>	<b>15.280,58</b>
<b>V. Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar</b>	<b>4.738.380,78</b>	<b>4.582.959,04</b>
1. Acreedores y otras cuentas a pagar	4.270.733,34	4.023.114,36
2. Administraciones Públicas, anticipos de subvenciones	-	-
3. Otras deudas con las Administraciones Públicas	467.647,44	559.844,68
<b>VI. Periodificaciones</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>TOTAL PATRIMONIO NETO Y PASIVO (A+B+C)</b>	<b>703.575.151,86</b>	<b>689.584.423,23</b>

## 1.2 Cuadro de financiación correspondiente al ejercicio terminado (en euros)

RECURSOS GENERADOS	2024	2023
<b>Resultado del ejercicio</b>	<b>12.480.818,96</b>	<b>11.931.709,24</b>
1. Fondo de Compensación Interportuario recibido (-)	(286.000,00)	(286.000,00)
2. Fondo de Compensación Interportuario aportado (+)	1.457.000,00	1.382.000,00
3. Amortizaciones del inmov. intangible, material e inversiones inmov. (+)(PyG)	17.245.416,06	17.631.607,45
4. Correcciones valorativas por deterioro activo no corriente (+/-)(c. 1, 2.4, 3, 4 y 5)	-	-
5. Dotación/Exceso de provisiones para riesgos y gastos (+/-)(Cuadro 7a)	-	-
6. Resultados por bajas y enajenaciones del inmovilizado (+/-)(PyG)	(4.488,93)	(857,33)
7. Reclasif. a gasto inmov. intang., material e invers. inmov. (+/-)(c. 1, 2, 2.4 y 3)	387.885,15	37.800,00
8. Imputación a resultados de subvenciones, donaciones y legados (Cuadro 6)(-)	(5.383.455,68)	(5.688.926,72)
9. Imp. a rdos. de anticipos recibidos por ventas o prestac. de serv. a l.p. (c. 8)(-)	-	-
10. Incorporación al activo de gastos financieros (Cuadros 1 y 2.1)(-)	-	-
11. Variación valor razonable instrumentos financieros (+/-)(Cuadros 4a, 4b y 8)	-	-
12. Ingresos y gastos por actualizaciones financieras (+/-)(Cuadros 4a, 4b, 5 y 8)	-	-
13. Ingresos de OPPE para el pago principales e intereses por litigios tarifarios (c. 13)	-	-
14. Otros ajustes (+/-)	-	-
<b>RECURSOS PROCEDENTES DE LAS OPERACIONES</b>	<b>25.897.175,56</b>	<b>25.007.332,64</b>

## 1.2 Cuadro de financiación correspondiente al ejercicio terminado (en euros)

ORÍGENES	2024	2023
<b>1. Recursos procedentes de las operaciones</b>	<b>25.897.175,56</b>	<b>25.007.332,64</b>
<b>2. Ampliaciones de patrimonio</b>	-	-
<b>3. Fondo de Compensación Interportuario recibido</b>	<b>286.000,00</b>	<b>286.000,00</b>
<b>4. Subvenciones, donaciones y legados recibidos</b>	<b>6.492.133,14</b>	<b>9.216.382,03</b>
a) Subvenciones, donaciones y legados de capital	5.776.894,18	9.216.382,03
b) Otras subvenciones, donaciones y legados	-	-
c) Ingresos por reversión de concesiones	-	-
<b>5. Altas de pasivo no corriente</b>	<b>1.201.163,41</b>	<b>149.695,08</b>
a) Deudas a l.p. con entidades de crédito	-	-
b) Deudas a l.p. con proveedores de inmovilizado y otros	1.201.163,41	149.695,08
c) Deudas a l.p. con empresas del grupo y asociadas	-	-
d) Deudas a l.p. por préstamos recibidos del FFATP	-	-
e) Anticipos recibidos por ventas o prestación servicios	-	-
<b>6. Bajas de activo no corriente</b>	<b>5.027.958,43</b>	<b>29.219.733,75</b>
a) Enajenación de inmovilizado intangible y material	4.488,93	857,33
b) Enajenación de inversiones inmobiliarias	-	-
c) Enajenación de instrumentos de patrimonio	-	-
d) Enajenación de activos no corrientes mantenidos para la venta	-	-
e) Cancel./trasp. c.p. de subvenciones a cobrar a l.p.	-	-
f) Cancel./trasp. c.p. de préstamos a l.p. concedidos al FFATP	161.764,70	73.588,23
g) Cancel./trasp. c.p. de otras inversiones financieras a l.p.	4.861.704,80	29.145.288,19
h) Transferencias de activos a otros org. Públicos	-	-
<b>7. Otros orígenes</b>	-	-
<b>TOTAL ORÍGENES</b>	<b>38.904.430,54</b>	<b>63.879.143,50</b>

## 1.2 Cuadro de financiación correspondiente al ejercicio terminado (en euros)

APLICACIONES	2024	2023
<b>1. Altas de activo no corriente</b>	<b>28.822.414,12</b>	<b>40.982.633,01</b>
a) Adquisiciones inmov. intangible, material e invers. inmobiliarias	23.892.071,00	32.960.918,68
Inmovilizado intangible	131.488,01	9.748,00
Inmovilizado material	23.760.582,99	32.908.136,43
Inversiones inmobiliarias	-	-
b) Adquisiciones de inmovilizado financiero	4.215.104,16	8.021.714,33
Inversiones en instrumentos de patrimonio	-	-
Subvenciones oficiales pendientes de cobro a l.p.	-	-
Préstamos a l.p. concedidos al Fondo de Accesibilidad	-	-
Otras inversiones financieras	4.215.104,16	8.021.714,33
c) Inmovilizado por concesiones revertidas, donaciones y legados	-	-
d) Transferencias de activos desde otros Organismos Públicos y otras altas	-	-
<b>2. Reducciones de patrimonio</b>	-	-
<b>3. Fondo de Compensación Interportuario aportado</b>	<b>1.457.000,00</b>	<b>1.382.000,00</b>
<b>4. Bajas de pasivo no corriente</b>	<b>297.027,14</b>	<b>83.815,86</b>
a) Canc./trasp. a c.p. de deudas con entidades de crédito	-	-
b) Canc./trasp. a c.p. de deudas proveedores de inmovilizado y otros	297.027,14	83.815,86
c) Canc./trasp. a c.p. de deudas empr. grupo y asoci.	-	-
d) Canc./trasp. a c.p. de deudas a l.p. por préstamos recibidos del FFATP	-	-
e) Canc./trasp. a c.p. de periodificaciones a l.p.	-	-
f) Aplicación y traspaso a c.p. de provisiones a largo plazo	-	-
<b>5. Otras aplicaciones</b>	-	-
<b>TOTAL APLICACIONES</b>	<b>30.576.441,26</b>	<b>42.448.448,87</b>

### 1.2 Cuadro de financiación correspondiente al ejercicio terminado (en euros)

	2024	2023
<b>VARIACIÓN DEL CAPITAL CIRCULANTE</b>	<b>8.327.989,28</b>	<b>21.430.694,63</b>
<b>Fondo de maniobra principio de ejercicio</b>	<b>135.544.692,13</b>	<b>114.113.997,50</b>
Variación de circulante	8.327.989,28	21.430.694,63
<b>Fondo de maniobra final de ejercicio</b>	<b>143.872.681,41</b>	<b>135.544.692,13</b>

### 1.3 Cuenta de pérdidas y ganancias correspondiente al ejercicio terminado (en euros)

	Debe (Haber)	
	2024	2023
<b>1. Importe neto de la cifra de negocios</b>	<b>45.222.965,22</b>	<b>44.513.724,43</b>
<b>A. Tasas portuarias</b>	<b>40.789.710,58</b>	<b>40.132.309,53</b>
a) Tasa de ocupación	11.578.889,40	10.513.192,86
b) Tasas de utilización	23.698.921,23	24.008.267,79
1. Tasa del buque (T1)	10.480.130,32	10.491.303,13
2. Tasa de las embarcaciones deportivas y de recreo (T5)	21.086,28	20.259,00
3. Tasa del pasaje (T2)	94.164,51	135.935,64
4. Tasa de la mercancía (T3)	12.821.380,97	13.135.505,42
5. Tasa de la pesca fresca (T4)	47.265,04	37.748,08
6. Tasa por utilización especial de la zona de tránsito (T6)	234.894,11	187.516,52
c) Tasa de actividad	5.179.714,89	5.281.413,70
d) Tasa de ayudas a la navegación	332.185,06	329.435,18
<b>B. Otros ingresos de negocio</b>	<b>4.433.254,64</b>	<b>4.381.414,90</b>
a) Importes adicionales a las tasas	252.203,23	252.203,22
b) Tarifas y otros	4.181.051,41	4.129.211,68
<b>3. Trabajos realizados por la empresa para su activo</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

### 1.3 Cuenta de pérdidas y ganancias correspondiente al ejercicio terminado (en euros)

	Debe (Haber)	
	2024	2023
<b>5. Otros ingresos de explotación</b>	<b>3.181.010,04</b>	<b>2.647.317,13</b>
a) Ingresos accesorios y otros de gestión corriente	1.680.054,50	1.158.923,29
b) Subvenciones de explotación incorporadas al resultado del ejercicio	0,00	67.528,37
c) Ingresos traspasados al resultado por concesiones revertidas	1.214.955,54	1.134.865,47
d) Fondo de Compensación Interportuario recibido	286.000,00	286.000,00
<b>6. Gastos de personal</b>	<b>(10.821.002,45)</b>	<b>(10.355.940,21)</b>
a) Sueldos, salarios y asimilados	(7.894.718,71)	(7.472.267,71)
b) Indemnizaciones	-	-
c) Cargas sociales	(2.940.668,50)	(2.889.342,08)
d) Provisiones	14.384,76	5.669,58
<b>7. Otros gastos de explotación</b>	<b>(18.430.873,44)</b>	<b>(17.922.920,16)</b>
a) Servicios exteriores	(12.476.304,04)	(11.969.109,69)
1. Reparaciones y conservación	(5.763.529,32)	(6.188.176,31)
a) Reparaciones y conservación	(4.980.578,83)	(5.453.234,66)
b) Gastos de recogida de desechos generados por buques	(782.950,49)	(734.941,65)
2. Servicios de profesionales independientes	(1.291.581,81)	(726.170,46)
3. Suministros y consumos	(1.540.089,40)	(1.389.117,08)
4. Otros servicios exteriores	(3.881.103,51)	(3.665.645,84)
b) Tributos	(2.212.925,24)	(2.105.550,87)
c) Pérdidas, deterioro y variación de provisiones por operaciones comerciales	80.502,36	(142.177,37)
d) Otros gastos de gestión corriente	(759.854,14)	(732.077,74)
e) Aportación a Puertos del Estado art. 19.1.b) TRLPMM.	(1.605.292,38)	(1.592.004,49)
f) Fondo de Compensación Interportuario aportado	(1.457.000,00)	(1.382.000,00)
<b>8. Amortizaciones del inmovilizado</b>	<b>(17.245.416,06)</b>	<b>(17.631.607,45)</b>

### 1.3 Cuenta de pérdidas y ganancias correspondiente al ejercicio terminado (en euros)

	Debe (Haber)	
	2024	2023
<b>9. Imputación de subvenciones de inmovilizado no financiero y otras</b>	<b>4.168.500,14</b>	<b>4.554.061,25</b>
<b>10. Excesos de provisiones</b>	<b>1.316,17</b>	<b>5.898,57</b>
<b>11. Deterioro y resultado por enajenaciones del inmovilizado</b>	<b>4.488,93</b>	<b>857,33</b>
a) Deterioros y pérdidas	-	-
b) Resultados por enajenaciones y otras	4.488,93	857,33
<b>Otros resultados</b>	-	-
a) Ingresos excepcionales	-	-
b) Gastos excepcionales	-	-
<b>A.1. RESULTADO DE EXPLOTACIÓN (1+3+5+6+7+8+9+10+11)</b>	<b>6.080.988,55</b>	<b>5.811.390,89</b>
<b>12. Ingresos financieros</b>	<b>5.082.555,15</b>	<b>4.394.423,14</b>
a) De participaciones en instrumentos de patrimonio	-	-
b) De valores negociables y otros instrumentos financieros	5.082.555,15	4.394.423,14
c) Incorporación al activo de gastos financieros	-	-
<b>13. Gastos financieros</b>	<b>(13.665,82)</b>	<b>(46.971,10)</b>
a) Por deudas con terceros	(13.665,82)	(46.971,10)
b) Por actualización de provisiones	-	-
<b>14. Variación de valor razonable en instrumentos financieros</b>	-	-
<b>16. Deterioro y resultado por enajenaciones de instrumentos financieros</b>	-	-
a) Deterioros y pérdidas	-	-
b) Resultados por enajenaciones y otras	-	-
<b>A.2. RESULTADO FINANCIERO (12+13+14+16)</b>	<b>5.068.889,33</b>	<b>4.347.452,04</b>
<b>A.3. RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS (A.1+A.2)</b>	<b>11.149.877,88</b>	<b>10.158.842,93</b>
<b>17. Impuesto sobre beneficios</b>	<b>1.330.941,08</b>	<b>1.772.866,31</b>
<b>A.4. RESULTADO DEL EJERCICIO (A.3+17)</b>	<b>12.480.818,96</b>	<b>11.931.709,24</b>

## 1.4 Variación del capital circulante correspondiente al ejercicio terminado (en euros)

CONCEPTO	2024	2023
1. Existencias	152.479,0	85.111,8
2. Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar	1.006.382,6	-4.888.984,8
3. Inversiones en empresas del grupo y asociadas a c.p.	86.986,2	31.838,7
4. Inversiones financieras a c.p.	-34.127.497,4	21.056.094,6
5. Efectivo y otros activos líquidos equivalentes	40.720.284,2	3.084.923,8
6. Provisiones a corto plazo	-428.829,7	6.170,3
7. Deudas a corto plazo	1.091.722,9	-754.724,9
8. Deudas con empresas del grupo y asociadas a corto plazo	-4.567,3	987.514,9
9. Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar	-155.421,7	1.807.751,4
10. Periodificaciones	-13.549,4	14.999,0
<b>TOTAL VARIACIÓN CAPITAL CIRCULANTE (*)</b>	<b>8.327.989,28</b>	<b>21.430.694,63</b>

(\*) Se considera como Capital circulante el Activo corriente, excluidos los activos no corrientes mantenidos para la venta, menos el Pasivo corriente.

# 02 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PUERTO

## 2.1 Condiciones generales

### 2.1.1 Situación

Situación	
Longitud	6° 49' 32.8" W (Greenwich)
Latitud	37° 8' 6,6" N

### 2.1.2 Régimen de vientos

Régimen de vientos	
Reinante	NO
Dominante	SO

### 2.1.3 Régimen de temporales

Régimen de temporales	
Altura significativa máxima de oleaje (Hs MAX)	3,69
Periodo pico (Tp) asociado a Hs MAX	9,1
Dirección media de procedencia del oleaje (Dir) asociado a Hs MAX	2,25

## 2.1.4 Nivel del mar

Nivel del mar	
Máxima carrera de marea registrada en el año *	3,81
Bajamar mínima registrada en el año respecto al cero del puerto *	0,18
Pleamar máxima registrada en el año respecto al cero del puerto *	4,13

\* Datos del último año registrado, 2023

## 2.1.5 Entrada

### 2.1.5.1 Canal de entrada

Canal de entrada	
Orientación	339º
Ancho	200 a 300 m
Longitud	22.000 m
Calado de proyecto en B.M.V.E.	13 m*
Naturaleza del fondo	Arenas y fangos

\* El calado de proyecto se va actualizando con las batimetrías que se van realizando en el puerto.

### 2.1.5.2 Boca de entrada

Canal de entrada	
Orientación	339º
Ancho	300 m
Calado de proyecto en B.M.V.E.	13 m*
Máxima corriente controlada	5 nudos

\* Calado de proyecto.

### 2.1.5.3 Utilización de remolcadores de entrada y salida

A tenor de lo establecido en las vigentes Normas de Entrada, Salida, Atraque y Desatraque en el Puerto de Huelva, publicadas en el Boletín Oficial de la Provincia de Huelva n.º 201 de 23 de octubre de 2006, la obligatoriedad de uso de remolcadores en condiciones normales viene dada en función de la eslora del buque y de la naturaleza de la mercancía, en lugar del valor de su GT.

Así, será obligatoria la concurrencia de remolcador cuando se trate de maniobras de buques de eslora superior a 90 m, que transporten mercancías peligrosas clasificadas en las clases 1, 2, 3 o 4 del Código IMDG, de las incluidas en el artículo 15 del Real Decreto 145/89 por el que se aprueba el Reglamento Nacional de Admisión Manipulación y Almacenamiento de Mercancías Peligrosas en los Puertos, y sustancias no incluidas en las divisiones anteriores, que se consideran hidrocarburos según lo definido en el artículo 1.2 del RD 253/2004, de 13 de febrero por el que se establecen medidas de prevención y lucha contra la contaminación en la operación de carga, descarga y manipulación de hidrocarburos en el ámbito marítimo y portuario.

### 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	LNG BONNY II	NIKOLAY ZUBOV	GOOD LUCK	BRUGGE
Nacionalidad	BERMUDAS	CHIPRE	LIBERIA	BÉLGICA
G.T.	115.995	128.806	41.074	80.222
T.P.M.	98954	96865	75015	157138
Eslora	<b>299,5</b>	<b>299</b>	225	264
Calado	12,97	13	14,2	17,65
Tipo	Transporte de gas licuado	Transporte de gas licuado	Bulk Carrier	Petrolero
Calado real entrada o salida	11,2	11,8	<b>13,22</b>	<b>16,4</b>

## 2.1.6 Superficies de flotación (Ha)

### 2.1.6.1 Zona I

Situación	Antepuerto	Dársenas			Total
		Comerciales	Pesqueras	Resto	
Canal de entrada	366,70				366,70
Dársena exterior		379,90			379,90
Dársena interior		239,50	16,50	5,20	261,20
Resto				1.084,31	1.084,31
<b>Total Zona I</b>	<b>366,70</b>	<b>619,40</b>	<b>16,50</b>	<b>1.089,51</b>	<b>2.092,11</b>

### 2.1.6.2 Zona II

Situación	Accesos	Fondeadero	Resto	Total
Boya terminal de crudos			113,00	113,00
Resto		2.639,00	9.994,30	12.633,30
<b>Total Zona II</b>		<b>2.639,00</b>	<b>10.107,30</b>	<b>12.746,30</b>

## 2.2 Instalaciones al servicio del comercio marítimo

### 2.2.1 Muelles y atraques

#### 2.2.1.1 Clasificación por dársenas

Nombre	Longitud / Eslora máxima (m)	Calado de proyecto (m)	Ancho (m)	Empleos
<b>Del servicio</b>				
Muelle Ingeniero Juan Gonzalo	942	13,00	230	Mercancía general y graneles
Muelle Ciudad de Palos	492	13,00	320	Mercancía general y graneles
Muelle de Levante Sur	400	8,00	80	Mercancía general y pasaje
Muelle de Levante Central	90	8,00	80	Pasaje local y auxiliar
Muelle de Levante Norte	710	8,00	80	Pesca y tráfico interior
Muelle Petroleros T. Arenillas	460	12,60	-	Graneles líquidos (2 atraques)
Muelle de Minerales	374	13,00	50	Mercancía general y graneles
Muelle Sur	1.282	13,00	300	Pasaje, mercancía general, Ro-Ro y contenedores
Muelle de Tharsis	280	-	-	Fuera de servicio
Boyas de amarre Norte	200	7,00	-	
Boyas de amarre Centro	200	6,00	-	
Boyas de amarre Sur	150	5,00	-	
<b>TOTAL DEL SERVICIO</b>	<b>5.580</b>			

### 2.2.1.1 Clasificación por dársenas

Nombre	Longitud / Eslora máxima (m)	Calado de proyecto (m)	Ancho (m)	Empleos
<b>De particulares</b>				
Muelle nuevo Astillero de Huelva, S.A.	337,0	-	-	Armamento, reparación, desguace
Muelle de Riotinto	390,0	-	-	Fuera de servicio
Pantalán de Fertiberia, S.L. (fosfórico)	180,0	8,10	-	Graneles líquidos
Pantalán Atlantic Copper, S.L.U. Norte	140,0	6,50	-	Graneles líquidos
Pantalán de Fertiberia, S.L. (Abonos)	150,0	8,10	-	Graneles líquidos y sólidos
Terminal Impala	550,0	14,00	-	Graneles sólidos
Levantino-Aragonesa de Tránsitos, S.A.	120,0	9,70	-	Graneles líquidos
Pantalán de Atlantic Copper, S.L.U TNP1	175,0	10,00	-	Graneles líquidos
Pantalán Atlantic Copper, S.L.U. TNP 2	159,0	8,00	-	Graneles líquidos
Muelle de Saltés	200,0	5,50	-	Armamento, reparación y desguace
Pantalán Reina Sofía E de CEPSA	190,0	10,00	-	Graneles líquidos
Pantalán Reina Sofía C de CEPSA	128,0	8,50	-	Graneles líquidos
Pantalán Reina Sofía W de CEPSA	150,0	9,00	-	Graneles líquidos
Pantalán Reina Sofía 4º ATRAQUE de CEPSA	210,0	12,60	-	Graneles líquidos
Pantalán de Enagas, S.A.	304,5	12,00	-	Graneles líquidos
Pantalán de Decal Norte	210,0	11,50	-	Graneles líquidos
Pantalán Decal Sur	210,0	12,50	-	Graneles líquidos
Pantalán Decal Sur 2	188,0	13,30	-	Graneles líquidos
Real Club Marítimo de Huelva	16,0	2,00	-	Varios

### 2.2.1.1 Clasificación por dársenas

Nombre	Longitud / Eslora máxima (m)	Calado de proyecto (m)	Ancho (m)	Empleos
Muelle de La Rábida	20,0	2,00	-	Auxiliar (1 atraque)
Monoboya	275,0	16,50	-	Graneles líquidos
<b>TOTAL DE PARTICULARES</b>	<b>4.302,5</b>			
<b>TOTAL</b>	<b>9.882,5</b>			

### 2.2.1.2 Clasificación por empleos y calados

Empleos	Metros lineales con calado "C" (m)					C < 4
	C ≥ 12	12 > C ≥ 10	10 > C ≥ 8	8 > C ≥ 6	6 > C ≥ 4	
<b>Del servicio</b>						
<b>Muelles comerciales</b>						
Mercancía general convencional	-	-	-	-	-	-
Contenedores	-	-	-	-	-	-
Atraques ro-ro	-	-	-	-	-	-
Graneles Sólidos sin inst. esp.	-	-	-	-	-	-
Graneles Sólidos por inst. esp.	-	-	-	-	-	-
Graneles líquidos	460	-	-	-	-	460
Polivalentes	3.096	-	-	400	-	3.496
Pasajeros	-	-	-	90	-	90
<b>Otros muelles</b>						
Pesca	-	-	-	710	-	710

### 2.2.1.2 Clasificación por empleos y calados

Empleos	Metros lineales con calado "C" (m)						C<4
	C ≥ 12	12 > C ≥ 10	10 > C ≥ 8	8 > C ≥ 6	6 > C ≥ 4	Total	
Armamento, reparación y desguace	-	-	-	-	-	-	-
Boyas de servicio				400	150	550	
Varios	-	-	-	-	280	280	-
<b>TOTAL DEL SERVICIO</b>	<b>3.556</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1.600</b>	<b>430</b>	<b>5.586</b>	<b>-</b>
<b>De particulares</b>							
<b>Muelles comerciales</b>							
Mercancía general convencional	-	-	-	-	-	-	-
Contenedores	-	-	-	-	-	-	-
Atraques ro-ro	-	-	-	-	-	-	-
Graneles Sólidos sin instalación especial	-	-	-	-	-	-	-
Graneles Sólidos por instalación especial	550	-	150		-	700	-
Graneles líquidos	1.119	575	737	140	-	2.571	-
Polivalentes	-	-	-	-	-	-	-
Pasajeros	-	-	-	-	-	-	-
<b>Otros muelles</b>							
Pesca	-	-	-	-	-	-	-
Armamento, reparación y desguace	-	-	-	-	337	337	-
Varios	-	-	-	-	590	590	28
<b>TOTAL DE PARTICULARES</b>	<b>1.669</b>	<b>575</b>	<b>887</b>	<b>140</b>	<b>927</b>	<b>4.198</b>	<b>28</b>
<b>TOTAL DEL SERVICIO MÁS DE PARTICULARES</b>	<b>5.225</b>	<b>575</b>	<b>887</b>	<b>1.740</b>	<b>1.357</b>	<b>9.784</b>	<b>28</b>

### 2.2.2 Superficie terrestre y áreas de depósito (m²)

Muelle	Designación	Almacenes			Viales	Resto	Total
		Descubiertos	Cubiertos y abiertos	Cerrados			
	<b>Poligono Pesquero Norte</b>				53.878	217.656	<b>271.534</b>
	Concesiones					131.323	
	Otros					86.332	
	Comunicaciones y servicios				53.878		
<b>Levante</b>	<b>Muelle de Levante y Entorno</b>	29.690		2.760	74.240	172.560	<b>279.250</b>
	Tinglado 1			1.560			
	Tinglado 2			1.200			
	Zona de Depósitos	29.690					
	Concesiones					29.596	
	Otros					142.965	
	Comunicaciones y servicios				74.240		
	<b>Transversales y Punta del Sebo</b>				675.294	2.481.476	<b>3.156.769</b>
	Concesiones					1.348.458	
	Otros					1.133.017	
	Comunicaciones y servicios				675.294		
	<b>Puerto Exterior</b>	671.363		235.519	366.265	2.761.218	<b>4.032.065</b>
<b>Muelle de Minerales</b>							
	Zona de depósitos	11.846					

### 2.2.2 Superficie terrestre y áreas de depósito (m<sup>2</sup>)

Muelle	Designación	Almacenes			Viales	Resto	Total
		Descubiertos	Cubiertos y abiertos	Cerrados			
<b>Ciudad de Palos</b>							
	Zona de depósitos	109.459					
	<b>Ing. Juan Gonzalo</b>			16.720			
	Tinglado 1			3.600			
	Tinglado 2			4.760			
	Tinglado 3			3.600			
	Tinglado 4			4.760			
	Zona de depósitos	183.830					
	Atlantic Copper, S.L.U.(C-1187 y C-1348)			14.895			
	Bergé Marítima, S.L. (C-1409)	17.570		17.570			
	ImpalaTerminals Huelva, S.L.U. (C-1309)	101.913		48.143			
<b>Muelle Sur</b>							
	Zona de depósitos	170.773					
	Yilport Huelva, S.L.	54.697,6					
<b>Puerto Exterior (fuera de muelles)</b>							
	Algeposa Huelva, S.L. (C-1151)			55.623			
	Servimad (C-968)			10.947			
	Bergé Marítima, S.L.(C-1144 y C-1045)			28.667			

### 2.2.2 Superficie terrestre y áreas de depósito (m<sup>2</sup>)

Muelle	Designación	Almacenes			Viales	Resto	Total
		Descubiertos	Cubiertos y abiertos	Cerrados			
	García-Munté Energía, S.L. (C-1750)	32.948					
	Congrasur (C-1048)			7.155			
	Bergé Marítima, S.L. (C-1210)			9.451			
	Aridos Anfersa, S.L. (C-1501)			9.627			
	Congrasur (A10851)	9.035					
	García-Munté Energía S.L. (A01822)	15.000					
	Bergé Marítima, S.L. (A-1754)	9.289					
	Servimad (A-1760)	5.000					
	Subproductos y Minerales, S.A. (A-1730)	2.400					
	Concesiones					1.331.622	
	Otros					1.427.296	
	Comunicaciones y servicios				366.265		
	<b>Marismas del Odiel</b>				224.316	5.801.597	<b>6.025.913</b>
	Concesiones					203.196	
	Otros					5.598.400	
	Comunicaciones y servicios				224.316		
	<b>Marismas del Tinto</b>				501.937	3.554.087	<b>4.056.024</b>
	Concesiones					116.111	
	Otros					3.437.975	
	Comunicaciones y servicios				501.937		
		<b>701.053</b>		<b>238.279</b>	<b>1.895.929</b>	<b>14.986.293</b>	<b>17.821.554</b>

### 2.2.3 Almacenes frigoríficos y fábricas de hielo

Situación	Denominación	Propietario	Capacidad de almacenamiento (m³)	Observaciones
C/ Joaquín Turina, 1 (Avda. Francisco Montenegro)	Almacén frigorífico	Alquileres Raiseber, S.L.	9.000	-18º a -20º conservación. Varios
Polígono Pesquero Norte	Almacén frigorífico	Expromar, S.A.	2.400	-18º conservación. Varios
Polígono Pesquero Norte	Fábrica de hielo	Hielos Costa de la Luz	750	En actividad
Polígono Pesquero Norte	Almacén frigorífico	Baltimar		
Muelle Sur	Almacén frigorífico	Yilport	256 enchufes	Estos enchufes son para los reefers

### 2.2.4 Estaciones marítimas

Situación	Propietario	Tráfico que sirve	Superficie (m²)
Muelle Sur	Autoridad Portuaria de Huelva	Pasajeros y carga rodada	2.392,35

### 2.2.5 Instalaciones pesqueras

Clase de instalación	Situación	Superficie m²
Lonja	Muelle de Levante	2.280,92
Almacén de cajas	Polígono Pesquero Norte	1.620
Almacenes o casetas de armadores, pescadores	Polígono Pesquero Norte	4.860
Almacén de preparación y embalado de pescado	Polígono Pesquero Norte	20.314,00

### 2.2.6 Edificaciones e instalaciones de uso público

Situación	Propietario	Uso	Características
Muelle de Levante Norte	A.P.H.	Nodo Logístico la Lonja	2000 m <sup>2</sup> en la primera planta
Avda. Real Sociedad Colombina Onubense	A.P.H.	Oficina Principal de la A.P.H.	2460 m <sup>2</sup> en 3 plantas
Avda. Hispanoamérica	A.P.H.	Centro de Transformación (Alumbrado y viviendas)	100 KVA viviendas 125 KVA alumbrado
Avda. Hispanoamérica	A.P.H.	Zona habilitada para aparcamientos	413,96 m <sup>2</sup> con 142 aparcamientos
Avda. Hispanoamérica y Calle Sanlúcar de Barrameda	A.P.H.	Oficinas APH, Capitanía Marítima, Centro Portuario de Control de Servicios, SASEMAR, ESTIHUELVA Centro Portuario de Empleo S.A., Guardia Civil, Sanidad Exterior	2689,26 m <sup>2</sup> en 3 plantas (3 edificios)
Muelle de Levante	A.P.H.	Zona habilitada para aparcamientos Puerta del Príncipe	576 m <sup>2</sup> con 197 aparcamientos
Muelle de Levante	A.P.H.	Centro de Transformación nº 2 Norte	630 KVA
Lonja de Innovación	A.P.H.	Huelvaport	36,83 m <sup>2</sup>
Muelle de Levante	A.P.H.	Oficina Departamento de Comercial	223,30 m <sup>2</sup>
Muelle de Levante	A.P.H.	Oficina de la División de Conservación, Instalaciones y Operaciones Terrestres	240 m <sup>2</sup> en 2 plantas
Muelle de Levante	A.P.H.	Dependencia de Aduanas	72 m <sup>2</sup> en 1 planta
Muelle de Levante	A.P.H.	Puesto de Control de la Guardia Civil	11,95 m <sup>2</sup>
Muelle de Levante	A.P.H.	Zona habilitada para aparcamientos Puesto de Control de la Guardia Civil	427,03 m <sup>2</sup> con 146 aparcamientos
Muelle de Levante	A.P.H.	Locales (3) del servicio marítimo de la Agencia Estatal de la Administración Tributaria	48,8 m <sup>2</sup>
Muelle de Levante	A.P.H.	Locales (4) de la Dirección General de la Guardia Civil	65,07 m <sup>2</sup>
Muelle de Levante	A.P.H.	Centro de Transformación nº 1 Sur	630 KVA
Avenida de Hispanoamérica	A.P.H.	Las Cocheras del Puerto	665 m <sup>2</sup> en 1 edificio

### 2.2.6 Edificaciones e instalaciones de uso público

Situación	Propietario	Uso	Características
Avenida de Hispanoamérica	A.P.H.	Centro de Recepción y Documentación del Puerto de Huelva	875 m <sup>2</sup> en 1 edificio
Avda. Fco. Montenegro	A.P.H.	Zona habilitada para aparcamientos en el paseo de la Ría	732,78 m <sup>2</sup> en batería con 251 aparcamientos y 466,68 m <sup>2</sup> en línea con 90 aparcamientos
Avda. Fco. Montenegro	A.P.H.	Paseo de la Ría	81.525 m <sup>2</sup> de paseo
Avda. Fco. Montenegro	A.P.H.	Aseos Paseo de la Ría	134,20 m <sup>2</sup> 10 módulos de una planta (13,42 m <sup>2</sup> )
Avda. Fco. Montenegro	A.P.H.	Zona habilitada para aparcamientos	75,49 m <sup>2</sup> con 26 aparcamientos
Avda. Fco. Montenegro	A.P.H.	Zona habilitada para aparcamientos frente Fertiberia	425,06 m <sup>2</sup> con 146 aparcamientos
Avda. Fco. Montenegro	A.P.H.	Zona habilitada para aparcamientos Real Club Marítimo	196,62 m <sup>2</sup> en batería con 67 aparcamientos y 70,21 m <sup>2</sup> en línea con 14 aparcamientos
Avda. Fco. Montenegro	A.P.H.	Zona habilitada para aparcamientos Colón	105,12 m <sup>2</sup> con 36 aparcamientos
Avda. Fco. Montenegro	A.P.H.	Zona habilitada para aparcamientos Térmica	78,06 m <sup>2</sup>
Muelle de Petroleros	A.P.H.	Puesto de Control de la Guardia Civil	6,63 m <sup>2</sup>
Muelle de Petroleros	A.P.H.	Centro de Transformación	100 KVA
Muelle de Petroleros	A.P.H.	Zona habilitada para aparcamientos	122,14 m <sup>2</sup> en batería con 42 aparcamientos y 28 para camiones
Torre Arenillas	A.P.H.	Torre de Control centralizado	800 m <sup>2</sup> en 4 plantas
Torre Arenillas	A.P.H.	Depuradora	1.500 m <sup>2</sup> para depósito 555 m <sup>2</sup> nave
Muelle Ciudad de Palos	A.P.H.	Centro de Transformación nº 5 y nº 6	nº 5 630 KVA fuerza nº 5 250 KVA alumbrado nº 6 630 KVA
Muelle de Minerales	A.P.H.	Centro de Transformación	160 KVA alumbrado 800 KVA fuerza
Muelle de Isla Saltés	A.P.H.	Centro de Transformación	100 KVA

### 2.2.6 Edificaciones e instalaciones de uso público

Situación	Propietario	Uso	Características
Muelle Ingeniero Juan Gonzalo	A.P.H.	Zona habilitada para aparcamientos	516,56 m <sup>2</sup> con 129 aparcamientos
Muelle Ingeniero Juan Gonzalo	A.P.H.	Centro de Transformación Talleres	315 KVA
Muelle Ingeniero Juan Gonzalo	A.P.H.	Centro de Transformación nº1	630 KVA
Muelle Ingeniero Juan Gonzalo	A.P.H.	Centro de Transformación nº2	630 KVA fuerza 250 KVA alumbrado
Muelle Ingeniero Juan Gonzalo	A.P.H.	Centro de Transformación nº3	630 KVA
Muelle Ingeniero Juan Gonzalo	A.P.H.	Centro de Transformación nº4	630 KVA
Muelle Ingeniero Juan Gonzalo	A.P.H.	Puesto de Control de la Guardia Civil	11,95 m <sup>2</sup>
Muelle Sur	A.P.H.	Centro de Transformación Terminal Ferroviaria	400 KVA
Muelle Sur	A.P.H.	Centro de Transformación nº1	630 KVA
Muelle Sur	A.P.H.	Centro de Transformación Alumbrado-PIF	630 KVA
Muelle Sur	A.P.H.	Nuevo control de acceso. Policía Portuaria, Guardia Civil	64,64 m <sup>2</sup> en dos modulos de 32,32 m <sup>2</sup> de una planta
Muelle Sur	A.P.H.	Aseos y Vending	80,67 m <sup>2</sup> en una planta. Voladizo de 94,07 m <sup>2</sup>
Muelle Sur	A.P.H.	Aduanas	73,65 m <sup>2</sup> en una planta
Muelle Sur	A.P.H.	Garitas Policía Nacional	22,68 m <sup>2</sup> . 2 cabinas de 6,30 m <sup>2</sup> y una cabina de 10,08 m <sup>2</sup>
Muelle Sur	A.P.H.	Aduanas (PIF)	180,40 m <sup>2</sup> en 1 planta
Muelle Sur	A.P.H.	Control Fitosanitario (PIF)	1776,82 m <sup>2</sup>
Muelle Sur	A.P.H.	Nave almacén medios lucha contaminación marina	540,30 m <sup>2</sup>
Muelle Sur	A.P.H.	Edificio Multifuncional (terminal de pasajeros, servicios portuarios y de control e inspección de policía y aduanas)	2392,35 m <sup>2</sup> en 3 plantas
Mazagón	A.P.H.	Dotacional (Casa del Vigía)	240 m <sup>2</sup> en 2 plantas

### 2.2.7 Diques de abrigo

Denominación	Longitud (m)	Características
Dique Juan Carlos I Rey de España	13.000	Rebasable, construido con todo uno de cantera, mantos de escollera con cantos de hasta 9 Tm y bloques paralelepípedos de hormigón de hasta 4,5 m³

### 2.2.8 Plano esquemático de faros y balizas

[Véase Plano General del Puerto de Huelva](#)

### 2.2.9 Relación de faros y balizas

Número	Nombre y posición	Descripción	Color	Ritmo	Alcance en millas
8570	Faro El Rompido	Torre cilíndrica	B	Gp. D (2)	24
8665	Puente del Burro	Baliza	V	Ct	1
8665,1	Puente del Burro	Baliza	R	Ct	1
8665,2	Puente del Burro	Baliza	V	Ct	1
8665,3	Puente del Burro	Baliza	R	Ct	1
8670	Boya de descarga de crudos	Marca especial	A	Gp. D (4)	8
8680	Boya 1 oleoducto	Marca especial	A	Gp. D (4)	5
8685	Boya 2 oleoducto	Marca especial	A	Gp. D (4)	5
8690	Boya 3 oleoducto	Marca especial	A	Gp. D (4)	5
8692	Boya 4 oleoducto	Marca especial	A	Gp. D (4)	5

### 2.2.9 Relación de faros y balizas

Número	Nombre y posición	Descripción	Color	Ritmo	Alcance en millas
8694	Boya 5 oleoducto	Marca especial	A	Gp. D(4)	5
8700	Faro del Picacho	Torre octogonal	B	Gp. D(2+4)	25
8710	Faro morro dique	Torre cilíndrica	B y R	Gp. D(3+1)	10
8722	Enfilación diurna/nocturna	Torre cilíndrica/cónica	VBR	Sectorial	D 5,9 / N 8
8730	Río Odiel, Cardinal oeste	Castillete	B	9 Ct	5
8740	Río Odiel n.º 1	Marca triangular	V	D	4
8750	Río Odiel n.º 2	Marca cilíndrica	R	D	4
8760	Río Odiel n.º 3	Marca triangular	V	Gp. D(2)	3
8770	Río Odiel n.º 4	Marca cilíndrica	R	Gp. D(2)	3
8780	Río Odiel n.º 5	Marca triangular	V	Gp. D(3)	3
8790	Río Odiel n.º 6	Marca cilíndrica	R	Gp. D(3)	3
8800	Bifurcación Río Odiel n.º 7	Marca triangular	V	Gp. D 2+1	3
8810	Río Odiel n.º 8	Marca cilíndrica	R	Gp. D(4)	4
8812	Río Odiel. Puerto deportivo de Mazagón. Dique extremo	Torreta	V	Ct	2
8813	Río Odiel. Puerto deportivo de Mazagón. Contradique extremo	Torreta	R	Ct	2
8814	Río Odiel. Puerto deportivo de Mazagón. Dique. Martillo	Torreta	V	D	1
8815	Río Odiel. Puerto deportivo de Mazagón. Contradique. Martillo	Torreta	R	D	1
8820	Río Odiel n.º 9	Marca triangular	V	D	3
8830	Río Odiel n.º 10	Marca cilíndrica	R	D	3
8840	Río Odiel n.º 11	Marca triangular	V	Gp. D(2)	3
8850	Río Odiel n.º 12	Marca cilíndrica	R	Gp. D(2)	3
8855	Escollera sumergida Vigía	Castillete	B	Gp.D(2)	3

### 2.2.9 Relación de faros y balizas

Número	Nombre y posición	Descripción	Color	Ritmo	Alcance en millas
8860	Baliza Casa Vigía	Poste con marca especial	A	D	1
8870	Río Odiel n.º 13	Marca triangular	V	Gp. D (3)	3
8880	Río Odiel n.º 14	Marca cilíndrica	R	Gp. D (3)	3
8880.5	Río Odiel Punto de anclaje. Pilote en el agua	Marca cilíndrica	A	Ct (3)	1
8880.75	Río Odiel. Muelle Sur obras SE	Marca cilíndrica	A	D(4)	1
8880.76	Río Odiel. Muelle Sur obras NW	Marca cilíndrica	A	D(4)	1
8881	Baliza Muelle Sur Sur	Baliza sobre soporte	V	Gp. D (4)	3
8881,1	Baliza Duque alba Muelle Sur	Baliza sobre soporte	A	D	3
8882	Baliza Muelle Sur Centro	Baliza sobre soporte	V	Gp. D (4)	3
8886	Baliza Muelle Sur Norte	Baliza sobre soporte	V	Gp. D (4)	3
8883	Río Odiel. Muelle Sur extremo Norte	Poste	V	Gp D (4)	3
8883-5	Río Odiel. Muelle Sur. Extremo Norte. Obras boya NE	Esférica con aspa	A	D	1
8883-a	Río Odiel. Muelle Sur obras de ampliación	Espeque con aspa	A	D	1
8885	Río Odiel. Boya Nº 16	Castillete	R	D(4)	3
8890	Río Odiel n.º 15	Marca triangular	V	1D	3
8900	Río Odiel n.º 16	Marca cilíndrica	R	Gp. D (4)	3
8905.2	Amarre Sur Boya Babor sur	Marca especial	A	1D	1
8905.4	Amarre Sur Boya Estribor sur	Marca especial	A	1D	1
8905.6	Amarre Sur Boya Babor norte	Marca especial	A	1D	1
8905.8	Amarre Sur Boya Estribor norte	Marca especial	A	1D	1
8910.1	Río Odiel. Boya Nº 18	Castillete	R	D	3
8911.2	Amarre Centro Boya Babor sur	Marca especial	A	Gp. D (4)	1

### 2.2.9 Relación de faros y balizas

Número	Nombre y posición	Descripción	Color	Ritmo	Alcance en millas
8911.3	Amarre Centro Boya Estribor sur	Marca especial	A	Gp. D (4)	1
8911.4	Amarre Centro Boya Babor norte	Marca especial	A	Gp. D (4)	1
8911.5	Amarre Centro Boya Estribor norte	Marca especial	A	Gp. D (4)	1
8912	Baliza Pantalán de Decal	Poste con baliza	V	Gp. D (2)	3
8914	Baliza Pantalán de Decal	Poste con baliza	V	Gp. D (2)	3
8915	Baliza Emisario Fenosa	Poste con marca tope	A	Ct	1
8916	Río Odiel. Boya N° 20	Castillete	R	D(2)	3
8918	Baliza Pantalán de Decal Norte	Poste con baliza	V	Ct	3
8920	Río Odiel. Fenosa. Toma de agua. Extremo	Cilíndrica	A	D(5)	3
8925.2	Amarre Norte Boya Babor sur	Marca especial	A	Gp. D (5)	1
8925.4	Amarre Norte Boya Estribor sur	Marca especial	A	Gp. D (5)	1
8925.6	Amarre Norte Boya Babor norte	Marca especial	A	Gp. D (5)	1
8925.8	Amarre Norte Boya Estribor norte	Marca especial	A	Gp. D (5)	1
8940	Río Odiel n.º 20	Marca cilíndrica	R	Gp D (2)	3
*8945	Río Odiel n.º 20 M1	Marca especial	A	1D	1
*8950	Río Odiel n.º 20 M2	Marca especial	A	1D	1
8960	Baliza Pantalán de Reina Sofía	Poste con baliza	V	Gp. D (3)	3
8963	Baliza Pantalán de Reina Sofía	Poste con baliza	V	Gp. D (3)	3
8965	Baliza Pantalán de Reina Sofía	Poste con baliza	V	Gp. D (3)	3
8967	Río Odiel. Boya N° 22	Castillete	R	D(3)	3
8970	Baliza Pantalán Enagas	Poste con baliza	V	Gp. D (4)	3
8972	Baliza Pantalán Enagas	Poste con baliza	V	Gp. D (4)	3

### 2.2.9 Relación de faros y balizas

Número	Nombre y posición	Descripción	Color	Ritmo	Alcance en millas
8973	Río Odiel. Emisario submarino ENAGÁS. Emisario N°2	Poste con aspa	A	Ct	1
8973.2	Río Odiel. Emisario submarino ENAGÁS. Emisario N°3	Torreta con aspa	A	Ct	1
8976	Río Odiel. Boya N° 24	Castillete	R	D(4)	3
8975	Río Odiel n.º 22	Marca cilíndrica	R	Gp. D (3)	3
8977	Pantalán FORET	Poste con baliza	V	D	3
8977,1	Pantalán FORET	Poste con baliza	V	D	3
8980	Pantalán Atlantic Sur	Poste con baliza	V	Gp. D (2)	3
8981	Pantalán Atlantic exterior	Poste con baliza	V	Gp. D (2)	3
8985	Pantalán Ercross- Atlantic Copper	Poste con baliza	V	Gp. D (3)	3
8990	Pantalán Ercross- Atlantic Copper	Poste con baliza	V	Gp. D (3)	3
9005	Río Odiel n.º 26	Marca cilíndrica	R	3 D	3
9010	Río Odiel n.º 24	Marca cilíndrica	R	4 D	3
9015	Ampliación Sur Juan Gonzalo	Poste con baliza	V	Gp. D (4)	3
9016	Muelle Juan Gonzalo	Baliza	V	1D	3
9020	Río Odiel. Boya N° 28	Castillete	R	D(4)	3
9022	Río Odiel. Punto de anclaje pilote en el agua	Pilote cilindrico con aspa	A	Ct(3)	1
9024	Río Odiel. Pantalán Drace Extremo Sur.	Poste cilindrico	R	D	3
9025	Río Odiel. Pantalán Drace Extremo Norte	Poste cilindrico	R	D	3
9025	Muelle Saltés	Baliza	R	D	3
9035	Muelle Minerales	Baliza	V	Gp. D	3
9040	Muelle Remolcadores	Poste con baliza	V	Gp. D	3
***9040.2	Boya sur	Marca especial	A	1D	1
***9040.3	Boya noeste	Marca especial	A	1D	1

### 2.2.9 Relación de faros y balizas

Número	Nombre y posición	Descripción	Color	Ritmo	Alcance en millas
***9040.4	Boya noroeste	Marca especial	A	1 D	1
9045	Muelle Petroleros	Poste con baliza	V	Gp. D (2)	3
9047	Muelle Petroleros	Poste con baliza	V	Gp. D (2)	3
9050	Boya n.º 30	Marca cilíndrica	R	Gp. (2D)	3
9052	Boya n.º 32	Marca cilíndrica	R	Gp. (3D)	3
9054	Boya n.º 17 Bifurcación	Marca triangular	V	Gp. D (2+1)	3
9055	Club Náutico	Baliza	V	4 D	1
9055,1	Club Náutico	Baliza	V	Ct	1
9055,3	Club Náutico	Baliza	V	Gp D (2)	1
9060	Bifurcación Puente del Burro n.º 34	Marca cilíndrica	R	Gp D (2+1)	3
9065	Fertiberia Abono	Poste con baliza	V	D	3
9067	Fertiberia Abono	Poste con baliza	V	D	3
9070	Río Odiel n.º 28	Marca cilíndrica	R	4 D	3
9075	Boya n.º 36	Marca cilíndrica	R	Gp. 1 D	3
9084	Atlantic Copper Norte	Poste con baliza	V	Gp. D (2)	3
9086	Atlantic Copper Norte	Poste con baliza	V	Gp. D (2)	3
9090	Fertiberia Fosfórico	Poste con baliza	V	Gp. D (3)	3
9095	Fertiberia Fosfórico	Poste con baliza	V	Gp. D (3)	3
9100	Boya n.º 38	Marca cilíndrica	R	Gp. 3 D	3
9110	Boya n.º 19	Marca triangular	V	Gp D (4)	3
9120	Muelle del Tinto	Baliza	V	D	3
9121	Boya n.º 40	Marca cilíndrica	R	D	3

### 2.2.9 Relación de faros y balizas

Número	Nombre y posición	Descripción	Color	Ritmo	Alcance en millas
9122	Pantalán lanchas oficiales	Baliza	V	Gp. D(2)	1
9122.1	Río Odiel. Pantalán en T. Extremo Norte	Poste metálico	B	Gp D(2)	1
9122,5	Pantalán lanchas oficiales	Baliza	V	Gp. D(2)	1
9123,1	Boya R1	Marca especial	A	D	3
9123,2	Boya R2	Marca especial	A	D	3
9125	Muelle Levante central	Baliza	V	Gp. D(3)	3
9126.1	Río Odiel. Marina Urbana del Odiel. Boya A	Cónica con aspa	A	Gp D(4)	1
9126.2	Río Odiel. Marina Urbana del Odiel. Boya B	Cilíndrica con aspa	A	Gp D(4)	1
9126.4	Río Odiel. Marina Urbana del Odiel. Boya D	Esférica con aspa	A		1
9130	Río Odiel. Punto de anclaje pilote en el agua	Pilote cilíndrico cardinal E	B	Ct(3)	1
9135	Muelle Tharsis	Baliza	R	Gp. D(4)	3
9145	Puente Tinto	Baliza	V	Ct	1
9150	Puente Tinto	Baliza	R	Ct	1
9155	Puente Tinto	Baliza	V	Ct	1
9160	Puente Tinto	Baliza	R	Ct	1
9170	Muelle Rábida	Poste con baliza	V	Ct	1
9175	Faro Matalascañas (Higuera)	Torre triangular	B	Gp. D(3)	20
9810.1	Río Odiel n.º 18	Marca cilíndrica	R	1D	3

\*Delimita la zona de maniobra reviro buques Enagas.

\*\*\* Zona reviro Antiguo Muelle de Minerales.

## 2.4 Instalaciones para buques

### 2.4.1 Diques

#### 2.4.1.1 Diques secos

No existen.

#### 2.4.1.2 Diques flotantes

No existen.

### 2.4.2 Varaderos

No existen.

### 2.4.3 Astilleros

Nuevo Astillero de Huelva, S.A.

### 2.4.4 Servicio de suministro a buques

Clase de suministro	Situación	N.º de tomas	Capacidad horaria de cada toma	Capacidad horaria del muelle	Suministrador
Combustibles líquidos	Muelle de Levante	6	Gasóleo B 15	Gasóleo B 90	CEPSA Comercial del Petróleo SAU
Lubricante	Amadesam Nueve	1	7	Aceite lubricante	Amadesam
Combustibles líquidos	Spabunker Sesenta	2	600 m³	HFO/GO	CEPSA Comercial del Petróleo SAU
Agua	Muelle de Levante	33	17	51	Amasur, S.A.L.
Agua	Muelle de Petroleros	2	17	17	Amasur, S.A.L.
Agua	Muelle de Minerales	5	17	34	Amasur, S.A.L.
Agua	Muelle Ingeniero Juan Gonzalo/Ciudad de Palos	38	17	51	Amasur, S.A.L.
Agua	Muelle Sur	14	17		Amasur, S.A.L.

## 2.5 Medios mecánicos de tierra

### 2.5.1 Grúas

#### 2.5.1.1 Grúas de Muelle

Situación	Propietario	N.º	Marca	Tipo	Energía	Fuerza	Altura sobre la B.M.V.E	Rendimiento Contenedores/h	Año
Muelle Sur	Yilport Huelva	1	Paceco	Contenedores Panamax	Eléctrica	30-40	31	20-22	1984
Muelle Sur	Yilport Huelva	1	Paceco	Contenedores Post Panamax	Eléctrica	40-50	36	21-24	1990
Muelle Sur	Yilport Huelva	3	Kalmar	Contenedores Super Post Panamax	Eléctrica	65	38		2004

#### 2.5.1.2 Grúas automóviles

Situación	Propietario	N.º	Marca	Tipo	Energía	Fuerza	Altura sobre la B.M.V.E	Rendimiento Tm/h	Año
Ingeniero Juan Gonzalo/Ciudad de Palos	Bergé	2	Liebherr LHM 400	móvil	Gas-Oil	52	45	700	2002
Ingeniero Juan Gonzalo/Ciudad de Palos	Algeposa	1	Liebherr LHM 400	móvil	Gas-Oil	52	45	600	1996
Ingeniero Juan Gonzalo/Ciudad de Palos	Algeposa	1	Liebherr LHM 500	móvil	Gas-Oil	52	48	700	2004
Ingeniero Juan Gonzalo/Ciudad de Palos	Algeposa	1	Liebherr LHM 600	móvil	Gas-Oil	74	45	900	2007
Ingeniero Juan Gonzalo/Ciudad de Palos	Servimad	1	Gottwald HMK 330	móvil	Gas-Oil	80	46,6	970	2001
Ingeniero Juan Gonzalo/Ciudad de Palos	Ership	1	Gottwald HMK 360	móvil	Gas-Oil	63	47	1.500	2006
Ingeniero Juan Gonzalo/Ciudad de Palos	Ership	1	Gottwald HMK 6507B	móvil	Gas-Oil	100	50	1.112	2013
Ingeniero Juan Gonzalo/Ciudad de Palos	Ership	1	Gottwald HMK 6407B	móvil	Gas-Oil	100	50	1.007	2018
Impala Terminal	Bergé	1	Liebherr LHM 550	móvil	Gas-Oil	300	64	2.300	2015
Ingeniero Juan Gonzalo/Ciudad de Palos	Bergé	1	Liebherr LHM 550	móvil	Gas-Oil	300	64	2.300	2024

### 2.5.1.3 Número de Grúas. Resumen

Tipo	Del servicio	De particulares	Total
De Pórtico			
Hasta 6 Tm			
Entre 7 y 12 Tm			
Entre 13 y 16 Tm			
Mayor de 16 Tm		5	5
Automóviles	0	11	11
Totales	0	16	16

## 2.5.2 Instalaciones especiales de carga y descarga

Situación	Propietario	Año de construcción	Características
Pantalán Decal España Gabarras	DECAL ESPAÑA, S.A.	2008	Máxima eslora permitida: 84,93 m. Peso muerto 5.000 Tm. Manga B 16,00 m. Calado en carga D 6,00 m. Desplazamiento en carga P 6.800 Tm. Una plataforma de atraque y carga/descarga. Dos Duques de Alba de amarre. Pasarelas peatonales con soporte de tuberías. Defensas de atraque. Ganchos de escape rápido (GER) para amarres.
Pantalán de Fertiberia, S.L. (Fosfórico)	A.P.H.	1975	Rendimiento: Carga de ácido fosfórico 200 a 250 Tm/h. En la actualidad la empresa que lo explota es Fertiberia S.L.
Pantalán de Atlantic Copper, S.L.U. norte	ATLANTIC COPPER, S.L.U.	2010	Una tubería de 14" para carga de ácido sulfúrico. Rendimiento en función del barco
Pantalán Fertiberia, S.L. (Abonos)	A.P.H.	1966 1999	Una tubería para amoníaco (carga/descarga) 200 a 250 Tm/h. Cinta de carga (abonos NPK, DAP, MAP) 300 a 400 Tm/h. En la actualidad la empresa que lo explota es Fertiberia S.L.
Monoboya Terminal crudos	CEPSA	1966	Calado: 16,50 m 3.800 Tm/h

### 2.5.2 Instalaciones especiales de carga y descarga

Situación	Propietario	Año de construcción	Características
Muelle Petrolero de Torre Arenillas	A.P.H.	1966	<p>En cada atraque, 8 brazos de carga.</p> <p>Atraque S :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>5 brazos de carga</li> <li>1 brazo de deslastre</li> <li>1 brazo de carga de gases licuados</li> <li>1 brazo de carga para retorno de vapores.</li> </ul> <p>Atraque N:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>5 brazos de carga</li> <li>1 brazo de deslastre</li> <li>1 brazo de carga benceno</li> <li>1 brazo de carga ciclohexano</li> </ul> <p>Rendimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Productos pesados y destilados medios 1000 m<sup>3</sup>/h</li> <li>Benceno y ciclohexano 250 m<sup>3</sup>/h</li> <li>Gases licuados 250 m<sup>3</sup>/h</li> <li>Gasolinas 700 m<sup>3</sup>/h</li> </ul> <p>En la actualidad la única empresa que explota la instalación es Cepsa</p>
Pantalán de Atlantic Copper, S.L.U. TNP-2	ATLANTIC COPPER, S.L.U.	1975	<p>Rendimiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tubería de 200 mm para ácido sulfúrico o 250 m<sup>3</sup>/h</li> </ul>

### 2.5.2 Instalaciones especiales de carga y descarga

Situación	Propietario	Año de construcción	Características
Pantalán Reina Sofía	CEPSA	1976	<p>Cuatro atraques.</p> <p>Atraque E:                      2 líneas de 12" para Benceno y lastre.                      4 líneas de 14" para F.O, asfalto, aceite vegetal y biodiesel.                      6 líneas de 8" para fenol, acetona, propileno, metanol, sosa y benceno.                      1 línea de 4" para retorno.                      1 línea de 10" para Petrosol.</p> <p>Atraque O:                      2 líneas de 14" para F.O. y asfalto.                      Un brazo de 8" en atraque Este 1 línea de 12" para lastre.                      Un brazo de 8" en atraque Oeste.                      4 líneas de 8" para fenol, acetona, propileno y cumeno.                      1 línea de 4" para retorno.                      1 de 6" para A.M.S,</p> <p>Atraque C:                      1 línea de 10" para etanol.                      Dos brazos de carga de 6" en atraque Oeste 1 línea de 8" para metanol.</p> <p>4º Atraque:                      3 líneas de 12" para VGO, lastre y nafta.                      4 líneas de 14" para F.O, asfalto, aceite vegetal y biodiesel.                      Rendimiento en función del barco</p>
Pantalán de Levantino-Aragonesa de Tránsitos, S.A.	Levantino-Aragonesa de Tránsitos, S.A.	1981	<p>Una tubería de 8" para descarga de ácidos fosfórico y sulfúrico.                      Rendimiento en función del barco</p>
Pantalán de Atlantic Copper, S.L.U. TNP-1	ATLANTIC COPPER, S.L.U.	1984	<p>Una tubería de 14" para carga/descarga de ácido sulfúrico y sosa cáustica.                      Rendimiento en función del barco</p>
Muelle Sur	A.P.H.	1987	<p>Una rampa para buques Roll-on Roll-off.                      Capacidad: 2 buques. Ancho: 27,51 m. Largo: 50,40 m</p>

### 2.5.2 Instalaciones especiales de carga y descarga

Situación	Propietario	Año de construcción	Características
Pantalán de Enagas, S.A.	ENAGAS, S.A.	1988	Dos brazos para descargas de GNL, a 2.000 m <sup>3</sup> /h c.u. Un brazo para manipulación LPG. Cuatro brazos de 16" de GNL. Un brazo para retorno de vapores.
Pantalán de Decal España Norte	DECAL ESPAÑA, S.A.	1995	Cinco brazos de carga/descarga de combustibles líquidos. Uno de 1.250 m <sup>3</sup> /h para gasóleo. Uno de 750 m <sup>3</sup> /h para gasolina. Uno de 800 m <sup>3</sup> /h para ciclohexano. Uno de 1.250 m <sup>3</sup> /h para aceite. Una manguera de 600 m <sup>3</sup> /h para metanol.
Pantalán de Decal España Sur	DECAL ESPAÑA, S.A.	2009	Cinco brazos de carga/descarga de combustibles líquidos. Uno de 1.250 m <sup>3</sup> /h para gasóleo. Uno de 1.250 m <sup>3</sup> /h para aceite. Uno de 1.250 m <sup>3</sup> /h para éster metílico. Uno de 1.250 m <sup>3</sup> /h para fuel. Uno de 600 m <sup>3</sup> /h para metanol.
Pantalán de Decal España Sur 2	DECAL ESPAÑA, S.A.	2021	Seis brazos de carga/descarga de combustibles líquidos.
Muelle de Impala	IMPALA TERMINALS HUELVA, S.L.	2015	Máxima eslora permitida: 240 mts. Peso muerto: 80.000 DWT. Cintas para carga/descarga de concentrados metálicos de 1000 Tm/h.

### 2.5.4 Material auxiliar de carga, descarga y transporte

Clase de Material	Propietario	N.º	Energía que emplea	Características
Carretillas Elevadoras	Algeposa	1	Gas-Oil	5 Tm
Elevador	Algeposa	1	Gas-Oil	TH 42 - 1200
Cucharas Automáticas	Algeposa	1		CM-2BVRFP
Cucharas Automáticas	Algeposa	1		CM-2BVRFC
Cucharas Automáticas	Algeposa	1		CM-2BVRFP
Cucharas Automáticas	Algeposa	1		CM-2BVRFP
Cucharas Automáticas	Algeposa	1		CM-2BVRFP
Cucharas Automáticas	Algeposa	1		CM-2BVRFP
Cucharas Automáticas	Algeposa	1		VSG 068 00947500
Cucharas Automáticas	Algeposa	1		VSG 068 01628100
Cucharas Automáticas	Algeposa	1		SCG 52.0
Cucharas Automáticas	Algeposa	1		2.2-14500
Cucharas Automáticas	Algeposa	1		SCG 70.0
Palas Cargadoras	Algeposa	1	Gas-Oil	L90E
Palas Cargadoras	Algeposa	1	Gas-Oil	L150E
Palas Cargadoras	Algeposa	1	Gas-Oil	L150E
Palas Cargadoras	Algeposa	1	Gas-Oil	L120C
Palas Cargadoras	Algeposa	1	Gas-Oil	L180E

### 2.5.4 Material auxiliar de carga, descarga y transporte

Clase de Material	Propietario	N.º	Energía que emplea	Características
Palas Cargadoras	Algeposa	1	Gas-Oil	L120D
Palas Cargadoras	Algeposa	1	Gas-Oil	L220E
Palas Cargadoras	Algeposa	1	Gas-Oil	L180F
Palas Cargadoras	Algeposa	1	Gas-Oil	L110F
Palas Cargadoras	Algeposa	1	Gas-Oil	L 120 F
Palas Cargadoras	Algeposa	1	Gas-Oil	L 180 H
Palas Cargadoras	Algeposa	1	Gas-Oil	L 180 H
Pulpo Automático	Algeposa	1		40 m <sup>3</sup>
Pulpo Automático	Algeposa	1		8 m <sup>3</sup>
Retroexcavadora	Algeposa	1	Gas-Oil	40MTC
Tolva Hidráulica	Algeposa	1	Eléctrica	50 Tm
Alimentador de Cinta	Bergé	1	Eléctrica	350m <sup>3</sup>
Cintas Transportadoras	Bergé	1	Eléctrica	500 Tm/h
Cintas Transportadoras	Bergé	2	Eléctrica	TAIM-TFG
Cucharas Automáticas	Bergé	1		2BVR
Cucharas Automáticas	Bergé	1		2BVRFPER
Cucharas Automáticas	Bergé	1		CM-2BVR
Cucharas Automáticas	Bergé	1		CM-2BVR
Cucharas Automáticas	Bergé	1		2BVRFPER
Cucharas Automáticas	Bergé	1		2BVRFPER

### 2.5.4 Material auxiliar de carga, descarga y transporte

Clase de Material	Propietario	N.º	Energía que emplea	Características
Cucharas Automáticas	Bergé	1		2BVR
Cucharas Automáticas	Bergé	1		2BVRFPER
Palas Cargadoras	Bergé	1	Gas-Oil	L35B
Palas Cargadoras	Bergé	1	Gas-Oil	L70E
Palas Cargadoras	Bergé	1	Gas-Oil	L70F
Palas Cargadoras	Bergé	3	Gas-Oil	L180F
Palas Cargadoras	Bergé	9	Gas-Oil	L150H
Palas Cargadoras	Bergé	1	Gas-Oil	L110E
Palas Cargadoras	Bergé	2	Gas-Oil	L110H
Palas Cargadoras	Bergé	2	Gas-Oil	L220H
Palas Cargadoras	Bergé	1	Gas-Oil	L120G
Palas Cargadoras	Bergé	1	Gas-Oil	L90F
Palas Cargadoras	Bergé	2	Gas-Oil	ZW310
Pulpo Automático	Bergé	1		40 m <sup>3</sup>
Pulpo Automático	Bergé	1		8 m <sup>3</sup>
Pulpo Automático	Bergé	1		8 m <sup>3</sup>
Tolva de astillas	Bergé	1	Eléctrica	TM1
Tolva de astillas	Bergé	1	Eléctrica	TM2
Tolva	Bergé	1		TD-120 M <sup>3</sup>
Tolva	Bergé	1		TD-100 M <sup>3</sup>

### 2.5.4 Material auxiliar de carga, descarga y transporte

Clase de Material	Propietario	N.º	Energía que emplea	Características
Palas Cargadoras	Bergé	4	Gas-Oil	L150F
Palas Cargadoras	Bergé	21	Gas-Oil	L180H
Palas Cargadoras	Bergé	2	Gas-Oil	L110F
Alimentador de Cinta	Congrasur	1	Eléctrica / Autónoma (Gen Diesel)	500Tm/h
Cintas Transportadoras	Congrasur	1	Eléctrica / Autónoma (Gen Diesel)	500 Tm/h
Cintas Transportadoras	Congrasur	1	Eléctrica	700 Tm/h
Cintas Transportadoras	Congrasur	1	Eléctrica	900 Tm/h
Palas Cargadoras	Congrasur	2	Gas-Oil	L150H
Palas Cargadoras	Congrasur	3	Gas-Oil	L120H
Palas Cargadoras	Congrasur	1	Gas-Oil	L120E
Palas Cargadoras	Congrasur	1	Gas-Oil	L180E
Palas Cargadoras	Congrasur	1	Gas-Oil	L120G
Palas Cargadoras	Congrasur	2	Gas-Oil	L110H
Palas Cargadoras	Congrasur	1	Gas-Oil	L70F
Carretillas Elevadoras	Axor	1	Gas-Oil	C50s 5 Tm
Carretillas Elevadoras	Ership	1	Gas-Oil	H78 8 Tm
Retro - excavadora	Clean derbis	1	Gas-Oil	280LC
Cucharas Automáticas	Ership	13		
Tolva para Graneles	Ership	2	Eléctrica	150 Tm

### 2.5.4 Material auxiliar de carga, descarga y transporte

Clase de Material	Propietario	N.º	Energía que emplea	Características
Palas Cargadoras	Ership	9	Gas-Oil	L150G
Palas Cargadoras	Ership	3	Gas-Oil	L110G
Palas Cargadoras	Joga	1	Gas-Oil	L180 H
Palas Cargadoras	Joga	1	Gas-Oil	L180 H
Palas Cargadoras	Joga	1	Gas-Oil	L180 H
Palas Cargadoras	Joga	1	Gas-Oil	L220 H
Palas Cargadoras	Carvaca	1	Gas-Oil	L150H
Palas Cargadoras	Carvaca	1	Gas-Oil	L180 H
Palas Cargadoras	Carvaca	1	Gas-Oil	L150H
Palas Cargadoras	Carvaca	1	Gas-Oil	L180F
Palas Cargadoras	Carvaca	1	Gas-Oil	L150H
Cucharas Automáticas	Servimad	1		40 m <sup>3</sup>
Tolva para Graneles	Servimad	1	Eléctrica	140 m <sup>3</sup>
Palas Cargadoras	Servimad	1	Gas-Oil	950G
Palas Cargadoras	Servimad	1	Gas-Oil	L-180F
Cabeza Tractora	Yilport Huelva	8	Gas-Oil	450 CV
Carretillas Elevadoras	Yilport Huelva	1	Gas-Oil	16 Tm
R.Stacker	Yilport Huelva	5	Gas-Oil	CS45

### 2.5.5 Otro material auxiliar

Clase de Material	Propietario	N.º	Energía que emplea	Características
Plataforma Articulada	Algeposa	1	Eléctrico	50 Tm
Plataforma Elevadora	Bergé	1	Eléctrico	20PX
Vehículos Varios	Bergé	1	Gas-Oil	Automático
Barredora	Congrasur	1	Gas-Oil	PIQUERSA
Barredora	Congrasur	1	Gas-Oil	AUSA
Plataforma Telescópica	Congrasur	1	Gas-Oil	GENIE
Barredora	Ership	1	Gas-Oil	2500ACH
Plataforma Elevadora	J Zarrias	2	Gas-Oil	HA 16 DX
Plataforma Elevadora	Ership	2	Gas-Oil	HA 26 DX
Plataforma de Remolque	Yilport Huelva	6		
Cargadoras de Bidones	Zalviport	1	Gas-Oil	
Plataforma Elevadora	Zalviport	1	Eléctrico	6x4 m <sup>3</sup>
Plataforma Elevadora	Zalviport	1	Eléctrico	3x4 m <sup>3</sup>
Transpaletas Eléctricas	Zalviport	7	Eléctrico	2 Tm

## 2.6 Material flotante

### 2.6.1 Dragas

No existen.

### 2.6.2 Remolcadores

Nombre	Propietario	Energía que emplea	Eslora (m)	Manga (m)	Puntal (m)	Potencia (H.P.)	Año de construcción
V.B. Boluda Fos	Auxmasa - G. Boluda	Gas-oil	33,54	13,00	5,60	6.900	2008
V.B. Cierzo	Auxmasa - G. Boluda	Gas-oil	29,50	11,00	4,00	5.230	2002
V.B. Milonga	Auxmasa - G. Boluda	Gas-oil	18,70	8,00	2,69	1.176	2022
V.B. Boluda Mari	Auxmasa - G. Boluda	Gas-oil	27,46	8,50	4,65	2.510	1989
V.B. Bora	Auxmasa - G. Boluda	Gas-oil	29,50	11,00	4,00	5.230	2001
V.B. Huelva	Auxmasa - G. Boluda	Gas-oil	29,50	11,00	4,00	4.080	1995
V.B. Talisman	Auxmasa - G. Boluda	Gas-oil	32,50	11,50	4,00	5.163	2000
V.B. Bravo	Auxmasa - G. Boluda	Gas-oil	35,50	13,00	6,70	8.150	2009
V.B. Boreal	Auxmasa - G. Boluda	Gas-oil	33,50	12,50		6.800	2000
Yarcla*	Auxmasa - G. Boluda	Gas-oil	15,00	5,50	2,39	510	1999
Yarcla Cinco	Auxmasa - G. Boluda	Gas-oil	22,00	7,00	2,90	2.200	2000
Río Coa	Amadesan, S.L.	Gas-oil	15,87	4,67	1,62	365	1965
Gogor	Amadesan, S.L.	Gas-oil	26,80	7,91	3,97	2.030	1977
Aitor Uno	Amadesan, S.L.	Gas-oil	21,50	7,15	3,80	1.400	1978

\* Dotado con grúa de 2,5 Tm.

### 2.6.3 Gángiles, gabarras y barcazas

Nombre	Propietario	Energía que emplea	Potencia (H.P.)	Eslora (m)	Manga (m)	Puntal (m)	Año de construcción
Yarcla Seis	Boluda Port Services	Gasoil	650	20,00	7,20	3,15	2005
Yarcla Catorce	Boluda Port Services	Gasoil		14,00	3,86		1994
Yarcla Diecisiete	Boluda Port Services	Gasoil	700	15,00	6,00		
Spabunker sesenta	G. Boluda	Gasoil	2.310	64,00	16,25	7,60	2008
Amadesam nueve	Amadesam, S.L.	Gasoil	194	20,00	5,48	2,59	1966
Cisterna Dos	Amasur, S.L.	Gasoil	240	15,00	5,00	2,50	1978
Green Huelva	Amasur, S.L.	Gasoil	564	19,25	8,80	2,60	2018
V.B. Marhaba	Boluda Port Services	Gasoil		15,15	4,80		

### 2.6.4 Grúas Flotantes

Nombre	Propietario	Energía que emplea	Características	Características del trabajo			Año de construcción
				Fuerza (Tm)	Alcance (m)	Altura sobre el mar (m)	
Pontodiel	Boluda Port Services	Remolcado	Carga: 250 Tm	20	-	-	2009

### 2.6.5 Otros medios flotantes auxiliares de servicio

Nombre	Propietario	Tipo	Características	Año de construcción
Punta del Sebo	Serodiel, S.L.	Catamarán	2 motores de 190 HP y 18,70 m de eslora	1997
Canoa de Punta Umbria	Tourdetania Tour, S.L.	Pasaje turístico	24 m de eslora y 6,28 m de manga	
Villa de Palos	Serodiel, S.L.	Pasaje turístico	2 motores de 102 KW y 15,33 m de eslora	1993
Segundo Castillo	Amadesam, S.L.	Embarcación auxiliar	325 KW y 22 m de eslora	1993

### 2.6.5 Otros medios flotantes auxiliares de servicio

Nombre	Propietario	Tipo	Características	Año de construcción
Amadesam diez	Amadesam, S.L.	Embarcación auxiliar	331 KW y 20 m de eslora	
Amadesam siete	Amadesam, S.L.	Embarcación auxiliar	2 motores de 231KW y 14,4 m de eslora	2014
Yarcla Once	Boluda Port Services	Embarcación auxiliar	2 motores de 550 CV y 15 m de eslora	1993
Yarcla Catorce	Boluda Port Services	Embarcación auxiliar	2 motores de 240 CV y 14 m de eslora	1994
Isla de Bacuta	Boluda Port Services	Embarcación auxiliar	2 motores de 315 CV y 12 m de eslora	

## 2.7 Accesos terrestres y comunicaciones

### 2.7.1 Accesos terrestres y comunicaciones interiores

Los principales itinerarios de conexión del Puerto de Huelva con su *hinterland* son los siguientes:

- A-472 Sevilla-Huelva.
- A-49 Sevilla-Huelva-Ayamonte (autopista).
- A-492 Aljaraque -N-431.
- N-431 Huelva-Portugal (por Ayamonte).
- N-435 Badajoz-Huelva.
- N-442 Huelva-Mazagón.
- H-624 Desde el Puerto Exterior a San Juan del Puerto, circunvalando Palos de la Frontera y Moguer.

El Puerto de Huelva se desarrolla de forma lineal a lo largo de la ría del Odiel, en la que se disponen los muelles tradicionales a los que se accede a través de vías urbanas como las Avenidas Norte, Sur, Sanlúcar de Barrameda, Real Sociedad Colombina Onubense y Tomás Domínguez Ortiz, y la ría de Huelva que acoge el puerto exterior de carácter industrial.

La Avenida Francisco Montenegro y el puente sobre el río Tinto unen los muelles interiores con el puerto exterior de Huelva, de tal modo que ambas áreas comparten accesos comunes a pesar de sus diferencias funcionales y la distancia que las separa.

La conexión por carretera con el valle del Guadalquivir y el centro de la península se realiza mediante la A-49 hasta Sevilla, y a partir de ese punto mediante la Autovía de Andalucía N-IV. Esta vía permite por tanto la conexión con la red estatal de gran capacidad.

La relación con Portugal y la zona occidental de Huelva se establece mediante la N-431 y la A-492, que conectan con el tramo de la autovía A-49 entre Huelva y Portugal.

A través del puente internacional de Ayamonte se conecta con la red portuguesa que discurre mediante autovía desde la frontera hacia la región del Algarve, enlazando a su vez con la autovía hacia Lisboa. En cuanto al tráfico con Portugal cabe señalar además, que el único puerto portugués que permite grandes calados se localiza en Sines, por lo que el área de influencia de Huelva para ciertos tráficos marítimos puede abarcar el bajo Alentejo y el Algarve Portugués.

Por otro lado, el tráfico procedente de la zona occidental puede acceder al Puerto por la N-431 o por la A-492. Se ha detectado que el tráfico que se dirige a los muelles interiores, en su aproximación a la ciudad, en lugar de emplear la N-431 y el eje Avda. Cristóbal Colón-Paseo Marítimo-Avda. Hispanoamérica, accede a la ciudad por la A-492 (Aljaraque a la N-431) que suponen una reducción significativa de recorrido, por lo que el acceso al puerto se produce desde Aljaraque o Corrales a través del Nuevo puente sobre el Odiel.

En caso de dirigirse al Puerto Exterior, el tráfico procedente de la zona occidental se canaliza mediante la N-431, circunvala la ciudad por el norte hasta el ramal de la A-49 que une Huelva y después toma la Ronda Suroeste. La conexión con la N-435 (Badajoz - Huelva) se realiza a partir del enlace de Trigueros en la A-49, por lo que esta autovía canaliza los tráficos de acceso a la ciudad, y al puerto, de ambos ejes, constituyendo la principal vía de penetración al área industrial de Huelva. El acceso al puerto exterior

desde la A-49 se conecta con la Ronda Suroeste, de doble vía de circulación, que actúa como circunvalación del casco urbano de Huelva, eludiendo el paso por zonas urbanas y desembocando en la N-442, lo que permite el acceso por autovía al Puerto Exterior a través del puente sobre el río Tinto. La N-442 (Huelva-Mazagón) se constituye en la arteria vertebradora del puerto exterior, de especial importancia en los tráficos interiores portuarios e industriales. Esta conexión permite la circulación de Mercancías Peligrosas.

A la hora de evaluar la accesibilidad por carretera al Puerto de Huelva, hay que señalar la importancia del tráfico local y comarcal, ya que cerca del 80 % del tráfico tiene su origen o destino en puntos situados en un radio de 50 Km, correspondientes a la zona industrial aledaña al puerto o instalaciones mineras de la comarca.

La Autoridad Portuaria de Huelva disfruta de una red viaria que sirve sobradamente a sus instalaciones y a la Zona de Servicio. Cabe destacar, como arteria principal, el itinerario constituido por la Avenida de Hispano América, la Avenida Francisco Montenegro (carretera a la Punta del Sebo) y el Puente del Tinto, que enlazan muelles interiores y el Puerto Exterior. El tráfico con origen Portugal, Extremadura o Sevilla, accede, cómodamente, a la Zona de Servicio a partir de la Autopista A-49 o de la CN- 431. Asimismo, el tráfico local discurre con fluidez, en virtud de un entramado suficiente y racional de calzadas y carreteras.

En el cuadro se significan denominaciones y características de las distintas vías a cargo del Organismo:

### 2.7.1 Accesos terrestres y comunicaciones interiores

Puerto	Zona nº	Zona descripción	Denominación vía	Activo código	Longitud (m)	Anchura (m)	Tipo de firme
Interior	1	Pol. Pesquero Norte y Zona Astilleros	Calle Almadraba	C.Z01.ALM	308,00	10,5	Flexible con pavimento asfáltico
Interior	1	Pol. Pesquero Norte y Zona Astilleros	Calle Alonso Ojeda	C.Z01.ALO	672,00	10,9	Flexible con pavimento asfáltico
Interior	1	Pol. Pesquero Norte y Zona Astilleros	Calle Arrastre	C.Z01.ARR	791,00	10,5	Flexible con pavimento asfáltico
Interior	1	Pol. Pesquero Norte y Zona Astilleros	Calle Cerco	C.Z01.CER	422,00	5,40/10,5	Flexible con pavimento asfáltico
Interior	1	Pol. Pesquero Norte y Zona Astilleros	Avda. Enlace	C.Z01.ENL	398,00	10,9	Flexible con pavimento asfáltico
Interior	1	Pol. Pesquero Norte y Zona Astilleros	Calle Unión Alonso Ojeda con Avda. Molino	C.Z01.MOL	55,00	11,5	Flexible con pavimento asfáltico
Interior	2	Entorno Muelle de Levante	Avenida Hispanoamérica	C.Z02.HIS	1.324,00	13,4	Flexible con pavimento asfáltico/hormigón
Interior	2	Entorno Muelle de Levante	Avenida Norte	C.Z02.NOR	181,00	16,4	Flexible con pavimento asfáltico
Interior	2	Entorno Muelle de Levante	Avda. Real Colombina Onubense	C.Z02.RSO	128,00	7,5	Flexible con pavimento asfáltico
Interior	2	Entorno Muelle de Levante	Avenida Sanlúcar de Barrameda	C.Z02.SLU	166,00	7,5	Flexible con pavimento asfáltico
Interior	2	Entorno Muelle de Levante	Pavimento Muelle Levante	M.LEV.PAV	1.324,00	80/variable	Rígido con pavimento de hormigón y zona de adoquines
Interior	3	P.I. Punta del Sebo.	Calle Cristobal Donante	C.Z03.CRI	1.386,00	7	Flexible con pavimento asfáltico
Interior	3	Avda. Francisco Montenegro	Avda. Francisco Montenegro	C.Z03.FCO	4.760,00	20,67	Flexible con pavimento asfáltico/hormigón
Interior	3	P.I. Punta del Sebo.	Calle Sin nombre	C.Z03.IOC	553,00	7 / 18	Flexible con pavimento asfáltico
Interior	3	Avda. Francisco Montenegro	Ctra. Monumento a la Fe Descubridora	C.Z03.MON	258,00	7	Flexible con pavimento asfáltico
Interior	3	P.I. Punta del Sebo.	Calle Sabina Negral-TR0	C.Z03.TR0	789,00	7	Flexible con pavimento asfáltico
Interior	3	P.I. Punta del Sebo.	Calle Joaquín Turina-TR1	C.Z03.TR1	949,00	7	Flexible con pavimento asfáltico
Interior	3	P.I. Punta del Sebo.	Calle Isaac Albeniz-TR2	C.Z03.TR2	621,00	7	Flexible con pavimento asfáltico
Interior	3	P.I. Punta del Sebo.	Calderón de la Barca-TR3	C.Z03.TR3	821,00	7	Flexible con pavimento asfáltico
Interior	3	P.I. Punta del Sebo.	TRANSVERSAL 4	C.Z03.TR4	621,00	7	Rígido con pavimento de hormigón
Interior	3	P.I. Punta del Sebo.	TRANSVERSAL 5	C.Z03.TR5	840,00	7	Flexible con pavimento asfáltico
Interior	3	Avda. Francisco Montenegro	Senda peatonal Margen Izq. Odiel	C.Z03.VER	3.550,00	8,4	Flexible con pavimento asfáltico
Interior	3	P.I. Punta del Sebo.	ZAL	C.Z03.ZAL	409,00	10,9	Flexible con pavimento asfáltico
Exterior	4	Entorno Puerto Exterior. P.I. Nuevo Puerto	Carretera Costera	C.Z04.CCO	6.700,00	7 / 18	Flexible con pavimento asfáltico
Exterior	4	Entorno Puerto Exterior. P.I. Nuevo Puerto	Carretera Posterior	C.Z04.CPO	7.156,00	18 / 9	Flexible con pavimento asfáltico

### 2.7.1 Accesos terrestres y comunicaciones interiores

Puerto	Zona nº	Zona descripción	Denominación vía	Activo código	Longitud (m)	Anchura (m)	Tipo de firme
Exterior	4	Entorno Puerto Exterior. P.I. Nuevo Puerto	Calle Perpendicular 1 (BERGÉ)	C.Z04.PP1	261,00	7	Flexible con pavimento asfáltico
Exterior	4	Entorno Puerto Exterior. P.I. Nuevo Puerto	Calle Perpendicular 2 (García Munté)	C.Z04.PP2	256,00	7	Flexible con pavimento asfáltico
Exterior	4	Entorno Puerto Exterior. P.I. Nuevo Puerto	Calle Perpendicular 3 (CALLE A)	C.Z04.PP3	233,00	7	Flexible con pavimento asfáltico
Exterior	4	Entorno Puerto Exterior. P.I. Nuevo Puerto	Calle Perpendicular 4 (DECAL)	C.Z04.PP4	246,00	7	Flexible con pavimento asfáltico
Exterior	4	Entorno Puerto Exterior. P.I. Nuevo Puerto	Aparcamiento público junto a MIJG	C.Z04.PR1	800,00	9	Firme rígido - hormigón
Exterior	4	Entorno Puerto Exterior. P.I. Nuevo Puerto	Aparcamiento Bar Nuevo Puerto	C.Z04.PR2	100,00	50/variable	Flexible con pavimento asfáltico
Exterior	4	Entorno Puerto Exterior. P.I. Nuevo Puerto	Carretera Palos-Rábida	C.Z04.RAB	200,00	18	Flexible con pavimento asfáltico
Exterior	4	Entorno Puerto Exterior. P.I. Nuevo Puerto	Puente del Tinto (N-442)	C.Z04.TIN	915,00	14	Rígido (tablero hormigón) con rodadura asfáltica
Exterior	4	Entorno Puerto Exterior. P.I. Nuevo Puerto	Pavimento del Muelle Ciudad de Palos	M.CIP.PAV	250,00	40/variable	Flexible con pavimento asfáltico
Exterior	4	Entorno Puerto Exterior. P.I. Nuevo Puerto	Pavimento del Muelle Ing. Juan Gonzalo	M.IJG.PAV	950,00	15/variable	Firme rígido - hormigón
Exterior	4	Entorno Puerto Exterior. P.I. Nuevo Puerto	Pavimento del Muelle de Minerales	M.MIN.PAV	600,00	35/variable	Flexible con pavimento asfáltico
Exterior	4	Entorno Puerto Exterior. P.I. Nuevo Puerto	Pavimento del Muelle de Petrolero	M.PTR.PAV	150,00	3,6	Firme rígido - hormigón
Exterior	4	Entorno Puerto Exterior. P.I. Nuevo Puerto	Pavimento del Muelle de Remolcadores	M.REM.PAV	100,00	15	Flexible con pavimento asfáltico
Exterior	4	Entorno Puerto Exterior. P.I. Nuevo Puerto	Pavimento del Muelle Sur	M.SUR.PAV	750,00	80/variable	Flexible con pavimento asfáltico
Exterior	4	Entorno Puerto Exterior. P.I. Nuevo Puerto	Polígono de Villafría	-	-	-	Flexible con pavimento asfáltico
Dique	5	Dique Juan Carlos I	Ctra. Dique Juan Carlos I (PK 0+000 al 14+310)	C.Z05.DIQ	14.310,00	10	Flexible con pavimento asfáltico
Dique	5	Dique Juan Carlos I	Ctra. Dique Juan Carlos I (PK 14+310 al 24+210)	C.Z05.DIQ	9.900,00	5,7	Firme rígido - hormigón
<b>TOTAL</b>					<b>65.203,00</b>		

El acceso ferroviario al puerto de Huelva se realiza a partir de un ramal de la RFIG de la línea 440 Bif. Los Naranjos y desde la que se enlaza también con la línea Huelva-Zafra.

Las distancias desde Huelva a los centros ferroviarios citados son:

- Huelva-Sevilla: 110,7 Km (Fuente: Declaración de la red del ADIF 2025 - Bif los Naranjos - Benacazón - Huelva)
- Huelva Mercancías - Zafra: 180,8 Km (Fuente: Declaración de la red del ADIF 2025)

A partir de este ramal se da servicio a la zona industrial del puerto exterior: Terminal de graneles (MIJG, Ciudad de Palos y Minerales), Terminal de contenedores del Muelle Sur, Terminal de graneles líquidos de Decal, terminal de Algeposa y a la zona industrial asociada (Polígono Industrial Nuevo Puerto, Refinería, etc). Actualmente, la longitud total de la red ferroviaria gestionada por la APH cuenta con unos 34 km., siendo 22 Km. la longitud en zona de servicios del Puerto de Huelva.

La RFAPH está compuesta por una red de vías de ancho ibérico (1,668 mm) con unas infraestructuras que están sin electrificar. El tráfico ferroviario es exclusivamente de mercancías.

Los aparatos de vía o desvíos se caracterizan por el accionamiento del cambio motorizado de tipo A. La red ferroviaria está dotada de subsistema CMS puesto en servicio en el año 2023, lo que permite la expedición / recepción de trenes y maniobras mediante bloqueos automáticos. Únicamente existen cambios manuales en la terminal de graneles del Puerto Exterior.

De la línea Zafra-Huelva parte el ramal de mercancía Zafra-Jerez de los Caballeros (Llano de la Granja) conectando el Puerto al complejo industrial perteneciente al grupo Cristian Lay.

## 2.7.2 Plano de comunicaciones internas/interiores

[Véase Plano General del Puerto de Huelva.](#)

## 2.7.3 Plano de accesos terrestres

[Véase Plano General del Puerto de Huelva.](#)

## 2.8 Breve descripción de instalaciones para tráficos específicos

Este apartado completa al 2.5.2 de esta memoria, dedicado a instalaciones especiales de carga y descarga, por lo que los datos sobre características de las instalaciones que en él se recogen no se volverán a repetir.

Desde el interior de la Ría del Odiel y enumerándolas por el orden en que físicamente están ubicadas, el Puerto de Huelva cuenta con las siguientes instalaciones para tráficos específicos:

- **Pantalán de FERTIBERIA, S.A. (Fosfórico).** Este pantalán, construido en 1972 por Fosfórico Español, S.A. se dedica actualmente al tráfico de ácidos.
- **Pantalán de Atlantic Copper, S.L.U. norte.** Este pantalán de un sólo atraque, fue construido en 2010 por Atlantic Copper, S.A. Tiene un calado de 6,50 m y cuenta con una tubería de 14" para la carga de ácido sulfúrico.
- **Pantalán de FERTIBERIA, S.A. (Abonos).** Construido en el año 1966, e igual que los dos anteriores en la margen izquierda del Odiel, este pantalán está habilitado para la carga de amoníaco, además cuenta con una cinta transportadora para la carga de abonos.
- **Muelle de Petroleros de Torre Arenillas.** Construido por la Administración en 1968, cuenta con dos atraques independientes que se destinan al tráfico de productos petrolíferos y petroquímicos, y fundamentalmente al embarque/desembarque de productos refinados procedentes/para la Refinería "La Rábida" de CEPSA.
- **Muelle de Impala, S.L.** Este muelle ha sido construido en 2015. Dispone de un calado de 13 m y cuenta con cintas para la carga/descarga de concentrados metálicos con capacidad de 1.000 Tm/h.
- **Pantalán de Atlantic Copper, S.L.U. TNP 2.** Este pantalán, construido en 1975 por A.I.E.S.A, cuenta con instalaciones de tuberías para trasiego de ácido sulfúrico procedente de la factoría de Atlantic Copper, S.L.U.
- **Pantalán de Atlantic Copper, S.L.U. TNP 1.** Este pantalán de un solo atraque que está situado entre el de Levantino Aragonesas de Tránsitos, S.A. y el de Atlantic Copper, S.L.U., TNP 2, entró en servicio en el año 1984. Tiene un calado de 10,00 m y cuenta con una tubería de 14" para trasiego de ácido sulfúrico.
- **Pantalán de Levantino Aragonesas de tránsito, S.A. (antes Fertinagro Sur, S.L.).** Este Pantalán, de un atraque, está situado entre el de Atlantic Copper, S.L.U. TNP 1 y el de Enagás, habiendo entrado en servicio en 1981. Tiene un calado de 9,7 m y está previsto pueda aumentarse en el futuro. Cuenta con una tubería de 8" para el trasiego para el trasiego de ácidos fosfórico y sulfúrico.
- **Pantalán de Enagás, S.A.** En 1988 entró en servicio el pantalán construido por ENAGÁS entre el de Levantino Aragonesa de Tránsitos, S.A. (antes Fertinagro Sur, SLU) y el pantalán Reina Sofía, para la descarga/carga de grandes buques. Dispone de un atraque con calado de 12 m, equipado con brazos de carga y red de tuberías que le comunican con el resto de las instalaciones del terminal de gas natural. Su capacidad de descarga del muelle es de 4.000 m<sup>3</sup>/h de GNL.
- **Muelle Reina Sofía.** Este muelle destinado a la carga y descarga de graneles líquidos lo construyó UERTSA, actualmente CEPSA, en 1976, y está formado por una pasarela de acceso y cuatro plataformas de atraque. Los cuatro atraques exteriores cuentan con sus correspondientes brazos de carga para el tráfico de líquidos.

- **Pantalán de Decal España, S.A. (norte).** Este Pantalán fue construido en 1995 por Catalana de Almacenes Petrolíferos, S.A (actualmente Decal España, S.A.) para la descarga de gasolinas y gasóleos. Esta instalación está equipada además con un brazo de carga/descarga de ciclohexano, uno para aceite y una manguera para descarga de metanol. Está situado al sur del muelle Reina Sofía. Tiene un calado de 11,50 m (BMVE) y está formado por pasarela y plataforma, dos duques de alba de atraque y cuatro de amarre. Estructura de hormigón pilotada.
- **Pantalán de Decal España, S.A. (sur).** Este Pantalán fue construido en 2009 por Decal España, S.A. para la carga/descarga de aceites vegetales. Esta instalación está equipada además con un brazo de carga/descarga de gasóleo, uno para éster metílico, otro para metanol y otro para fuel. Está situado al sur del pantalán Reina Sofía. Tiene un calado de 12,50 m (BMVE) y está formado por pasarela y plataforma y cuatro duques de alba de amarre. Estructura de hormigón pilotada.
- **Pantalán de Decal España, S.A. (sur 2).** Este pantalán fue construido en 2021, a partir del pantalán anterior existente al atraque de gabarras de bunkering, para

realizar operaciones comerciales de carga y descarga con buques de mayor porte. Dicha instalación, adentrada unos 100 m respecto a la línea de costa, cuenta con dos plataformas de atraque y carga/descarga, tres Duques de Alba de amarre, pasarelas peatonales, defensas de atraque y ganchos de escape rápido.

- **Rampa roll-on/roll-off en el Muelle Sur.** Esta rampa, actualmente propiedad de la Autoridad Portuaria de Huelva, fue construida en 2011 por Naviera Armas, S.A., para dar servicio a buques Ro-Pax destinados al transporte de pasajeros y de carga rodada. Con esta instalación se ha puesto en marcha una nueva línea regular desde Huelva con destino a las Islas Canarias. La rampa tiene una anchura de 27,51 m y 50,40 m de largo, teniendo capacidad para dar servicio a dos buques.
- **Monoboya Terminal.** En calado de 22 metros por carta, permite buques con calado máximo 16,50 metros y unida a la refinería "La Rábida" de CEPSA por un sea-line existe una monoboya para la recepción de los crudos de petróleos, con un rendimiento máximo de 3.800 Tm/h.

# 03 OBRAS O ACTIVIDADES AUTORIZADAS A PARTICULARES

## 3.1. Obras o actividades autorizadas a particulares

Ref.	Nombre titular	Destino	Fecha otorg.	Fecha caduc.	Total m <sup>2</sup>	Importe Tasa Ocupación	Importe Tasa Actividad	Importe Total Tasas
000030	García Rodríguez, Jose y Pedro	Fabrica de artículos de goma	13/02/1956	16/12/2027	800,00	2.171,00	434,20	2.605,20
000054	Nueva Rabida, S.L.	Explotación de un acceso desde sus instalaciones a calzada posterior	17/02/2013	16/02/2028	300,00	843,96	168,79	1.012,75
000102	Excmo. Ayuntamiento de Huelva	Explotación del antiguo muelle de Río Tinto	29/09/1994	28/09/2039	2.395,80	196,75	0,00	196,75
000308	Aislamientos Termicos Y Frigoríficos, S.A.	Fabricación e instalación de aislamientos térmicos	21/07/2015	21/07/2027	2.319,71	9.745,90	6.560,74	16.306,64
000324	Edistribución Redes Digitales, S.L.U	Tendido líneas aéreas central térmica Cristobal Colón	07/07/1961	16/12/2027	50.994,40	28.324,02	5.664,80	33.988,82
000336	Endesa Generación,S.A.Sociedad Unip	Toma de agua y desagüe	20/03/1962	16/12/2027	5.369,41	9.200,84	1.840,17	11.041,01
000339	Edistribución Redes Digitales, S.L.U	Caseta de transformación pescadería	28/03/1962	16/12/2027	24,48	189,84	37,97	227,81
000341	Cruz Roja Española-Asamblea Prov.	Fines propios de la institución.	21/11/2018	20/11/2028	1.796,66	0,00	0,00	0,00
000395	Edistribución Redes Digitales, S.L.U	Caseta de transformación para el suministro de energía eléctrica.	01/07/1965	16/12/2027	54,48	422,50	84,50	507,00

### 3.1. Obras o actividades autorizadas a particulares

Ref.	Nombre titular	Destino	Fecha otorg.	Fecha caduc.	Total m <sup>2</sup>	Importe Tasa Ocupación	Importe Tasa Actividad	Importe Total Tasas
000407	Comercial Eléctrica Onubense S.A.	Taller de calderería mecánico y eléctrico	19/10/1965	31/12/2024	2.187,00	5.934,97	1.186,99	7.121,96
000458	Edistribución Redes Digitales, S.L.U	Linea electrica 66 KV.	14/02/1968	16/12/2027	5.935,00	2.700,98	540,19	3.241,17
000471	Cía. Española de Petroleos S.A. CEPSA	Terminal flotante y tubería submarina e instalaciones complementarias de la refinería de La Rábida	27/12/1972	21/11/2026	204.145,10	135.290,86	208.017,58	343.308,44
000481	Endesa Generación,S.A.Sociedad Unip	Toma y salida de agua tubería enterrada	14/03/1967	16/12/2027	724,30	981,28	196,25	1.177,53
000497	Cía. Española de Petroleos S.A. CEPSA	Tubería transporte combustibles líquidos refinería/Puerto de Huelva	30/10/1968	16/12/2027	9.741,15	2.768,34	553,67	3.322,01
000515	Artes y Redes del Sur,S.L.	Instalaciones para la industria de la pesca	08/05/2015	16/12/2027	810,00	1.859,96	500,00	2.359,96
000527	Edistribución Redes Digitales, S.L.U	Linea 15 kv. Subestación nuevo puerto/ refinería Río-Gulf	30/10/1968	16/12/2027	5.215,00	10.559,79	2.111,96	12.671,75
000531	Suministros Siderurgicos Huelva, S.A.	Comercio, distribución, transformación de productos siderúrgicos y materiales de construcción	16/11/2018	15/11/2033	2.209,10	24.533,84	1.306,91	25.840,75
000573	Goipe Huelva, S.L.	Instalaciones para suministros industriales.	03/06/2016	02/06/2032	4.825,00	28.891,70	4.290,42	33.182,12
000581	Montajes Metalicos Huelva, S.L.	Nave almacén talleres de construcciones metálicas y calderería	12/05/2015	13/05/2028	7.440,00	34.151,43	5.191,19	39.342,62
000591	Sociedad Española de Carburos Metálicos, S.A.	Planta de almacenamiento de anhídrido carbónico líquido	13/07/2010	13/07/2025	9.957,00	23.580,04	5.337,21	28.917,25

### 3.1. Obras o actividades autorizadas a particulares

Ref.	Nombre titular	Destino	Fecha otorg.	Fecha caduc.	Total m <sup>2</sup>	Importe Tasa Ocupación	Importe Tasa Actividad	Importe Total Tasas
000607	Punta Naval S.L.	Comercialización embarcaciones recreo y reparación maquinaria y motores marinos	28/07/2020	27/07/2034	2.430,00	18.849,04	10.377,52	29.226,56
000676	Electroquímica Onubense, S. L.	Lavadero y acopio de sal de las balsas de cristalización de las salinas ubicadas en las Marismas del Odiel o adquirida a terceros	31/07/2014	31/07/2027	77.890,80	14.589,03	4.600,00	19.189,03
000736	Grupo Amasua, S.A.	Almacén de redes, pertrechos, oficinas, exposición y venta producción pesquera	14/06/2002	25/06/2032	2.394,15	5.466,57	4.373,26	9.839,83
000772	Cía. Española de Petroleos S.A. CEPSA	Muelle para tráfico de graneles líquidos y área de servicio. Pantalán Reina Sofía	28/06/2005	27/05/2035	101.676,80	188.788,17	831.734,38	1.020.522,55
000813	Cepsa Química, S.A.	Depósitos e instalaciones auxiliares de su planta	29/12/2004	30/03/2032	62.677,36	321.907,39	52.075,93	373.983,32
000879	Baltimar S.A.	Instalaciones para la industria de la pesca	02/05/2010	01/05/2025	1.587,50	8.342,04	20.151,21	28.493,25
000880	Antonio Machuca S.L.	Suministros marítimos e industriales.	05/03/2018	04/03/2028	1.750,00	16.694,46	1.811,37	18.505,83
000883	Onubanaval, S.L.	Carpintería naval.	20/06/1997	30/06/2027	2.760,00	6.337,65	4.031,78	10.369,43
000905	Ibertrans 2000, S.L.	Resguardo y mantenimiento flota de camiones	01/02/2014	01/02/2029	6.200,00	27.862,91	5.965,90	33.828,81
000926	Mantenimientos Y Montajes S.Coop	Reparación de buques y calderería, mantenimiento y mecánica industrial	11/03/2017	10/03/2027	4.846,20	47.683,43	4.199,78	51.883,21
000931	NEDGIA Andalucía, S.A.	Instalación de una conducción de gas natural	25/04/2006	16/12/2027	25.048,93	28.823,60	5.764,48	34.588,08

### 3.1. Obras o actividades autorizadas a particulares

Ref.	Nombre titular	Destino	Fecha otorg.	Fecha caduc.	Total m <sup>2</sup>	Importe Tasa Ocupación	Importe Tasa Actividad	Importe Total Tasas
000932	Gas-Auto S.C.A.	Estación de servicio para el suministro de carga eléctrica, carburantes y GPL e instalaciones auxiliares que incluyen central telefónica y de emisoras para taxis, oficina, taller mecánico y electrónico y estación de lavado de vehículos	28/02/2017	27/02/2037	5.557,02	31.839,49	17.021,28	48.860,77
000945	Enagas Transporte S.A.U.	Instalación tramo gaseoducto Huelva-Sevilla en zona servicios Puerto de Huelva	22/12/1988	16/12/2027	348,00	414,19	82,84	497,03
000968	Servicios Marítimos Aduaneros Huelva S.L.	Almacenaje y distribución de graneles sólidos en Terminal Arenillas.	09/03/1989	13/03/2034	15.400,00	43.323,28	26.003,12	69.326,40
000969	Junta de Andalucía	Centro recepción paraje natural de las Marismas del Odiel (l. Bacuta)	19/06/2009	26/04/2029	127.779,00	0,00	0,00	0,00
000970	Pinturas Brico, S.L.	Almacén de pintura	26/04/2019	25/04/2029	810,00	7.733,61	4.800,00	12.533,61
000976	Enagas Transporte S.A.U.	Instal. Estación protección catódica nº 1 gasoducto Huelva-Sevilla	25/04/2006	16/12/2027	132,00	157,10	31,42	188,52
000980	Expromar S.L.	Instal. Elaboración, transformación y distribución. Pescados y mariscos.	13/07/2015	13/07/2027	2.430,00	21.362,19	1.687,02	23.049,21
000993	Alex Huelva, S.L.	Servicio de limpieza industrial	14/09/2010	14/09/2025	2.839,00	24.329,40	1.451,72	25.781,12
000997	Edistribución Redes Digitales, S.L.U	Explotación línea subterránea media tensión de 15 kv	19/04/2011	19/04/2026	39,16	463,84	15,74	479,58
001008	Restauración y Hostelería Joma S.L.	Bar/cafetería-restaurante, en Av. Francisco Montenegro	11/06/2013	10/06/2028	1.178,00	12.639,15	585,00	13.224,15

### 3.1. Obras o actividades autorizadas a particulares

Ref.	Nombre titular	Destino	Fecha otorg.	Fecha caduc.	Total m <sup>2</sup>	Importe Tasa Ocupación	Importe Tasa Actividad	Importe Total Tasas
001023	Decal España S.A.	Terminal marítima de recepción, almacenamiento y distribución de hidrocarburos y otros graneles líquidos relacionados con la industria alimentaria y la fabricación de biocombustibles	11/11/1993	10/11/2043	238.614,13	427.097,97	979.845,58	1.406.943,55
001035	Antonio España E Hijos S.L.	Planta de recuperación, clasificación y reciclado residuos sólidos.	18/02/2000	23/08/2032	17.781,60	42.496,57	7.850,22	50.346,79
001039	Excmo. Ayuntamiento de Huelva	Estación depuradora de aguas residuales en marisma del pinar.	31/07/1995	02/08/2040	64.767,00	0,00	0,00	0,00
001045	Bergé Marítima S.L.	Recepción, almacenaje y expedición de graneles sólidos	30/07/1996	01/10/2038	19.137,24	53.836,88	21.309,84	75.146,72
001048	Consignaciones y Graneles del Suroeste S.A.	Almacenaje de graneles sólidos y subproductos.	30/07/1996	06/08/2034	15.722,40	44.154,94	25.675,88	69.830,82
001054	Laboral Team Stros.Industriales,S.L	Almacenaje y comercialización de repuestos industriales	07/11/1996	13/11/2026	1.571,01	3.467,85	1.467,82	4.935,67
001061	Puig Mora, María del Rocio	Explotación de un cafe-bar en la Av. Norte del polígono pesquero norte.	06/07/2018	05/07/2028	20,15	574,26	1.600,02	2.174,28
001062	Atrian Technical Services, S.A.	Servicios de montaje y mantenimiento de equipos industriales	14/12/2017	13/12/2032	1.527,75	12.627,20	800,00	13.427,20
001063	Refractarios del Sur, S. L.	Montaje industrial de revestimientos antiácido y refractarios	30/12/1997	30/12/2027	1.584,00	3.496,52	2.000,00	5.496,52
001071	Mantenimiento y Montajes Industriales, S. A.	Limpieza, descontaminación y tratamiento de instalaciones industriales	29/04/2019	28/04/2031	1.701,00	14.952,39	1.000,00	15.952,39

### 3.1. Obras o actividades autorizadas a particulares

Ref.	Nombre titular	Destino	Fecha otorg.	Fecha caduc.	Total m <sup>2</sup>	Importe Tasa Ocupación	Importe Tasa Actividad	Importe Total Tasas
001075	TDN Sevilla, S.A.	Centro logístico de recepción, almacenaje y distribución mercancías.	07/04/2000	28/04/2030	4.475,00	9.878,12	5.926,87	15.804,99
001076	Nautica Avante, S.L.	Venta y reparación de embarcaciones y motores náutico-deportivos	09/10/2019	08/10/2033	1.620,00	13.106,03	1.050,00	14.156,03
001086	Dapeit Real State, S.L.	Construcción y explotación micropolígono industrial en Av. F. Montenegro	27/04/2001	15/05/2031	25.350,00	55.957,59	19.370,98	75.328,57
001090	Ibemetex Spain S.L.	Construcción y explotación de un centro de equipamiento terciario (línea eléctrica)	11/01/2002	10/01/2032	243,50	798,93	263,64	1.062,57
001091	NEDGIA Andalucía, S.A.	Transporte de gas natural por la zona de servicio del Puerto de Huelva	12/07/2001	11/07/2031	478,48	791,37	395,69	1.187,06
001095	Alex Huelva, S.L.	Almacenamiento y venta de muebles	14/07/2016	13/07/2026	500,04	10.720,66	4.000,00	14.720,66
001101	Prezero Gestión de Residuos, S.A.	Sede social y gestión integral recogida selectiva residuos urbanos.	07/04/2002	05/05/2032	9.500,00	20.970,30	16.776,24	37.746,54
001109	Guerra-Librero, S.L.	Comercialización y montaje de equipos industriales	11/10/2019	10/10/2032	497,72	14.846,36	7.769,41	22.615,77
001111	Dimahuelva, S.L.U.	Instalaciones para la industria de la pesca.	22/11/2002	27/12/2032	810,00	1.859,96	1.115,98	2.975,94
001137	Fertiberia S.A.	Almacenamiento de amoniaco y plantas de fabricación de fertilizantes	01/07/2004	16/12/2025	204.421,45	354.847,35	70.969,82	425.817,17
001142	Enagas Transporte S.A.U.	Terminal de almacenamiento y regasificación de gas natural licuado	19/11/2004	03/04/2029	232.906,34	533.699,48	277.011,17	810.710,65

### 3.1. Obras o actividades autorizadas a particulares

Ref.	Nombre titular	Destino	Fecha otorg.	Fecha caduc.	Total m <sup>2</sup>	Importe Tasa Ocupación	Importe Tasa Actividad	Importe Total Tasas
001149	Pinsur, S.A.	Tratamiento de superficies metálicas.	10/05/2005	09/05/2025	6.912,00	23.839,98	5.304,99	29.144,97
001151	Algeposa Huelva, S. L.	Almacenaje, manipulación y transformación por mezcla mecánica, en recinto cerrado, de graneles sólidos no contaminantes	30/09/2005	20/06/2040	89.029,47	182.722,52	100.988,79	283.711,31
001162	Atlantic Copper S.L.U.	Terminal para tráfico de graneles en general (tnpl)	31/01/2014	09/05/2033	60.588,29	397.320,49	115.973,05	513.293,54
001171	Vodafone ONO S.A.U.	Línea de telecomunicación.	05/05/2006	04/05/2036	148,41	180,39	36,08	216,47
001177	Dos Fuentes, S.L.U.	Ejecución y mantenimiento de obras civiles e industriales y suministro de materiales auxiliares a la industria	22/09/2006	03/10/2026	4.206,54	9.158,12	4.579,06	13.737,18
001183	Gunvor España, S.L.U.	Rack tuberías transporte aceites, hidrocarburos, alcoholes	10/01/2008	10/01/2028	5.423,85	21.317,67	149.652,33	170.970,00
001187	Atlantic Copper S.L.U.	Centro logístico de almacenamiento de graneles sólidos y otros productos	16/01/2016	17/03/2025	15.829,91	117.942,61	13.749,54	131.692,15
001190	Bar Nuevo Puerto C.B.	Bar restaurante.	02/12/2006	01/12/2026	1.519,59	4.274,92	3.847,43	8.122,35
001195	Lípidos Santiga Huelva S.L.	Planta de refinado de aceites vegetales.	29/07/2009	10/11/2038	28.604,36	80.430,84	82.965,52	163.396,36
001197	Real Club Marítimo de Huelva	Construcción y explotación de instalaciones náutico-deportivas.	30/06/2007	30/06/2037	63.130,42	62.047,35	7.543,63	69.590,98
001209	Alex Huelva, S.L.	Centro de recogida y transferencia de residuos marpol.	01/07/2008	01/07/2028	2.950,60	6.726,06	2.017,82	8.743,88

### 3.1. Obras o actividades autorizadas a particulares

Ref.	Nombre titular	Destino	Fecha otorg.	Fecha caduc.	Total m <sup>2</sup>	Importe Tasa Ocupación	Importe Tasa Actividad	Importe Total Tasas
001210	Bergé Marítima S.L.	Almacenaje y distribución de graneles sólidos.	28/06/2008	27/06/2036	14.541,70	40.703,66	20.602,78	61.306,44
001212	Distribumar, S.L.	Manipulación, empaquetado y venta de pescados y mariscos	26/07/2008	25/07/2035	750,00	6.858,32	1.371,66	8.229,98
001222	S.G.S. Española de Control S.A.	Explotación básculas para la prestación del servicio comercial de control de pesaje de camiones	08/05/2019	07/05/2029	1.003,91	10.303,12	10.778,94	21.082,06
001225	Atlantic Copper S.L.U.	Planta de fundición y refinera de cobre, instalaciones auxiliares y terminal de tráfico	18/12/2009	25/07/2038	443.776,29	828.054,44	192.609,07	1.020.663,51
001238	Cía. Española de Petroleos S.A. CEPSA	Tendido una conducción de fueloleos por galería situada en calle A	10/03/2010	10/01/2028	14,40	2.173,52	41.344,49	43.518,01
001244	Junta de Andalucía	Conducción de abastecimiento de agua de riego al jardín botánico	05/04/2011	29/11/2045	1.275,00	0,00	0,00	0,00
001245	Fertinagro Sur, S.L.	Producción de nutrientes secundarios y oligoelementos para nutrición	13/01/2011	12/01/2036	104.414,24	263.338,95	69.391,49	332.730,44
001246	Edistribución Redes Digitales, S.L.U	Explotación de línea eléctrica de 15 kv.	25/07/2010	24/07/2030	3.053,51	8.307,33	9.393,48	17.700,81
001252	Telefónica Móviles España S.A.	Instalación y explotación de antenas de telefonía móvil.	26/07/2012	25/07/2027	606,83	807,93	11.699,25	12.507,18
001255	Pescados y Mariscos Sánchez de la Campa S.L.	Comercialización de pescados y mariscos	04/05/2011	03/05/2031	1.095,00	9.351,50	1.018,98	10.370,48
001274	Grupo Hostelero Bonilla S.L.U.	Explotación bar/cafetería-restaurante	27/06/2012	26/06/2027	1.182,39	65.376,29	3.600,01	68.976,30

### 3.1. Obras o actividades autorizadas a particulares

Ref.	Nombre titular	Destino	Fecha otorg.	Fecha caduc.	Total m <sup>2</sup>	Importe Tasa Ocupación	Importe Tasa Actividad	Importe Total Tasas
001275	Levantino Aragonesa de Tránsitos, S.A.	Planta preparación materias primas y terminal almacenamiento y expedición graneles líquidos	26/07/2012	25/07/2027	11.661,21	38.593,12	6.521,76	45.114,88
001281	Mariscos Mendez, S.L.	Manipulación, empaquetado y venta de pescados y mariscos.	23/06/2012	26/10/2030	3.268,00	14.441,29	9.449,68	23.890,97
001284	Seabery Soluciones, S.L.	Planta ensamblaje y producción componentes informáticos y electrónicos.	28/07/2012	27/07/2027	1.000,00	19.647,72	4.260,51	23.908,23
001289	ESTIHUELVA Centro Portuario de Empleo, S.A.,	Instalaciones propias del servicio de dicha sociedad	06/02/2013	22/02/2033	119,05	5.932,70	924,51	6.857,21
001306	Atlantic Copper S.L.U.	Pantalán atraque de buques y atraques de buques y carga/descarga de graneles (TNP-2)	10/07/2013	09/07/2033	15.055,14	34.440,52	43.585,25	78.025,77
001309	Impala Terminals Huelva, S.L.U.	Terminal carga/descarga, almacenamiento y expedición de minerales, incluida su preparación y mezcla, así como de otros graneles sólidos compatibles a chatarra y cualquier otro material siderúrgico	18/10/2013	17/10/2048	232.760,10	848.740,54	145.052,15	993.792,69
001311	Puerto Colón Huelva, S.L.	Explotación de un bar/cafetería-restaurante	01/01/2024	17/10/2033	900,00	3.566,16	11.216,32	14.782,48
001313	Alquileres Raiseber, S.L.	Instalaciones frigoríficas mayoritariamente dedicadas a productos de la pesca	19/04/2022	16/10/2025	13.252,50	62.515,75	6.474,61	68.990,36

### 3.1. Obras o actividades autorizadas a particulares

Ref.	Nombre titular	Destino	Fecha otorg.	Fecha caduc.	Total m <sup>2</sup>	Importe Tasa Ocupación	Importe Tasa Actividad	Importe Total Tasas
001317	Excmo. Ayuntamiento de Huelva	Línea eléctrica de baja tensión abastecimiento recinto ferial	04/01/2014	03/01/2049	40,36	40,85	8,17	49,02
001324	S.G.S. Española de Control S.A.	Laboratorio químico y oficinas	15/05/2014	14/05/2029	817,17	13.358,81	1.047,58	14.406,39
001325	Yilport Huelva S.L.	Terminal de contenedores en el muelle sur	20/11/2014	19/11/2035	52.108,58	259.507,54	141.909,75	401.417,29
001331	Eurogrúas Huelva, S.L.U	Parque y taller de maquinaria.	01/01/2023	21/07/2029	3.325,00	18.910,74	1.600,00	20.510,74
001332	Club Deportivo Piragüismo Tartessos Huelva	Centro de actividades náutico-deportivas	26/10/2017	25/10/2027	942,00	5.746,45	1.042,38	6.788,83
001336	Magtel Comunicaciones Avanzadas	Cable de fibra óptica y prestación de servicios de telecomunicaciones	09/01/2015	08/01/2040	1.497,98	7.313,98	5.000,00	12.313,98
001339	Telefónica de España, S.A.U.	Explotación de líneas de telecomunicaciones	16/01/2015	15/01/2035	9.086,75	11.709,20	2.289,53	13.998,73
001340	Fertinagro Sur, S.L.	Centro de almacenamiento de materias primas y productos terminados	29/01/2018	28/01/2028	17.068,39	170.495,76	7.535,35	178.031,11
001344	Esin Onubense, S.L.L.	Servicios auxiliares para la industria	11/03/2015	12/05/2025	0,00	19.748,74	2.550,60	22.299,34
001344	Geko Work Industrial, S.L.	Servicios auxiliares para la industria	13/05/2024	10/03/2035	3.171,00	0,00	0,00	0,00
001345	Afrika Hostelería, C.B	Bar-restaurante.	13/01/2015	12/01/2031	1.877,00	14.547,15	1.353,14	15.900,29
001347	Atlantic Copper S.L.U.	Subestación eléctrica de 220/50 kv y línea eléctrica subterránea	29/04/2015	28/04/2050	5.952,13	7.839,31	1.567,86	9.407,17
001348	Atlantic Copper S.L.U.	Centro logístico de almacenamiento de graneles sólidos en Mijg	16/01/2016	17/03/2025	11.498,31	52.111,77	17.630,41	69.742,18

### 3.1. Obras o actividades autorizadas a particulares

Ref.	Nombre titular	Destino	Fecha otorg.	Fecha caduc.	Total m <sup>2</sup>	Importe Tasa Ocupación	Importe Tasa Actividad	Importe Total Tasas
001350	Mariscos Huelva Mar S.L.	Instalaciones frigoríficas, elaboración, comercialización y venta de productos derivados de la pesca	08/03/2016	07/03/2026	333,00	1.202,57	1.458,13	2.660,70
001355	Fepeja de Papelería, S.L.	Almacén y venta de material de oficina	06/05/2015	05/05/2030	1.620,00	14.248,05	2.155,87	16.403,92
001359	Mariscos Hernández S.L.	Instalaciones frigoríficas, elaboración, comercialización y venta de productos derivados de la pesca	07/08/2015	06/08/2025	500,00	6.766,31	800,50	7.566,81
001362	Salvición Montaje Industrial, S.L.	Montaje y mantenimiento industrial	07/10/2015	06/10/2025	4.622,30	22.162,61	3.851,89	26.014,50
001365	Mar Barroso, S.L.U.	Instalaciones frigoríficas, elaboración, comercialización y venta de productos derivados de la pesca	10/11/2024	12/01/2036	4.050,00	4.018,74	495,89	4.514,63
001369	Grusol Logística, S.L.	Centro mantenimiento y estacionamiento flota propia vehículos y alquiler a empresas estibadoras	10/05/2016	09/05/2031	4.706,00	27.501,98	2.800,00	30.301,98
001375	Onuba Fun, S.L.	Explotación de kiosco nº2 destinado a juego y ocio familiar	01/07/2016	30/06/2025	146,50	6.463,20	2.525,00	8.988,20
001381	Saybolt España, S.A	Laboratorio de ensayo de muestras y oficinas	19/10/2016	18/10/2031	390,00	3.923,17	18.048,30	21.971,47
001384	Lobato Seguridad, S.L.	Academia de formación en materia náutico-pesquera y otros servicios auxiliares	20/10/2016	19/10/2026	500,00	7.287,35	1.032,60	8.319,95
001386	Rectificados Lemar, S.L.	Taller de mantenimiento industrial	20/07/2016	19/07/2036	5.125,00	45.932,15	2.883,71	48.815,86

### 3.1. Obras o actividades autorizadas a particulares

Ref.	Nombre titular	Destino	Fecha otorg.	Fecha caduc.	Total m <sup>2</sup>	Importe Tasa Ocupación	Importe Tasa Actividad	Importe Total Tasas
001388	Cruz Roja Española-Asamblea Prov.	Fines propios de la institución	10/06/2019	09/06/2028	1.309,00	0,00	0,00	0,00
001390	Áridos Anfersa, S.L.	Alquiler de maquinaria para manipulación de mercancías afectas al tráfico portuario	26/10/2016	25/10/2031	390,00	4.158,19	1.500,00	5.658,19
001391	Enagas Transporte S.A.U.	Conducciones para el transporte de gas	11/06/2016	10/06/2036	10.422,16	67.527,62	1.875,13	69.402,75
001392	Bueno Sanchez, Jose Manuel	Bar-restaurante	17/09/2019	16/09/2029	156,25	3.034,33	240,00	3.274,33
001397	Grupo Electro Stocks, S.L.U.	Suministros industriales	08/03/2017	07/03/2027	1.502,60	44.032,11	2.227,22	46.259,33
001405	Áridos Anfersa, S.L.	Taller mecánico de maquinaria empleada en la manipulación de mercancías objeto de tráfico marítimo	10/10/2017	09/10/2027	1.319,00	10.602,46	800,00	11.402,46
001407	Bergé Marítima S.L.	Oficinas, taller reparación de maquinaria y área consolidación carga en contenedores	06/10/2018	05/10/2028	1.565,50	33.367,92	748,69	34.116,61
001409	Bergé Marítima S.L.	Terminal logística para carga y descarga, almacenaje y distribución graneles sólidos	08/05/2018	07/05/2048	39.150,00	140.931,02	31.182,08	172.113,10
001415	Huelva Area Logística Integral, S.L.	Construcción y explotación de una unidad de servicio integral al transporte	29/05/2018	28/05/2053	64.452,00	134.885,66	0,00	134.885,66
001417	S.G.S. Española de Control S.A.	Laboratorio de preparación de muestras minerales	23/01/2018	22/01/2028	755,48	10.347,03	2.139,02	12.486,05

### 3.1. Obras o actividades autorizadas a particulares

Ref.	Nombre titular	Destino	Fecha otorg.	Fecha caduc.	Total m <sup>2</sup>	Importe Tasa Ocupación	Importe Tasa Actividad	Importe Total Tasas
001425	Ricardo Fuentes e Hijos Cádiz S.A.	Instalaciones frigoríficas, elaboración, comercialización y venta de productos derivados de la pesca	20/05/2019	19/05/2049	975,80	2.240,68	3.426,95	5.667,63
001431	Costa Pesca Ricomar, S.L.	Elaboración y comercialización de pescados y mariscos y otras actividades relacionadas con la pesca	24/05/2018	23/05/2043	2.931,50	19.101,90	9.781,03	28.882,93
001448	Cinrocar, S.L.	Bar-restaurante, cafetería	04/10/2018	03/10/2033	1.563,20	3.948,30	11.212,04	15.160,34
001449	Masía Caballero, Vicente Ignacio	Centro deportivo	04/12/2018	03/12/2028	500,00	8.097,01	757,85	8.854,86
001462	Pescados Y Mariscos Hnos Felipe S.L	Explotación de la lonja de pescados y mariscos (1ª y 2ª venta)	07/09/2020	06/09/2050	2.280,92	76.952,33	6.200,00	83.152,33
001463	García Bravo, José Luis	Bar, restaurante, cafetería en la lonja del muelle de levante	01/07/2022	09/12/2035	57,36	3.304,39	725,00	4.029,39
001471	Rutas y entregas, S.L.	Actividades de transporte por carretera	11/07/2019	10/07/2029	1.620,00	10.325,29	3.394,04	13.719,33
001476	Grupo Electrocon, S.L.U.	Empresa de climatización	11/10/2019	10/10/2029	93,75	1.348,63	400,00	1.748,63
001482	Fundación Laboral de la Construcción	Centro de formación	12/12/2019	11/12/2044	3.762,68	28.248,81	1.800,00	30.048,81
001488	Axent Infraestructuras de Telecomunicaciones, S.A.	Tendido de cable de fibra óptica y prestación de servicios de telecomunicaciones	28/11/2019	27/11/2044	1.090,00	4.721,77	4.000,00	8.721,77
001489	Inforel Sistema de Áridos, S.A.	Instalación y explotación de planta de hormigón	27/01/2021	26/01/2036	2.351,00	5.189,60	0,00	5.189,60

### 3.1. Obras o actividades autorizadas a particulares

Ref.	Nombre titular	Destino	Fecha otorg.	Fecha caduc.	Total m <sup>2</sup>	Importe Tasa Ocupación	Importe Tasa Actividad	Importe Total Tasas
001493	Copeinsur, S.L.	Servicios auxiliares de obra y edificación	12/03/2020	11/03/2035	503,70	4.376,50	1.765,59	6.142,09
001495	Cía. Española de Petroleos S.A. CEPSA	Terminal marítima para la carga y descarga de productos petrolíferos entre el muelle petrolero y la refinería de la rábida e instalaciones complementarias.	19/01/2021	16/03/2025	24.455,67	561.196,63	408.708,87	969.905,50
001499	Garzón del Olmo, José Rafael	Actividades logísticas y de almacenamiento	01/06/2020	31/05/2035	1.620,00	19.285,82	1.466,11	20.751,93
001500	Frigoríficos Portuarios del Sur, S.L.	Construcción y explotación de unas instalaciones frigoríficas	07/10/2020	06/10/2055	32.570,40	91.627,05	0,00	91.627,05
001501	Áridos Anfersa, S.L.	Construcción y explotación de una nave industrial de almacenamiento de graneles.	30/09/2020	29/09/2045	9.507,83	26.659,38	6.000,00	32.659,38
001502	Atlantic Copper S.L.U.	Construcción y explotación de una planta de recepción, preparación y desmuestre de material eléctrico y electrónico de cobre para reciclar	25/03/2021	24/03/2061	47.738,01	130.042,83	20.580,50	150.623,33
001515	Mariscos Jesumar S.L.	Comercialización de pescados y mariscos, su preparación, cocido, almacenaje, envasado, venta al público y exportación. Ciudad del marisco	27/01/2022	26/01/2047	103,81	6.179,42	714,82	6.894,24

### 3.1. Obras o actividades autorizadas a particulares

Ref.	Nombre titular	Destino	Fecha otorg.	Fecha caduc.	Total m <sup>2</sup>	Importe Tasa Ocupación	Importe Tasa Actividad	Importe Total Tasas
001516	Fernández Domínguez, Manuel	Comercialización, de pescados y mariscos, su preparación, cocido, almacenaje, envasado, venta al público y exportación. Ciudad del marisco	27/01/2022	27/01/2047	103,82	6.179,09	632,31	6.811,40
001517	Pescados Y Mariscos Toni, C.B.	Comercialización de pescados y mariscos, su preparación, cocido, almacenaje, envasado, venta al público y exportación. Ciudad del marisco	03/02/2022	02/02/2047	207,50	12.360,64	2.725,73	15.086,37
001518	Vázquez Fernández, Rafael	Comercialización de pescados y mariscos, su preparación, cocido, almacenaje, envasado, venta al público y exportación. Ciudad del marisco	07/02/2022	06/02/2047	103,86	6.175,28	527,16	6.702,44
001520	Mariscos Costa de la Luz S.L.	Comercialización de pescados y mariscos, su preparación, cocido, almacenaje, envasado, venta al público y exportación. Ciudad del marisco	31/01/2022	30/01/2047	207,98	12.312,01	1.076,49	13.388,50
001521	Pescados y Mariscos Sánchez de la Campa S.L.	Comercialización de pescados y mariscos, su preparación, cocido, almacenaje, envasado, venta al público y exportación. Ciudad del marisco	28/01/2022	27/01/2047	203,78	12.083,67	2.098,35	14.182,02

### 3.1. Obras o actividades autorizadas a particulares

Ref.	Nombre titular	Destino	Fecha otorg.	Fecha caduc.	Total m <sup>2</sup>	Importe Tasa Ocupación	Importe Tasa Actividad	Importe Total Tasas
001522	Mariscos Puertohuelva, S.L.	Comercialización de pescados y mariscos, su preparación, cocido, almacenaje, envasado, venta al público y exportación. Ciudad del marisco	31/01/2022	30/01/2047	103,99	6.189,90	1.116,33	7.306,23
001524	Tartessos Mar, S.L.	Comercialización de pescados y mariscos, su preparación, cocido, almacenaje, envasado, venta al público y exportación en la Ciudad del Marisco	02/02/2022	01/02/2047	207,48	12.358,84	1.592,38	13.951,22
001527	Reparaciones y Maquinaria Caravaca, S.L.	Almacenamiento y mantenimiento de maquinaria	16/10/2020	15/10/2040	3.150,00	5.923,86	1.209,25	7.133,11
001529	R. Gómez Huelva, S.L.	Comercialización de pescados y mariscos, su preparación, cocido, almacenaje, envasado, venta al público y exportación. Ciudad del marisco	01/07/2024	30/01/2047	103,83	3.100,70	2.046,48	5.147,18
001530	Mariscos Sandimar, S.L.	Comercialización de pescados y mariscos, su preparación, cocido, almacenaje, envasado, venta al público y exportación. Ciudad del marisco	01/02/2022	31/01/2047	112,28	6.526,01	1.061,75	7.587,76
001540	Olano Sur, S.L.	Transporte de productos pesqueros en la ciudad del marisco	01/07/2024	27/01/2047	207,64	6.223,61	502,73	6.726,34

### 3.1. Obras o actividades autorizadas a particulares

Ref.	Nombre titular	Destino	Fecha otorg.	Fecha caduc.	Total m <sup>2</sup>	Importe Tasa Ocupación	Importe Tasa Actividad	Importe Total Tasas
001545	Termisur Eurocarga, S.A	Trasbordo de mercancías de camión a contenedor o viceversas, para su posterior transporte por vía marítima o terrestre	23/01/2021	21/02/2027	110,08	1.182,24	140,00	1.322,24
001550	Gruas Lozano S.A.	Parque y taller de maquinaria	25/02/2021	24/02/2026	3.957,33	27.037,72	3.240,63	30.278,35
001551	Alter Enersun, S.A.	Construcción y explotación línea eléctrica enterrada y estación de media	16/03/2023	15/03/2058	4.634,90	1.654,14	0,00	1.654,14
001554	Atlantic Copper S.L.U.	Oficina y talleres para empresa de construcción y maquinaria	01/01/2024	17/11/2035	1.670,55	18.125,20	1.000,00	19.125,20
001557	Venator P&A Spain, S.L.	Explot. Del sistema de captación y vertidos de refrigeración y proceso de su factoría	09/01/2021	08/01/2041	1.155,60	1.375,40	4.900,00	6.275,40
001560	Tir Sevilla, S.L.	Transporte y comercialización de productos pesqueros. Ciudad del marisco	31/01/2022	30/01/2047	103,84	6.143,83	589,68	6.733,51
001563	Edistribución Redes Digitales, S.L.U	Nueva red subterránea b.t. para cambio tensión y ampliación de potencia	20/05/2021	19/05/2071	441,45	452,01	90,40	542,41
001564	Edistribución Redes Digitales, S.L.U	Ejecución de la sustitución de la Ismt "Enesa" entre el cd 73.002 "surtidor. Taxi" y el CD 104.934 "Rio Odiel"	18/03/2021	17/03/2071	321,68	330,22	66,04	396,26

### 3.1. Obras o actividades autorizadas a particulares

Ref.	Nombre titular	Destino	Fecha otorg.	Fecha caduc.	Total m <sup>2</sup>	Importe Tasa Ocupación	Importe Tasa Actividad	Importe Total Tasas
001566	Sociedad de Gestión de Puertos y Marinas, S.L.	Construcción y explotación de una marina urbana/instalación náutica deportiva con destino a actividades náutico-deportivas, servicio de varadero, actividades comerciales y complementarias	28/07/2021	27/07/2056	101.225,45	23.220,98	3.097,19	26.318,17
001567	Terminal Puerto Tartessos, S.A.	Construcción y explotación de una terminal con instalaciones de atraque de buques y almacenamiento y distribución de graneles líquidos energéticos y otros compatibles.	27/04/2023	26/04/2073	98.767,63	79.724,73	0,00	79.724,73
001568	Octogamba, S.L.	Elaboración y comercialización de mariscos refrigerados y congelados. Ciudad del marisco	29/03/2021	28/03/2046	519,12	30.881,22	5.036,14	35.917,36
001574	Moncobra, S.A.	Mantenimiento industrial, fabricación mecánica y calderería	28/04/2021	27/04/2031	2.109,00	13.045,92	2.313,00	15.358,92
001577	Estudios y Aplicaciones Electrónicas S.A.	Electrónica naval y sistemas de seguridad industrial	22/02/2021	21/02/2031	1.620,00	17.418,38	1.400,00	18.818,38
001578	Monajuana, S.L.	Construcción y explotación de un complejo de actividades náutico-deportivas con servicios complementarios de restauración y ocio	21/07/2021	20/07/2046	945,00	2.396,28	22.538,16	24.934,44
001579	Industrial Almunasty, S.L.	Almacén y taller industrial	30/11/2021	29/11/2037	2.949,30	6.510,28	3.135,06	9.645,34

### 3.1. Obras o actividades autorizadas a particulares

Ref.	Nombre titular	Destino	Fecha otorg.	Fecha caduc.	Total m <sup>2</sup>	Importe Tasa Ocupación	Importe Tasa Actividad	Importe Total Tasas
001582	Nuevo Astillero de Huelva, S.A.	Construcción, reparación, mantenimiento y acondicionamiento de buques y otras estructuras de acero y/o composite, así como elementos de electrificación para buques e instalaciones de tierra	13/07/2022	12/07/2062	144.718,60	215.348,52	148.317,26	363.665,78
001604	Hielos Costa de la Luz, S.L.	Fábrica de hielo	23/07/2021	22/07/2025	750,00	8.979,45	750,00	9.729,45
001612	Innovación de Nuevos Espacios, S.L.	Construcción y explotación de unas instalaciones para la limpieza y desinfección de vehículos industriales dedicados al transporte de alimentos	13/12/2022	12/12/2047	5.913,00	16.046,40	0,00	16.046,40
001616	Mariscos Rubio, S.L.	Elaboración y comercialización de pescados y mariscos	12/10/2021	11/10/2046	534,37	7.065,42	9.994,52	17.059,94
001617	Cía. Española de Petroleos S.A. CEPSA	Construcción y explotación de una planta de producción, almacenamiento y logística de HVO (aceite vegetal hidrotratado)	17/10/2023	16/10/2073	241.277,86	678.762,87	0,00	678.762,87
001621	Pescados Hermanos Diaz, S.L.	Comercialización de pescados y mariscos, su preparación, cocido, almacenaje, envasado, venta al público y exportación. Ciudad del marisco	21/10/2021	20/10/2046	209,20	12.467,30	1.424,73	13.892,03
001628	Intertek Ibérica Spain, S.L.U.	Servicios de inspección de carga y descarga de buques en el muelle IJG	21/08/2021	20/08/2027	62,19	1.853,48	836,58	2.690,06

### 3.1. Obras o actividades autorizadas a particulares

Ref.	Nombre titular	Destino	Fecha otorg.	Fecha caduc.	Total m <sup>2</sup>	Importe Tasa Ocupación	Importe Tasa Actividad	Importe Total Tasas
001634	ESTIHUELVA Centro Portuario de Empleo, S.A.,	Vestuarios de trabajadores del servicio de manipulación de mercancías	25/11/2021	24/11/2036	179,31	5.797,20	100,89	5.898,09
001637	NEDGIA Andalucía, S.A.	Acometida de gas a Cepsa Química, S.A.	11/08/2021	10/08/2041	112,92	210,84	134,40	345,24
001639	Imesapi, S.A.	Servicios de mantenimiento	04/01/2022	03/01/2028	1.000,00	11.972,56	800,00	12.772,56
001640	Idamar S.A.	Almacén y venta efectos navales y suministros pesqueros e industriales	11/06/2022	10/06/2032	4.050,00	32.074,37	2.394,32	34.468,69
001641	Banco de Alimentos de Huelva	Fines sociales de la entidad	13/01/2022	12/01/2037	1.040,00	12.894,51	651,30	13.545,81
001642	ESTIHUELVA Centro Portuario de Empleo, S.A.,	Instalaciones propias del servicio de la entidad (zona de descanso del personal)	13/01/2022	12/01/2032	50,65	5.102,04	39,70	5.141,74
001645	Onurepasaz, S.L.	Reparación y mantenimientos navales	25/01/2022	24/01/2027	258,00	3.671,73	877,16	4.548,89
001647	Amor a Mar Puerto, S.L.	Actividades de restauración y hostelería en locales de la ciudad del marisco	11/03/2022	10/03/2047	439,37	35.161,81	2.181,91	37.343,72
001649	Sertego Servicios Medioambientales S.L.U.	Planta de tratamiento de aceites usados y otras tipologías de residuos, principalmente procedentes de buques.	23/12/2022	22/12/2047	29.172,25	129.388,94	40.527,50	169.916,44
001653	Alquiboxes, C.B.	Centro de bricolaje del automóvil	24/04/2022	23/04/2032	433,26	4.359,23	790,93	5.150,16

### 3.1. Obras o actividades autorizadas a particulares

Ref.	Nombre titular	Destino	Fecha otorg.	Fecha caduc.	Total m <sup>2</sup>	Importe Tasa Ocupación	Importe Tasa Actividad	Importe Total Tasas
001657	Naturgy Ciclos Combinados, S.L.	Conducción para la captación y vertido de agua de mar del sistema de refrigeración de la central térmica Palos de la frontera	05/10/2022	04/10/2042	7.144,64	232.436,41	6.003,69	238.440,10
001671	Masterclima De Huelva, S.L.U.	Comercialización, montaje y mantenimiento de instalaciones de frío industrial	10/07/2022	09/07/2032	1.000,00	13.133,54	590,00	13.723,54
001683	WPI Huelva, S.L.	Construcción y explotación de una planta de valorización de residuo sólido plástico para reciclaje químico, así como para la producción de biocombustibles	30/12/2023	29/12/2058	63.055,03	177.386,41	0,00	177.386,41
001695	Mantenimiento y Montajes Industriales, S. A.	Montaje, reparación, mantenimiento y comercialización de instalaciones industriales y servicios afines	17/12/2022	16/12/2032	1.617,50	23.660,90	2.632,14	26.293,04
001696	Hune Rental, S.L.U.	Alquiler de maquinaria para la construcción, industria y servicios	11/07/2023	10/07/2033	4.182,50	36.060,45	1.625,00	37.685,45
001697	Alex Huelva, S.L.	Estación de lavado de vehículos, distribución y venta artículos relacionados con la actividad	28/12/2022	27/12/2034	2.610,00	16.274,88	1.350,00	17.624,88
001698	Briconuba, S.L.	Almacén de suministros navales e industriales	01/02/2023	31/01/2037	2.430,00	24.711,91	5.500,00	30.211,91
001711	Ricardo Fuentes e Hijos Cádiz S.A.	Almacenamiento de enseres relacionados con la comercialización de pescados y mariscos	23/04/2023	22/04/2029	200,00	2.208,85	3.600,00	5.808,85

### 3.1. Obras o actividades autorizadas a particulares

Ref.	Nombre titular	Destino	Fecha otorg.	Fecha caduc.	Total m <sup>2</sup>	Importe Tasa Ocupación	Importe Tasa Actividad	Importe Total Tasas
001722	Air Liquide Ibérica de Gases, S.L.U.	Planta de la fabricación, almacenamiento, comercialización y distribución de gases industriales y medicinales (oxígeno, nitrógeno y argón)	17/10/2023	16/10/2063	23.401,71	93.412,07	30.000,00	123.412,07
001723	Envases Huelva, S.L.	Fabricación y comercialización de envases para el sector pesquero	31/07/2023	30/07/2033	1.620,00	9.879,05	2.800,00	12.679,05
001735	Seabery Soluciones, S.L.	Planta de ensamblaje y producción de componentes informáticos y electrónicos	09/03/2024	08/03/2044	2.596,80	39.723,93	0,00	39.723,93
001737	Insyte Instalaciones, S.A.	Montajes y reparaciones eléctricas	06/10/2023	05/10/2029	1.620,00	12.237,27	1.125,00	13.362,27
001738	Dominion Industry & Infrastructures, S.L	Taller de calderería y fabricación de tuberías industriales	31/07/2023	30/07/2028	9.268,48	53.476,00	9.624,63	63.100,63
001739	Health and Safety Outsourcing, S.L.	Centro de formación y entrenamiento en seguridad laboral y emergencia HSO	30/12/2023	29/12/2043	4.654,21	10.273,70	0,00	10.273,70
001740	Sertego Servicios Medioambientales S.L.U.	Prestación del servicio de recogida de residuos oleosos procedentes de sentinas de buques	01/08/2023	31/07/2029	338,21	1.263,54	3.921,51	5.185,05
001742	Agrotrans Tránsitos y Transportes, S.L.	Mantenimiento de maquinaria y edificio de oficinas	08/05/2023	07/05/2033	2.644,38	24.702,33	1.280,00	25.982,33
001747	Alquibalat, S.L.	Almacenamiento y alquiler de módulos prefabricados	28/11/2023	27/11/2027	4.842,18	25.612,84	6.466,38	32.079,22

### 3.1. Obras o actividades autorizadas a particulares

Ref.	Nombre titular	Destino	Fecha otorg.	Fecha caduc.	Total m <sup>2</sup>	Importe Tasa Ocupación	Importe Tasa Actividad	Importe Total Tasas
001750	García-Munté Energía S.L.	Almacenamiento, tratamiento y comercialización de combustibles sólidos	09/10/2023	08/10/2048	32.948,50	157.989,72	60.077,37	218.067,09
001770	Daga 21, S.L.	Oficina y nave para almacenamiento de suministros para la industria	06/11/2023	05/11/2033	401,00	9.457,44	3.412,43	12.869,87
001775	Eranovum E-Mobility, S.L.	Instalación y explotación de puntos de recarga super rápida para vehículos eléctricos	09/03/2024	08/03/2039	116,25	254,52	0,00	254,52
001776	Exolum Corporation, S.A.	Explotación de una conducción de 16" para el transporte de graneles líquidos hidrocarburos	11/11/2023	10/11/2043	1.696,20	39.189,08	55.122,38	94.311,46
001777	Exolum Corporation, S.A.	Explotación de una conducción de 14" para el transporte de graneles líquidos hidrocarburos	11/11/2023	10/11/2043	1.696,20	31.732,86	12.110,43	43.843,29
001778	Imesapi, S.A.	Servicios de mantenimiento, conservación y reparación de dependencias y espacios públicos	09/03/2024	08/03/2030	1.710,00	27.823,92	1.393,22	29.217,14
001786	Urbaser, S.A.	Oficina delegación de servicios urbanos en Huelva	10/01/2024	09/01/2028	377,25	4.549,28	6.552,06	11.101,34
001791	Ferronuba Suministros, S.L.	Comercialización de material de ferretería y suministros industriales	23/04/2024	22/04/2040	506,08	6.321,93	2.212,02	8.533,95

### 3.1. Obras o actividades autorizadas a particulares

Ref.	Nombre titular	Destino	Fecha otorg.	Fecha caduc.	Total m <sup>2</sup>	Importe Tasa Ocupación	Importe Tasa Actividad	Importe Total Tasas
001793	Octogamba, S.L.	Almacenamiento de materiales auxiliares relacionados con la elaboración y comercialización de mariscos refrigerados y congelados en la ciudad del marisco	23/04/2024	28/03/2046	207,48	7.969,68	0,00	7.969,68
001804	Electroquímica Onubense, S. L.	Construcción y explotación de vertido de efluentes de su planta	10/07/2024	09/07/2044	1.737,30	932,65	0,00	932,65
001807	Acsa Obras e Infraestructuras, S.A.U.	Nave y oficina de obra.	16/07/2024	15/07/2028	810,00	2.821,72	1.662,30	4.484,02
001822	García-Munté Energía S.L.	Almacenamiento de combustibles sólidos en general, carbones y biomasa.	14/06/2024	13/06/2028	15.000,00	23.174,32	4.634,86	27.809,18
001836	Amasur, S.L.	Vestuarios de la empresa	19/10/2024	18/10/2028	82,96	599,20	3,99	603,19
001847	Alex Huelva, S.L.	Estación de lavado de vehículos	30/12/2024	29/12/2029	1.384,21	97,10	15,85	112,95
001858	Cía. Española de Petroleos S.A. CEPSA	Instalaciones complementarias de la terminal marítima para la carga y descarga de productos petrolíferos entre el muelle petrolero y la refinería de la rábida	19/01/2021	18/01/2061	11.418,27	2.099,43	127,61	2.227,04
800679	Ibemetex Spain S.L.	Centro de equipamiento terciario.	21/12/2001	31/12/2022	21.730,00	0,00	0,00	0,00
800680	Puerta del Odiel S.L.	Centro de servicios.	21/12/2001	22/01/2052	21.566,08	0,00	0,00	0,00
0448-2	Endesa Generación, S.A. Sociedad Unip	Conducción agua de la C.H.G. a central térmica.	30/12/1966	16/12/2027	191,14	68,68	13,74	82,42

### 3.1. Obras o actividades autorizadas a particulares

Ref.	Nombre titular	Destino	Fecha otorg.	Fecha caduc.	Total m <sup>2</sup>	Importe Tasa Ocupación	Importe Tasa Actividad	Importe Total Tasas
0489-1	Prebetong Hormigones, S.A.	Fabricación de hormigón y mortero.	21/07/2015	20/07/2030	6.368,86	17.941,06	42.679,03	60.620,09
001225-A	Atlantic Copper S.L.U.	Planta de fundición y refinería cobre, instalaciones auxiliares y terminal para tráfico de graneles	18/12/2009	20/10/2027	0,00	0,00	717,66	717,66
A01184	Dependencia Provincial De Aduana li.Ee. De Huelva	Edificio para oficinas de aduanas en el muelle de levante.	14/01/1990	14/01/2090	72,00	0,00	0,00	0,00
A01201	Dirección General De La Marina Mercante	Labores administrativas propias.	26/07/2007	26/07/2090	52,70	0,00	0,00	0,00
A01644	Alex Huelva, S.L.	Almacenamiento de maquinaria y vehículos industriales propios de su actividad	21/01/2022	20/01/2025	2.796,50	7.921,70	1.234,60	9.156,30
A01660	Hernández Cerpa, Ana Arcadia	Explotación kiosco nº 1 destinado a cafetería-bar	01/07/2022	30/06/2025	146,50	5.735,15	500,00	6.235,15
A01661	Total Freight Worldwide, S.L	Actividades de operador logístico	02/07/2022	01/07/2025	19,50	694,79	8,61	703,40
A01662	Alex Huelva, S.L.	Instalación de módulo de vestuarios para personal de la estiba	13/05/2022	12/05/2025	45,00	205,74	41,15	246,89
A01682	Repartos del Sur, S.C.A.	Oficina para gestionar empresa de transporte	09/07/2022	31/01/2025	29,86	1.063,94	13,19	1.077,13
A01685	Luddyap, S.L.	Alquiler de vehículos sin conductor	11/08/2022	10/08/2025	1.100,00	4.399,82	767,69	5.167,51
A01686	Auxiliar Marítima del Sur S.A.	Almacenamiento de equipamiento y herramientas	21/07/2022	20/07/2025	14,00	64,01	64,01	128,02

### 3.1. Obras o actividades autorizadas a particulares

Ref.	Nombre titular	Destino	Fecha otorg.	Fecha caduc.	Total m <sup>2</sup>	Importe Tasa Ocupación	Importe Tasa Actividad	Importe Total Tasas
A01687	Nosinmiapu, S.L.	Explotación del kiosco nº 5 con destino a cafetería -bar	12/08/2022	11/08/2025	146,50	5.724,75	1.004,84	6.729,59
A01699	Balearia Eurolíneas Marítimas, S.A.	Ocupación de dependencias para oficinas y venta de pasajes en edificio multifuncional del muelle sur	27/04/2023	26/04/2026	85,79	10.738,72	5.339,60	16.078,32
A01700	Zalvide S.A.	Ocupación de oficina en el edificio multifuncional del muelle sur con destino actividades intermediación en operaciones de tráfico exterior	06/06/2023	05/06/2026	12,11	2.208,59	1.322,25	3.530,84
A01707	Ferrovial Construcción S.A.	Oficina para labores administrativas	20/01/2023	19/01/2026	130,00	5.090,12	73,14	5.163,26
A01710	Traslado de Vehículos Luna, S.L	Ocupación de oficina perteneciente al edificio multifuncional del muelle sur con destino actividades de gestión aduanera	03/06/2023	02/06/2026	9,27	1.690,63	1.200,00	2.890,63
A01714	Eman Ingeniería, S.L.	Oficina para gestionar empresa de ingeniería	04/03/2023	03/03/2026	20,70	726,56	9,13	735,69
A01715	Cepsa Comercial Petroleo, S.A.	Suministro de combustible a buques en muelle de levante	13/05/2023	12/11/2025	262,98	956,89	200,00	1.156,89
A01716	Bernardino Abad, S.L.	Ocupación de dependencias en el edificio multifuncional del muelle sur con destino a actividades de gestión aduanera	01/06/2023	31/05/2026	10,29	1.876,65	1.337,74	3.214,39

### 3.1. Obras o actividades autorizadas a particulares

Ref.	Nombre titular	Destino	Fecha otorg.	Fecha caduc.	Total m <sup>2</sup>	Importe Tasa Ocupación	Importe Tasa Actividad	Importe Total Tasas
A01717	Amasur, S.L.	Instalación de un contenedor marino para almacenaje de herramientas y pertrechos de su flota	07/04/2023	06/04/2026	28,80	389,97	389,97	779,94
A01718	Cía. Española de Petroleos S.A. CEPSA	Zona de servicios generales, acopio, premontaje y carga en pontona de módulos para la realización del proyecto de optimización de tiempos de expedición de productos entre refinería la rábida y el muelle torrearenillas en el puerto exterior de la zona de servicio del puerto de huelva	14/07/2023	13/09/2025	2.624,00	5.795,35	1.159,07	6.954,42
A01721	Jardines del Odiel, S.L.	Centro de convenciones, celebraciones y restauración	24/03/2024	23/03/2027	4.306,56	17.635,71	8.154,21	25.789,92
A01724	2007 Alto La Era Construcciones, S.L.	Servicios de mantenimiento de infraestructuras y obras civiles	10/07/2023	09/07/2026	500,00	3.844,04	1.938,60	5.782,64
A01725	Cash Banker, S.L.	Desarrollo de tecnologías vinculadas con la actividad portuaria en la zona de coworking en la lonja de innovación	13/06/2023	31/12/2024	36,83	2.496,63	104,26	2.600,89
A01731	Nosinmiapu, S.L.	Almacén auxiliar del local de restauración ubicado en kiosco nº 5	31/05/2023	11/08/2025	14,00	1.314,04	7,10	1.321,14
A01736	Modesto Navarro, S.L.	Maquinas expendedoras de alimentos sólidos y líquidos en edificio multifuncional del muelle sur	26/07/2023	26/07/2026	8,00	1.277,24	240,00	1.517,24

### 3.1. Obras o actividades autorizadas a particulares

Ref.	Nombre titular	Destino	Fecha otorg.	Fecha caduc.	Total m <sup>2</sup>	Importe Tasa Ocupación	Importe Tasa Actividad	Importe Total Tasas
A01743	Cepsa Comercial Petroleo, S.A.	Gestión y explotación de estación de servicio.	13/05/2023	12/05/2026	11.155,78	39.020,09	4.437,60	43.457,69
A01748	Bobinados Merkalt e Instalaciones, S.L.	Montaje y reparación de instalaciones eléctricas y fotovoltaicas, bobinados de motores y bombas .	07/07/2023	06/07/2026	1.728,00	19.819,43	11.918,29	31.737,72
A01754	Bergé Marítima S.L.	Almacenamiento, recepción y expedición de graneles sólidos	17/06/2023	16/06/2026	9.289,00	54.467,28	5.968,02	60.435,30
A01757	Fertinagro Sur, S.L.	Almacenamiento de fertilizantes envasados	20/09/2023	19/09/2026	5.083,00	37.894,01	2.244,04	40.138,05
A01759	A. Pérez y Cia, S.L.	Actividades de consignación de buques y asociadas	24/11/2023	23/11/2026	12,42	1.259,88	1.200,00	2.459,88
A01760	Serodiel S.L.	Instalación de caseta de información y venta de ticktes	13/09/2023	12/09/2026	1,70	13,13	360,00	373,13
A01767	Geojet, S.L.	Oficina técnica y administrativa para empresa de construcción	25/10/2023	24/10/2026	300,46	9.983,91	2.773,76	12.757,67
A01772	Atlantic Copper S.L.U.	Zona de acopio de materiales para ejecución de proyecto circular en terrenos aledaños a su concesión (c-1225)	22/11/2023	21/02/2025	28.050,00	37.312,87	7.462,57	44.775,44
A01774	Duty Free and General Provisions, S.L.	Aprovisionamiento de buques	01/12/2023	30/11/2026	1.620,00	19.776,37	1.562,84	21.339,21
A01780	Riadehuelva, S.L.	Explotación del kiosco nº 4 con destino a actividades de hostelería, ocio y restauración	01/01/2024	31/12/2026	146,50	5.215,40	500,00	5.715,40

### 3.1. Obras o actividades autorizadas a particulares

Ref.	Nombre titular	Destino	Fecha otorg.	Fecha caduc.	Total m <sup>2</sup>	Importe Tasa Ocupación	Importe Tasa Actividad	Importe Total Tasas
A01782	Dominion Tanks Dimoin, S.A.	Construcción de tanques de almacenamiento y posterior transporte por vía marítima	02/02/2024	01/02/2025	2.000,00	5.134,47	3.080,68	8.215,15
A01783	Water Challenge, S.L.	Tratamiento de sedimentos y depuración de aguas	30/01/2024	29/07/2025	29,74	125,20	25,04	150,24
A01785	Enagas Transporte S.A.U.	Aparcamiento provisional de vehiculos	26/11/2023	25/11/2025	780,00	2.194,29	438,86	2.633,15
A01789	UTE Vodafone España, S.A.U. - Integra Conocimiento & Innovación, S.L.	Acciones formativas desempleados sector tic 5g DGFPE Andalucía en lonja innovación	24/01/2024	08/01/2025	0,00	2.108,74	87,98	2.196,72
A01790	Air Liquide Ibérica de Gases, S.L.U.	Labores auxiliares de construcción, acopio e izado de materiales, y establecimiento de una zona de aparcamiento para Subcontratas	22/01/2024	30/04/2025	7.261,03	12.741,56	2.548,31	15.289,87
A01795	Soulbeach Huelva, S.L.	Explotación del kiosco nº 3 con destino a actividades de hostelería y restauración	04/04/2024	12/02/2025	146,50	3.613,79	371,59	3.985,38
A01796	Grupo Render Industrial, Ingeniería y Montajes, S.L.	Instalación del cuadro de mandos (cm1) de la obra de eficiencia energética del puente del Odiel	19/03/2024	18/03/2027	112,00	239,17	0,00	239,17
A01797	A Tiempo, S.C.A.	Oficina para gestionar empresa de transporte	14/06/2024	13/06/2027	45,84	824,83	4,70	829,53
A01798	Sostenibilidad y Desarrollo Circular, S.L.	Desarrollo de tecnologías vinculadas con la actividad portuaria en la zona de coworking en la lonja de innovación	02/03/2024	01/03/2026	18,17	1.026,43	42,86	1.069,29

### 3.1. Obras o actividades autorizadas a particulares

Ref.	Nombre titular	Destino	Fecha otorg.	Fecha caduc.	Total m <sup>2</sup>	Importe Tasa Ocupación	Importe Tasa Actividad	Importe Total Tasas
A01801	Elecnor Servicios y Proyectos, S.A.U.	Desarrollo de tecnologías vinculadas con la actividad portuaria en la zona de coworking en la lonja de innovación	08/03/2024	07/03/2025	18,22	1.009,01	42,14	1.051,15
A01811	Logística Romacex, S.L.	Actividades de gestión aduanera en el edificio multifuncional del muelle sur	21/05/2024	20/05/2027	11,02	1.213,14	802,97	2.016,11
A01814	Cía. Española de Petroleos S.A. CEPSA	Adecuación de mota existente para embarcadero de materiales y medios auxiliares para la ejecución de las obras del proyecto de optimización de tiempos de expedición de productos entre la refinería la rábida y el muelle torrearenillas	12/06/2024	11/04/2026	282,00	231,13	46,23	277,36
A01817	Portagma S.L.	Desarrollo de tecnologías vinculadas con la actividad portuaria en la zona de aceleración en la lonja de innovación	16/10/2024	06/03/2025	3,00	42,79	42,79	85,58
A01821	Nexterra Agrotech, S.L.	Desarrollo de tecnologías vinculadas con la actividad portuaria en la zona de coworking en la lonja de innovación	23/05/2024	22/05/2025	3,00	123,89	5,17	129,06
A01827	Sociedad de Gestión de Puertos y Marinas, S.L.	Implantación de una caseta para servicio y estancia de marinería	06/06/2024	05/06/2027	14,40	46,56	9,31	55,87
A01828	Sociedad de Gestión de Puertos y Marinas, S.L.	Implantación de una caseta y terraza para servicio de restauración	07/06/2024	17/03/2025	200,00	877,52	175,50	1.053,02
A01830	Asoc. para Promoción Comercial Puerto de Huelva (HUELVAPORT)	Oficinas Huelvaport en la lonja de la innovación	29/05/2024	28/05/2027	36,83	1.480,23	61,81	1.542,04

### 3.1. Obras o actividades autorizadas a particulares

Ref.	Nombre titular	Destino	Fecha otorg.	Fecha caduc.	Total m <sup>2</sup>	Importe Tasa Ocupación	Importe Tasa Actividad	Importe Total Tasas
A01832	Magal S3 España, S.L.	Desarrollo de tecnologías vinculadas con la actividad portuaria en la zona de aceleración en la lonja de innovación	28/05/2024	27/05/2027	36,83	1.487,06	62,10	1.549,16
A01834	Cía. Española de Petroleos S.A. CEPSA	Zona de espera y maniobra de vehículos junto al muelle torre arenillas en el puerto exterior	02/04/2024	01/10/2025	565,00	1.189,92	237,98	1.427,90
A01835	TTI Norte, SL.	Desarrollo de tecnologías vinculadas con la actividad portuaria en la zona de coworking en la lonja de innovación	17/07/2024	16/07/2025	3,00	93,35	3,90	97,25
A01839	Levantino Aragonesa de Tránsitos, S.A.	Pantalán de carga y descarga de granel líquido	08/08/2024	07/08/2025	9.938,52	20.200,46	25.902,68	46.103,14
A01842	Hermes Security Solutions, S.L.	Desarrollo de tecnologías vinculadas con la actividad portuaria en la zona de coworking en la lonja de innovación	12/07/2024	11/07/2027	3,00	96,13	4,01	100,14
A01848	Balearia Eurolíneas Marítimas, S.A.	Explotación de una terminal marítima particular para el embarque y desembarque de pasajeros, vehículos y carga rodada.	11/12/2024	10/12/2027	7.000,00	2.268,70	3.894,27	6.162,97
A01851	Consignaciones y Graneles del Suroeste S.A.	Deposito de graneles sólidos	01/12/2024	31/01/2025	9.035,13	2.152,86	430,57	2.583,43
A01854	Bergé Marítima S.L.	Construcción y explotación de un almacén de graneles sólidos	05/12/2024	04/12/2027	25.507,00	5.293,50	4.295,47	9.588,97

### 3.1. Obras o actividades autorizadas a particulares

Ref.	Nombre titular	Destino	Fecha otorg.	Fecha caduc.	Total m <sup>2</sup>	Importe Tasa Ocupación	Importe Tasa Actividad	Importe Total Tasas
A01855	Atlantic Copper S.L.U.	Zona de espera de camiones en P.I. Punta del sebo	12/12/2024	11/12/2025	6.000,00	735,30	122,07	857,37
A01857	Sociedad de Gestión de Puertos y Marinas, S.L.	Acopio de materiales para ejecución de las obras de las instalaciones nautico-deportivas de "Marina del Odiel"	05/12/2024	17/03/2025	600,00	296,16	59,23	355,39
A01860	Servicios Marítimos Aduaneros Huelva S.L.	Almacenamiento temporal de biomasa y troncos de madera	10/11/2024	09/03/2025	7.300,00	2.917,73	583,55	3.501,28
CV0001	Dirección General De La Guardia Civil	Dependencias oficiales de las unidades de la guardia civil (casetas en el muelle de levante)	25/07/2012	25/07/2027	65,07	0,00	0,00	0,00
CV0003	Dirección General De La Guardia Civil	Dependencias oficiales de las unidades de la guardia civil en Avda. de Hispanoamérica	04/03/2013	04/03/2028	428,05	0,00	0,00	0,00
CV00011	Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural.	Carril bici al centro de visitantes de La Calatilla	02/12/2022	01/12/2047	8.228,67	675,77	135,16	810,93
CV00013	Excmo. Ayuntamiento de Huelva	Explotación de centro de recogida y reciclaje (punto limpio)	06/03/2022	05/03/2042	2.758,23	15.959,73	1.217,70	17.177,43
CV00014	Ayuntamiento de Cartaya	Usos de interés social, lúdicos, culturales y deportivos.	07/10/2024	06/10/2054	605,00	4.051,62	59,22	4.110,84
CV00015	Unidad de Carreteras de Huelva	Prestación de servicios de conservación y explotación de carreteras	11/02/2023	10/02/2027	11.081,00	27.409,69	2.446,02	29.855,71

### 3.1. Obras o actividades autorizadas a particulares

Ref.	Nombre titular	Destino	Fecha otorg.	Fecha caduc.	Total m <sup>2</sup>	Importe Tasa Ocupación	Importe Tasa Actividad	Importe Total Tasas
CV00017	Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural.	Labores propias de la inspección pesquera	02/06/2023	01/06/2029	578,00	0,00	0,00	0,00
CV00019	Ministerio de Hacienda y Admnes. Públicas	Dependencias oficiales de los servicios aduaneros y fiscales.	04/10/2024	03/10/2044	9,32	0,00	0,00	0,00
CV00021	Consejería de Econ., Hacienda y F. Europeos - D. G. Patrimonio	Almacenamiento temporal restos arqueológicos en módulo 1.3 de la ciudad del marisco	18/07/2024	17/07/2026	103,83	2.607,55	25,71	2.633,26
CV00025	Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural.	Almacenamiento temporal de artes de pesca y productos decomisados en las labores propias de la inspección pesquera	23/10/2024	22/10/2025	80,00	0,00	0,00	0

### 3.2. Obras o actividades autorizadas a particulares. Títulos otorgados en 2024

Ref.	Nombre titular	Destino	Fecha otorg.	Fecha caduc.	Total m <sup>2</sup>	Importe Tasa Ocupación	Importe Tasa Actividad	Importe Total Tasas
A01780	Riadehuelva, S.L.	Explotación del kiosco nº 4 con destino a actividades de hostelería, ocio y restauración	01/01/2024	31/12/2026	146,50	5.215,40	500,00	5.715,40
001185	Algeposa Huelva, S. L.	Instalación sistema recepción y transporte cereal	01/01/2024	09/07/2024	0,00	6.450,90	1.290,18	7.741,08
001311	Puerto Colón Huelva, S.L.	Explotación de un bar/cafetería-restaurante	01/01/2024	17/10/2033	900,00	3.566,16	11.216,32	14.782,48
001554	Atlantic Copper S.L.U.	Oficina y talleres para empresa de construcción y maquinaria	01/01/2024	17/11/2035	1.670,55	18.125,20	1.000,00	19.125,20
001786	Urbaser, S.A.	Oficina delegación de servicios urbanos en Huelva	10/01/2024	09/01/2028	377,25	4.549,28	6.552,06	11.101,34
A01790	Air Liquide Ibérica de Gases, S.L.U.	Labores auxiliares de construcción, acopio e izado de materiales, y establecimiento de una zona de aparcamiento para subcontratas	22/01/2024	30/04/2025	7.261,03	12.741,56	2.548,31	15.289,87
A01789	UTE Vodafone España, S.A.U. - Integra Conocimiento & Innovación, S.L.	Acciones formativas desempleados Sector TIC 5G DGFPE Andalucía en Lonja Innovación	24/01/2024	08/01/2025	0,00	2.108,74	87,98	2.196,72
A01783	Water Challenge, S.L.	Tratamiento de sedimentos y depuración de aguas	30/01/2024	29/07/2025	29,74	125,20	25,04	150,24
A01782	Dominion Tanks Dimoin, S.A.	Construcción de tanques de almacenamiento y posterior transporte por vía marítima	02/02/2024	01/02/2025	2.000,00	5.134,47	3.080,68	8.215,15
A01815	Indutech Solutions 2020, S.L.	Desarrollo de tecnologías vinculadas con la actividad portuaria en la Zona de coworking en la Lonja de Innovación	10/02/2024	09/08/2024	0,00	101,12	4,22	105,34
A01771	Asoc. para Promoción Comercial Puerto de Huelva (HUELVAPORT)	Oficinas HUELVAPORT	28/02/2024	28/05/2024	0,00	272,63	2,35	274,98

### 3.2. Obras o actividades autorizadas a particulares. Títulos otorgados en 2024

Ref.	Nombre titular	Destino	Fecha otorg.	Fecha caduc.	Total m <sup>2</sup>	Importe Tasa Ocupación	Importe Tasa Actividad	Importe Total Tasas
A01798	Sostenibilidad y Desarrollo Circular, S.L.	Desarrollo de tecnologías vinculadas con la actividad portuaria en la Zona de coworking en la Lonja de Innovación	02/03/2024	01/03/2026	18,17	1.026,43	42,86	1.069,29
A01801	Elecnor Servicios y Proyectos, S.A.U.	Desarrollo de tecnologías vinculadas con la actividad portuaria en la Zona de coworking en la Lonja de Innovación	08/03/2024	07/03/2025	18,22	1.009,01	42,14	1.051,15
001735	Seabery Soluciones, S.L.	Planta de ensamblaje y producción de componentes informáticos y electrónicos	09/03/2024	08/03/2044	2.596,80	39.723,93	0,00	39.723,93
001775	Eranovum E-Mobility, S.L.	Instalación y explotación de puntos de recarga super rápida para vehículos eléctricos	09/03/2024	08/03/2039	116,25	254,52	0,00	254,52
001778	Imesapi, S.A.	Servicios de mantenimiento, conservación y reparación de dependencias y espacios públicos	09/03/2024	08/03/2030	1.710,00	27.823,92	1.393,22	29.217,14
A01803	Grupo Render Industrial, Ingeniería y Montajes, S.L.	zona para ubicación de casetas y acopio de materiales de las obras de mejora de eficiencia energética y medioambiental del Puente de Santa Eulalia	16/03/2024	15/09/2024	0,00	682,14	136,43	818,57
A01796	Grupo Render Industrial, Ingeniería y Montajes, S.L.	Instalación del cuadro de mandos (CM1) de la obra de eficiencia energética del puente del Odiel	19/03/2024	18/03/2027	112,00	239,17	0,00	239,17
A01721	Jardines del Odiel, S.L.	Centro de convenciones, celebraciones y restauración	24/03/2024	23/03/2027	4.306,56	17.635,71	8.154,21	25.789,92
A01834	Cía. Española de Petroleos S.A. CEPSA	Zona de espera y maniobra de vehículos junto al muelle Torre Arenillas en el Puerto Exterior	02/04/2024	01/10/2025	565,00	1.189,92	237,98	1.427,90
A01795	Soulbeach Huelva, S.L.	EXPLOTACIÓN DEL KIOSCO Nº 3 CON DESTINO A ACTIVIDADES DE HOSTELERÍA Y RESTAURACIÓN	04/04/2024	12/02/2025	146,50	3.613,79	371,59	3.985,38

### 3.2. Obras o actividades autorizadas a particulares. Títulos otorgados en 2024

Ref.	Nombre titular	Destino	Fecha otorg.	Fecha caduc.	Total m <sup>2</sup>	Importe Tasa Ocupación	Importe Tasa Actividad	Importe Total Tasas
001791	Ferronuba Suministros, S.L.	Comercialización de material de ferretería y suministros industriales	23/04/2024	22/04/2040	506,08	6.321,93	2.212,02	8.533,95
001793	Octogamba, S.L.	Almacenamiento de materiales auxiliares relacionados con la elaboración y comercialización de mariscos refrigerados y congelados en la Ciudad del Marisco	23/04/2024	28/03/2046	207,48	7.969,68	0,00	7.969,68
A01810	Sociedad de Gestión de Puertos y Marinas, S.L.	Zona de acopio de materiales procedentes de las obras de las instalaciones náutico-deportivas de "Marina del Odiel"	26/04/2024	25/10/2024	0,00	2.007,33	401,46	2.408,79
A01824	Subproductos y Minerales, S.A	Depósito temporal de graneles sólidos y subproductos no contaminantes	01/05/2024	30/06/2024	0,00	656,41	131,28	787,69
A01826	Servicios Marítimos Aduaneros Huelva S.L.	Almacenamiento temporal de biomasa y troncos de madera	10/05/2024	09/11/2024	0,00	10.324,29	2.064,87	12.389,16
001344	Geko Work Industrial, S.L.	SERVICIOS AUXILIARES PARA LA INDUSTRIA	13/05/2024	10/03/2035	3.171,00	0,00	0,00	0,00
A01811	Logística Romacex, S.L.	Actividades de gestión aduanera en el edificio multifuncional del muelle Sur	21/05/2024	20/05/2027	11,02	1.213,14	802,97	2.016,11
A01821	Nexterra Agrotech, S.L.	Desarrollo de tecnologías vinculadas con la actividad portuaria en la Zona de coworking en la Lonja de Innovación	23/05/2024	22/05/2025	3,00	123,89	5,17	129,06
A01832	Magal S3 España, S.L.	Desarrollo de tecnologías vinculadas con la actividad portuaria en la zona de aceleración en la Lonja de Innovación	28/05/2024	27/05/2027	36,83	1.487,06	62,10	1.549,16
A01830	Asoc. para Promoción Comercial Puerto de Huelva (HUELVAPORT)	Oficinas HUELVAPORT en la Lonja de la Innovación	29/05/2024	28/05/2027	36,83	1.480,23	61,81	1.542,04

### 3.2. Obras o actividades autorizadas a particulares. Títulos otorgados en 2024

Ref.	Nombre titular	Destino	Fecha otorg.	Fecha caduc.	Total m <sup>2</sup>	Importe Tasa Ocupación	Importe Tasa Actividad	Importe Total Tasas
A01829	Sociedad de Gestión de Puertos y Marinas, S.L.	Zona de aparcamientos de vehiculos	06/06/2024	21/10/2024	0,00	2.164,62	432,93	2.597,55
A01827	Sociedad de Gestión de Puertos y Marinas, S.L.	Implantación de una caseta para servicio y estancia de marinería	06/06/2024	05/06/2027	14,40	46,56	9,31	55,87
A01828	Sociedad de Gestión de Puertos y Marinas, S.L.	Implantación de una caseta y terraza para servicio de restauración	07/06/2024	17/03/2025	200,00	877,52	175,50	1.053,02
A01833	Hermes Security Solutions, S.L.	Desarrollo de tecnologías vinculadas con la actividad portuaria en la Zona de coworking en la Lonja de Innovación	11/06/2024	24/06/2024	0,00	95,50	3,99	99,49
A01814	Cía. Española de Petroleos S.A. CEPSA	Adecuación de mota existente para embarcadero de materiales y medios auxiliares para la ejecución de las obras del proyecto de optimización de tiempos de expedición de productos entre la refinería La Rábida y el muelle Torrearenillas	12/06/2024	11/04/2026	282,00	231,13	46,23	277,36
A01831	As. Expor.Pescados Y Mariscos	Celebración IX Feria de la Gamba y el Marisco de Huelva en la Ciudad del Marisco	14/06/2024	16/06/2024	0,00	127,85	150,00	277,85
A01797	A Tiempo, S.C.A.	Oficina para gestionar empresa de transporte	14/06/2024	13/06/2027	45,84	824,83	4,70	829,53
001822	García-Munté Energía S.L.	Almacenamiento de combustibles sólidos en general, carbones y biomasa.	14/06/2024	13/06/2028	15.000,00	23.174,32	4.634,86	27.809,18
A01837	Monajuana, S.L.	Celebración "Fiesta Rosa" en Avenida Francisco Montenegro	22/06/2024	22/06/2024	0,00	6,28	200,00	206,28
001365	Congelados Rabade, S.A.	Instalaciones frigoríficas, elaboración, comercialización y venta productos de la pesca	01/07/2024	09/11/2024	0,00	14.220,13	1.258,80	15.478,93

### 3.2. Obras o actividades autorizadas a particulares. Títulos otorgados en 2024

Ref.	Nombre titular	Destino	Fecha otorg.	Fecha caduc.	Total m <sup>2</sup>	Importe Tasa Ocupación	Importe Tasa Actividad	Importe Total Tasas
001529	R. Gómez Huelva, S.L.	Comercialización de pescados y mariscos, su preparación, cocido, almacenaje, envasado, venta al público y exportación. Ciudad del Marisco	01/07/2024	30/01/2047	103,83	3.100,70	2.046,48	5.147,18
001540	Olano Sur, S.L.	Transporte de productos pesqueros en la Ciudad del Marisco	01/07/2024	27/01/2047	207,64	6.223,61	502,73	6.726,34
001804	Electroquímica Onubense, S. L.	Construcción y explotación de vertido de efluentes de su planta	10/07/2024	09/07/2044	1.737,30	932,65	0,00	932,65
A01842	Hermes Security Solutions, S.L.	Desarrollo de tecnologías vinculadas con la actividad portuaria en la Zona de coworking en la Lonja de Innovación	12/07/2024	11/07/2027	3,00	96,13	4,01	100,14
001807	Acsa Obras e Infraestructuras, S.A.U.	Nave y oficina de obra.	16/07/2024	15/07/2028	810,00	2.821,72	1.662,30	4.484,02
A01835	TTI Norte, SL.	Desarrollo de tecnologías vinculadas con la actividad portuaria en la Zona de coworking en la Lonja de Innovación	17/07/2024	16/07/2025	3,00	93,35	3,90	97,25
CV00021	Consejería de Econ., Hacienda y F. Europeos - D. G. Patrimonio	Almacenamiento temporal restos arqueológicos en módulo 1.3 de la Ciudad del Marisco	18/07/2024	17/07/2026	103,83	2.607,55	25,71	2.633,26
A01839	Levantino Aragonesa de Tránsitos, S.A.	Pantalán de carga y descarga de granel líquido	08/08/2024	07/08/2025	9.938,52	20.200,46	25.902,68	46.103,14
CV00019	Ministerio de Hacienda y Admnes. Públicas	Dependencias oficiales de los servicios aduaneros y fiscales.	04/10/2024	03/10/2044	9,32	0,00	0,00	0,00
CV00014	Ayuntamiento de Cartaya	Usos de interés social, lúdicos, culturales y deportivos.	07/10/2024	06/10/2054	605,00	4.051,62	59,22	4.110,84
A01817	Portagma S.L.	Desarrollo de tecnologías vinculadas con la actividad portuaria en la zona de aceleración en la Lonja de Innovación	16/10/2024	06/03/2025	3,00	42,79	42,79	85,58

### 3.2. Obras o actividades autorizadas a particulares. Títulos otorgados en 2024

Ref.	Nombre titular	Destino	Fecha otorg.	Fecha caduc.	Total m <sup>2</sup>	Importe Tasa Ocupación	Importe Tasa Actividad	Importe Total Tasas
001836	Amasur, S.L.	Vestuarios de la empresa	19/10/2024	18/10/2028	82,96	599,20	3,99	603,19
CV00025	Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural.	Almacenamiento temporal de artes de pesca y productos decomisados en las labores propias de la inspección pesquera	23/10/2024	22/10/2025	80,00	0,00	0,00	0,00
A01860	Servicios Marítimos Aduaneros Huelva S.L.	Almacenamiento temporal de biomasa y troncos de madera	10/11/2024	09/03/2025	7.300,00	2.917,73	583,55	3.501,28
001365	Mar Barroso, S.L.U.	Instalaciones frigoríficas, elaboración, comercialización y venta de productos de la pesca	10/11/2024	12/01/2036	4.050,00	4.018,74	495,89	4.514,63
A01851	Consignaciones y Graneles del Suroeste S.A.	Deposito de graneles sólidos	01/12/2024	31/01/2025	9.035,13	2.152,86	430,57	2.583,43
A01857	Sociedad de Gestión de Puertos y Marinas, S.L.	Acopio de materiales para ejecución de las obras de las instalaciones nautico-deportivas de "Marina del Odiel"	05/12/2024	17/03/2025	600,00	296,16	59,23	355,39
A01854	Bergé Marítima S.L.	Construcción y explotación de un almacén de graneles sólidos	05/12/2024	04/12/2027	25.507,00	5.293,50	4.295,47	9.588,97
A01848	Balearia Eurolíneas Marítimas, S.A.	Explotación de una terminal marítima particular para el embarque y desembarque de pasajeros, vehículos y carga rodada.	11/12/2024	10/12/2027	7.000,00	2.268,70	3.894,27	6.162,97
A01855	Atlantic Copper S.L.U.	Zona de espera de camiones en P.I. Punta del Sebo	12/12/2024	11/12/2025	6.000,00	735,30	122,07	857,37
001847	Alex Huelva, S.L.	Estación de lavado de vehículos	30/12/2024	29/12/2029	1.384,21	97,10	15,85	112,95

# 04 ESTADÍSTICAS DE TRÁFICO

## 4.1 Tráficos de pasaje

### 4.1.1 Pasajeros

#### 4.1.1.1 Pasajeros, número

		Cabotaje	Exterior	Total
En régimen de transporte	Embarcados	29.890		29.890
	Desembarcados	25.761		25.761
	En tránsito			
	<b>Total</b>	<b>55.651</b>		<b>55.651</b>
De crucero	En tránsito			1.655
	Inicio de línea			0
	Fin de línea			1
	<b>Total</b>			<b>1.656</b>
De interior	En régimen de transporte, embarcados			6.795
	En régimen de transporte, desembarcados			6.795
	Excursionistas			11.688
	<b>Total</b>			<b>25.278</b>
Otros pasajeros	<b>Total</b>			<b>0</b>
<b>Total</b>		<b>55.651</b>		<b>82.585</b>

#### 4.1.1.2 Pasajeros de línea regular. Puertos de origen y destino

Puerto de embarque y desembarque	Cabotaje		Exterior		Total
	Embarcados	Desembarcados	Embarcados	Desembarcados	
Arrecife de Lanzarote	609	0	0	0	609
La Luz y Las Palmas	10.288	8.787	0	0	19.075
Santa Cruz de Tenerife	18.993	16.974	0	0	35.967
<b>Total</b>	<b>29.890</b>	<b>25.761</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>55.651</b>

#### 4.1.2 Automóviles en régimen de pasaje. Número de unidades

Tipo de navegación	Tipo de vehículo	Embarcados	Desembarcados	Total
Cabotaje	Motocicletas (0004)	733	724	1.457
	Coche (0005 y 0005I)	16.995	14.093	31.088
	Furgonetas (0006)	0	0	0
	Autobuses (0007 y 0008)	0	3	3
	<b>Total</b>	<b>17.728</b>	<b>14.820</b>	<b>32.548</b>
Exterior	Motocicletas (0004)	0	0	0
	Coche (0005 y 0005I)	0	0	0
	Furgonetas (0006)	0	0	0
	Autobuses (0007 y 0008)	0	0	0
	<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Total</b>		<b>17.728</b>	<b>14.820</b>	<b>32.548</b>

## 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	40	10	10	0	1	15	4
	G.T.	924.438	9.589	41.221	0	12.769	442.710	418.149
Extranjeros	Número	2.219	134	293	781	491	369	151
	G.T.	40.411.550	287.834	1.252.681	5.419.475	9.269.228	11.260.042	12.922.290
<b>Total</b>	<b>Número</b>	<b>2.259</b>	<b>144</b>	<b>303</b>	<b>781</b>	<b>492</b>	<b>384</b>	<b>155</b>
	<b>G.T.</b>	<b>41.335.988</b>	<b>297.423</b>	<b>1.293.902</b>	<b>5.419.475</b>	<b>9.281.997</b>	<b>11.702.752</b>	<b>13.340.439</b>
<b>% Sobre el total</b>	<b>Número</b>	<b>100 %</b>	<b>6,37 %</b>	<b>13,41 %</b>	<b>34,57 %</b>	<b>21,78 %</b>	<b>17,00 %</b>	<b>6,86 %</b>
	<b>G.T. / G.T.</b>	<b>100 %</b>	<b>0,72 %</b>	<b>3,13 %</b>	<b>13,11 %</b>	<b>22,46 %</b>	<b>28,31 %</b>	<b>32,27 %</b>

### 4.2.1.2 Distribución por bandera

Banderas	Nº de buques	G.T.
Alemania	18	264.313
Antigua y Barbuda	40	207.589
Arabia Saudí	7	218.300
Bangladesh	1	24.167
Barbados	33	275.618
Belgica	18	116.183
Belize	2	40.281
Bermudas	15	1.461.063
Brasil	3	229.535
China	14	252.262
Chipre	265	5.654.030
Dinamarca	32	292.935
EE.UU.	2	42.518
España	40	924.438
Filipinas	2	50.061
Finlandia	18	158.486
Francia	4	255.579
Gibraltar	7	41.374

Banderas	Nº de buques	G.T.
Gran Bahamas	26	947.078
Grecia	24	1.445.206
Guinea-Bissau	1	9.994
Holanda	92	599.327
Hong Kong	28	1.026.780
India	2	59.729
Indonesia	3	22.653
Irlanda	6	49.429
Is. Marshall	196	5.759.128
Isla de Man	6	136.991
Islas Caimán	7	275.836
Islas Cook	1	8.837
Italia	132	1.290.527
Japon	2	42.230
Letonia	8	18.676
Libano	1	11.918
Liberia	169	5.348.692
Libia	2	90.646

#### 4.2.1.2 Distribución por bandera

Banderas	Nº de buques	G.T.
Luxemburgo	3	14.046
Malta	433	5.170.135
Marruecos	10	11.021
Montenegro	1	24.288
Noruega	19	411.029
Palau	8	103.615
Panamá	142	2.301.502
Portugal	213	2.551.818
Reino Unido	18	409.669
Republica de Korea	1	11.565
S.Vicente y Granadina	2	17.508
Santa Kitts-Nevis	2	7.786
Seychelles	1	27.007
Singapur	114	2.096.056
Suecia	12	90.180
Thailandia	2	43.450
Turquia	48	387.886
Vanuatu	3	5.018
<b>Total</b>	<b>2.259</b>	<b>41.335.988</b>

### 4.2.1.3. Distribución por tipo de buques

Tipo de buques		Españoles		Extranjeros		Total	
		Número	G.T.	Número	G.T.	Número	G.T.
Graneleros líquidos	Graneleros líquidos	2	185.657	1.367	26.714.619	1.369	26.900.276
	<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>185.657</b>	<b>1.367</b>	<b>26.714.619</b>	<b>1.369</b>	<b>26.900.276</b>
Graneleros sólidos	Graneleros solidos	2	7.556	214	5.154.357	216	5.161.913
	<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>7.556</b>	<b>214</b>	<b>5.154.357</b>	<b>216</b>	<b>5.161.913</b>
Carga general	Carga General	13	275.127	262	2.180.607	275	2.455.734
	Transportes Especializados	0	0	0	0	0	0
	<b>Total</b>	<b>13</b>	<b>275.127</b>	<b>262</b>	<b>2.180.607</b>	<b>275</b>	<b>2.455.734</b>
Ro-ro	RO-RO Mercancías	0	0	0	0	0	0
	RO-RO Mixtos	0	0	3	33.516	3	33.516
	RO-RO Pasaje	16	455.479	167	4.441.717	183	4.897.196
	<b>Total</b>	<b>16</b>	<b>455.479</b>	<b>170</b>	<b>4.475.233</b>	<b>186</b>	<b>4.930.712</b>
Pasaje	Pasaje Crucero	5	359	14	32.419	19	32.778
	Pasaje Rápido	0	0	0	0	0	0
	Pasaje Otros Buques	0	0	0	0	0	0
	<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>359</b>	<b>14</b>	<b>32.419</b>	<b>19</b>	<b>32.778</b>
Portacontenedores	Portacontenedores	0	0	157	1.443.356	157	1.443.356
	<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>157</b>	<b>1.443.356</b>	<b>157</b>	<b>1.443.356</b>

### 4.2.1.3. Distribución por tipo de buques

Tipo de buques		Españoles		Extranjeros		Total	
		Número	G.T.	Número	G.T.	Número	G.T.
Otros buques mercantes	Pesqueros de altura congeladores	0	0	11	1.948	11	1.948
	Otros Buques	2	260	24	409.011	26	409.271
	Desconocido	0	0	0	0	0	0
	<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>260</b>	<b>35</b>	<b>410.959</b>	<b>37</b>	<b>411.219</b>
<b>Total</b>		<b>40</b>	<b>924.438</b>	<b>2.219</b>	<b>40.411.550</b>	<b>2.259</b>	<b>41.335.988</b>

### 4.2.1.4. Buques por tipo de actividad

Tipo de buques	Tipo de actividad	Sin Incidencias		En reparación		En avituallamiento		En construcción		En desguace		Inactivo		TOTAL	
	Bandera	Nº	G.T.	Nº	G.T.	Nº	G.T.	Nº	G.T.	Nº	G.T.	Nº	G.T.	Nº	G.T.
Graneleros líquidos	Españoles	1	94.822									1	90.835	2	185.657
	Extranjeros	408	7.355.306	1	11.761	8	415.915					950	18.931.637	1.367	26.714.619
Graneleros sólidos	Españoles	2	7.556											2	7.556
	Extranjeros	127	2.988.116									87	2.166.241	214	5.154.357
Carga general	Españoles	9	260.020									4	15.107	13	275.127
	Extranjeros	185	1.464.310			1	9.616					76	706.681	262	2.180.607

#### 4.2.1.4. Buques por tipo de actividad

Tipo de buques	Tipo de actividad	Sin incidencias		En reparación		En avituallamiento		En construcción		En desguace		Inactivo		TOTAL	
	Bandera	Nº	G.T.	Nº	G.T.	Nº	G.T.	Nº	G.T.	Nº	G.T.	Nº	G.T.	Nº	G.T.
Ro-ro	Españoles	15	442.710			1	12.769							16	455.479
	Extranjeros	169	4.471.235							1	3.998			170	4.475.233
Solo de pasaje	Españoles													0	0
	Extranjeros													0	0
Cruceros	Españoles	4	303									1	56	5	359
	Extranjeros	14	32.419											14	32.419
Portacontenedores	Españoles													0	0
	Extranjeros	147	1.312.671			1	7.464					9	123.221	157	1.443.356
Otros buques mercantes	Españoles	2	260											2	260
	Extranjeros	13	104.145			1	212					21	306.602	35	410.959
<b>Total</b>		<b>1.096</b>	<b>18.533.873</b>	<b>1</b>	<b>11.761</b>	<b>12</b>	<b>445.976</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1.150</b>	<b>22.344.378</b>	<b>2.259</b>	<b>41.335.988</b>

#### 4.2.2. Buques de guerra

Tipo de buques	Españoles	Extranjeros	Total
Número	1	0	1
G.T.	319	0	319

#### 4.2.3. Embarcaciones de pesca fresca

Con base en el puerto	Total
Número	8
G.T.	222

#### 4.2.4. Embarcaciones de recreo (sin datos)

Con base en el puerto	Total
Número	0
Eslora media	0
Manga media	0

#### 4.2.5. Buques entrados para desguace

		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.	TOTAL
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
<b>Total</b>	<b>Número</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	<b>G.T.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

#### 4.2.6. Otras embarcaciones

Tipo	Número	G.T.
Buq. O artefac. Flot. Ser	1	140
Buques de abastecimiento	1	2.036
Dragas	4	5.299
Investigación y exploración	2	302
Otros buques y embarcaciones	50	42.597
Remolcadores / empujadores	20	9.235
<b>TOTAL</b>	<b>78</b>	<b>59.609</b>

## 4.3 Mercancías

### 4.3.1 Movidas por muelles y atraques del servicio

Mercancías	Cabotaje			Exterior			Total				
	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total		
a) Graneles líquidos	Resto de mercancía general					1.225		1.225	1.225	<b>1.225</b>	
	Pentaóxido de difósforo, ácido fosfórico					3.150		3.150	3.150	<b>3.150</b>	
	Jugos de frutas u otros frutos					7.319		7.319	7.319	<b>7.319</b>	
	Urea			22.083	22.083	10.212		10.212	32.295	<b>32.295</b>	
		<b>22.083</b>	<b>22.083</b>	<b>10.212</b>	<b>11.695</b>	<b>21.906</b>	<b>32.295</b>	<b>11.695</b>	<b>43.989</b>		
b) Graneles sólidos por instalac. especial	Cementos hidráulicos, a granel			105.924	105.924		53.204	53.204	105.924	159.129	
		<b>105.924</b>	<b>105.924</b>		<b>53.204</b>	<b>53.204</b>	<b>105.924</b>	<b>53.204</b>	<b>159.129</b>		
c) Graneles sólidos sin instalac. especial	Coque de petróleo sin calcinar					34.081	249.902	283.983	34.081	249.902	<b>283.983</b>
	Concentrados de minerales de hierro			4.202	4.202				4.202	<b>4.202</b>	
	Leña, aserrín, desperdicios y desechos			3.381	3.381	65.635		65.635	69.016	<b>69.016</b>	
	Sulfato amónico				5.505	5.505		16.216	16.216	21.721	<b>21.721</b>
	Sulfatos, alumbres, peroxosulfatos			6.505	6.505	72.761		72.761	79.266	<b>79.266</b>	
	Carbonatos, peroxocarbonatos						89.788	89.788	89.788	<b>89.788</b>	

### 4.3.1 Movidas por muelles y atraques del servicio

Mercancías	Cabotaje			Exterior			Total		
	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total
Minerales de titanio y sus concentrados					80.410	<b>80.410</b>		80.410	<b>80.410</b>
Minerales de cobre y sus concentrados				36.599	966.331	<b>1.002.930</b>	36.599	966.331	<b>1.002.930</b>
Trigo y morcajo o tranquillón				15.017	349.185	<b>364.202</b>	15.017	349.185	<b>364.202</b>
Cebada	5.260		5.260		191.296	<b>191.296</b>	5.260	191.296	<b>196.555</b>
Resto de mercancía general				6.011	33.809	<b>39.820</b>	6.011	33.809	<b>39.820</b>
Resto de graneles sólidos	3.890		3.890	120.769	207.654	<b>328.423</b>	124.659	207.654	<b>332.313</b>
Tortas y demás residuos sólidos de la e	12.798		12.798		171.291	<b>171.291</b>	12.798	171.291	<b>184.089</b>
Cloruro de potasio		5.300	5.300	4.672	30.007	<b>34.679</b>	4.672	35.307	<b>39.979</b>
Abonos minerales o químicos				95.408		<b>95.408</b>	95.408		<b>95.408</b>
Materias vegetales, desperdicios, resid		3.464	<b>3.464</b>	3.270	44.290	<b>47.559</b>	3.270	47.754	<b>51.024</b>
Maíz	1.422		<b>1.422</b>	9.311	162.966	<b>172.277</b>	10.733	162.966	<b>173.699</b>
Escorias granuladas (arena de escorias)				4.504		<b>4.504</b>	4.504		<b>4.504</b>
Hullas, briquetas, ovoides, combustible		7.038	<b>7.038</b>		9.947	<b>9.947</b>		16.985	<b>16.985</b>
Desperdicios y desechos (chatarra)					7.112	<b>7.112</b>		7.112	<b>7.112</b>
Las demás escorias y cenizas	106.738		<b>106.738</b>	311.574		<b>311.574</b>	418.312		<b>418.312</b>

### 4.3.1 Movidas por muelles y atraques del servicio

Mercancías	Cabotaje			Exterior			Total		
	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total
Urea	11.505		<b>11.505</b>	36.230	5.002	<b>41.231</b>	47.734	5.002	<b>52.736</b>
	<b>155.701</b>	<b>21.306</b>	<b>177.007</b>	<b>815.841</b>	<b>2.615.204</b>	<b>3.431.045</b>	<b>971.541</b>	<b>2.636.510</b>	<b>3.608.052</b>
d) Mercancía general									
Contenedores y cisternas vacíos	170	2.269	<b>2.438</b>				170	2.269	<b>2.438</b>
Coches de turismo y demás vehículos	1.895	299	<b>2.195</b>				1.895	299	<b>2.195</b>
Cobre refinado y aleaciones de cobre				104.037		<b>104.037</b>	104.037		<b>104.037</b>
Aceites y demás productos de la destila	3		<b>3</b>				3		<b>3</b>
Leña, aserrín, desperdicios y desechos	0		<b>0</b>				0		<b>0</b>
Carbonatos, peroxocarbonatos	4		<b>4</b>				4		<b>4</b>
Éteres, éteres-alcoholes, éteres-fenole	0		<b>0</b>				0		<b>0</b>
Cementos hidráulicos, envasados	0		<b>0</b>				0		<b>0</b>
Cerveza de malta, envasada	3		<b>3</b>				3		<b>3</b>
Cebollas, chalotes, ajos, puerros	267		<b>267</b>				267		<b>267</b>
Resto de mercancía general	46.592	2.011	<b>48.603</b>	9.845	73.597	<b>83.441</b>	56.437	75.607	<b>132.044</b>
Resto de graneles sólidos	240	483	<b>723</b>	1.864		<b>1.864</b>	2.105	483	<b>2.587</b>
Resto de graneles líquidos	731	94	<b>825</b>	319		<b>319</b>	1.051	94	<b>1.144</b>

### 4.3.1 Movidas por muelles y atraques del servicio

Mercancías	Cabotaje			Exterior			Total		
	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total
Remolques, semirremolques y plataformas	173	5.561	<b>5.734</b>				173	5.561	<b>5.734</b>
Fuel	39		<b>39</b>				39		<b>39</b>
Tomates preparados o conservados	1		<b>1</b>				1		<b>1</b>
Tomates frescos o refrigerados	236	676	<b>912</b>				236	676	<b>912</b>
Alcoholes acíclicos y sus derivados	0		<b>0</b>				0		<b>0</b>
Albaricoques (damascos, chabacanos)	40		<b>40</b>				40		<b>40</b>
Agrios frescos o secos	502		<b>502</b>				502		<b>502</b>
Sal (incluidas la de mesa y la desnat.)	0		<b>0</b>				0		<b>0</b>
Abonos minerales o químicos nitrogenado	0		<b>0</b>				0		<b>0</b>
Abonos minerales o químicos	4	20	<b>24</b>				4	20	<b>24</b>
Perfiles de hierro o de acero sin alear	3	45	<b>48</b>	10.663	3	<b>10.667</b>	10.667	48	<b>10.715</b>
Pentaóxido de difósforo, ácido fosfórico	0		<b>0</b>				0		<b>0</b>
Productos laminados planos de hierro					35.557	<b>35.557</b>		35.557	<b>35.557</b>
Preparaciones alimenticias no expresada	802	0	<b>803</b>				802	0	<b>803</b>

### 4.3.1 Movidas por muelles y atraques del servicio

Mercancías	Cabotaje			Exterior			Total		
	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total
Taras de vehículos automóviles	832	193	<b>1.025</b>				832	193	<b>1.025</b>
Taras de remolques y semirremolques	8.989	1.671	<b>10.660</b>				8.989	1.671	<b>10.660</b>
Taras de contenedores y cisternas	1.967	404	<b>2.371</b>	50		<b>50</b>	2.017	404	<b>2.421</b>
Madera en bruto de coníferas				1.677		<b>1.677</b>	1.677		<b>1.677</b>
Manzanas frescas	1		<b>1</b>				1		<b>1</b>
Maíz	16		<b>16</b>				16		<b>16</b>
Huevos de ave sin cáscara (cascarón)	631		<b>631</b>				631		<b>631</b>
Melones, sandías y papayas, frescos.	214	49	<b>263</b>				214	49	<b>263</b>
Frutas u otros frutos y demás partes	15	46	<b>61</b>				15	46	<b>61</b>
Las demás hortalizas, incluso silvestre	683		<b>683</b>				683		<b>683</b>
Las demás hortalizas preparadas o cons.	38	0	<b>38</b>				38	0	<b>38</b>
Jugos de frutas u otros frutos	6		<b>6</b>		4.352	<b>4.352</b>	6	4.352	<b>4.358</b>
Plátanos (bananas), incluidos plantains		1.461	<b>1.461</b>					1.461	<b>1.461</b>
Pasaje	427		<b>427</b>				427		<b>427</b>
Crustáceos, incluso pelados, vivos	22		<b>22</b>		2.581	<b>2.581</b>	22	2.581	<b>2.603</b>

### 4.3.1 Movidas por muelles y atraques del servicio

Mercancías	Cabotaje			Exterior			Total		
	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total
Vehículos y automóviles vacíos	506	283	<b>789</b>				506	283	<b>789</b>
<b>Total</b>	<b>66.055</b>	<b>15.565</b>	<b>81.620</b>	<b>128.456</b>	<b>116.090</b>	<b>244.546</b>	<b>194.511</b>	<b>131.655</b>	<b>326.166</b>
	<b>349.763</b>	<b>36.871</b>	<b>386.634</b>	<b>954.508</b>	<b>2.796.193</b>	<b>3.750.701</b>	<b>1.304.271</b>	<b>2.833.064</b>	<b>4.137.335</b>

### 4.3.2 Movidas por muelles y atraques de particulares

Mercancías	Cabotaje			Exterior			Total			
	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	
a) Graneles líquidos	Coque de petróleo sin calcinar	43.968	36.262	<b>80.230</b>	90.516	6.673	<b>97.189</b>	134.484	42.935	<b>177.419</b>
	Coque de petróleo calcinado, betún	14.152		<b>14.152</b>	100.950	13.788	<b>114.738</b>	115.102	13.788	<b>128.889</b>
	Aceites y demás productos de la destilación	97.606	81.976	<b>179.582</b>	12.777	56.903	<b>69.679</b>	110.382	138.879	<b>249.261</b>
	Aceites de girasol, de cártamo o algodón					10.527	<b>10.527</b>		10.527	<b>10.527</b>
	Aceites crudos de petróleo		64.511	<b>64.511</b>		9.478.718	<b>9.478.718</b>		9.543.229	<b>9.543.229</b>
	Aceites crudos de petróleo condensados					18.082	<b>18.082</b>		18.082	<b>18.082</b>
	Aceite de palma y sus fracciones, granel					103.931	<b>103.931</b>		103.931	<b>103.931</b>
	Ácido sulfúrico, óleum	53.545		<b>53.545</b>	610.115		<b>610.115</b>	663.660		<b>663.660</b>
	Naftas	4.267	30.033	<b>34.300</b>	37.558		<b>37.558</b>	41.825	30.033	<b>71.858</b>
	Fenoles, fenoles-alcoholes	102.934		<b>102.934</b>	277.018		<b>277.018</b>	379.952		<b>379.952</b>
	Hidróxido de sodio (sosa cáustica)					16.296	<b>16.296</b>		16.296	<b>16.296</b>
	Hidrocarburos cíclicos	543	52.682	<b>53.225</b>	36.007	5.157	<b>41.164</b>	36.551	57.839	<b>94.390</b>
	Gas de petróleo y demás hidrocarburos		148.722	<b>148.722</b>		9.344	<b>9.344</b>		158.066	<b>158.066</b>
	Gasóleo	889.879	9.012	<b>898.891</b>	443.111	141.101	<b>584.211</b>	1.332.990	150.113	<b>1.483.103</b>
	Gasolina y petróleo refinado	916.629	79.905	<b>996.534</b>	1.837.661	319.559	<b>2.157.220</b>	2.754.290	399.464	<b>3.153.754</b>
Gas natural		63.500	<b>63.500</b>	227.826	2.289.918	<b>2.517.744</b>	227.826	2.353.418	<b>2.581.244</b>	
Éteres, éteres-alcoholes, éteres-fenoles		4.912	<b>4.912</b>		28.415	<b>28.415</b>		33.327	<b>33.327</b>	

### 4.3.2 Movidas por muelles y atraques de particulares

Mercancías	Cabotaje			Exterior			Total		
	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total
Cetonas y quinonas	53.997		<b>53.997</b>	199.687		<b>199.687</b>	253.684		<b>253.684</b>
Resto de mercancía general	10.792		<b>10.792</b>		12.195	<b>12.195</b>	10.792	12.195	<b>22.987</b>
Resto de graneles líquidos	277.210	14.158	<b>291.368</b>	305.327	698.519	<b>1.003.847</b>	582.537	712.678	<b>1.295.215</b>
Fuel	749.599	192.958	<b>942.557</b>	451.512	278.995	<b>730.507</b>	1.201.111	471.953	<b>1.673.064</b>
Alcoholes acíclicos y sus derivados		3.995	<b>3.995</b>		37.282	<b>37.282</b>		41.277	<b>41.277</b>
Alcohol etílico sin desnaturalizar	17.700		<b>17.700</b>	97.073	125.400	<b>222.473</b>	114.773	125.400	<b>240.172</b>
Biodiésel y sus mezclas	65.719	46.349	<b>112.069</b>	375.424	283.742	<b>659.166</b>	441.143	330.091	<b>771.235</b>
Pentaóxido de difósforo, ácido fosfórico					198.037	<b>198.037</b>		198.037	<b>198.037</b>
Amoniaco anhidro o en disolución acuosa	86.859		<b>86.859</b>	9.830		<b>9.830</b>	96.689		<b>96.689</b>
Las demás grasas y aceites vegetales				8.523	30.280	<b>38.803</b>	8.523	30.280	<b>38.803</b>
Butano y propano	19.015	23.148	<b>42.163</b>	209.017	19.973	<b>228.990</b>	228.032	43.121	<b>271.153</b>
Urea					39.622	<b>39.622</b>		39.622	<b>39.622</b>
	<b>3.404.413</b>	<b>852.125</b>	<b>4.256.538</b>	<b>5.329.933</b>	<b>14.222.455</b>	<b>19.552.388</b>	<b>8.734.346</b>	<b>15.074.580</b>	<b>23.808.926</b>

### 4.3.2 Movidas por muelles y atraques de particulares

Mercancías		Cabotaje			Exterior			Total		
		Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total
b) Graneles sólidos por instalac. especial	Minerales de cinc y sus concentrados	43.888		<b>43.888</b>	118.878		<b>118.878</b>	162.767		<b>162.767</b>
	Minerales de cobre y sus concentrados				570.673	11.915	<b>582.588</b>	570.673	11.915	<b>582.588</b>
	Trigo y morcajo o tranquillón					62.429	<b>62.429</b>		62.429	<b>62.429</b>
	Cebada					21.579	<b>21.579</b>		21.579	<b>21.579</b>
	Resto de graneles sólidos				34.519		<b>34.519</b>	34.519		<b>34.519</b>
	Tortas y demás residuos sólidos de la extracción					263.623	<b>263.623</b>		263.623	<b>263.623</b>
	Maíz					140.257	<b>140.257</b>		140.257	<b>140.257</b>
		<b>43.888</b>		<b>43.888</b>	<b>724.070</b>	<b>499.803</b>	<b>1.223.873</b>	<b>767.958</b>	<b>499.803</b>	<b>1.267.761</b>
c) Graneles sólidos sin instalac. especial	Minerales de cinc y sus concentrados	12.372		<b>12.372</b>	18.327		<b>18.327</b>	30.699		<b>30.699</b>
	Minerales de cobre y sus concentrados				88.041		<b>88.041</b>	88.041		<b>88.041</b>
	Trigo y morcajo o tranquillón					41.426	<b>41.426</b>		41.426	<b>41.426</b>
	Resto de mercancía general					10.491	<b>10.491</b>		10.491	<b>10.491</b>
	Resto de graneles sólidos				5.144	3.001	<b>8.145</b>	5.144	3.001	<b>8.145</b>
	Tortas y demás residuos sólidos de la extracción					75.622	<b>75.622</b>		75.622	<b>75.622</b>
	Materias vegetales, desperdicios, residuos		3.714	<b>3.714</b>					3.714	<b>3.714</b>
		<b>12.372</b>	<b>3.714</b>	<b>16.086</b>	<b>111.512</b>	<b>130.539</b>	<b>242.051</b>	<b>123.884</b>	<b>134.253</b>	<b>258.137</b>

### 4.3.2 Movidas por muelles y atraques de particulares

Mercancías	Cabotaje			Exterior			Total			
	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	
d) Mercancia general	Contenedores y cisternas vacíos	11.212	81.618	<b>92.829</b>	1.018	2.235	<b>3.253</b>	12.230	83.853	<b>96.082</b>
	Coque de petróleo sin calcinar		3.957	<b>3.957</b>					3.957	<b>3.957</b>
	Coches de turismo y demás vehículos	7.403	3.229	<b>10.633</b>				7.403	3.229	<b>10.633</b>
	Cobre refinado y aleaciones de cobre	100		<b>100</b>				100		<b>100</b>
	Aceites y demás productos de la destilación	102	0	<b>102</b>				102	0	<b>102</b>
	Aceites de girasol, de cártamo o algodón	509		<b>509</b>				509		<b>509</b>
	Aceite de palma y sus fracciones, granel	70		<b>70</b>				70		<b>70</b>
	Acido sulfúrico, óleum				25	25	<b>49</b>	25	25	<b>49</b>
	Leña, aserrín, desperdicios y desechos	206	96	<b>302</b>				206	96	<b>302</b>
	Sulfatos, alumbres, peroxosulfatos	48		<b>48</b>	22		<b>22</b>	70		<b>70</b>
	Carbonatos, peroxocarbonatos	14.943	122	<b>15.064</b>	2.317	404	<b>2.721</b>	17.260	526	<b>17.786</b>
	Minerales de cobre y sus concentrados					2.748	<b>2.748</b>		2.748	<b>2.748</b>
	Trigo y morcajo o tranquillón	220	34	<b>254</b>				220	34	<b>254</b>
	Hidróxido de sodio (sosa cáustica)	5	0	<b>5</b>	53		<b>53</b>	58	0	<b>58</b>
	Gas de petróleo y demás hidrocarburos	4.510		<b>4.510</b>				4.510		<b>4.510</b>
	Gasóleo	35		<b>35</b>				35		<b>35</b>
	Gasolina y petróleo refinado	1		<b>1</b>				1		<b>1</b>
	Gas natural	325		<b>325</b>				325		<b>325</b>
	Éteres, éteres-alcoholes, éteres-fenoles	0		<b>0</b>				0		<b>0</b>

### 4.3.2 Movidas por muelles y atraques de particulares

Mercancías	Cabotaje			Exterior			Total		
	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total
Cetonas y quinonas	0	0	<b>1</b>	38	38	<b>77</b>	39	38	<b>77</b>
Cebada	289		<b>289</b>				289		<b>289</b>
Cementos hidráulicos, a granel	17.451		<b>17.451</b>				17.451		<b>17.451</b>
Cementos hidráulicos, envasados	180	0	<b>180</b>				180	0	<b>180</b>
Cerveza de malta, envasada	31.620	397	<b>32.017</b>	274		<b>274</b>	31.894	397	<b>32.291</b>
Cebollas, chalotes, ajos, puerros	9.137		<b>9.137</b>				9.137		<b>9.137</b>
Resto de mercancía general	273.741	60.331	<b>334.072</b>	31.294	107.782	<b>139.075</b>	305.034	168.113	<b>473.147</b>
Resto de graneles sólidos	47.708	23.345	<b>71.053</b>	5.075	12.211	<b>17.286</b>	52.784	35.556	<b>88.340</b>
Resto de graneles líquidos	52.484	3.455	<b>55.939</b>	18.788	1.057	<b>19.845</b>	71.272	4.512	<b>75.784</b>
Remolques, semirremolques y plataformas	971	39.288	<b>40.259</b>				971	39.288	<b>40.259</b>
Fuel	631	339	<b>971</b>	134	134	<b>267</b>	765	473	<b>1.238</b>
Tortas y demás residuos sólidos de la extracción	2.587		<b>2.587</b>				2.587		<b>2.587</b>
Tomates preparados o conservados	346	21	<b>366</b>	221		<b>221</b>	567	21	<b>588</b>
Tomates frescos o refrigerados	4.348	24.630	<b>28.979</b>				4.348	24.630	<b>28.979</b>
Alcoholes acíclicos y sus derivados	25	27	<b>52</b>	21	21	<b>43</b>	46	48	<b>94</b>
Albaricoques (damascos, chabacanos)	2.154		<b>2.154</b>				2.154		<b>2.154</b>
Alcohol etílico sin desnaturalizar	3		<b>3</b>				3		<b>3</b>
Biodiésel y sus mezclas	213		<b>213</b>				213		<b>213</b>
Agrios frescos o secos	12.255	5	<b>12.260</b>	213		<b>213</b>	12.468	5	<b>12.473</b>

### 4.3.2 Movidas por muelles y atraques de particulares

Mercancías	Cabotaje			Exterior			Total		
	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total
Sal (incluidas la de mesa y la desnat.)	1.317	830	<b>2.147</b>	22	99	<b>121</b>	1.339	929	<b>2.268</b>
Abonos minerales o químicos nitrogenado	42	3	<b>45</b>	146		<b>146</b>	188	3	<b>190</b>
Abonos minerales o químicos	353	209	<b>562</b>	117		<b>117</b>	470	209	<b>679</b>
Perfiles de hierro o de acero sin alear	2.357	720	<b>3.077</b>				2.357	720	<b>3.077</b>
Pentaóxido de difósforo, ácido fosfórico	1		<b>1</b>		7	<b>7</b>	1	7	<b>8</b>
Productos laminados planos de hierro	35		<b>35</b>				35		<b>35</b>
Preparaciones alimenticias no expresada	10.131	121	<b>10.251</b>	23	51	<b>74</b>	10.153	172	<b>10.326</b>
Tableros de partículas y similares	4	4	<b>7</b>				4	4	<b>7</b>
Taras de vehículos automóviles	2.999	1.974	<b>4.973</b>				2.999	1.974	<b>4.973</b>
Taras de remolques y semirremolques	106.257	49.513	<b>155.770</b>				106.257	49.513	<b>155.770</b>
Taras de contenedores y cisternas	75.515	21.354	<b>96.869</b>	24.274	4.789	<b>29.063</b>	99.789	26.143	<b>125.932</b>
Materias vegetales, desperdicios, residuos	1.793		<b>1.793</b>				1.793		<b>1.793</b>
Manzanas frescas	2.709		<b>2.709</b>				2.709		<b>2.709</b>
Maíz	958		<b>958</b>	463		<b>463</b>	1.421		<b>1.421</b>
Hullas, briquetas, ovoides, combustible	0		<b>0</b>				0		<b>0</b>
Huevos de ave sin cáscara (cascarón)	782	1	<b>783</b>				782	1	<b>783</b>
Mezclas bituminosas a base de asfalto	270		<b>270</b>				270		<b>270</b>

### 4.3.2 Movidas por muelles y atraques de particulares

Mercancías	Cabotaje			Exterior			Total		
	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total
Melones, sandías y papayas, frescos.	3.387	4.923	<b>8.311</b>				3.387	4.923	<b>8.311</b>
Frutas u otros frutos y demás partes	1.100	51	<b>1.152</b>	248		<b>248</b>	1.348	51	<b>1.399</b>
Desperdicios y desechos (chatarra)	110	13.089	<b>13.199</b>	36		<b>36</b>	146	13.089	<b>13.235</b>
Las demás hortalizas, incluso silvestre	8.499	69	<b>8.568</b>	877		<b>877</b>	9.376	69	<b>9.445</b>
Las demás hortalizas preparadas o cons.	1.417	126	<b>1.542</b>	285		<b>285</b>	1.701	126	<b>1.827</b>
Las demás grasas y aceites vegetales	2		<b>2</b>				2		<b>2</b>
Las demás escorias y cenizas	598	232	<b>829</b>				598	232	<b>829</b>
Jugos de frutas u otros frutos	9.998	321	<b>10.319</b>	65.370		<b>65.370</b>	75.368	321	<b>75.689</b>
Plátanos (bananas), incluidos plantains	8	60.089	<b>60.097</b>				8	60.089	<b>60.097</b>
Pasaje	6.704	1	<b>6.706</b>				6.704	1	<b>6.706</b>
Crustáceos, incluso pelados, vivos	232	12	<b>244</b>				232	12	<b>244</b>
Urea	23		<b>23</b>				23		<b>23</b>
Vehículos y automóviles vacíos	3.502	2.149	<b>5.651</b>				3.502	2.149	<b>5.651</b>
	<b>736.934</b>	<b>396.684</b>	<b>1.133.618</b>	<b>151.353</b>	<b>131.601</b>	<b>282.954</b>	<b>888.287</b>	<b>528.295</b>	<b>1.416.572</b>
<b>Total</b>	<b>4.197.607</b>	<b>1.252.524</b>	<b>5.450.130</b>	<b>6.316.868</b>	<b>14.984.398</b>	<b>21.301.267</b>	<b>10.514.475</b>	<b>16.236.922</b>	<b>26.751.397</b>

### 4.3.3 Total embarcadas y desembarcadas en el año

Mercancías	Cabotaje			Exterior			Total			
	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	
a) Graneles líquidos	Coque de petróleo sin calcinar	43.968	36.262	<b>80.230</b>	90.516	6.673	<b>97.189</b>	134.484	42.935	<b>177.419</b>
	Coque de petróleo calcinado, betún	14.152		<b>14.152</b>	100.950	13.788	<b>114.738</b>	115.102	13.788	<b>128.889</b>
	Aceites y demás productos de la destilación	97.606	81.976	<b>179.582</b>	12.777	56.903	<b>69.679</b>	110.382	138.879	<b>249.261</b>
	Aceites de girasol, de cártamo o algodón					10.527	<b>10.527</b>		10.527	<b>10.527</b>
	Aceites crudos de petróleo		64.511	<b>64.511</b>		9.478.718	<b>9.478.718</b>		9.543.229	<b>9.543.229</b>
	Aceites crudos de petróleo condensados					18.082	<b>18.082</b>		18.082	<b>18.082</b>
	Aceite de palma y sus fracciones, granel					103.931	<b>103.931</b>		103.931	<b>103.931</b>
	Acido sulfúrico, óleum	53.545		<b>53.545</b>	610.115		<b>610.115</b>	663.660		<b>663.660</b>
	Naftas	4.267	30.033	<b>34.300</b>	37.558		<b>37.558</b>	41.825	30.033	<b>71.858</b>
	Fenoles, fenoles-alcoholes	102.934		<b>102.934</b>	277.018		<b>277.018</b>	379.952		<b>379.952</b>
	Hidróxido de sodio (sosa cáustica)					16.296	<b>16.296</b>		16.296	<b>16.296</b>
	Hidrocarburos cíclicos	543	52.682	<b>53.225</b>	36.007	5.157	<b>41.164</b>	36.551	57.839	<b>94.390</b>
	Gas de petróleo y demás hidrocarburos		148.722	<b>148.722</b>		9.344	<b>9.344</b>		158.066	<b>158.066</b>
	Gasóleo	889.879	9.012	<b>898.891</b>	443.111	141.101	<b>584.211</b>	1.332.990	150.113	<b>1.483.103</b>
	Gasolina y petróleo refinado	916.629	79.905	<b>996.534</b>	1.837.661	319.559	<b>2.157.220</b>	2.754.290	399.464	<b>3.153.754</b>
Gas natural		63.500	<b>63.500</b>	227.826	2.289.918	<b>2.517.744</b>	227.826	2.353.418	<b>2.581.244</b>	

### 4.3.3 Total embarcadas y desembarcadas en el año

Mercancías	Cabotaje			Exterior			Total		
	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total
Éteres, éteres-alcoholes, éteres-fenole		4.912	<b>4.912</b>		28.415	<b>28.415</b>		33.327	<b>33.327</b>
Cetonas y quinonas	53.997		<b>53.997</b>	199.687		<b>199.687</b>	253.684		<b>253.684</b>
Resto de mercancía general	10.792		<b>10.792</b>		13.420	<b>13.420</b>	10.792	13.420	<b>24.212</b>
Resto de graneles líquidos	277.210	14.158	<b>291.368</b>	305.327	698.519	<b>1.003.847</b>	582.537	712.678	<b>1.295.215</b>
Fuel	749.599	192.958	<b>942.557</b>	451.512	278.995	<b>730.507</b>	1.201.111	471.953	<b>1.673.064</b>
Alcoholes acíclicos y sus derivados		3.995	<b>3.995</b>		37.282	<b>37.282</b>		41.277	<b>41.277</b>
Alcohol etílico sin desnaturalizar	17.700		<b>17.700</b>	97.073	125.400	<b>222.473</b>	114.773	125.400	<b>240.172</b>
Biodiésel y sus mezclas	65.719	46.349	<b>112.069</b>	375.424	283.742	<b>659.166</b>	441.143	330.091	<b>771.235</b>
Pentaóxido de difósforo, ácido fosfórico					201.187	<b>201.187</b>		201.187	<b>201.187</b>
Amoníaco anhidro o en disolución acuosa	86.859		<b>86.859</b>	9.830		<b>9.830</b>	96.689		<b>96.689</b>
Las demás grasas y aceites vegetales				8.523	30.280	<b>38.803</b>	8.523	30.280	<b>38.803</b>
Butano y propano	19.015	23.148	<b>42.163</b>	209.017	19.973	<b>228.990</b>	228.032	43.121	<b>271.153</b>
Jugos de frutas u otros frutos					7.319	<b>7.319</b>		7.319	<b>7.319</b>
Urea	22.083		<b>22.083</b>	10.212	39.622	<b>49.834</b>	32.295	39.622	<b>71.917</b>
	<b>3.426.496</b>	<b>852.125</b>	<b>4.278.621</b>	<b>5.340.145</b>	<b>14.234.150</b>	<b>19.574.295</b>	<b>8.766.641</b>	<b>15.086.275</b>	<b>23.852.916</b>

### 4.3.3 Total embarcadas y desembarcadas en el año

Mercancías	Cabotaje			Exterior			Total		
	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total
b) Graneles sólidos por instalac. especial	Minerales de cinc y sus concentrados	43.888	<b>43.888</b>	118.878		<b>118.878</b>	162.767		<b>162.767</b>
	Minerales de cobre y sus concentrados			570.673	11.915	<b>582.588</b>	570.673	11.915	<b>582.588</b>
	Trigo y morcajo o tranquillón				62.429	<b>62.429</b>		62.429	<b>62.429</b>
	Cebada				21.579	<b>21.579</b>		21.579	<b>21.579</b>
	Cementos hidráulicos, a granel	105.924		<b>105.924</b>		<b>53.204</b>	105.924	53.204	<b>159.129</b>
	Resto de graneles sólidos			34.519		<b>34.519</b>	34.519		<b>34.519</b>
	Tortas y demás residuos sólidos de la e				263.623	<b>263.623</b>		263.623	<b>263.623</b>
	Maíz				140.257	<b>140.257</b>		140.257	<b>140.257</b>
	<b>149.813</b>		<b>149.813</b>	<b>724.070</b>	<b>553.007</b>	<b>1.277.077</b>	<b>873.883</b>	<b>553.007</b>	<b>1.426.890</b>
c) Graneles sólidos sin instalac. especial	Coque de petróleo sin calcinar			34.081	249.902	<b>283.983</b>	34.081	249.902	<b>283.983</b>
	Concentrados de minerales de hierro	4.202		<b>4.202</b>			4.202		<b>4.202</b>
	Leña, aserrín, desperdicios y desechos	3.381		<b>3.381</b>	65.635		<b>65.635</b>	69.016	
	Sulfato amónico		5.505	<b>5.505</b>		16.216	<b>16.216</b>		21.721
	Sulfatos, alumbres, peroxosulfatos	6.505		<b>6.505</b>	72.761		<b>72.761</b>	79.266	
	Carbonatos, peroxocarbonatos					89.788	<b>89.788</b>		89.788
	Minerales de cinc y sus concentrados	12.372		<b>12.372</b>	18.327		<b>18.327</b>	30.699	
	Minerales de titanio y sus concentrados					80.410	<b>80.410</b>		80.410
Minerales de cobre y sus concentrados				124.640	966.331	<b>1.090.971</b>	124.640	966.331	<b>1.090.971</b>

### 4.3.3 Total embarcadas y desembarcadas en el año

Mercancías	Cabotaje			Exterior			Total		
	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total
Trigo y morcajo o tranquillón				15.017	390.610	<b>405.627</b>	15.017	390.610	<b>405.627</b>
Cebada	5.260		<b>5.260</b>		191.296	<b>191.296</b>	5.260	191.296	<b>196.555</b>
Resto de mercancía general				6.011	44.299	<b>50.311</b>	6.011	44.299	<b>50.311</b>
Resto de graneles sólidos	3.890		<b>3.890</b>	125.913	210.654	<b>336.567</b>	129.803	210.654	<b>340.457</b>
Tortas y demás residuos sólidos de la e	12.798		<b>12.798</b>		246.913	<b>246.913</b>	12.798	246.913	<b>259.711</b>
Cloruro de potasio		5.300	<b>5.300</b>	4.672	30.007	<b>34.679</b>	4.672	35.307	<b>39.979</b>
Abonos minerales o químicos				95.408		<b>95.408</b>	95.408		<b>95.408</b>
Materias vegetales, desperdicios, resid		7.178	<b>7.178</b>	3.270	44.290	<b>47.559</b>	3.270	51.468	<b>54.738</b>
Maíz	1.422		<b>1.422</b>	9.311	162.966	<b>172.277</b>	10.733	162.966	<b>173.699</b>
Escorias granuladas (arena de escorias)				4.504		<b>4.504</b>	4.504		<b>4.504</b>
Hullas, briquetas, ovoides, combustible		7.038	<b>7.038</b>		9.947	<b>9.947</b>		16.985	<b>16.985</b>
Desperdicios y desechos (chatarra)					7.112	<b>7.112</b>		7.112	<b>7.112</b>
Las demás escorias y cenizas	106.738		<b>106.738</b>	311.574		<b>311.574</b>	418.312		<b>418.312</b>
Urea	11.505		<b>11.505</b>	36.230	5.002	<b>41.231</b>	47.734	5.002	<b>52.736</b>
	<b>168.073</b>	<b>25.020</b>	<b>193.093</b>	<b>927.353</b>	<b>2.745.743</b>	<b>3.673.096</b>	<b>1.095.425</b>	<b>2.770.763</b>	<b>3.866.189</b>
d) Mercancía general									
Contenedores y cisternas vacíos	11.382	83.886	<b>95.268</b>	1.018	2.235	<b>3.253</b>	12.400	86.121	<b>98.521</b>
Coque de petróleo sin calcinar		3.957	<b>3.957</b>					3.957	<b>3.957</b>
Coches de turismo y demás vehículos	9.298	3.529	<b>12.827</b>				9.298	3.529	<b>12.827</b>

### 4.3.3 Total embarcadas y desembarcadas en el año

Mercancías	Cabotaje			Exterior			Total		
	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total
Cobre refinado y aleaciones de cobre	100		<b>100</b>	104.037		<b>104.037</b>	104.138		<b>104.138</b>
Aceites y demás productos de la destila	105	0	<b>105</b>				105	0	<b>105</b>
Aceites de girasol, de cártamo o algodón	509		<b>509</b>				509		<b>509</b>
Aceite de palma y sus fracciones, grane	70		<b>70</b>				70		<b>70</b>
Acido sulfúrico, óleum				25	25	<b>49</b>	25	25	<b>49</b>
Leña, aserrín, desperdicios y desechos	207	96	<b>303</b>				207	96	<b>303</b>
Sulfatos, alumbres, peroxosulfatos	48		<b>48</b>	22		<b>22</b>	70		<b>70</b>
Carbonatos, peroxocarbonatos	14.947	122	<b>15.068</b>	2.317	404	<b>2.721</b>	17.264	526	<b>17.790</b>
Minerales de cobre y sus concentrados					2.748	<b>2.748</b>		2.748	<b>2.748</b>
Trigo y morcajo o tranquillón	220	34	<b>254</b>				220	34	<b>254</b>
Hidróxido de sodio (sosa cáustica)	5	0	<b>5</b>	53		<b>53</b>	58	0	<b>58</b>
Gas de petróleo y demás hidrocarburos	4.510		<b>4.510</b>				4.510		<b>4.510</b>
Gasóleo	35		<b>35</b>				35		<b>35</b>
Gasolina y petróleo refinado	1		<b>1</b>				1		<b>1</b>
Gas natural	325		<b>325</b>				325		<b>325</b>
Éteres, éteres-alcoholes, éteres-fenole	1		<b>1</b>				1		<b>1</b>
Cetonas y quinonas	0	0	<b>1</b>	38	38	<b>77</b>	39	38	<b>77</b>
Cebada	289		<b>289</b>				289		<b>289</b>

### 4.3.3 Total embarcadas y desembarcadas en el año

Mercancías	Cabotaje			Exterior			Total		
	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total
Cementos hidráulicos, a granel	17.451		<b>17.451</b>				17.451		<b>17.451</b>
Cementos hidráulicos, envasados	180	0	<b>180</b>				180	0	<b>180</b>
Cerveza de malta, envasada	31.623	397	<b>32.020</b>	274		<b>274</b>	31.897	397	<b>32.294</b>
Cebollas, chalotes, ajos, puerros	9.404		<b>9.404</b>				9.404		<b>9.404</b>
Resto de mercancía general	320.333	62.342	<b>382.675</b>	41.138	181.379	<b>222.517</b>	361.471	243.720	<b>605.192</b>
Resto de graneles sólidos	47.949	23.828	<b>71.776</b>	6.940	12.211	<b>19.151</b>	54.888	36.039	<b>90.927</b>
Resto de graneles líquidos	53.215	3.549	<b>56.764</b>	19.107	1.057	<b>20.164</b>	72.322	4.606	<b>76.928</b>
Remolques, semirremolques y plataformas	1.144	44.848	<b>45.992</b>				1.144	44.848	<b>45.992</b>
Fuel	671	339	<b>1.010</b>	134	134	<b>267</b>	804	473	<b>1.277</b>
Tortas y demás residuos sólidos de la e	2.587		<b>2.587</b>				2.587		<b>2.587</b>
Tomates preparados o conservados	347	21	<b>368</b>	221		<b>221</b>	568	21	<b>589</b>
Tomates frescos o refrigerados	4.584	25.306	<b>29.890</b>				4.584	25.306	<b>29.890</b>
Alcoholes acíclicos y sus derivados	25	27	<b>52</b>	21	21	<b>43</b>	46	48	<b>94</b>
Albaricoques (damascos, chabacanos)	2.194		<b>2.194</b>				2.194		<b>2.194</b>
Alcohol etílico sin desnaturalizar	3		<b>3</b>				3		<b>3</b>
Biodiésel y sus mezclas	213		<b>213</b>				213		<b>213</b>
Agrios frescos o secos	12.757	5	<b>12.762</b>	213		<b>213</b>	12.970	5	<b>12.975</b>
Sal (incluidas la de mesa y la desnat.)	1.317	830	<b>2.147</b>	22	99	<b>121</b>	1.339	929	<b>2.268</b>

### 4.3.3 Total embarcadas y desembarcadas en el año

Mercancías	Cabotaje			Exterior			Total		
	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total
Abonos minerales o químicos nitrogenado	42	3	<b>45</b>	146		<b>146</b>	188	3	<b>190</b>
Abonos minerales o químicos	357	230	<b>587</b>	117		<b>117</b>	474	230	<b>703</b>
Perfiles de hierro o de acero sin alear	2.361	765	<b>3.125</b>	10.663	3	<b>10.667</b>	13.024	768	<b>13.792</b>
Pentaóxido de difósforo, ácido fosfórico	1		<b>1</b>		7	<b>7</b>	1	7	<b>8</b>
Productos laminados planos de hierro	35		<b>35</b>		35.557	<b>35.557</b>	35	35.557	<b>35.592</b>
Preparaciones alimenticias no expresada	10.933	121	<b>11.054</b>	23	51	<b>74</b>	10.956	172	<b>11.128</b>
Tableros de partículas y similares	4	4	<b>7</b>				4	4	<b>7</b>
Taras de vehículos automóviles	3.831	2.168	<b>5.998</b>				3.831	2.168	<b>5.998</b>
Taras de remolques y semirremolques	115.246	51.184	<b>166.430</b>				115.246	51.184	<b>166.430</b>
Taras de contenedores y cisternas	77.482	21.758	<b>99.240</b>	24.324	4.789	<b>29.113</b>	101.806	26.547	<b>128.353</b>
Madera en bruto de coníferas				1.677		<b>1.677</b>	1.677		<b>1.677</b>
Materias vegetales, desperdicios, resid	1.793		<b>1.793</b>				1.793		<b>1.793</b>
Manzanas frescas	2.710		<b>2.710</b>				2.710		<b>2.710</b>
Maíz	974		<b>974</b>	463		<b>463</b>	1.437		<b>1.437</b>
Hullas, briquetas, ovoides, combustible	0		<b>0</b>				0		<b>0</b>
Huevos de ave sin cáscara (cascarón)	1.413	1	<b>1.414</b>				1.413	1	<b>1.414</b>
Mezclas bituminosas a base de asfalto	270		<b>270</b>				270		<b>270</b>

### 4.3.3 Total embarcadas y desembarcadas en el año

Mercancías	Cabotaje			Exterior			Total		
	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total
Melones, sandías y papayas, frescos.	3.601	4.973	<b>8.574</b>				3.601	4.973	<b>8.574</b>
Frutas u otros frutos y demás partes	1.115	97	<b>1.213</b>	248		<b>248</b>	1.363	97	<b>1.460</b>
Desperdicios y desechos (chatarra)	110	13.089	<b>13.199</b>	36		<b>36</b>	146	13.089	<b>13.235</b>
Las demás hortalizas, incluso silvestre	9.183	69	<b>9.252</b>	877		<b>877</b>	10.060	69	<b>10.128</b>
Las demás hortalizas preparadas o cons.	1.454	126	<b>1.580</b>	285		<b>285</b>	1.739	126	<b>1.865</b>
Las demás grasas y aceites vegetales	2		<b>2</b>				2		<b>2</b>
Las demás escorias y cenizas	598	232	<b>829</b>				598	232	<b>829</b>
Jugos de frutas u otros frutos	10.004	321	<b>10.325</b>	65.370	4.352	<b>69.722</b>	75.374	4.673	<b>80.047</b>
Plátanos (bananas), incluidos plantains	8	61.550	<b>61.558</b>				8	61.550	<b>61.558</b>
Pasaje	7.132	1	<b>7.133</b>				7.132	1	<b>7.133</b>
Crustáceos, incluso pelados, vivos	254	12	<b>266</b>		2.581	<b>2.581</b>	254	2.593	<b>2.847</b>
Urea	23		<b>23</b>				23		<b>23</b>
Vehículos y automóviles vacíos	4.008	2.432	<b>6.440</b>				4.008	2.432	<b>6.440</b>
	<b>802.989</b>	<b>412.249</b>	<b>1.215.238</b>	<b>279.809</b>	<b>247.691</b>	<b>527.500</b>	<b>1.082.798</b>	<b>659.940</b>	<b>1.742.738</b>
<b>Total</b>	<b>4.547.370</b>	<b>1.289.395</b>	<b>5.836.765</b>	<b>7.271.376</b>	<b>17.780.591</b>	<b>25.051.968</b>	<b>11.818.747</b>	<b>19.069.986</b>	<b>30.888.733</b>

### 4.3.4 Total mercancías por países de origen y destino

Puerto	País	Embarcadas	Desembarcadas	Total
Puerto de Huelva	Albania	3.008	0	<b>3.008</b>
	Alemania	49.083	77.589	<b>126.671</b>
	Angola	5.982	402.066	<b>408.048</b>
	Arabia Saudí	0	50.281	<b>50.281</b>
	Argelia	10.470	1.203.623	<b>1.214.093</b>
	Argentina	19.601	207.218	<b>226.819</b>
	Bélgica	493.513	198.538	<b>692.051</b>
	Brasil	403.466	1.146.488	<b>1.549.955</b>
	Bulgaria	25.885	57.651	<b>83.536</b>
	Cabo Verde	5	0	<b>5</b>
	Canadá	41.663	19.078	<b>60.741</b>
	Chile	33.927	233.989	<b>267.916</b>
	China	624.238	59.723	<b>683.960</b>
	Colombia	1.458	0	<b>1.458</b>
	Congo	262	158.380	<b>158.642</b>
	Costa Marfil	82.548	59.086	<b>141.634</b>
	Costa Rica	0	1.505	<b>1.505</b>
	Croacia	22.735	0	<b>22.735</b>
Desconocido	66.800	0	<b>66.800</b>	

#### 4.3.4 Total mercancías por países de origen y destino

Puerto	País	Embarcadas	Desembarcadas	Total
Puerto de Huelva	Dinamarca	52.131	5.612	<b>57.743</b>
	EE.UU.	1.163.044	3.734.747	<b>4.897.790</b>
	Egipto	26.009	75.823	<b>101.832</b>
	España	4.637.146	1.307.334	<b>5.944.480</b>
	Estonia	3.918	8.602	<b>12.519</b>
	Finlandia	149.368	1.255	<b>150.623</b>
	Francia	461.445	73.943	<b>535.389</b>
	Gabón	42.313	20.352	<b>62.665</b>
	Gambia	4.030	0	<b>4.030</b>
	Georgia	45.801	6.895	<b>52.696</b>
	Gibraltar	152.157	534	<b>152.691</b>
	Grecia	198.566	9.673	<b>208.239</b>
	Guinea Ecuatorial	0	449.290	<b>449.290</b>
	Holanda	275.938	441.707	<b>717.645</b>
	India	0	21.171	<b>21.171</b>
	Indonesia	0	479.065	<b>479.065</b>
	Iraq	0	63.256	<b>63.256</b>
	Irlanda	18.616	0	<b>18.616</b>
	Islas Vírgenes (Estado Unidos)	35.161	0	<b>35.161</b>

#### 4.3.4 Total mercancías por países de origen y destino

Puerto	País	Embarcadas	Desembarcadas	Total
Puerto de Huelva	Israel	0	35.879	<b>35.879</b>
	Italia	388.196	230.800	<b>618.996</b>
	Japón	51.172	16.263	<b>67.436</b>
	Letonia	19	662	<b>681</b>
	Líbano	9.153	0	<b>9.153</b>
	Liberia	31.414	0	<b>31.414</b>
	Libia	25.014	451.073	<b>476.087</b>
	Lituania	0	145	<b>145</b>
	Malasia	0	364.667	<b>364.667</b>
	Malta	8.448	0	<b>8.448</b>
	Marruecos	727.134	297.644	<b>1.024.777</b>
	Martinica	0	34	<b>34</b>
	Mauritania	0	1.165	<b>1.165</b>
	México	25.129	654.074	<b>679.203</b>
	Montenegro	10.038	0	<b>10.038</b>
	Mozambique	0	79.523	<b>79.523</b>
	Nigeria	167.530	4.049.073	<b>4.216.603</b>
	Noruega	17.522	42	<b>17.564</b>
	Perú	20.999	386.826	<b>407.825</b>

#### 4.3.4 Total mercancías por países de origen y destino

Puerto	País	Embarcadas	Desembarcadas	Total
Puerto de Huelva	Polonia	10.396	11.876	<b>22.272</b>
	Portugal	531.394	32.286	<b>563.680</b>
	Reino Unido	130.894	84.219	<b>215.114</b>
	República de Korea	0	52.988	<b>52.988</b>
	Rumanía	9.004	204.032	<b>213.037</b>
	Rusia	0	511.535	<b>511.535</b>
	Senegal	60.493	21.867	<b>82.360</b>
	Serbia	0	28.386	<b>28.386</b>
	Sierra Leona	3.500	0	<b>3.500</b>
	Sudáfrica	0	9.947	<b>9.947</b>
	Suecia	234.805	21.073	<b>255.878</b>
	Taiwan	0	5.099	<b>5.099</b>
	Togo	62.207	17.699	<b>79.906</b>
	Trinidad-Tobago	0	117.428	<b>117.428</b>
	Túnez	45.463	33.420	<b>78.883</b>
	Turquía	98.534	173.311	<b>271.845</b>
	Ucrania	0	584.031	<b>584.031</b>
	Uruguay	0	102	<b>102</b>
	Vietnam	0	18.345	<b>18.345</b>
<b>Total Puerto de Huelva</b>		<b>11.818.747</b>	<b>19.069.986</b>	<b>30.888.733</b>

### 4.3.5 Mercancías transbordadas

Mercancías	Cabotaje			Exterior			Total		
	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total
a) Graneles líquidos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
b) Graneles sólidos por instalac. especial	0	0	0	0	0	0	0	0	0
c) Graneles sólidos sin instalac. especial	0	0	0	0	0	0	0	0	0
d) Mercancía general convencional	0	0	0	0	0	0	0	0	0
e) Mercancía general en contenedores	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

### 4.3.6 Tráfico roll-on/roll-off

#### 4.3.6.1 Resumen del tráfico roll-on/roll-off

		Cabotaje	Exterior	Total
Embarcadas	En contenedores	38.758	0	38.758
	En otros medios	322.891	0	322.891
	<b>Total</b>	<b>361.649</b>	<b>0</b>	<b>361.649</b>
Desembarcadas	En contenedores	9.424	0	9.424
	En otros medios	216.403	0	216.403
	<b>Total</b>	<b>225.827</b>	<b>0</b>	<b>225.827</b>
Embarcadas más desembarcadas	En contenedores	48.183	0	48.183
	En otros medios	539.293	0	539.293
	<b>Total</b>	<b>587.476</b>	<b>0</b>	<b>587.476</b>

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

Tipo		Cabotaje			Exterior			Total		
		Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total
Acompañado	Camión articulado	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Camión rígido	706	543	1.249	0	0	0	706	543	1.249
	Tren de carretera	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	<b>Total</b>	<b>706</b>	<b>543</b>	<b>1.249</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>706</b>	<b>543</b>	<b>1.249</b>
No acompañado	Remolques, semirremolques y plataformas	15.716	13.451	29.167	0	0	0	15.716	13.451	29.167
	<b>Total</b>	<b>15.716</b>	<b>13.451</b>	<b>29.167</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>15.716</b>	<b>13.451</b>	<b>29.167</b>
Resto	Cabeza Tractora	27	25	52	0	0	0	27	25	52
	Furgón	116	23	139	0	0	0	116	23	139
	Roll tráiler y otros equipos	6	0	6	0	0	0	6	0	6
	<b>Total</b>	<b>149</b>	<b>48</b>	<b>197</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>149</b>	<b>48</b>	<b>197</b>
<b>Total</b>		<b>16.571</b>	<b>14.042</b>	<b>30.613</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>16.571</b>	<b>14.042</b>	<b>30.613</b>

### 4.3.6.3 Unidades de automóviles en régimen de mercancía

Tipo	Cabotaje			Exterior			Total		
	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total
Autobuses	120	11	<b>131</b>	0	0	<b>0</b>	120	11	<b>131</b>
Turismos (matriculados y sin matricular)	5.240	3.008	<b>8.248</b>	0	0	<b>0</b>	5.240	3.008	<b>8.248</b>
Camiones	1.094	478	<b>1.572</b>	0	0	<b>0</b>	1.094	478	<b>1.572</b>
Vehículos especiales	175	15	<b>190</b>	0	0	<b>0</b>	175	15	<b>190</b>
Motocicletas (incl. los ciclomotores)	2.149	233	<b>2.382</b>	0	0	<b>0</b>	2.149	233	<b>2.382</b>
Tractores y cabezas tractoras	50	7	<b>57</b>	0	0	<b>0</b>	50	7	<b>57</b>
Carretillas automóbiles	2.335	11	<b>2.346</b>	0	0	<b>0</b>	2.335	11	<b>2.346</b>
Carros de combate	0	0	<b>0</b>	0	0	<b>0</b>	0	0	<b>0</b>
<b>Total</b>	<b>11.163</b>	<b>3.763</b>	<b>14.926</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>11.163</b>	<b>3.763</b>	<b>14.926</b>

### 4.3.7 Clasificación de mercancías

#### 4.3.7.1 Clasificación según su naturaleza

Mercancías	Cabotaje			Exterior			Total				
	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total		
Energético	1	Petróleo crudo	0	64.511	<b>64.511</b>	0	9.478.718	<b>9.478.718</b>	0	9.543.229	<b>9.543.229</b>
	2	Fuel-oil	750.270	193.298	<b>943.567</b>	451.646	279.129	<b>730.774</b>	1.201.915	472.426	<b>1.674.341</b>
	3	Gas-oil	889.914	9.012	<b>898.926</b>	443.111	141.101	<b>584.211</b>	1.333.025	150.113	<b>1.483.138</b>
	4	Gasolina	916.629	79.905	<b>996.535</b>	1.837.661	319.559	<b>2.157.220</b>	2.754.291	399.464	<b>3.153.755</b>
	6	Otros productos petrolíferos	5.803	88.675	<b>94.478</b>	73.683	29.326	<b>103.009</b>	79.486	118.001	<b>197.487</b>
	7	Gases energéticos del petróleo	23.525	171.870	<b>195.395</b>	209.017	29.317	<b>238.334</b>	232.542	201.187	<b>433.729</b>
	12	Carbones y coque de petróleo	878	7.105	<b>7.983</b>	34.117	259.849	<b>293.966</b>	34.994	266.954	<b>301.949</b>
	35	Gas natural y otros gases	325	63.500	<b>63.825</b>	227.826	2.289.918	<b>2.517.744</b>	228.151	2.353.418	<b>2.581.569</b>
	51	Biocombustibles	105.926	49.726	<b>155.652</b>	490.398	409.240	<b>899.638</b>	596.324	458.965	<b>1.055.290</b>
		<b>Total</b>	<b>2.693.270</b>	<b>727.602</b>	<b>3.420.872</b>	<b>3.767.459</b>	<b>13.236.156</b>	<b>17.003.614</b>	<b>6.460.729</b>	<b>13.963.758</b>	<b>20.424.487</b>
Siderometalúrgico	8	Mineral de hierro	4.202	0	<b>4.202</b>	0	33.809	<b>33.809</b>	4.202	33.809	<b>38.010</b>
	10	Otros minerales y residuos metálicos	56.264	4	<b>56.267</b>	872.196	1.064.704	<b>1.936.901</b>	928.460	1.064.708	<b>1.993.168</b>
	11	Chatarras de hierro	135	13.089	<b>13.224</b>	36	7.112	<b>7.148</b>	171	20.201	<b>20.372</b>
	13	Productos siderúrgicos	23.324	1.819	<b>25.143</b>	10.670	103.793	<b>114.463</b>	33.994	105.611	<b>139.605</b>
	36	Otros productos metalúrgicos	625	82	<b>707</b>	104.117	11.166	<b>115.283</b>	104.741	11.249	<b>115.990</b>
		<b>Total</b>	<b>84.549</b>	<b>14.993</b>	<b>99.542</b>	<b>987.019</b>	<b>1.220.584</b>	<b>2.207.603</b>	<b>1.071.568</b>	<b>1.235.578</b>	<b>2.307.146</b>

### 4.3.7.1 Clasificación según su naturaleza

Mercancías			Cabotaje			Exterior			Total		
			Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total
Minerales no metálicos	25	Sal común	1.317	830	2.147	22	99	121	1.339	929	2.268
	52	Otros minerales no metálicos	116.408	7.267	123.675	320.695	19.424	340.119	437.103	26.691	463.794
	<b>Total</b>		<b>117.725</b>	<b>8.097</b>	<b>125.822</b>	<b>320.717</b>	<b>19.523</b>	<b>340.240</b>	<b>438.442</b>	<b>27.620</b>	<b>466.062</b>
Abonos	14	Fosfatos	0	0	0	0	117.398	117.398	0	117.398	117.398
	15	Potasas	0	5.300	5.300	4.672	34.488	39.160	4.672	39.788	44.460
	16	Abonos naturales y artificiales	37.793	5.918	43.711	195.529	68.642	264.170	233.322	74.559	307.881
	<b>Total</b>		<b>37.793</b>	<b>11.217</b>	<b>49.010</b>	<b>200.200</b>	<b>220.528</b>	<b>420.728</b>	<b>237.993</b>	<b>231.745</b>	<b>469.739</b>
Químicos	17	Productos químicos	464.010	97.400	561.409	1.256.189	547.011	1.803.200	1.720.198	644.411	2.364.609
	<b>Total</b>		<b>464.010</b>	<b>97.400</b>	<b>561.409</b>	<b>1.256.189</b>	<b>547.011</b>	<b>1.803.200</b>	<b>1.720.198</b>	<b>644.411</b>	<b>2.364.609</b>
Materiales de construcción	5	Asfalto	58.413	40.151	98.564	191.466	20.460	211.926	249.879	60.611	310.491
	18	Cemento y clinker	123.555	0	123.556	0	53.204	53.204	123.555	53.205	176.760
	20	Materiales de construcción elaborados	26.728	12.767	39.496	22.430	11.939	34.368	49.158	24.706	73.864
	<b>Total</b>		<b>208.697</b>	<b>52.919</b>	<b>261.616</b>	<b>213.896</b>	<b>85.603</b>	<b>299.499</b>	<b>422.593</b>	<b>138.522</b>	<b>561.115</b>
Agro-Ganadero y Alimentario	21	Cereales y sus harinas	9.439	374	9.813	27.613	1.009.566	1.037.179	37.052	1.009.940	1.046.992
	22	Habas de soja	13	0	13	0	0	0	13	0	13
	23	Frutas, hortalizas y legumbres	59.056	99.456	158.512	3.042	0	3.042	62.098	99.456	161.555
	24	Vinos, bebidas, alcoholes y derivados	77.341	2.605	79.946	69.164	11.690	80.854	146.505	14.295	160.800

### 4.3.7.1 Clasificación según su naturaleza

Mercancías	Cabotaje			Exterior			Total		
	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total
27 Conservas	11.920	401	12.321	753	0	753	12.673	401	13.075
28 Tabaco, cacao, café y especias	4.721	1.963	6.684	959	233	1.192	5.680	2.196	7.876
29 Aceites y grasas	255.872	5.932	261.805	308.246	632.973	941.219	564.118	638.905	1.203.023
30 Otros productos alimenticios	91.142	968	92.110	308	91	399	91.450	1.059	92.509
33 Pescados congelados y refrigerados	2.871	707	3.578	0	3.553	3.553	2.871	4.260	7.131
37 Pienso y forrajes	51.243	23.429	74.672	8.704	575.386	584.090	59.947	598.814	658.762
<b>Total</b>	<b>563.618</b>	<b>135.835</b>	<b>699.453</b>	<b>418.790</b>	<b>2.233.491</b>	<b>2.652.281</b>	<b>982.408</b>	<b>2.369.326</b>	<b>3.351.735</b>
Otras mercancía									
19 Maderas y corcho	39.014	156	39.170	67.315	1.068	68.383	106.328	1.224	107.552
26 Papel y pasta	1.579	244	1.823	858	858	1.717	2.438	1.102	3.539
31 Maquinaria, herramientas y repuestos	16.546	7.194	23.741	958	2.453	3.410	17.504	9.647	27.151
34 Resto mercancías	90.084	21.706	111.790	12.355	206.193	218.548	102.439	227.899	330.338
<b>Total</b>	<b>147.223</b>	<b>29.300</b>	<b>176.523</b>	<b>81.486</b>	<b>210.572</b>	<b>292.057</b>	<b>228.709</b>	<b>239.871</b>	<b>468.580</b>
Vehículos y elementos de transporte									
32 Vehículos y sus piezas	21.048	7.170	28.218	279	100	379	21.327	7.270	28.596
38 Tara Equipamiento (Ro-Ro)	120.574	99.217	219.791	0	0	0	120.574	99.217	219.791
39 Tara contenedores	88.863	105.645	194.508	25.342	7.024	32.366	114.205	112.668	226.874
<b>Total</b>	<b>230.485</b>	<b>212.031</b>	<b>442.517</b>	<b>25.621</b>	<b>7.123</b>	<b>32.744</b>	<b>256.106</b>	<b>219.155</b>	<b>475.261</b>
<b>Total</b>	<b>4.547.370</b>	<b>1.289.395</b>	<b>5.836.765</b>	<b>7.271.376</b>	<b>17.780.591</b>	<b>25.051.968</b>	<b>11.818.747</b>	<b>19.069.986</b>	<b>30.888.733</b>

### 4.3.7.2 (A) Clasificación según su naturaleza y presentación

Mercancías			Graneles líquidos			Graneles sólidos			Mercancía general		
			Mercancía general en contenedores			Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total
			Embarcadas	Desembarcadas	Total						
Energético	1	Petróleo crudo	0	9.543.229	9.543.229	0	0	0	0	0	0
	2	Fuel-oil	1.201.111	471.953	1.673.064	0	0	0	765	473	1.238
	3	Gas-oil	1.332.990	150.113	1.483.103	0	0	0	0	0	0
	4	Gasolina	2.754.290	399.464	3.153.754	0	0	0	1	0	1
	6	Otros productos petrolíferos	78.375	117.904	196.279	0	0	0	1.000	96	1.096
	7	Gases energéticos del petróleo	228.032	201.187	429.219	0	0	0	4.510	0	4.510
	12	Carbones y coque de petróleo	0	0	0	34.081	266.887	300.967	364	68	432
	35	Gas natural y otros gases	227.826	2.353.418	2.581.244	0	0	0	325	0	325
	51	Biocombustibles	555.916	455.491	1.011.407	0	0	0	40.093	3.474	43.567
	<b>Total</b>	<b>6.378.541</b>	<b>13.692.759</b>	<b>20.071.300</b>	<b>34.081</b>	<b>266.887</b>	<b>300.967</b>	<b>47.057</b>	<b>4.111</b>	<b>51.168</b>	
Siderometalúrgico	8	Mineral de hierro	0	0	0	4.202	33.809	38.010	0	0	0
	10	Otros minerales y residuos metálicos	0	0	0	928.441	1.061.657	1.990.098	19	3.052	3.070
	11	Chatarras de hierro	0	0	0	0	7.112	7.112	146	13.089	13.235
	13	Productos siderúrgicos	0	0	0	0	10.491	10.491	21.686	3.306	24.993
	36	Otros productos metalúrgicos	0	0	0	0	0	0	508	78	586
	<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>932.643</b>	<b>1.113.068</b>	<b>2.045.711</b>	<b>22.359</b>	<b>19.525</b>	<b>41.884</b>	
Minerales no metálicos	25	Sal común	0	0	0	0	0	0	1.325	929	2.254
	52	Otros minerales no metálicos	0	0	0	425.947	16.569	442.516	10.745	10.122	20.867
		<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>425.947</b>	<b>16.569</b>	<b>442.516</b>	<b>12.070</b>	<b>11.051</b>	<b>23.121</b>

### 4.3.7.2 (A) Clasificación según su naturaleza y presentación

Mercancías	Graneles líquidos			Graneles sólidos			Mercancía general				
	Mercancía general en contenedores			Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total		
	Embarcadas	Desembarcadas	Total								
Abonos	14	Fosfatos	0	0	0	0	117.398	117.398	0	0	0
	15	Potasas	0	0	0	4.672	39.788	44.460	0	0	0
	16	Abonos naturales y artificiales	32.295	39.622	71.917	199.943	26.722	226.665	1.057	8.214	9.271
	<b>Total</b>		<b>32.295</b>	<b>39.622</b>	<b>71.917</b>	<b>204.615</b>	<b>183.908</b>	<b>388.523</b>	<b>1.057</b>	<b>8.214</b>	<b>9.271</b>
Químicos	17	Productos químicos	1.515.159	446.551	1.961.710	138.442	98.288	236.730	41.162	9.168	50.329
	<b>Total</b>		<b>1.515.159</b>	<b>446.551</b>	<b>1.961.710</b>	<b>138.442</b>	<b>98.288</b>	<b>236.730</b>	<b>41.162</b>	<b>9.168</b>	<b>50.329</b>
Materiales de construcción	5	Asfalto	249.586	56.722	306.308	0	0	0	291	3.889	4.180
	18	Cemento y clinker	0	0	0	105.924	53.204	159.129	17.631	0	17.631
	20	Materiales de construcción elaborados	0	0	0	6.011	0	6.011	29.605	20.439	50.044
	<b>Total</b>		<b>249.586</b>	<b>56.722</b>	<b>306.308</b>	<b>111.936</b>	<b>53.204</b>	<b>165.140</b>	<b>47.526</b>	<b>24.328</b>	<b>71.855</b>
Agro-Ganadero y Alimentario	21	Cereales y sus harinas	0	0	0	31.009	1.009.546	1.040.555	5.786	394	6.181
	22	Habas de soja	0	0	0	0	0	0	5	0	5
	23	Frutas, hortalizas y legumbres	0	0	0	0	0	0	7.027	411	7.438
	24	Vinos, bebidas, alcoholes y derivados	0	7.319	7.319	0	0	0	139.581	2.577	142.158
	27	Conservas	0	0	0	0	0	0	3.866	381	4.247
	28	Tabaco, cacao, café y especias	0	0	0	0	0	0	1.952	347	2.299
	29	Aceites y grasas	558.881	638.375	1.197.256	0	0	0	3.605	530	4.136
	30	Otros productos alimenticios	0	0	0	0	0	0	27.020	861	27.882
	33	Pescados congelados y refrigerados	0	0	0	0	0	0	79	1.049	1.128
37	Pienso y forrajes	0	0	0	21.620	582.301	603.921	36.493	16.513	53.006	
<b>Total</b>		<b>558.881</b>	<b>645.694</b>	<b>1.204.576</b>	<b>52.629</b>	<b>1.591.847</b>	<b>1.644.476</b>	<b>225.415</b>	<b>23.064</b>	<b>248.479</b>	

### 4.3.7.2 (A) Clasificación según su naturaleza y presentación

Mercancías			Graneles líquidos			Graneles sólidos			Mercancía general		
			Mercancía general en contenedores			Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total
			Embarcadas	Desembarcadas	Total						
Otras mercancías	19	Maderas y corcho	0	0	0	69.016	0	69.016	500	1.210	1.710
	26	Papel y pasta	0	0	0	0	0	0	2.107	1.101	3.208
	31	Maquinaria, herramientas y repuestos	0	0	0	0	0	0	9.128	5.487	14.615
	34	Resto mercancías	32.178	204.927	237.105	0	0	0	51.681	17.176	68.857
	<b>Total</b>		<b>32.178</b>	<b>204.927</b>	<b>237.105</b>	<b>69.016</b>	<b>0</b>	<b>69.016</b>	<b>63.417</b>	<b>24.973</b>	<b>88.390</b>
Vehículos y elementos de transporte	32	Vehículos y sus piezas	0	0	0	0	0	0	2.511	216	2.727
	38	Tara Equipamiento (Ro-Ro)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	39	Tara contenedores	0	0	0	0	0	0	114.205	112.668	226.874
	<b>Total</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>116.716</b>	<b>112.884</b>	<b>229.600</b>
<b>Total</b>		<b>8.766.641</b>	<b>15.086.275</b>	<b>23.852.916</b>	<b>1.969.308</b>	<b>3.323.771</b>	<b>5.293.079</b>	<b>576.780</b>	<b>237.318</b>	<b>814.098</b>	

### 4.3.7.2 (B) Clasificación según su naturaleza y presentación

Mercancías			Mercancía general						Total		
			Mercancía general convencional			Total mercancía general					
			Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total
Energético	1	Petróleo crudo	0	0	0	0	0	0	0	9.543.229	9.543.229
	2	Fuel-oil	39	0	39	804	473	1.277	1.201.915	472.426	1.674.341
	3	Gas-oil	35	0	35	35	0	35	1.333.025	150.113	1.483.138
	4	Gasolina	0	0	0	1	0	1	2.754.291	399.464	3.153.755
	6	Otros productos petrolíferos	111	1	112	1.111	97	1.208	79.486	118.001	197.487
	7	Gases energéticos del petróleo	0	0	0	4.510	0	4.510	232.542	201.187	433.729
	12	Carbones y coque de petróleo	550	0	550	914	68	981	34.994	266.954	301.949
	35	Gas natural y otros gases	0	0	0	325	0	325	228.151	2.353.418	2.581.569
	51	Biocombustibles	315	1	316	40.408	3.475	43.883	596.324	458.965	1.055.290
		<b>Total</b>	<b>1.051</b>	<b>2</b>	<b>1.052</b>	<b>48.107</b>	<b>4.113</b>	<b>52.220</b>	<b>6.460.729</b>	<b>13.963.758</b>	<b>20.424.487</b>
Siderometalúrgico	8	Mineral de hierro	0	0	0	0	0	0	4.202	33.809	38.010
	10	Otros minerales y residuos metálicos	0	0	0	19	3.052	3.070	928.460	1.064.708	1.993.168
	11	Chatarras de hierro	25	0	25	171	13.089	13.260	171	20.201	20.372
	13	Productos siderúrgicos	12.308	91.814	104.122	33.994	95.120	129.115	33.994	105.611	139.605
	36	Otros productos metalúrgicos	104.233	11.170	115.403	104.741	11.249	115.990	104.741	11.249	115.990
		<b>Total</b>	<b>116.566</b>	<b>102.985</b>	<b>219.551</b>	<b>138.925</b>	<b>122.509</b>	<b>261.435</b>	<b>1.071.568</b>	<b>1.235.578</b>	<b>2.307.146</b>
Minerales no metálicos	25	Sal común	14	0	14	1.339	929	2.268	1.339	929	2.268
	52	Otros minerales no metálicos	411	0	411	11.156	10.122	21.278	437.103	26.691	463.794
		<b>Total</b>	<b>425</b>	<b>0</b>	<b>425</b>	<b>12.495</b>	<b>11.051</b>	<b>23.546</b>	<b>438.442</b>	<b>27.620</b>	<b>466.062</b>

### 4.3.7.2 (B) Clasificación según su naturaleza y presentación

Mercancías			Mercancía general						Total		
			Mercancía general convencional			Total mercancía general					
			Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total
Abonos	14	Fosfatos	0	0	0	0	0	0	0	117.398	117.398
	15	Potasas	0	0	0	0	0	0	4.672	39.788	44.460
	16	Abonos naturales y artificiales	26	1	27	1.084	8.215	9.298	233.322	74.559	307.881
	<b>Total</b>		<b>26</b>	<b>1</b>	<b>27</b>	<b>1.084</b>	<b>8.215</b>	<b>9.298</b>	<b>237.993</b>	<b>231.745</b>	<b>469.739</b>
Químicos	17	Productos químicos	25.435	90.405	115.840	66.597	99.572	166.170	1.720.198	644.411	2.364.609
	<b>Total</b>		<b>25.435</b>	<b>90.405</b>	<b>115.840</b>	<b>66.597</b>	<b>99.572</b>	<b>166.170</b>	<b>1.720.198</b>	<b>644.411</b>	<b>2.364.609</b>
Materiales de construcción	5	Asfalto	3	0	3	294	3.889	4.183	249.879	60.611	310.491
	18	Cemento y clinker	0	0	0	17.631	0	17.631	123.555	53.205	176.760
	20	Materiales de construcción elaborados	13.541	4.267	17.808	43.147	24.706	67.853	49.158	24.706	73.864
	<b>Total</b>		<b>13.545</b>	<b>4.267</b>	<b>17.812</b>	<b>61.071</b>	<b>28.595</b>	<b>89.667</b>	<b>422.593</b>	<b>138.522</b>	<b>561.115</b>
Agro-Ganadero y Alimentario	21	Cereales y sus harinas	256	0	256	6.043	394	6.437	37.052	1.009.940	1.046.992
	22	Habas de soja	8	0	8	13	0	13	13	0	13
	23	Frutas, hortalizas y legumbres	55.071	99.045	154.117	62.098	99.456	161.555	62.098	99.456	161.555
	24	Vinos, bebidas, alcoholes y derivados	6.923	4.399	11.323	146.505	6.976	153.481	146.505	14.295	160.800
	27	Conservas	8.807	20	8.828	12.673	401	13.075	12.673	401	13.075
	28	Tabaco, cacao, café y especias	3.728	1.849	5.577	5.680	2.196	7.876	5.680	2.196	7.876
	29	Aceites y grasas	1.632	0	1.632	5.237	530	5.767	564.118	638.905	1.203.023
	30	Otros productos alimenticios	64.430	197	64.627	91.450	1.059	92.509	91.450	1.059	92.509
	33	Pescados congelados y refrigerados	2.792	3.210	6.003	2.871	4.260	7.131	2.871	4.260	7.131
	37	Pienso y forrajés	1.834	0	1.834	38.327	16.513	54.841	59.947	598.814	658.762
<b>Total</b>		<b>145.483</b>	<b>108.721</b>	<b>254.204</b>	<b>370.898</b>	<b>131.785</b>	<b>502.683</b>	<b>982.408</b>	<b>2.369.326</b>	<b>3.351.735</b>	

### 4.3.7.2 (B) Clasificación según su naturaleza y presentación

Mercancías			Mercancía general						Total		
			Mercancía general convencional			Total mercancía general					
			Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total
Otras mercancías	19	Maderas y corcho	36.812	14	36.826	37.312	1.224	38.536	106.328	1.224	107.552
	26	Papel y pasta	330	1	331	2.438	1.102	3.539	2.438	1.102	3.539
	31	Maquinaria, herramientas y repuestos	8.376	4.160	12.536	17.504	9.647	27.151	17.504	9.647	27.151
	34	Resto mercancías	18.579	5.796	24.375	70.260	22.972	93.232	102.439	227.899	330.338
	<b>Total</b>		<b>64.097</b>	<b>9.971</b>	<b>74.068</b>	<b>127.514</b>	<b>34.944</b>	<b>162.458</b>	<b>228.709</b>	<b>239.871</b>	<b>468.580</b>
Vehículos y elementos de transporte	32	Vehículos y sus piezas	18.816	7.054	25.870	21.327	7.270	28.596	21.327	7.270	28.596
	38	Tara Equipamiento (Ro-Ro)	120.574	99.217	219.791	120.574	99.217	219.791	120.574	99.217	219.791
	39	Tara contenedores	0	0	0	114.205	112.668	226.874	114.205	112.668	226.874
	<b>Total</b>		<b>139.390</b>	<b>106.270</b>	<b>245.660</b>	<b>256.106</b>	<b>219.155</b>	<b>475.261</b>	<b>256.106</b>	<b>219.155</b>	<b>475.261</b>
<b>Total</b>		<b>506.019</b>	<b>422.622</b>	<b>928.640</b>	<b>1.082.798</b>	<b>659.940</b>	<b>1.742.738</b>	<b>11.818.747</b>	<b>19.069.986</b>	<b>30.888.733</b>	

### 4.3.7.3 Clasificación de mercancías en tránsito según su naturaleza

Mercancías			Cabotaje			Exterior			Total tránsito		
			Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total
Energético	1	Petróleo crudo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	Fuel-oil	20.335	16.160	36.495	134	134	267	20.468	16.294	36.762
	3	Gas-oil	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	4	Gasolina	0	74.367	74.367	421.120	319.559	740.679	421.120	393.926	815.046
	6	Otros productos petrolíferos	0	3.494	3.494	96	18.177	18.273	96	21.671	21.767
	7	Gases energéticos del petróleo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	12	Carbones y coque de petróleo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	35	Gas natural y otros gases	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	51	Biocombustibles	38.424	25.671	64.095	279.598	358.976	638.574	318.022	384.648	702.670
	<b>Total</b>	<b>58.759</b>	<b>119.693</b>	<b>178.451</b>	<b>700.948</b>	<b>696.846</b>	<b>1.397.794</b>	<b>759.706</b>	<b>816.539</b>	<b>1.576.245</b>	
Siderometalúrgico	8	Mineral de hierro	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	10	Otros minerales y residuos metálicos	4	4	7	59.106	14.916	74.021	59.109	14.919	74.028
	11	Chatarras de hierro	110	110	220	0	0	0	110	110	220
	13	Productos siderúrgicos	1.253	1.272	2.525	7	7	13	1.260	1.279	2.538
	36	Otros productos metalúrgicos	54	54	109	24	24	47	78	78	156
		<b>Total</b>	<b>1.421</b>	<b>1.440</b>	<b>2.861</b>	<b>59.136</b>	<b>14.946</b>	<b>74.082</b>	<b>60.557</b>	<b>16.386</b>	<b>76.943</b>
Minerales no metálicos	25	Sal común	830	830	1.660	22	22	44	852	852	1.704
	52	Otros minerales no metálicos	6.922	6.921	13.843	662	662	1.323	7.584	7.583	15.167
		<b>Total</b>	<b>7.752</b>	<b>7.751</b>	<b>15.503</b>	<b>684</b>	<b>684</b>	<b>1.368</b>	<b>8.436</b>	<b>8.435</b>	<b>16.871</b>

### 4.3.7.3 Clasificación de mercancías en tránsito según su naturaleza

Mercancías		Cabotaje			Exterior			Total tránsito			
		Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	
Abonos	14	Fosfatos	0	0	0	0	0	0	0	0	
	15	Potasas	0	0	0	4.500	0	4.500	4.500	0	4.500
	16	Abonos naturales y artificiales	412	412	824	0	3.001	3.001	412	3.413	3.825
	<b>Total</b>		<b>412</b>	<b>412</b>	<b>824</b>	<b>4.500</b>	<b>3.001</b>	<b>7.501</b>	<b>4.912</b>	<b>3.413</b>	<b>8.325</b>
Químicos	17	Productos químicos	6.783	50.801	57.585	4.750	60.825	65.575	11.533	111.626	123.159
	<b>Total</b>		<b>6.783</b>	<b>50.801</b>	<b>57.585</b>	<b>4.750</b>	<b>60.825</b>	<b>65.575</b>	<b>11.533</b>	<b>111.626</b>	<b>123.159</b>
Materiales de construcción	5	Asfalto	24	0	24	0	0	0	24	0	24
	18	Cemento y clinker	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	20	Materiales de construcción elaborados	12.265	12.387	24.652	8.033	8.033	16.065	20.298	20.419	40.717
	<b>Total</b>		<b>12.289</b>	<b>12.387</b>	<b>24.676</b>	<b>8.033</b>	<b>8.033</b>	<b>16.065</b>	<b>20.322</b>	<b>20.419</b>	<b>40.741</b>
Agro-Ganadero y Alimentario	21	Cereales y sus harinas	351	351	701	6.013	6.165	12.178	6.363	6.515	12.879
	22	Habas de soja	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	23	Frutas, hortalizas y legumbres	328	328	657	0	0	0	328	328	657
	24	Vinos, bebidas, alcoholes y derivados	2.126	2.126	4.253	3.349	19	3.368	5.475	2.145	7.621
	27	Conservas	379	381	760	0	0	0	379	381	760
	28	Tabaco, cacao, café y especias	110	110	220	233	233	466	343	343	686
	29	Aceites y grasas	108.258	5.932	114.191	258.086	420.418	678.505	366.345	426.351	792.695
	30	Otros productos alimenticios	657	658	1.315	19	19	39	676	677	1.353
	33	Pescados congelados y refrigerados	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	37	Pienso y forrajes	23.849	16.250	40.099	8.578	18.178	26.757	32.427	34.429	66.856
<b>Total</b>		<b>136.059</b>	<b>26.136</b>	<b>162.195</b>	<b>276.279</b>	<b>445.033</b>	<b>721.311</b>	<b>412.337</b>	<b>471.169</b>	<b>883.507</b>	

### 4.3.7.3 Clasificación de mercancías en tránsito según su naturaleza

Mercancías			Cabotaje			Exterior			Total tránsito		
			Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total
Otras mercancías	19	Maderas y corcho	142	142	284	3	3	5	145	145	289
	26	Papel y pasta	129	129	258	858	858	1.717	987	987	1.974
	31	Maquinaria, herramientas y repuestos	827	834	1.661	690	659	1.349	1.517	1.493	3.010
	34	Resto mercancías	33.842	8.653	42.495	1.883	27.586	29.469	35.725	36.239	71.964
<b>Total</b>			<b>34.940</b>	<b>9.758</b>	<b>44.698</b>	<b>3.433</b>	<b>29.106</b>	<b>32.539</b>	<b>38.373</b>	<b>38.864</b>	<b>77.237</b>
Vehículos y elementos de transporte	32	Vehículos y sus piezas	9	9	19	100	100	199	109	109	218
	38	Tara Equipamiento (Ro-Ro)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	39	Tara contenedores	12.005	12.149	24.155	1.980	1.964	3.944	13.985	14.113	28.099
<b>Total</b>			<b>12.015</b>	<b>12.159</b>	<b>24.173</b>	<b>2.080</b>	<b>2.063</b>	<b>4.143</b>	<b>14.095</b>	<b>14.222</b>	<b>28.317</b>
<b>Total</b>			<b>270.430</b>	<b>240.537</b>	<b>510.967</b>	<b>1.059.841</b>	<b>1.260.537</b>	<b>2.320.378</b>	<b>1.330.271</b>	<b>1.501.074</b>	<b>2.831.345</b>

### 4.3.7.4 (A) Clasificación de las mercancías en tránsito según su naturaleza y presentación

Mercancías		Graneles líquidos			Graneles sólidos			Mercancía general			
		Mercancía general en contenedores			Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	
		Embarcadas	Desembarcadas	Total							
Energético	1	Petróleo crudo	0	0	0	0	0	0	0	0	
	2	Fuel-oil	19.995	15.821	35.816	0	0	0	473	473	946
	3	Gas-oil	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	4	Gasolina	421.120	393.926	815.046	0	0	0	0	0	0
	6	Otros productos petrolíferos	0	21.576	21.576	0	0	0	96	96	192
	7	Gases energéticos del petróleo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	12	Carbones y coque de petróleo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	35	Gas natural y otros gases	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	51	Biocombustibles	314.662	381.244	695.906	0	0	0	3.360	3.404	6.764
<b>Total</b>		<b>755.777</b>	<b>812.566</b>	<b>1.568.343</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3.929</b>	<b>3.973</b>	<b>7.902</b>	
Siderometalúrgico	8	Mineral de hierro	0	0	0	0	0	0	0	0	
	10	Otros minerales y residuos metálicos	0	0	0	59.106	14.916	74.021	4	4	7
	11	Chatarras de hierro	0	0	0	0	0	0	110	110	220
	13	Productos siderúrgicos	0	0	0	0	0	0	1.260	1.279	2.538
	36	Otros productos metalúrgicos	0	0	0	0	0	0	78	78	156
<b>Total</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>59.106</b>	<b>14.916</b>	<b>74.021</b>	<b>1.451</b>	<b>1.470</b>	<b>2.921</b>	
Minerales no metálicos	25	Sal común	0	0	0	0	0	0	852	852	1.704
	52	Otros minerales no metálicos	0	0	0	0	0	0	7.584	7.583	15.167
<b>Total</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8.436</b>	<b>8.435</b>	<b>16.871</b>	

### 4.3.7.4 (A) Clasificación de las mercancías en tránsito según su naturaleza y presentación

Mercancías			Graneles líquidos			Graneles sólidos			Mercancía general		
			Mercancía general en contenedores			Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total
			Embarcadas	Desembarcadas	Total						
Abonos	14	Fosfatos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	15	Potasas	0	0	0	4.500	0	4.500	0	0	0
	16	Abonos naturales y artificiales	0	0	0	0	3.001	3.001	412	412	824
	<b>Total</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4.500</b>	<b>3.001</b>	<b>7.501</b>	<b>412</b>	<b>412</b>	<b>824</b>
Químicos	17	Productos químicos	4.766	99.870	104.636	0	0	0	6.767	6.793	13.560
	<b>Total</b>		<b>4.766</b>	<b>99.870</b>	<b>104.636</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6.767</b>	<b>6.793</b>	<b>13.560</b>
Materiales de construcción	5	Asfalto	0	0	0	0	0	0	24	0	24
	18	Cemento y clinker	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	20	Materiales de construcción elaborados	0	0	0	0	0	0	20.298	20.419	40.717
	<b>Total</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>20.322</b>	<b>20.419</b>	<b>40.741</b>
Agro-Ganadero y Alimentario	21	Cereales y sus harinas	0	0	0	5.993	6.145	12.137	371	371	741
	22	Habas de soja	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	23	Frutas, hortalizas y legumbres	0	0	0	0	0	0	328	328	657
	24	Vinos, bebidas, alcoholes y derivados	0	0	0	0	0	0	2.145	2.145	4.291
	27	Conservas	0	0	0	0	0	0	379	381	760
	28	Tabaco, cacao, café y especias	0	0	0	0	0	0	343	343	686
	29	Aceites y grasas	365.814	425.820	791.634	0	0	0	530	530	1.061
	30	Otros productos alimenticios	0	0	0	0	0	0	676	677	1.353
33	Pescados congelados y refrigerados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

#### 4.3.7.4 (A) Clasificación de las mercancías en tránsito según su naturaleza y presentación

Mercancías		Graneles líquidos			Graneles sólidos			Mercancía general			
		Mercancía general en contenedores			Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	
		Embarcadas	Desembarcadas	Total							
	37	Pienso y forrajes	0	0	0	16.060	17.915	33.975	16.368	16.513	32.881
	<b>Total</b>		<b>365.814</b>	<b>425.820</b>	<b>791.634</b>	<b>22.053</b>	<b>24.060</b>	<b>46.113</b>	<b>21.141</b>	<b>21.289</b>	<b>42.430</b>
Otras mercancías	19	Maderas y corcho	0	0	0	0	0	0	145	145	289
	26	Papel y pasta	0	0	0	0	0	0	987	987	1.974
	31	Maquinaria, herramientas y repuestos	0	0	0	0	0	0	1.176	966	2.142
	34	Resto mercancías	26.096	26.492	52.588	0	0	0	9.629	9.747	19.376
	<b>Total</b>		<b>26.096</b>	<b>26.492</b>	<b>52.588</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>11.936</b>	<b>11.844</b>	<b>23.781</b>
Vehículos y elementos de transporte	32	Vehículos y sus piezas	0	0	0	0	0	0	109	109	218
	38	Tara Equipamiento (Ro-Ro)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	39	Tara contenedores	0	0	0	0	0	0	13.985	14.113	28.099
	<b>Total</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>14.095</b>	<b>14.222</b>	<b>28.317</b>
<b>Total</b>		<b>1.152.453</b>	<b>1.364.748</b>	<b>2.517.202</b>	<b>85.658</b>	<b>41.977</b>	<b>127.635</b>	<b>88.489</b>	<b>88.858</b>	<b>177.347</b>	

### 4.3.7.4 (B) Clasificación de las mercancías en tránsito según su naturaleza y presentación

Mercancías			Mercancía general						Total		
			Mercancía general convencional			Total mercancía general					
			Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total
Energético	1	Petróleo crudo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	Fuel-oil	0	0	0	473	473	946	20.468	16.294	36.762
	3	Gas-oil	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	4	Gasolina	0	0	0	0	0	0	421.120	393.926	815.046
	6	Otros productos petrolíferos	0	0	0	96	96	192	96	21.671	21.767
	7	Gases energéticos del petróleo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	12	Carbones y coque de petróleo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	35	Gas natural y otros gases	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	51	Biocombustibles	0	0	0	3.360	3.404	6.764	318.022	384.648	702.670
	<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3.929</b>	<b>3.973</b>	<b>7.902</b>	<b>759.706</b>	<b>816.539</b>	<b>1.576.245</b>	
Siderometalúrgico	8	Mineral de hierro	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	10	Otros minerales y residuos metálicos	0	0	0	4	4	7	59.109	14.919	74.028
	11	Chatarras de hierro	0	0	0	110	110	220	110	110	220
	13	Productos siderúrgicos	0	0	0	1.260	1.279	2.538	1.260	1.279	2.538
	36	Otros productos metalúrgicos	0	0	0	78	78	156	78	78	156
		<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1.451</b>	<b>1.470</b>	<b>2.921</b>	<b>60.557</b>	<b>16.386</b>	<b>76.943</b>
Minerales no metálicos	25	Sal común	0	0	0	852	852	1.704	852	852	1.704
	52	Otros minerales no metálicos	0	0	0	7.584	7.583	15.167	7.584	7.583	15.167
		<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8.436</b>	<b>8.435</b>	<b>16.871</b>	<b>8.436</b>	<b>8.435</b>	<b>16.871</b>

### 4.3.7.4 (B) Clasificación de las mercancías en tránsito según su naturaleza y presentación

Mercancías			Mercancía general						Total		
			Mercancía general convencional			Total mercancía general					
			Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total
Abonos	14	Fosfatos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	15	Potasas	0	0	0	0	0	0	4.500	0	4.500
	16	Abonos naturales y artificiales	0	0	0	412	412	824	412	3.413	3.825
	<b>Total</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>412</b>	<b>412</b>	<b>824</b>	<b>4.912</b>	<b>3.413</b>	<b>8.325</b>
Químicos	17	Productos químicos	0	4.964	4.964	6.767	11.757	18.523	11.533	111.626	123.159
	<b>Total</b>		<b>0</b>	<b>4.964</b>	<b>4.964</b>	<b>6.767</b>	<b>11.757</b>	<b>18.523</b>	<b>11.533</b>	<b>111.626</b>	<b>123.159</b>
Materiales de construcción	5	Asfalto	0	0	0	24	0	24	24	0	24
	18	Cemento y clinker	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	20	Materiales de construcción elaborados	0	0	0	20.298	20.419	40.717	20.298	20.419	40.717
	<b>Total</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>20.322</b>	<b>20.419</b>	<b>40.741</b>	<b>20.322</b>	<b>20.419</b>	<b>40.741</b>
Agro-Ganadero y Alimentario	21	Cereales y sus harinas	0	0	0	371	371	741	6.363	6.515	12.879
	22	Habas de soja	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	23	Frutas, hortalizas y legumbres	0	0	0	328	328	657	328	328	657
	24	Vinos, bebidas, alcoholes y derivados	3.330	0	3.330	5.475	2.145	7.621	5.475	2.145	7.621
	27	Conservas	0	0	0	379	381	760	379	381	760
	28	Tabaco, cacao, café y especias	0	0	0	343	343	686	343	343	686
	29	Aceites y grasas	0	0	0	530	530	1.061	366.345	426.351	792.695
	30	Otros productos alimenticios	0	0	0	676	677	1.353	676	677	1.353
33	Pescados congelados y refrigerados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

#### 4.3.7.4 (B) Clasificación de las mercancías en tránsito según su naturaleza y presentación

Mercancías		Mercancía general						Total			
		Mercancía general convencional			Total mercancía general			Embarcadas	Desembarcadas	Total	
		Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total				
37	Pienso y forrajes	0	0	0	16.368	16.513	32.881	32.427	34.429	66.856	
<b>Total</b>		<b>3.330</b>	<b>0</b>	<b>3.330</b>	<b>24.470</b>	<b>21.289</b>	<b>45.759</b>	<b>412.337</b>	<b>471.169</b>	<b>883.507</b>	
Otras mercancías	19	Maderas y corcho	0	0	0	145	145	289	145	145	289
	26	Papel y pasta	0	0	0	987	987	1.974	987	987	1.974
	31	Maquinaria, herramientas y repuestos	341	527	868	1.517	1.493	3.010	1.517	1.493	3.010
	34	Resto mercancías	0	0	0	9.629	9.747	19.376	35.725	36.239	71.964
<b>Total</b>		<b>341</b>	<b>527</b>	<b>868</b>	<b>12.277</b>	<b>12.372</b>	<b>24.649</b>	<b>38.373</b>	<b>38.864</b>	<b>77.237</b>	
Vehículos y elementos de transporte	32	Vehículos y sus piezas	0	0	0	109	109	218	109	109	218
	38	Tara Equipamiento (Ro-Ro)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	39	Tara contenedores	0	0	0	13.985	14.113	28.099	13.985	14.113	28.099
<b>Total</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>14.095</b>	<b>14.222</b>	<b>28.317</b>	<b>14.095</b>	<b>14.222</b>	<b>28.317</b>	
<b>Total</b>		<b>3.671</b>	<b>5.491</b>	<b>9.162</b>	<b>92.160</b>	<b>94.349</b>	<b>186.508</b>	<b>1.330.271</b>	<b>1.501.074</b>	<b>2.831.345</b>	

## 4.4 Tráfico interior, toneladas

	Mercancías	Embarcadas	Desembarcadas	Total
Graneles líquidos	Coque de petróleo sin calcinar	2.999	2.999	5.997
	Coque de petróleo calcinado, betún	0	0	0
	Aceites y demás productos de la destilación	0	0	0
	Aceites de girasol, de cártamo o algodón	0	0	0
	Aceites crudos de petróleo	0	0	0
	Aceites crudos de petróleo condensados	0	0	0
	Aceite de palma y sus fracciones, granel	0	0	0
	Ácido sulfúrico, óleum	3.000	3.000	6.000
	Naftas	0	0	0
	Fenoles, fenoles-alcoholes	0	0	0
	Hidróxido de sodio (sosa caústica)	0	0	0
	Hidrocarburos cíclicos	0	0	0
	Gas de petróleo y demás hidrocarburos	0	0	0
	Gasóleo	0	0	0
	Gasolina y petróleo refinado	0	0	0
	Gas natural	0	0	0
	Éteres, éteres-alcoholes, éteres-fenoles	0	0	0
	Cetonas y quinonas	0	0	0
	Resto de mercancía general	0	0	0

#### 4.4 Tráfico interior, toneladas

Mercancías		Embarcadas	Desembarcadas	Total
	Resto de graneles líquidos	0	0	0
	Fuel	0	0	0
	Alcoholes acíclicos y sus derivados	0	0	0
	Alcohol etílico sin desnaturalizar	0	0	0
	Biodiésel y sus mezclas	15.128	15.121	30.249
	Pentaóxido de difósforo, ácido fosfórico	0	0	0
	Amoníaco anhidro o en disolución acuosa	0	0	0
	Las demás grasas y aceites vegetales	0	0	0
	Butano y propano	0	0	0
	Jugos de frutas u otros frutos	0	0	0
	Urea	0	0	0
		<b>21.126</b>	<b>21.119</b>	<b>42.245</b>
Graneles sólidos sin instalac. especial	Coque de petróleo sin calcinar	0	0	0
	Concentrados de minerales de hierro	0	0	0
	Leña, aserrín, desperdicios y desechos	0	0	0
	Sulfato amónico	0	0	0
	Sulfatos, alumbres, peroxosulfatos	0	0	0
	Carbonatos, peroxocarbonatos	0	0	0
	Minerales de cinc y sus concentrados	0	0	0
	Minerales de titanio y sus concentrados	0	0	0

#### 4.4 Tráfico interior, toneladas

Mercancías		Embarcadas	Desembarcadas	Total
	Minerales de cobre y sus concentrados	0	0	0
	Trigo y morcajo o tranquillón	0	0	0
	Cebada	0	0	0
	Cementos hidráulicos, a granel	0	0	0
	Resto de mercancía general	0	0	0
	Resto de graneles sólidos	0	0	0
	Tortas y demás residuos sólidos de la extracción	0	0	0
	Cloruro de potasio	0	0	0
	Abonos minerales o químicos nitrogenado	0	0	0
	Abonos minerales o químicos	0	0	0
	Materias vegetales, desperdicios, residuos	0	0	0
	Maíz	0	0	0
	Escorias granuladas (arena de escorias)	0	0	0
	Hullas, briquetas, ovoides, combustible	0	0	0
	Desperdicios y desechos (chatarra)	0	0	0
	Las demás escorias y cenizas	0	0	0
	Urea	0	0	0
		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Mercancía general	Contenedores y cisternas vacíos	0	0	0
	Coque de petróleo sin calcinar	0	0	0

#### 4.4 Tráfico interior, toneladas

Mercancías	Embarcadas	Desembarcadas	Total
Coches de turismo y demás vehículos	0	0	0
Cobre refinado y aleaciones de cobre	0	0	0
Aceites y demás productos de la destilación	0	0	0
Aceites de girasol, de cártamo o algodón	0	0	0
Aceite de soja y sus fracciones a granel	0	0	0
Aceite de palma y sus fracciones, granel	0	0	0
Ácido sulfúrico, óleum	0	0	0
Leña, aserrín, desperdicios y desechos	0	0	0
Sulfatos, alumbres, peroxosulfatos	0	0	0
Carbonatos, peroxocarbonatos	0	0	0
Minerales de cobre y sus concentrados	0	0	0
Trigo y morcajo o tranquillón	0	0	0
Hidróxido de sodio (sosa cáustica)	0	0	0
Hidrocarburos cíclicos	0	0	0
Gas de petróleo y demás hidrocarburos	0	0	0
Gasóleo	0	0	0
Gasolina y petróleo refinado	0	0	0
Gas natural	0	0	0
Éteres, éteres-alcoholes, éteres-fenoles	0	0	0
Cetonas y quinonas	0	0	0

#### 4.4 Tráfico interior, toneladas

Mercancías	Embarcadas	Desembarcadas	Total
Cebada	0	0	0
Cementos hidráulicos, a granel	0	0	0
Cementos hidráulicos, envasados	0	0	0
Cerveza de malta, envasada	0	0	0
Cebollas, chalotes, ajos, puerros	0	0	0
Resto de mercancía general	0	0	0
Resto de graneles sólidos	0	0	0
Resto de graneles líquidos	0	0	0
Remolques, semirremolques y plataformas	0	0	0
Fuel	0	0	0
Tortas y demás residuos sólidos de la extracción	0	0	0
Tomates preparados o conservados	0	0	0
Tomates frescos o refrigerados	0	0	0
Alcoholes acíclicos y sus derivados	0	0	0
Albaricoques (damascos, chabacanos)	0	0	0
Alcohol etílico sin desnaturalizar	0	0	0
Biodiésel y sus mezclas	0	0	0
Agrios frescos o secos	0	0	0
Sal (incluidas la de mesa y la desnat.)	0	0	0
Abonos minerales o químicos nitrogenado	0	0	0

#### 4.4 Tráfico interior, toneladas

Mercancías	Embarcadas	Desembarcadas	Total
Abonos minerales o químicos	0	0	0
Perfiles de hierro o de acero sin alear	0	0	0
Pentaóxido de difósforo, ácido fosfórico	0	0	0
Productos laminados planos de hierro	0	0	0
Preparaciones alimenticias no expresada	0	0	0
Nitritos, nitratos, excepto de estroncio	0	0	0
Tableros de partículas y similares	0	0	0
Taras de vehículos automóviles	0	0	0
Taras de remolques y semirremolques	0	0	0
Taras de contenedores y cisternas	0	0	0
Madera en bruto de coníferas	0	0	0
Materias vegetales, desperdicios, residuos	0	0	0
Manzanas frescas	0	0	0
Maíz	0	0	0
Hullas, briquetas, ovoides, combustible	0	0	0
Huevos de ave sin cáscara (cascarón)	0	0	0
Mezclas bituminosas a base de asfalto	0	0	0
Melones, sandías y papayas, frescos	0	0	0
Frutas u otros frutos y demás partes	0	0	0

#### 4.4 Tráfico interior, toneladas

Mercancías	Embarcadas	Desembarcadas	Total
Desperdicios y desechos (chatarra)	0	0	0
Las demás hortalizas, incluso silvestre	0	0	0
Las demás hortalizas preparadas o cons.	0	0	0
Las demás grasas y aceites vegetales	0	0	0
Las demás escorias y cenizas	0	0	0
Butano y propano	0	0	0
Jugos de frutas u otros frutos	0	0	0
Plátanos (bananas), incluidos plantains	0	0	0
Pasaje	0	0	0
Crustáceos, incluso pelados, vivos	0	0	0
Urea	0	0	0
Vehículos y automóviles vacíos	0	0	0
	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Total</b>	<b>21.126</b>	<b>21.119</b>	<b>42.245</b>

## 4.5 Avituallamientos

Avituallamiento	Toneladas
Combustibles líquidos	141.545
Agua	28.510
Hielo	0
Provisiones	0
Varios	8.922
<b>Total</b>	<b>178.977</b>

## 4.6 Pesca capturada

Tipos		Peso (kg)	Valor en 1ª venta (euros)
Moluscos		45.022,28	376.839,12
	<b>Total</b>	<b>45.022,28</b>	<b>376.839,12</b>
Crustáceos		42.799,30	567.423,81
	<b>Total</b>	<b>42.799,30</b>	<b>567.423,81</b>
Peces		27.516,53	168.774,99
	<b>Total</b>	<b>27.516,53</b>	<b>168.774,99</b>
<b>Total pesca capturada</b>		<b>115.338,11</b>	<b>1.113.037,92</b>

## 4.7 Tráfico de contenedores

### 4.7.1 Contenedores de 20 pies

		Cabotaje		Exterior		Total	
		Número	Toneladas	Número	Toneladas	Número	Toneladas
Embarcadas	Con carga	5.016	114.644	1.471	40.141	6.487	154.785
	Vacios	961	2.176	61	128	1.022	2.303
	<b>Total</b>	<b>5.977</b>	<b>116.819</b>	<b>1.532</b>	<b>40.269</b>	<b>7.509</b>	<b>157.088</b>
Desembarcadas	Con carga	1.773	39.207	824	21.729	2.597	60.936
	Vacios	4.670	10.060	74	160	4.744	10.220
	<b>Total</b>	<b>6.443</b>	<b>49.266</b>	<b>898</b>	<b>21.889</b>	<b>7.341</b>	<b>71.156</b>
<b>Total</b>	<b>12.420</b>	<b>166.086</b>	<b>2.430</b>	<b>62.158</b>	<b>14.850</b>	<b>228.244</b>	

### 4.7.2 Contenedores mayores de 20 pies

		Cabotaje		Exterior		Total	
		Número	Toneladas	Número	Toneladas	Número	Toneladas
Embarcadas	Con carga	15.821	302.171	4.433	107.424	20.254	409.595
	Vacios	2.023	9.206	189	890	2.212	10.096
	<b>Total</b>	<b>17.844</b>	<b>311.377</b>	<b>4.622</b>	<b>108.315</b>	<b>22.466</b>	<b>419.691</b>
Desembarcadas	Con carga	4.197	72.723	627	17.538	4.824	90.261
	Vacios	17.065	73.827	448	2.075	17.513	75.901
	<b>Total</b>	<b>21.262</b>	<b>146.549</b>	<b>1.075</b>	<b>19.613</b>	<b>22.337</b>	<b>166.163</b>
<b>Total</b>	<b>39.106</b>	<b>457.926</b>	<b>5.697</b>	<b>127.928</b>	<b>44.803</b>	<b>585.854</b>	

### 4.7.3 Total contenedores de 20 pies o mayores

		Cabotaje		Exterior		Total	
		Número	Toneladas	Número	Toneladas	Número	Toneladas
Embarcadas	Con carga	20.837	416.814	5.904	147.566	26.741	564.380
	Vacios	2.984	11.382	250	1.018	3.234	12.400
	<b>Total</b>	<b>23.821</b>	<b>428.196</b>	<b>6.154</b>	<b>148.584</b>	<b>29.975</b>	<b>576.780</b>
Desembarcadas	Con carga	5.970	111.930	1.451	39.268	7.421	151.197
	Vacios	21.735	83.886	522	2.235	22.257	86.121
	<b>Total</b>	<b>27.705</b>	<b>195.816</b>	<b>1.973</b>	<b>41.502</b>	<b>29.678</b>	<b>237.318</b>
<b>Total</b>	<b>51.526</b>	<b>624.012</b>	<b>8.127</b>	<b>190.086</b>	<b>59.653</b>	<b>814.098</b>	

### 4.7.4 Contenedores de 20 pies o mayores en tránsito

		Cabotaje		Exterior		Total	
		Número	Toneladas	Número	Toneladas	Número	Toneladas
Embarcadas	Con carga	3.397	69.721	716	18.765	4.113	88.486
	Vacios	0	0	1	3	1	3
	<b>Total</b>	<b>3.397</b>	<b>69.721</b>	<b>717</b>	<b>18.768</b>	<b>4.114</b>	<b>88.489</b>
Desembarcadas	Con carga	3.433	70.318	712	18.532	4.145	88.850
	Vacios	1	5	1	3	2	8
	<b>Total</b>	<b>3.434</b>	<b>70.323</b>	<b>713</b>	<b>18.535</b>	<b>4.147</b>	<b>88.858</b>
<b>Total</b>	<b>6.831</b>	<b>140.044</b>	<b>1.430</b>	<b>37.303</b>	<b>8.261</b>	<b>177.347</b>	

### 4.7.5 Total contenedores equivalentes a 20 pies (TEUS)

		Cabotaje		Exterior		Total	
		Número	Toneladas	Número	Toneladas	Número	Toneladas
Embarcadas	Con carga	37.651	416.814	10.523	147.566	48.173	564.380
	Vacios	5.160	11.382	473	1.018	5.633	12.400
	<b>Total</b>	<b>42.810</b>	<b>428.196</b>	<b>10.996</b>	<b>148.584</b>	<b>53.806</b>	<b>576.780</b>
Desembarcadas	Con carga	10.365	111.930	2.127	39.268	12.492	151.197
	Vacios	39.898	83.886	970	2.235	40.868	86.121
	<b>Total</b>	<b>50.263</b>	<b>195.816</b>	<b>3.097</b>	<b>41.502</b>	<b>53.360</b>	<b>237.318</b>
<b>Total</b>		<b>93.073</b>	<b>624.012</b>	<b>14.093</b>	<b>190.086</b>	<b>107.166</b>	<b>814.098</b>

### 4.7.6 Contenedores equivalentes 20 pies (TEUS) en tránsito

		Cabotaje		Exterior		Total	
		Número	Toneladas	Número	Toneladas	Número	Toneladas
Embarcadas	Con carga	5.474	69.721	868	18.765	6.342	88.486
	Vacios	0	0	1	3	1	3
	<b>Total</b>	<b>5.474</b>	<b>69.721</b>	<b>869</b>	<b>18.768</b>	<b>6.343</b>	<b>88.489</b>
Desembarcadas	Con carga	5.538	70.318	860	18.532	6.398	88.850
	Vacios	2	5	1	3	3	8
	<b>Total</b>	<b>5.540</b>	<b>70.323</b>	<b>861</b>	<b>18.535</b>	<b>6.401</b>	<b>88.858</b>
<b>Total</b>		<b>11.013</b>	<b>140.044</b>	<b>1.731</b>	<b>37.303</b>	<b>12.744</b>	<b>177.347</b>

### 4.7.7 Mercancías transportadas en contenedores clasificadas según su naturaleza

Mercancías	Cabotaje			Exterior			Total		
	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total
1 Petróleo crudo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 Fuel-oil	631	339	970	134	134	267	765	473	1.238
3 Gas-oil	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4 Gasolina	1	0	1	0	0	0	1	0	1
6 Otros productos petrolíferos	882	0	883	118	96	214	1.000	96	1.096
7 Gases energéticos del petróleo	4.510	0	4.510	0	0	0	4.510	0	4.510
12 Carbones y coque de petróleo	328	68	395	36	0	36	364	68	432
35 Gas natural y otros gases	325	0	325	0	0	0	325	0	325
51 Biocombustibles	22.192	3.376	25.568	17.901	98	17.999	40.093	3.474	43.567
<b>Total</b>	<b>28.868</b>	<b>3.783</b>	<b>32.651</b>	<b>18.189</b>	<b>328</b>	<b>18.516</b>	<b>47.057</b>	<b>4.111</b>	<b>51.168</b>
8 Mineral de hierro	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10 Otros minerales y residuos metálicos	4	4	7	15	3.048	3.063	19	3.052	3.070
11 Chatarras de hierro	110	13.089	13.199	36	0	36	146	13.089	13.235
13 Productos siderúrgicos	21.680	1.707	23.387	7	1.599	1.606	21.686	3.306	24.993
36 Otros productos metalúrgicos	429	54	483	79	24	103	508	78	586
<b>Total</b>	<b>22.222</b>	<b>14.854</b>	<b>37.075</b>	<b>138</b>	<b>4.671</b>	<b>4.808</b>	<b>22.359</b>	<b>19.525</b>	<b>41.884</b>

### 4.7.7 Mercancías transportadas en contenedores clasificadas según su naturaleza

Mercancías			Cabotaje			Exterior			Total		
			Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total
Minerales no metálicos	25	Sal común	1.303	830	2.133	22	99	121	1.325	929	2.254
	52	Otros minerales no metálicos	9.259	7.267	16.525	1.486	2.855	4.342	10.745	10.122	20.867
	<b>Total</b>		<b>10.561</b>	<b>8.097</b>	<b>18.658</b>	<b>1.508</b>	<b>2.954</b>	<b>4.463</b>	<b>12.070</b>	<b>11.051</b>	<b>23.121</b>
Abonos	14	Fosfatos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	15	Potasas	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	16	Abonos naturales y artificiales	795	412	1.207	262	7.802	8.064	1.057	8.214	9.271
<b>Total</b>		<b>795</b>	<b>412</b>	<b>1.207</b>	<b>262</b>	<b>7.802</b>	<b>8.064</b>	<b>1.057</b>	<b>8.214</b>	<b>9.271</b>	
Químicos	17	Productos químicos	28.148	3.418	31.566	13.014	5.750	18.764	41.162	9.168	50.329
<b>Total</b>		<b>28.148</b>	<b>3.418</b>	<b>31.566</b>	<b>13.014</b>	<b>5.750</b>	<b>18.764</b>	<b>41.162</b>	<b>9.168</b>	<b>50.329</b>	
Materiales de construcción	5	Asfalto	291	3.889	4.180	0	0	0	291	3.889	4.180
	18	Cemento y clinker	17.631	0	17.631	0	0	0	17.631	0	17.631
	20	Materiales de construcción elaborados	21.525	12.406	33.932	8.080	8.033	16.113	29.605	20.439	50.044
<b>Total</b>		<b>39.447</b>	<b>16.296</b>	<b>55.742</b>	<b>8.080</b>	<b>8.033</b>	<b>16.113</b>	<b>47.526</b>	<b>24.328</b>	<b>71.855</b>	
Agro-Ganadero y Alimentario	21	Cereales y sus harinas	2.521	374	2.896	3.265	20	3.285	5.786	394	6.181
	22	Habas de soja	5	0	5	0	0	0	5	0	5
	23	Frutas, hortalizas y legumbres	4.007	411	4.418	3.020	0	3.020	7.027	411	7.438
	24	Vinos, bebidas, alcoholes y derivados	73.747	2.558	76.305	65.834	19	65.853	139.581	2.577	142.158

### 4.7.7 Mercancías transportadas en contenedores clasificadas según su naturaleza

Mercancías		Cabotaje			Exterior			Total			
		Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	Embarcadas	Desembarcadas	Total	
27	Conservas	3.113	381	3.494	753	0	753	3.866	381	4.247	
28	Tabaco,cacao,café y especias	993	114	1.107	959	233	1.192	1.952	347	2.299	
29	Aceites y grasas	3.333	524	3.857	272	6	278	3.605	530	4.136	
30	Otros productos alimenticios	26.712	771	27.483	308	91	399	27.020	861	27.882	
33	Pescados congelados y refrigerados	79	83	162	0	966	966	79	1.049	1.128	
37	Pienso y forrajes	36.104	16.250	52.354	389	263	652	36.493	16.513	53.006	
<b>Total</b>		<b>150.614</b>	<b>21.466</b>	<b>172.080</b>	<b>74.801</b>	<b>1.598</b>	<b>76.399</b>	<b>225.415</b>	<b>23.064</b>	<b>248.479</b>	
Otras mercancías	19	Maderas y corcho	498	142	640	3	1.068	1.070	500	1.210	1.710
	26	Papel y pasta	1.249	243	1.492	858	858	1.717	2.107	1.101	3.208
	31	Maquinaria, herramientas y repuestos	8.677	5.292	13.969	451	195	646	9.128	5.487	14.615
	34	Resto mercancías	46.022	16.052	62.074	5.659	1.124	6.783	51.681	17.176	68.857
<b>Total</b>		<b>56.446</b>	<b>21.729</b>	<b>78.175</b>	<b>6.971</b>	<b>3.244</b>	<b>10.216</b>	<b>63.417</b>	<b>24.973</b>	<b>88.390</b>	
Vehículos y elementos de transporte	32	Vehículos y sus piezas	2.232	116	2.348	279	100	379	2.511	216	2.727
	38	Tara Equipamiento (Ro-Ro)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	39	Tara contenedores	88.863	105.645	194.508	25.342	7.024	32.366	114.205	112.668	226.874
<b>Total</b>		<b>91.095</b>	<b>105.761</b>	<b>196.856</b>	<b>25.621</b>	<b>7.123</b>	<b>32.744</b>	<b>116.716</b>	<b>112.884</b>	<b>229.600</b>	
<b>Total</b>		<b>428.196</b>	<b>195.816</b>	<b>624.012</b>	<b>148.584</b>	<b>41.502</b>	<b>190.086</b>	<b>576.780</b>	<b>237.318</b>	<b>814.098</b>	

## 4.8 Resumen general del tráfico marítimo

### 4.8.1 Cuadro general n.º 1

Conceptos	Toneladas	
	Parciales	Totales
Graneles líquidos	Productos petrolíferos	16.784.957
	Gas natural	2.581.244
	Otros líquidos	4.486.715
	<b>Total</b>	<b>23.852.916</b>
Graneles sólidos		5.293.079
	<b>Total</b>	<b>5.293.079</b>
Mercancía general		1.742.738
	<b>Total</b>	<b>1.742.738</b>
Tráfico interior		42.245
	<b>Total</b>	<b>42.245</b>
Avituallamiento	Productos petrolíferos	141.545
	Resto	37.432
	<b>Total</b>	<b>178.977</b>
Pesca fresca		115
	<b>Total</b>	<b>115</b>
<b>Total</b>	<b>31.110.070</b>	<b>31.110.070</b>

#### 4.8.2 Cuadro general n.º 2 (Incluido el tráfico interior, avituallamiento y pesca fresca)

Conceptos	Toneladas
Mercancías embarcadas	12.018.850
Mercancías desembarcadas	19.091.220
Mercancías transbordadas	0
<b>Total</b>	<b>31.110.070</b>

### 4.8.3 Cuadro general n.º 3

Conceptos		Toneladas parciales	Toneladas totales
Comercio Exterior	Importadas	Graneles líquidos	13.039.615
		Graneles sólidos	3.256.774
		Mercancía general	218.605
		<b>Total</b>	<b>16.514.994</b>
	Exportadas	Graneles líquidos	4.380.656
		Graneles sólidos	1.573.509
		Mercancía general	234.009
		<b>Total</b>	<b>6.188.174</b>
	<b>Total</b>		<b>22.703.168</b>
	Comercio nacional	4.935.654	<b>4.935.654</b>
Mercancías en tránsito	2.803.246	<b>2.803.246</b>	
Mercancías transbordadas	0	<b>0</b>	
Taras de equipamientos	446.664	<b>446.664</b>	
Pesca fresca, avituallamiento y tráfico interior	221.338	<b>221.338</b>	
<b>Total</b>		<b>31.110.070</b>	

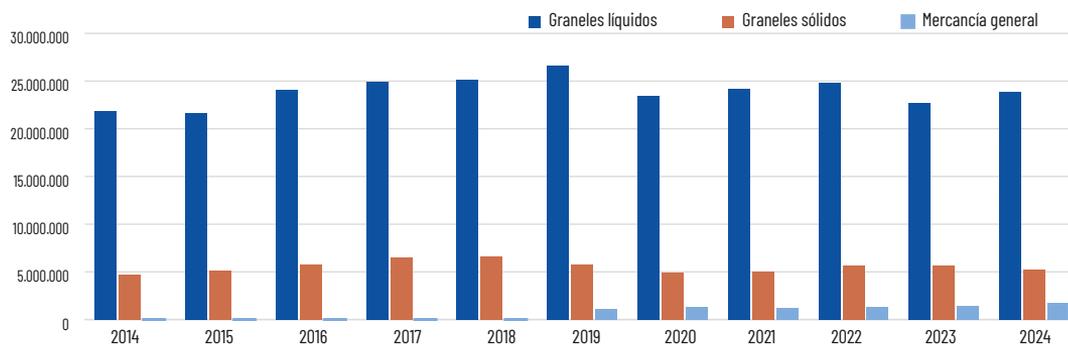
## 4.9 Tráfico terrestre

Medio de transporte utilizado para la entrada o salida de la zona de servicio del puerto	Cargadas en barco	Descargadas de barco	Total
Ferrocarril	125.742	229.571	<b>355.314</b>
Carretera	2.866.254	3.840.477	<b>6.706.731</b>
Tubería	7.496.480	13.498.863	<b>20.995.343</b>
Otros medios	0	0	<b>0</b>
Sin Transporte Terrestre ST	1.330.271	1.501.074	<b>2.831.345</b>
<b>Total de Mercancia según Transporte</b>	<b>11.818.747</b>	<b>19.069.986</b>	<b>30.888.733</b>
Pesca, Avituallamientos y Tráfico Interior o Local	200.103	21.235	<b>221.338</b>
<b>Total</b>	<b>12.018.850</b>	<b>19.091.220</b>	<b>31.110.070</b>

## 4.10 Gráficos y series históricas

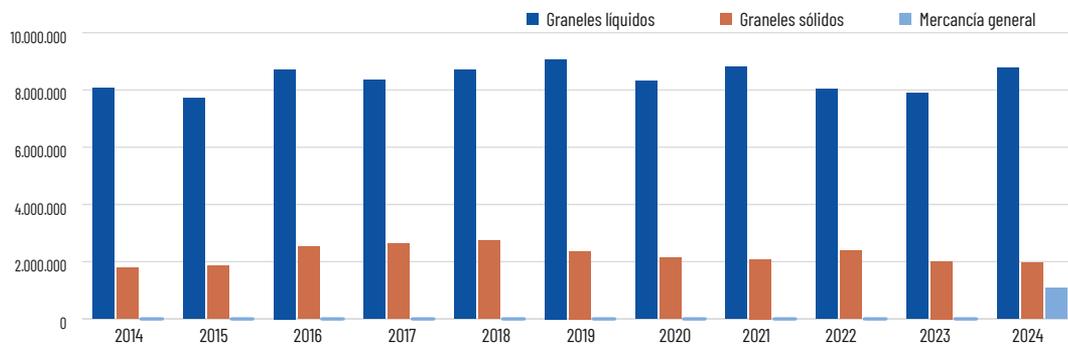
### 4.10.1 Tráfico de mercancías

Concepto	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Graneles líquidos	21.863.372	21.598.676	24.136.062	24.904.547	25.119.931	26.675.733	23.486.206	24.181.628	24.871.239	22.655.157	23.852.916
Graneles sólidos	4.662.814	5.137.350	5.759.383	6.487.378	6.662.399	5.755.664	4.886.834	5.029.739	5.711.606	5.671.421	5.293.079
Mercancía general	719.894	480.024	485.784	785.447	984.754	1.145.359	1.299.903	1.190.359	1.296.694	1.459.115	1.742.738
<b>Total</b>	<b>27.246.080</b>	<b>27.216.051</b>	<b>30.381.229</b>	<b>32.177.372</b>	<b>32.767.084</b>	<b>33.576.756</b>	<b>29.672.943</b>	<b>30.401.726</b>	<b>31.879.539</b>	<b>29.785.693</b>	<b>30.888.733</b>
Pesca	2.374	2.294	2.032	2.010	1.903	208	162	178	172	162	115
Avituallamiento	140.882	140.844	142.844	147.574	184.903	216.606	156.752	210.753	179.212	169.749	178.977
Tráfico interior	54.503	16.246	31.067	5.616	12.974	20.156	89.363	73.337	86.740	130.358	42.245
<b>Total tráfico portuario</b>	<b>27.443.839</b>	<b>27.375.435</b>	<b>30.557.172</b>	<b>32.332.572</b>	<b>32.966.864</b>	<b>33.813.726</b>	<b>29.919.220</b>	<b>30.685.994</b>	<b>32.145.663</b>	<b>30.085.963</b>	<b>31.110.070</b>



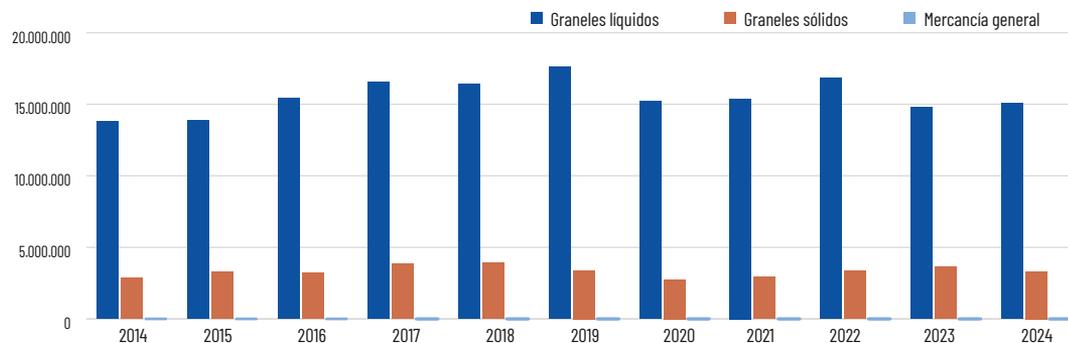
### 4.10.2 Carga de mercancías

Concepto	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Graneles líquidos	8.080.096	7.707.708	8.716.688	8.343.044	8.711.537	9.071.493	8.302.516	8.794.547	8.032.983	7.886.850	8.766.641
Graneles sólidos	1.788.374	1.862.907	2.520.384	2.630.859	2.727.449	2.368.016	2.129.739	2.084.791	2.386.626	2.013.490	1.969.308
Mercancía general	635.940	402.904	411.272	617.926	796.030	910.027	946.140	875.845	884.106	947.436	1.082.798
<b>Total</b>	<b>10.504.410</b>	<b>9.973.520</b>	<b>11.648.345</b>	<b>11.591.829</b>	<b>12.235.016</b>	<b>12.349.536</b>	<b>11.378.395</b>	<b>11.755.183</b>	<b>11.303.715</b>	<b>10.847.776</b>	<b>11.818.747</b>



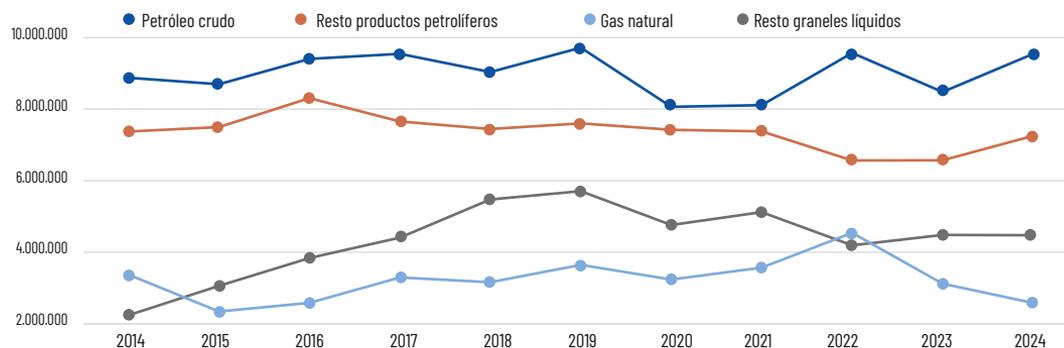
### 4.10.3 Descarga de mercancías

Concepto	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Graneles líquidos	13.783.276	13.890.968	15.419.374	16.558.448	16.408.394	17.604.240	15.183.691	15.387.081	16.838.257	14.768.308	15.086.275
Graneles sólidos	2.874.440	3.274.443	3.238.999	3.856.519	3.934.950	3.387.648	2.757.094	2.944.948	3.324.980	3.657.931	3.323.771
Mercancía general	83.953	77.120	74.511	167.521	188.724	235.332	353.762	314.514	412.588	511.679	659.940
<b>Total</b>	<b>16.741.670</b>	<b>17.242.531</b>	<b>18.732.884</b>	<b>20.582.488</b>	<b>20.532.067</b>	<b>21.227.220</b>	<b>18.294.547</b>	<b>18.646.543</b>	<b>20.575.825</b>	<b>18.937.917</b>	<b>19.069.986</b>



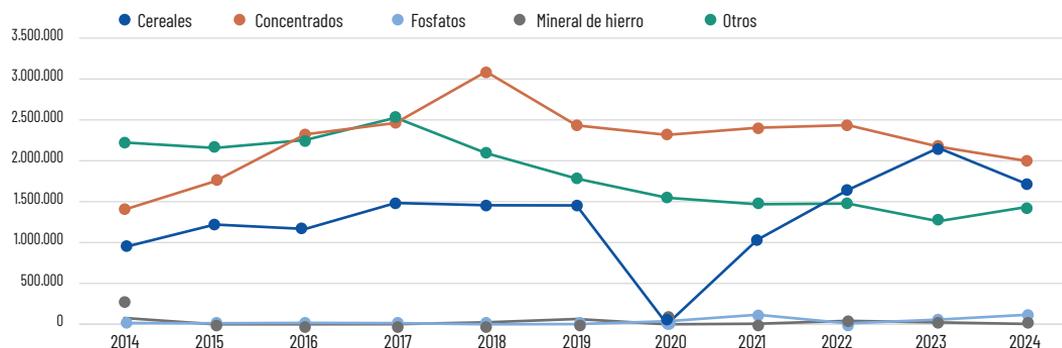
### 4.10.4 Graneles líquidos

Concepto	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Petróleo crudo	8.876.905	8.697.291	9.404.839	9.546.506	9.037.649	9.719.012	8.066.009	8.111.689	9.571.061	8.480.711	9.543.229
Resto productos petrolíferos	7.374.881	7.498.643	8.308.769	7.655.353	7.445.026	7.602.519	7.422.112	7.379.968	6.565.878	6.569.944	7.252.941
Gas natural	3.371.844	2.342.717	2.584.973	3.294.070	3.162.051	3.646.593	3.236.807	3.569.190	4.541.828	3.120.835	2.581.569
Resto graneles líquidos	2.239.741	3.060.025	3.837.481	4.408.620	5.475.204	5.707.609	4.761.278	5.120.781	4.192.472	4.483.667	4.475.177
<b>Total</b>	<b>21.863.372</b>	<b>21.598.676</b>	<b>24.136.062</b>	<b>24.904.547</b>	<b>25.119.930</b>	<b>26.675.733</b>	<b>23.486.206</b>	<b>24.181.628</b>	<b>24.871.239</b>	<b>22.655.157</b>	<b>23.852.916</b>



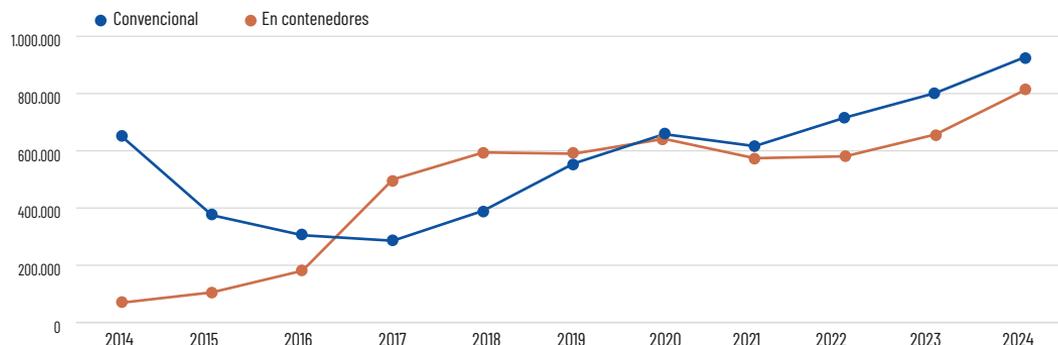
### 4.10.5 Graneles sólidos

Concepto	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
Graneles sólidos	Cereales	944.029	1.219.839	1.165.837	1.483.717	1.455.740	1.454.037	985.275	1.034.791	1.642.978	2.156.946	1.705.754
	Concentrados	1.402.186	1.748.276	2.322.910	2.462.704	3.089.368	2.432.608	2.316.548	2.403.872	2.435.981	2.173.450	1.993.168
	Fosfatos	15.853	12.572	17.098	14.285	0	22.820	37.276	116.639	114.330	57.134	117.398
	Mineral de hierro	77.009	0	0	13.490	23.925	64.407	0	6.470	41.908	23.148	38.010
	Otros	2.223.737	2.156.663	2.253.538	2.526.672	2.093.366	1.781.792	1.547.735	1.467.967	1.476.408	1.260.743	1.438.749
	<b>Total</b>	<b>4.662.814</b>	<b>5.137.350</b>	<b>5.759.383</b>	<b>6.487.378</b>	<b>6.662.399</b>	<b>5.755.664</b>	<b>4.886.834</b>	<b>5.029.739</b>	<b>5.711.605</b>	<b>5.671.421</b>	<b>5.293.079</b>



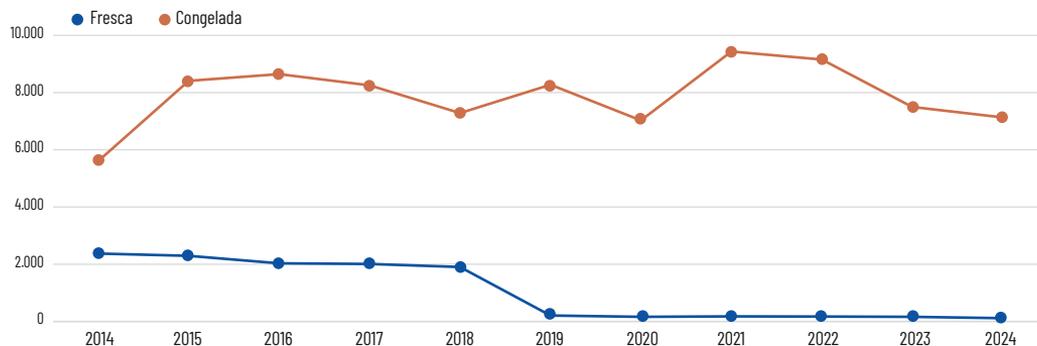
### 4.10.6 Mercancía general

Concepto		2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Mercancía general	Convencional	650.827	374.840	304.911	285.627	390.541	555.580	658.209	616.246	716.030	802.032	928.640
	En contenedores	69.067	105.184	180.873	499.820	594.212	589.779	641.694	574.113	580.665	657.083	814.098
	<b>Total</b>	<b>719.894</b>	<b>480.024</b>	<b>485.784</b>	<b>785.447</b>	<b>984.753</b>	<b>1.145.359</b>	<b>1.299.903</b>	<b>1.190.359</b>	<b>1.296.695</b>	<b>1.459.115</b>	<b>1.742.738</b>



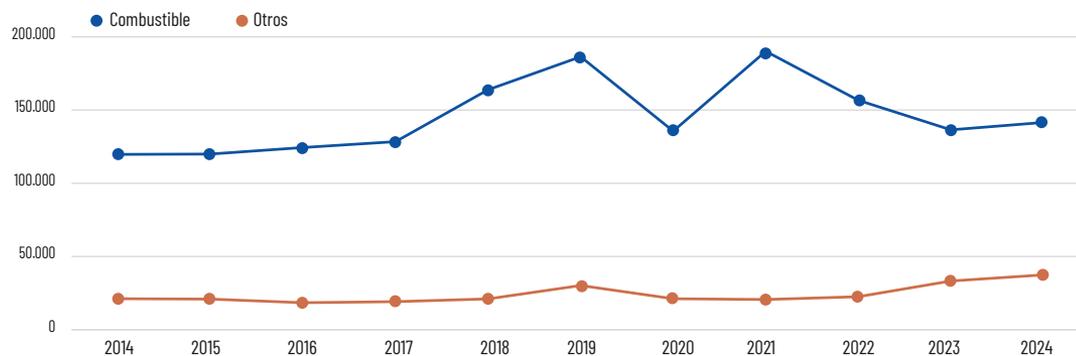
### 4.10.7 Pesca

Concepto	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Fresca	2.374	2.294	2.032	2.010	1.903	208	162	178	172	162	115
Congelada	5.607	8.409	8.644	8.252	7.283	8.273	7.027	9.434	9.154	7.497	7.131
<b>Total</b>	<b>7.981</b>	<b>10.703</b>	<b>10.676</b>	<b>10.262</b>	<b>9.186</b>	<b>8.481</b>	<b>7.189</b>	<b>9.612</b>	<b>9.326</b>	<b>7.659</b>	<b>7.246</b>



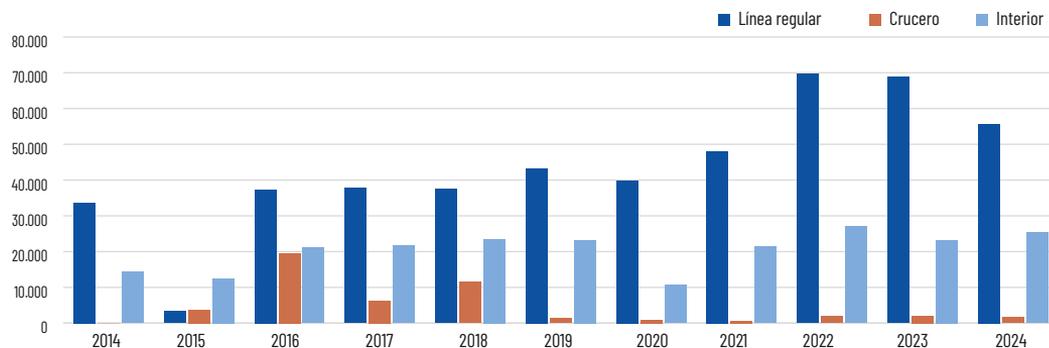
### 4.10.8 Avitallamiento

Concepto	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Combustible	119.722	119.958	124.420	128.427	163.869	186.428	135.613	190.134	156.675	136.491	141.545
Otros	21.160	20.886	18.424	19.147	21.034	30.178	21.139	20.618	22.537	33.259	37.432
<b>Total</b>	<b>140.882</b>	<b>140.844</b>	<b>142.844</b>	<b>147.574</b>	<b>184.903</b>	<b>216.606</b>	<b>156.752</b>	<b>210.752</b>	<b>179.212</b>	<b>169.750</b>	<b>178.977</b>



### 4.10.9 Pasajeros

Conceptos	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Línea regular	33.635	33.460	37.287	37.758	37.505	43.244	39.911	48.108	69.665	68.831	55.651
Crucero	0	3.730	19.573	6.359	11.533	1.357	934	584	1.956	2.024	1.656
Interior	14.327	12.507	21.116	21.647	23.445	23.226	10.655	21.383	27.068	23.214	25.278
<b>Total</b>	<b>47.962</b>	<b>49.697</b>	<b>77.976</b>	<b>65.764</b>	<b>72.483</b>	<b>67.827</b>	<b>51.500</b>	<b>70.075</b>	<b>98.689</b>	<b>94.069</b>	<b>82.585</b>



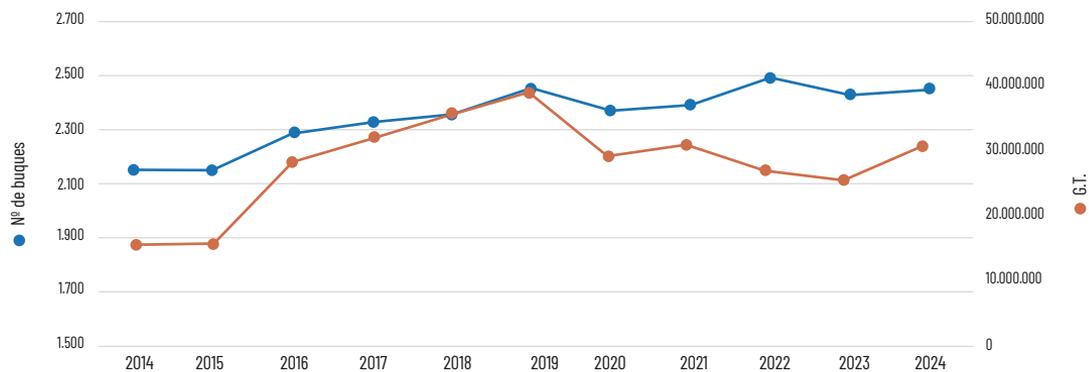
### 4.10.10 Contenedores

Concepto	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
En tránsito-nacional	-	-	56	-	16	4	0	6	60	4.525	6.343
En tránsito-exterior	-	-	198	750	1.256	4	0	112	4	475	6.401
Entradas-salidas nacional	967	2.792	3.342	44.283	50.470	59.317	65.863	66.551	70.046	75.897	93.073
Import-export exterior	4.807	5.042	8.480	13.883	18.546	14.661	17.939	14.038	11.297	12.905	14.093
<b>Total</b>	<b>5.774</b>	<b>7.834</b>	<b>11.822</b>	<b>58.916</b>	<b>70.288</b>	<b>73.986</b>	<b>83.802</b>	<b>80.707</b>	<b>81.407</b>	<b>93.802</b>	<b>119.910</b>



### 4.10.11 Buques

Concepto	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
G.T.	27.046.208	27.016.518	33.453.338	35.441.146	36.843.807	41.533.238	37.516.958	38.521.089	43.390.353	40.292.269	41.335.988
N.º de buques	1.834	1.839	2.191	2.291	2.396	2.491	2.216	2.265	2.153	2.112	2.259



#### 4.10.12 Evolución histórica del tráfico

	Carga	Descarga	Total
1906	2.317.818	228.816	2.546.634
1907	2.540.138	238.483	2.778.621
1908	2.579.431	299.646	2.879.077
1909	2.422.416	305.898	2.728.314
1910	2.604.468	324.046	2.928.514
1911	3.127.562	358.078	3.485.640
1912	3.214.333	365.440	3.579.773
1913	3.112.345	360.302	3.472.647
1914	2.689.974	347.255	3.037.229
1915	2.243.399	288.981	2.532.380
1916	2.736.190	339.391	3.075.581
1917	2.161.366	322.696	2.484.062
1918	1.226.633	186.283	1.412.916
1919	905.838	196.598	1.102.436
1920	1.661.569	205.940	1.867.509
1921	1.491.916	231.097	1.723.013
1922	2.088.024	241.587	2.329.611
1923	1.913.412	244.686	2.158.098
1924	2.320.751	258.431	2.579.182

	Carga	Descarga	Total
1925	2.284.578	292.530	2.577.108
1926	2.233.315	233.280	2.466.595
1927	2.478.612	296.847	2.775.459
1928	2.929.038	272.059	3.201.097
1929	3.164.120	312.712	3.476.832
1930	3.040.881	318.193	3.359.074
1931	2.010.641	218.538	2.229.179
1932	1.839.245	149.396	1.988.641
1933	2.044.807	199.677	2.244.484
1934	2.170.497	199.446	2.369.943
1935	2.158.109	202.067	2.360.176
1936	1.917.566	140.689	2.058.255
1937	2.341.329	178.667	2.519.996
1938	2.260.050	179.883	2.439.933
1939	1.613.395	208.547	1.821.942
1940	1.023.501	204.727	1.228.228
1941	612.176	274.093	886.269
1942	546.170	255.485	801.655
1943	502.918	268.934	771.852

#### 4.10.12 Evolución histórica del tráfico

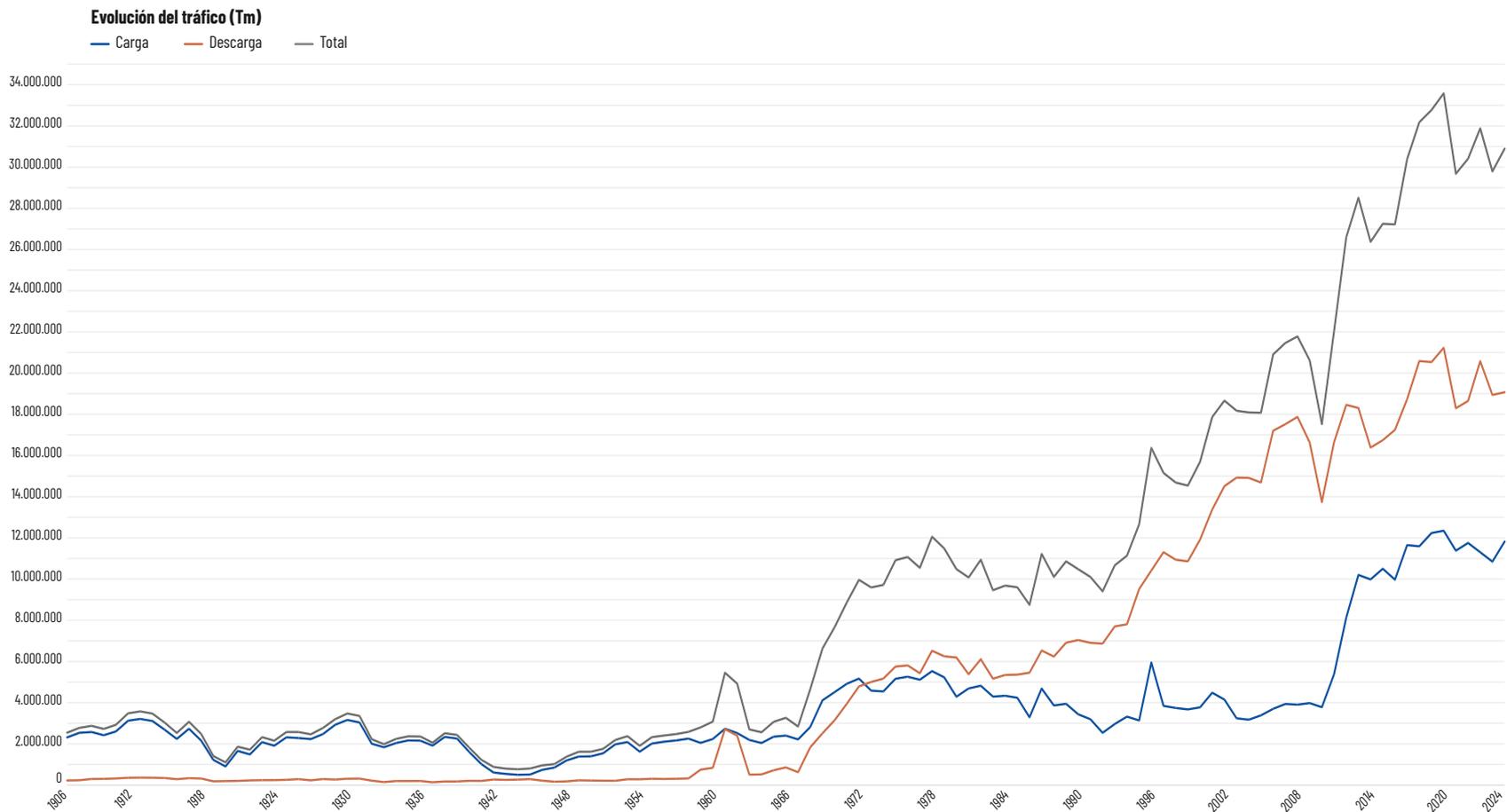
	Carga	Descarga	Total
1944	515.891	292.484	808.375
1945	742.914	217.251	960.165
1946	854.203	168.155	1.022.358
1947	1.199.734	182.613	1.382.347
1948	1.387.537	235.229	1.622.766
1949	1.399.470	224.003	1.623.473
1950	1.548.042	215.926	1.763.968
1951	1.981.404	212.315	2.193.719
1952	2.090.472	286.763	2.377.235
1953	1.624.546	283.965	1.908.511
1954	2.019.934	310.106	2.330.040
1955	2.107.994	300.851	2.408.845
1956	2.168.188	310.483	2.478.671
1957	2.258.189	325.679	2.583.868
1958	2.050.801	751.819	2.802.620
1959	2.238.953	844.054	3.083.007
1960	2.735.354	2.719.570	5.454.924
1961	2.527.281	2.400.797	4.928.078
1962	2.191.918	511.020	2.702.938
1963	2.044.534	520.465	2.564.999

	Carga	Descarga	Total
1964	2.352.655	722.869	3.075.524
1965	2.404.309	863.231	3.267.540
1966	2.218.644	628.353	2.846.997
1967	2.821.195	1.835.639	4.656.834
1968	4.112.876	2.512.845	6.625.721
1969	4.515.724	3.150.418	7.666.142
1970	4.919.684	3.947.269	8.866.953
1971	5.172.064	4.793.535	9.965.599
1972	4.587.721	5.008.209	9.595.930
1973	4.548.356	5.170.413	9.718.769
1974	5.163.782	5.754.096	10.917.878
1975	5.261.941	5.810.699	11.072.640
1976	5.115.254	5.431.747	10.547.001
1977	5.534.398	6.522.532	12.056.930
1978	5.231.982	6.254.944	11.486.926
1979	4.290.474	6.194.809	10.485.283
1980	4.694.607	5.383.289	10.077.896
1981	4.826.602	6.111.955	10.938.557
1982	4.295.594	5.164.488	9.460.082
1983	4.338.156	5.348.147	9.686.303

#### 4.10.12 Evolución histórica del tráfico

	Carga	Descarga	Total
1984	4.241.004	5.362.388	9.603.392
1985	3.292.534	5.458.477	8.751.011
1986	4.687.984	6.532.923	11.220.907
1987	3.865.666	6.240.025	10.105.691
1988	3.949.018	6.912.239	10.861.257
1989	3.437.320	7.043.239	10.480.559
1990	3.198.549	6.905.616	10.104.165
1991	2.539.749	6.867.302	9.407.051
1992	2.966.581	7.702.971	10.669.552
1993	3.327.083	7.808.627	11.135.710
1994	3.139.876	9.518.760	12.658.636
1995	5.949.307	10.414.518	16.363.825
1996	3.846.330	11.307.771	15.154.101
1997	3.745.083	10.940.902	14.685.985
1998	3.674.992	10.862.341	14.537.333
1999	3.776.835	11.915.914	15.692.749
2000	4.488.413	13.382.100	17.870.513
2001	4.151.251	14.512.151	18.663.402
2002	3.244.488	14.926.214	18.170.702
2003	3.176.563	14.913.309	18.089.872

	Carga	Descarga	Total
2004	3.386.398	14.686.969	18.073.367
2005	3.703.464	17.201.416	20.904.880
2006	3.941.040	17.518.867	21.459.907
2007	3.905.114	17.873.885	21.778.999
2008	3.983.872	16.633.412	20.617.284
2009	3.782.023	13.743.511	17.525.534
2010	5.384.347	16.644.509	22.028.856
2011	8.129.653	18.457.860	26.587.513
2012	10.200.850	18.305.454	28.506.304
2013	9.985.445	16.384.058	26.369.503
2014	10.504.410	16.741.670	27.246.080
2015	9.973.520	17.242.531	27.216.051
2016	11.648.345	18.732.884	30.381.229
2017	11.591.829	20.582.488	32.174.317
2018	12.235.016	20.532.067	32.767.083
2019	12.349.536	21.227.220	33.576.756
2020	11.378.395	18.294.547	29.672.942
2021	11.755.183	18.646.543	30.401.726
2022	11.303.715	20.575.825	31.879.539
2023	10.847.776	18.937.917	29.785.693
2024	11.818.747	19.069.986	30.888.733



# 05 UTILIZACIÓN DEL PUERTO

## 5.1 Utilización de muelles

Muelle o alineación		Embarque	Desembarque	En tránsito	Tráfico interior	Total
H-0010-Levante comercial	Mercancía general	813	2.587			<b>3.400</b>
	Mercancía general	0				<b>0</b>
H-0015-Petroleros	Granel líquido	3.838.265	169.161		2.999	<b>4.010.424</b>
	Mercancía general	44.682	11.143	389		<b>56.214</b>
H-0020-Minerales	Granel líquido		8.545			<b>8.545</b>
	Granel sólido	5.833	751.320	26.633		<b>783.785</b>
	Mercancía general	89.888	10.884	682		<b>101.453</b>
H-0025-Ingeniero Juan Gonzalo	Granel líquido	27.012				<b>27.012</b>
	Granel sólido	771.070	1.621.622	25.382		<b>2.418.074</b>
	Mercancía general	27.017	83.544			<b>110.561</b>
H-0027-Ciudad de Palos	Granel líquido	5.283				<b>5.283</b>
	Granel sólido	274.010	898.362	1.600		<b>1.173.971</b>
H-0033-Impala Terminals	Granel sólido	832.737	10.491	74.021		<b>917.248</b>

### 5.1 Utilización de muelles

Muelle o alineación		Embarque	Desembarque	En tránsito	Tráfico interior	Total
H-0035-Atlantic Copper Norte	Granel líquido				3.000	<b>3.000</b>
H-0057-Atlantic Copper Sur TNP-1	Granel líquido	484.479				<b>484.479</b>
H-0060-Muelle Sur	Mercancía general	811.230	372.298	177.144		<b>1.360.673</b>
H-0062-Pantalán de Enagás	Granel líquido	227.826	2.353.418			<b>2.581.244</b>
H-0065-Pantalán Fosfórico	Granel líquido		3.150			<b>3.150</b>
H-0070-Pantalán de Abonos	Granel líquido	96.689				<b>96.689</b>
H-0075-Atlantic Copper TNP-2	Granel líquido	179.182			3.000	<b>182.181</b>
H-0085-Pantalán de Fertinagro Sur	Granel líquido		198.037			<b>198.037</b>
H-0090-Reina Sofía	Granel líquido	1.791.028	991.632		18.126	<b>2.800.786</b>
H-0092-Pantalán de Decal	Mercancía general	17.009	85.135	8.294		<b>110.437</b>
	Granel líquido	964.423	454.356	2.517.202	15.121	<b>3.951.102</b>
H-0095-Monoboya de crudo	Granel líquido		9.543.229			<b>9.543.229</b>
<b>Total</b>		<b>10.488.475</b>	<b>17.568.912</b>	<b>2.831.345</b>	<b>42.245</b>	<b>30.930.978</b>

## 5.2 Dársenas

Número de barcos fondeados	1.580
G.T. de barcos fondeados	31.060.992
G.T. por días de fondeo	48.585.200

## 5.4 Atraques

Número de barcos atracados	2.356
Metros lineales de atraque (suma de esloras)	331.998
Metros lineales por días de atraque	860.508

## 5.5 Ocupación de superficie (sin datos)

Zonas	Descubiertas (m <sup>2</sup> /día)	Cubiertas y abiertas (m <sup>2</sup> /día)	Cerradas (m <sup>2</sup> /día)	Totales (m <sup>2</sup> /día)
Zona de muelles	-	-	-	-
Otras zonas	-	-	-	-
Total	-	-	-	-

## 5.3 Amarres de punta

Número de barcos amarrados	15
G.T. de barcos amarrados	1.216.100
G.T. por días de barcos amarrados	1.443.353

## 5.6 Medios mecánicos de tierra (sin datos)

### 5.6.1 Grúas

Tipo de grúas	Con gancho		Con cuchara		Totales	
	Horas	Toneladas	Horas	Toneladas	Horas	Toneladas
<b>Grúas del servicio</b>						
Hasta 6 toneladas	-	-	-	-	-	-
Entre 7 y 12 toneladas	-	-	-	-	-	-
Entre 13 y 16 toneladas	-	-	-	-	-	-
Mayor de 16 toneladas	-	-	-	-	-	-
<b>Total grúas del servicio</b>	-	-	-	-	-	-
<b>Grúas de particulares</b>						
Hasta 6 toneladas	-	-	-	-	-	-
Entre 7 y 12 toneladas	-	-	-	-	-	-
Entre 13 y 16 toneladas	-	-	-	-	-	-
Mayor de 16 toneladas	-	-	-	-	-	-
<b>Total grúas de particulares</b>	-	-	-	-	-	-

### 5.6.2 Instalaciones especiales (grúas móviles)

Instalación y propietario	Horas	Toneladas
Grúa automóvil Gottwald HMK 330 Servimad Muelle Ingeniero Juan Gonzalo	968,00	632.288
Grúa automóvil Gottwald HMK 500-EG Ership Muelle Ingeniero Juan Gonzalo	1.105,25	615.623
Grúa automóvil Gottwald GHMK 6507B Ership Muelle Ingeniero Juan Gonzalo	1.292,08	719.688
Grúa automóvil Gottwald HMK 6407B Ership Muelle Ingeniero Juan Gonzalo	1.312,67	731.154
Grúa automóvil Liebherr LHM 400 Algeposa Muelle Ingeniero Juan Gonzalo	1.302,50	617.385
Grúa automóvil Liebherr LHM 500 Algeposa Muelle Ingeniero Juan Gonzalo	1.565,50	742.047
Grúa automóvil Liebherr LHM 600 Algeposa Muelle Ingeniero Juan Gonzalo	908,50	430.629
Grúa automóvil Liebher LHM 400 Berge Muelle Ingeniero Juan Gonzalo	370,00	182.410
Grúa automóvil Liebher LHM 400 Berge Muelle Ingeniero Juan Gonzalo	698,00	344.114
Grúa automóvil Liebher LHM 550 Berge Muelle Ingeniero Juan Gonzalo	1.514,00	1.911.941
<b>Totales</b>	<b>11.036,50</b>	<b>6.927.279</b>

## 5.7 Carretillas

N.º de horas	5.722
--------------	-------

## 5.9 Palas cargadoras

N.º de horas	30.055
--------------	--------

## 5.11 Vagones

Toneladas Netas Remolcadas (TNR)	621.387,8
----------------------------------	-----------

## 5.14 Grúas flotantes

No existen.

## 5.8 Cintas transportadoras

N.º de horas	774
--------------	-----

## 5.10 Tracción de maniobras

N.º de circulaciones RFAPH	-
----------------------------	---

## 5.13 Básculas

	Báscula Muelle Ingeniero Juan Gonzalo	Báscula Muelle Sur	Báscula FF.CC.
Taras Totales	17.725	300	-
Brutos Totales	41.508	300	-

## 5.15 Remolcadores

N.º de servicios	N.º de horas
2.521	3.465,7

## 5.16 Varaderos\*

N.º de varadas	Toneladas varadas**
1	230

\* Los únicos varaderos existentes son los de astilleros.

\*\* Sumatorio de las GT de los buques.

# 06 INVERSIONES

## 6.1 Inversiones en ejecución o terminadas en el año 2024

### Inversiones en ejecución o terminadas en el año 2024

Códigos	Denominación de las actuaciones	Presupuesto aprobado (euros)	Certificado a origen (euros)	Certificado en el año (euros)	Situación
<b>a) En proyectos de obra nueva</b>					
HU1A1004 (SPIN HU00147)	Habilitación de la canal de navegación a nuevos tráficos	366.353,00	351.914,57	7.717,98	Terminada
HU1E9003 (SPIN HU00093)	Nuevo Acceso único al Puerto Exterior	3.019.200,87	3.019.200,87	1.554.740,26	Terminada
HU1A3010 (SPIN HU00018)	Nueva plataforma ro-ro en el muelle sur del puerto de Huelva	19.474.690,12	18.199.219,35	6.826.431,63	En ejecución
HU1A3011 (SPIN HU00151)	Muelle para Terminal de graneles líquidos	798.712,81	641.914,25	641.914,25	En ejecución
HU1B2003 (SPIN HU00027)	Ampliación pavimento y potencia eléctrica del Muelle de Minerales	3.032.237,30	3.032.237,30	1.834.996,74	Terminada
HU1B4006 (SPIN HU00051)	Habilitación terminal Majarabique trenes de 550	1.271.252,01	1.271.252,01	469.852,86	Terminada
HU1E2007 (SPIN HU00093)	Desarrollo de nuevas funcionalidades de las instalaciones de seguridad ferroviarias del Puerto de Huelva (Fase 2 WP 4.2)(MRR)	2.722.020,71	2.701.149,67	1.541.860,77	Terminada
HU1E2009 (SPIN HU00088)	Rehabilitación vía 2S2 acceso a terminal ferroviaria Muelle Sur (MRR)	3.118.395,83	3.118.395,83	1.641.463,53	Terminada
HU1E9004 (SPIN HU00094)	Nuevo enlace entre la N-442 y el acceso único al puerto exterior	2.372.229,25	2.372.229,25	1.221.581,63	Terminada

**Inversiones en ejecución o terminadas en el año 2024**

Códigos	Denominación de las actuaciones	Presupuesto aprobado (euros)	Certificado a origen (euros)	Certificado en el año (euros)	Situación
HU1B3007 (SPIN HU00040)	Conexión del saneamiento del Muelle Sur a la red básica	2.624.006,71	2.624.006,71	1.183.317,58	Terminada
HU1F9001 (SPIN HU00095)	Red de conducción de frío de la APH	5.570.166,90	414.809,41	414.809,41	En ejecución
HU1D9001 (SPIN HU00068)	Plan de eficacia energética	372.030,10	292.953,32	292.953,32	En ejecución
HU1H2002 (SPIN HU00119)	Caracterización de suelos	216.455,56	216.455,56	5.577,06	Terminada
HU1H9010 (SPIN HU00138)	Digitalización de procesos portuarios	5.035.588,76	3.086.722,61	577.653,01	En ejecución
HU00175	iRAIL	313.628,68	184.776,17	49.202,54	En ejecución
HU1I1003	Infraestructuras de red y ciberseguridad	14.385,31	14.385,31	14.385,31	Terminada
HU1I9001	Sensorización y digitalización de infraestructuras	3.181.258,48	1.716.503,80	653.103,25	En ejecución
HU00172	Proyecto RAPID	408.119,06	215.947,67	175.239,91	En ejecución
HU1G5005	Equipos informáticos	66.948,86	31.963,69	31.963,69	En ejecución
HU00134	Adecuación de tecnologías al entorno portuario	29.740,10	29.740,10	22.320,05	Terminada
HU1E9001	Actuaciones de mejora de la accesibilidad	129.954,36	129.954,36	129.954,36	Terminada
HU00155	A.T. Desarrollo proyectos y Comercialización del Muelle de Levante	1.162.110,00	315.060,00	230.060,00	En ejecución
HU1B4009 HU00054	Habilitación del Muelle de Levante	579.817,75	557.009,43	123.391,15	En ejecución
HU1H1005	Rehabilitación para garantizar la estabilidad estructural del muelle de carga de la Compañía Española de Minas de Tharsis	5.820.142,86	4.576.510,23	1.786.981,48	En ejecución
HU1G2001	Asistencias Técnicas	1.660.752,63	770.590,64	333.473,66	En ejecución

### Inversiones en ejecución o terminadas en el año 2024

Códigos	Denominación de las actuaciones	Presupuesto aprobado (euros)	Certificado a origen (euros)	Certificado en el año (euros)	Situación
HU1G4002	Liquidaciones	95.677,94	95.677,94	95.677,94	Terminada
HU1H9001	Otras inversiones	2.752.560,62	2.026.632,42	1.985.743,04	En ejecución
HU1I1002	Aplicaciones y derecho de uso	55.452,60	55.452,60	45.704,60	Terminada
<b>Suma a)</b>				<b>23.892.071,01</b>	
<b>b) En Proyectos de conservación</b>					
		1.384.080,60	1.384.080,60	1.384.080,60	Terminada
<b>Suma b)</b>				<b>1.384.080,60</b>	

Resumen	
a) Inversiones en Proyectos de obra nueva	23.892.071,01
b) Inversiones en Proyectos de conservación	1.384.080,60
<b>Total</b>	<b>25.276.151,61</b>

## 6.2 Descripción de las inversiones más importantes

La Autoridad Portuaria de Huelva, durante el año 2024, ha realizado una inversión de 23,9 millones de euros con el fin de acondicionar sus infraestructuras a las necesidades existentes.

**Este año se han finalizado las siguientes actuaciones relevantes:**

1. Nuevo Acceso Único al Puerto exterior.
2. Ampliación de pavimento y potencia eléctrica del Muelle de Minerales.
3. Conexión de saneamiento del muelle sur a la red básica.
4. Obras del proyecto constructivo para permitir la operación de trenes de 550 m. de longitud en el complejo de Majarabique.
5. Rehabilitación vía 2S2.
6. Ampliación de aparcamiento en la Punta del Sebo.
7. Rehabilitación Casa del Vigía.

A continuación, se hace una breve descripción de las mismas:

### 1. Nuevo acceso único al Puerto Exterior

Las obras de esta actuación se corresponden con la ejecución de un acceso al Puerto Exterior desde la intersección a nivel existente tipo glorieta ovalada, de la N-442 con la H-624 a Palos de la Frontera y la instalación de un nuevo y moderno control de accesos. El trazado realizado es adaptable al trazado futuro de la N-442 planteada por el Ministerio de Fomento.

Se incluye un vial con un paso a distinto nivel para salvar el actual ferrocarril que discurre paralelo a la linde del dominio público de la Autoridad Portuaria.

### 2. Ampliación de pavimento y potencia eléctrica del Muelle de Minerales

Las obras han consistido en la pavimentación del muelle de Minerales para ampliar la superficie de explotación que se encuentra actualmente en terrizo; ejecutar una nueva red de drenaje que vierta a los colectores que conectan con el tanque de retención recientemente ejecutado, así como líneas de media tensión para el suministro a nuevo centro de transformación e instalación de baja tensión, para el cumplimiento con el Plan de Innovación para el transporte e Infraestructuras 2017-2025 del Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

### 3. Conexión de Saneamiento de Muelle Sur a la red básica

El Muelle Sur disponía de un sistema de saneamiento mediante acumulación en depósitos, insuficiente para albergar todas las instalaciones que se vienen desarrollando en él, como el Edificio Multifuncional y la nueva Reordenación de Accesos al Muelle Sur, que incluye varios edificios. Existían varios pozos de decantación donde se vierten las aguas residuales que son vaciados con periodicidad, que no se encuentran conectados con la Red Básica.

Por tanto, esta actuación ha desarrollado un sistema de recogida de aguas fecales que conecte el muelle sur con la Red Básica, concretamente en el bombeo de Villafría, desde donde se bombea a la estación de depuración.

Esta actuación está financiada con fondos del Mecanismo para la Recuperación y la Resiliencia (MRR).

### 4. Obras del proyecto constructivo para permitir la operación de trenes de 550 m. de longitud en el complejo de Majarabique

La Terminal Intermodal de Majarabique constituye una Plataforma Logística completamente integrada con la terminal del Muelle Sur del Puerto de Huelva, cuyo desa-

rollo y especialización constituye una prioridad para la APH por su ubicación y características.

Atendiendo a la necesidad de mejora de dicha plataforma intermodal, se ha llevado a cabo el diseño de la remodelación de la cabecera norte de los Depósitos Comerciales de la Estación de Majarabique para obtener una longitud de vía útil de 550m en las dos vías concesionadas a la APH, lo que supone la modificación y desplazamiento de los aparatos de vía actualmente instalados para la reordenación de la cabecera del haz de vías.

Esta actuación está financiada con fondos del Mecanismo para la Recuperación y la Resiliencia (MRR).

## 5. Rehabilitación vía 2S2

Desde la entrada en vigor de la Ley 39/2003, de 17 de noviembre, del Sector Ferroviario, las Autoridades Portuarias de cada Puerto de Interés General, ejercen determinadas funciones asignadas al administrador de infraestructuras ferroviarias respecto de las infraestructuras ferroviarias existentes en los Puertos de Interés General.

Por ello, la Autoridad Portuaria de Huelva tomó la decisión de mejorar la infraestructura ferroviaria, heredada de la antigua RENFE en un estado deficiente, y ha ido realizando actuaciones para mejora de toda la infraestructura.

El objeto de la presente actuación ha sido la renovación de la vía 2S2 en los siguientes tramos:

- Tramo I: Vía 2S2-2 del p.k. 0+080 al p.k. 1+178
- Tramo II: Vía 2S2-1 del p.k. 2+970 al p.k. 3+740
- Tramo III: Vía 2S2-2 del p.k. 4+380 al p.k. 6+340

En dichos tramos se procede a la renovación y rehabilitación de las capas de asiento actuales: sub-balasto y balasto, así como a la sustitución las actuales traviesas de madera y del carril tipo RN-45.

Esta actuación está financiada con fondos del Mecanismo para la Recuperación y la Resiliencia (MRR).

## 6. Ampliación de aparcamiento en la Punta del Sebo

Esta actuación pretende cubrir las necesidades de número de plazas de aparcamiento disponibles en el entorno del monumento a Colón en la Punta del Sebo, por lo que el número total de plazas de aparcamiento conseguidos son las siguientes:

- Plazas aparcamiento vehículos: 129 unidades
- Plazas de aparcamiento personas movilidad reducida: 4 unidades
- Plazas de aparcamiento motoristas: 6 unidades

Para la ampliación de dichos aparcamientos se ha utilizado la parcela colindante que se encuentra sin

urbanizar y en la cual había que demoler y desmontar pavimentos en calzadas y aceras existentes, ejecutar movimiento de tierras para acondicionar el terreno y posteriormente ejecutar firmes y pavimentos con la dotación de red de drenaje, red de alumbrado y señalización vertical y horizontal.

## 7. Rehabilitación Casa del Vigía

El edificio de la Casa del Vigía fue restaurado por la Autoridad Portuaria de Huelva en el año 2006, y cedido al Ayuntamiento de Palos de la Frontera, junto con la Casa de los Prácticos y la Pasarela de Pesca Deportiva, por veinte años prorrogables. Sin embargo, antes de la finalización de esos veinte años, se produce la reversión al Puerto de Huelva de estas estructuras.

Una vez revertido el edificio, se hacen estudios de patologías para determinar el estado en el que se encuentra. Estos estudios concluyen que se trata de “estructuras con deterioros o patologías que se pueden traducir en una modificación del comportamiento resistente o una reducción importante de los niveles de servicio” por lo que se requiere una actuación de rehabilitación.

La actuación ha tenido como objeto la rehabilitación de la edificación de la “Casa del Vigía” propiedad de la Autoridad Portuaria de Huelva, sito en el municipio de Palos de la Frontera (Huelva).

Otras actuaciones que se iniciaron en años anteriores y que **continúan en ejecución** son:

1. Demolición parcial de la lonja y de las naves de exportadores.
2. Rehabilitación para garantizar la estabilidad y seguridad estructural del Muelle de Carga de la Compañía Española de Minas de Tharsis.
3. Nueva Plataforma Ro-Ro en el Muelle sur del Puerto de Huelva.

A continuación, se hace una breve descripción de estas actuaciones:

### 1. Demolición parcial de la lonja y de las naves de exportadores

En los últimos años la Autoridad Portuaria de Huelva viene realizando un importante esfuerzo en la integración Puerto-Ciudad. Dentro de este ámbito está previsto la remodelación integral del Muelle de Levante. Para ello se están llevando a cabo algunas actuaciones entre las que se encuentran el derribo parcial de la lonja y de los locales de exportadores, la construcción de la nueva lonja y de nuevas naves para exportadores de pescado y marisco.

Tanto la nueva lonja como las nuevas naves de exportadores ya están finalizadas, por lo que el objeto de esta actuación es la demolición restante consistente en el derribo parcial de la antigua lonja y de los locales de exportadores que aún quedan por derribar, para poder seguir avanzando en la remodelación integral del muelle.

### 2. Rehabilitación para garantizar la estabilidad y seguridad estructural del Muelle de Carga de la Compañía Española de Minas de Tharsis

El muelle de carga de la Compañía Española de Minas de Tharsis es un elemento simbólico importante para la ciudad de Huelva, por su importante papel en la evolución económica y social del entorno y la vinculación

con su historia reciente. Constituye una seña de identidad que reclama la ciudadanía sea rehabilitada. Las obras conllevan un conjunto de actuaciones necesarias para garantizar la estabilidad y seguridad estructural del Muelle de Carga ya que actualmente el estado de deterioro general de la estructura del muelle es muy avanzado.

### 3. Nueva Plataforma Ro-Ro en el Muelle sur del Puerto de Huelva

Gran parte de las operaciones de carga y descarga del Muelle Sur se realizan mediante medios rodantes a través de portalones localizados en la popa de los buques. En la actualidad el muelle cuenta con una rampa para buques Ro-Ro a 200 m del extremo sur, con capacidad para 2 buques, que permiten la operación de buques de unos 175 m de eslora y 27 de manga.

Debido al reciente incremento de este tipo de tráfico, tras la implantación de una nueva línea regular con las Islas canarias, y dada las previsiones de crecimiento y de implantación de nuevas líneas regulares de carga rodada con el norte de África, se hace necesario mejorar la operativa del muelle mediante la construcción de una nueva rampa Ro-Ro en el extremo más al sur del muelle y compatible con la rampa actual, y así poder operar en un futuro hasta cuatro buques Ro-ro simultáneamente.

**Además se iniciaron las siguientes actuaciones:**

1. Red de conducción de frío.
2. Pantalán pesquero en el muelle Levante Norte.
3. Demolición antigua fábrica de hielo.

**1. Red de conducción de frío**

El denominado Hub Logístico de Frío del Puerto de Huelva, ubicado en la Plataforma Multimodal “Muelle Sur”, tiene como objetivo convertir al enclave onubense en un centro de referencia y de excelencia en la logística de mercancías a temperatura controlada, tanto desde el punto de eficiencia operacional, como desde el punto de vista de sostenibilidad, tanto económica como ambiental, aspecto diferenciador respecto a cualquier otra instalación conocida hasta el momento en Europa.

Esta sostenibilidad económica y ambiental completamente diferenciadora de este Hub Logístico del Frío del Puerto de Huelva, es motivada por la posibilidad de equiparse con suministro de energía frigorífica ecológica y a bajo coste, procedente del proceso de regasificación del Gas Natural Licuado.

Por todo lo anterior se pretende ejecutar el proyecto de red de conducción de frío, desde la terminal de Regasificación de Enagás hasta el punto de destino en el llamado Hub Logístico del Frío situado en el Muelle Sur.

Esta actuación está financiada con fondos del Mecanismo para la Recuperación y la Resiliencia (MRR).

**2. Pantalán pesquero en el muelle Levante Norte**

Se ha proyectado un nuevo pantalán para suplir la demanda excedente de atraque de las embarcaciones pesqueras en el Muelle de Levante Norte del Puerto de Huelva, que supone la ampliación de 96 metros de línea de atraque frente a la Lonja del Puerto. Se diseña únicamente como línea de atraque la cara anterior del pantalán (cara más adentro en la ría), de tal forma que se aseguren los calados para las embarcaciones más grandes que operarán en éste y el espacio disponible para su maniobrabilidad.

La solución adoptada pasa por la ejecución de un pantalán flotante de hormigón pilotado que arranca a 1 metro desde el último escalón de las escaleras existentes de subida al muelle de tal manera que se respeta el servicio de éstas. La infraestructura está formada por 8 módulos de hormigón flotante de 12x3 m y otro pantalán flotante de aluminio intermedio de 6x3 m que servirá de apoyo a la pasarela y será la transición al acceso del pantalán flotante de atraque.

### 3. Demolición antigua fábrica de hielo

Dentro de las actuaciones Puerto –Ciudad, la Autoridad Portuaria de Huelva está llevando a cabo la remodelación integral del muelle de levante, siendo la primera fase el desmantelamiento de las edificaciones obsoletas, entre las que se encuentra el antiguo edificio que albergó en su día las instalaciones de la empresa Expofrisa (cámaras frigoríficas, oficinas, fábrica de hielo, etc.), actualmente fuera de uso y abandonado.

Por tanto, es objeto de la actuación la demolición completa de la edificación correspondiente a las antiguas instalaciones de la empresa Expofrisa.

Junto a los proyectos necesarios para ejecutar algunas de las inversiones descritas anteriormente, se han redactado algunos proyectos durante 2024, estando algunos de ellos aún en ejecución, entre los que destacan:

- Proyecto de recinto para productos de dragado nº 4 segunda fase.
- Proyecto de Ampliación de la terminal ferroviaria.
- Proyecto de Remodelación del Muelle de Levante.
- Proyecto de Muelle para terminal de graneles líquidos al sur del Muelle Ingeniero Juan Gonzalo.
- Proyecto de Aparcamiento y soterramiento de la avenida Hispanoamérica.
- Proyecto de Pavimentación del Muelle Sur.
- Proyecto para Habilitación EstiHuelva.
- Proyecto para Unión Muelle de Riotinto.

# 07 LÍNEAS MARÍTIMAS REGULARES

Denominación	Consignatario	Ruta	Tráfico	Frecuencia	Servicios semanales
Containerships. CMA - CGM Group. (Ciss Service)	CMA CGM Ibérica, S.A.U.	Huelva - Tilbury - Hamburgo - Rotterdam - Ferrol - Las Palmas de Gran Canaria - Santa Cruz de Tenerife - Casablanca - Gibraltar - Cádiz - Huelva	Container	Semanal	1
Alisios	Termisur Eurocargo, S.A	Huelva - Las Palmas de Gran Canaria - Santa Cruz de Tenerife - Fuerteventura - Lanzarote - Huelva	Container	Semanal	1
Balearia+Fred Olsen (Cbs)(*)	Balearia Eurolíneas Marítimas, S.A.	Huelva - Las Palmas de Gran Canaria - Tenerife - Huelva	RO-RO/RO-PAX	Semanal	3
Maghreb Container International (MCI)	Termisur Eurocargo, S.A	Huelva - Casablanca - Barcelona - Castellón - Alicante - Huelva	Container	Semanal	1
<b>Total</b>					<b>6</b>

(\*) De junio a septiembre se reforzó con un buque. Por lo que el total de escalas semanales en los meses de verano fueron 7.





**Puerto de Huelva**



Autoridad Portuaria de Huelva