

|                         |                     |
|-------------------------|---------------------|
| Departamento emisor APT | DEQI (Estadísticas) |
| Solicitante:            | Web APT             |
| Fecha de la solicitud:  | 09/11/2016          |

## 1. MERCANCÍAS

### 1.1 RESUMEN DEL TRÁFICO DE MERCANCÍAS

| Concepto                      | Septiembre       |                  | Var. %        | Acumulado Interanual                               |                                                    | Var. %        |
|-------------------------------|------------------|------------------|---------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------|
|                               | 2015             | 2016             |               | (de Octubre-2014<br>a Septiembre-2015)<br>12 meses | (de Octubre-2015<br>a Septiembre-2016)<br>12 meses |               |
| <b>LÍQUIDOS A GRANEL</b>      | <b>1.743.926</b> | <b>1.668.094</b> | <b>-4,3%</b>  | <b>21.664.364</b>                                  | <b>20.380.072</b>                                  | <b>-5,9%</b>  |
| Crudo                         | 708.130          | 573.253          | -19,0%        | 8.653.312                                          | 8.241.604                                          | -4,8%         |
| Otros productos petrolíferos  | 905.552          | 977.714          | 8,0%          | 10.910.199                                         | 10.488.626                                         | -3,9%         |
| Químicos y abonos             | 130.244          | 117.127          | -10,1%        | 2.100.853                                          | 1.649.842                                          | -21,5%        |
| <b>SÓLIDOS A GRANEL</b>       | <b>841.092</b>   | <b>673.786</b>   | <b>-19,9%</b> | <b>9.556.683</b>                                   | <b>7.994.900</b>                                   | <b>-16,3%</b> |
| Carbones                      | 279.249          | 178.514          | -36,1%        | 3.981.915                                          | 2.481.583                                          | -37,7%        |
| Tránsito                      | 274.160          | 102.330          | -62,7%        | 2.690.477                                          | 1.446.519                                          | -46,2%        |
| No tránsito                   | 5.089            | 76.184           | 1397,0%       | 1.291.438                                          | 1.035.064                                          | -19,9%        |
| Cereales, piensos y harinas   | 485.091          | 448.539          | -7,5%         | 4.659.691                                          | 4.708.890                                          | 1,1%          |
| Resto                         | 76.752           | 46.733           | -39,1%        | 915.077                                            | 804.427                                            | -12,1%        |
| <b>CARGA GENERAL</b>          | <b>215.410</b>   | <b>153.108</b>   | <b>-28,9%</b> | <b>2.246.300</b>                                   | <b>2.087.341</b>                                   | <b>-7,1%</b>  |
| Contenizada                   | 72.138           | 61.902           | -14,2%        | 1.019.560                                          | 860.573                                            | -15,6%        |
| Otros medios                  | 143.272          | 91.206           | -36,3%        | 1.226.740                                          | 1.226.768                                          | 0,0%          |
| <b>TOTAL GRANDES TRÁFICOS</b> | <b>2.800.428</b> | <b>2.494.988</b> | <b>-10,9%</b> | <b>33.467.347</b>                                  | <b>30.462.313</b>                                  | <b>-9,0%</b>  |
| <b>AVITUALLAMIENTO</b>        | <b>5.095</b>     | <b>811</b>       | <b>-84,1%</b> | <b>60.345</b>                                      | <b>27.565</b>                                      | <b>-54,3%</b> |
| Productos petrolíferos        | 1.690            | 755              | -55,3%        | 23.918                                             | 14.187                                             | -40,7%        |
| Otros productos               | 3.405            | 56               | -98,4%        | 36.427                                             | 13.378                                             | -63,3%        |
| <b>PESCA</b>                  | <b>648</b>       | <b>479</b>       | <b>-26,1%</b> | <b>4.903</b>                                       | <b>4.472</b>                                       | <b>-8,8%</b>  |
| <b>TRANSBORDO</b>             | <b>0</b>         | <b>0</b>         | <b>-</b>      | <b>0</b>                                           | <b>7</b>                                           | <b>-</b>      |
| <b>TRÁFICO LOCAL</b>          | <b>0</b>         | <b>0</b>         | <b>-</b>      | <b>69.431</b>                                      | <b>3.675</b>                                       | <b>-94,7%</b> |
| <b>TOTAL TRAFICO MARITIMO</b> | <b>2.806.171</b> | <b>2.496.278</b> | <b>-11,0%</b> | <b>33.602.026</b>                                  | <b>30.498.032</b>                                  | <b>-9,2%</b>  |
| <b>TERRESTRE</b>              | <b>13.936</b>    | <b>17.770</b>    | <b>27,5%</b>  | <b>170.820</b>                                     | <b>205.609</b>                                     | <b>20,4%</b>  |
| <b>TOTAL</b>                  | <b>2.820.107</b> | <b>2.514.048</b> | <b>-10,9%</b> | <b>33.772.846</b>                                  | <b>30.703.641</b>                                  | <b>-9,1%</b>  |

El grado de confidencialidad de este documento obliga al solicitante a utilizarlo de acuerdo con las normas establecidas en el protocolo de confidencialidad de datos estadísticos propiedad de la Autoridad Portuaria de Tarragona.

## 1. MERCANCÍAS

### 1.1 RESUMEN DEL TRÁFICO DE MERCANCÍAS (t)

PERÍODO ENERO - SEPTIEMBRE

| Concepto                     | Septiembre       |                  | Var. %        | Acumulado         |                   | Var. %        |
|------------------------------|------------------|------------------|---------------|-------------------|-------------------|---------------|
|                              | 2015             | 2016             |               | 2015              | 2016              |               |
| <b>LÍQUIDOS A GRANEL</b>     | <b>1.743.926</b> | <b>1.668.094</b> | <b>-4,3%</b>  | <b>16.576.998</b> | <b>14.644.483</b> | <b>-11,7%</b> |
| Crudo                        | 708.130          | 573.253          | -19,0%        | 6.478.819         | 6.045.917         | -6,7%         |
| Otros productos petrolíferos | 905.552          | 977.714          | 8,0%          | 8.592.833         | 7.385.706         | -14,0%        |
| Químicos y abonos            | 130.244          | 117.127          | 0,0%          | 1.505.346         | 1.212.860         | 0,0%          |
| <b>SÓLIDOS A GRANEL</b>      | <b>841.092</b>   | <b>673.786</b>   | <b>-19,9%</b> | <b>6.260.461</b>  | <b>5.864.331</b>  | <b>-6,3%</b>  |
| Con instalación especial     | 466.577          | 381.603          | -18,2%        | 3.648.798         | 3.340.024         | -8,5%         |
| Sin instalación especial     | 374.515          | 292.183          | -22,0%        | 2.611.663         | 2.524.307         | -3,3%         |
| <b>CARGA GENERAL</b>         | <b>215.410</b>   | <b>153.108</b>   | <b>-28,9%</b> | <b>1.659.554</b>  | <b>1.509.515</b>  | <b>-9,0%</b>  |
| Containerizada               | 72.138           | 61.902           | -14,2%        | 709.092           | 633.331           | -10,7%        |
| Otros medios                 | 143.272          | 91.206           | -36,3%        | 950.462           | 876.184           | -7,8%         |

|                               |                  |                  |               |                   |                   |               |
|-------------------------------|------------------|------------------|---------------|-------------------|-------------------|---------------|
| <b>TOTAL GRANDES TRÁFICOS</b> | <b>2.800.428</b> | <b>2.494.988</b> | <b>-10,9%</b> | <b>24.497.013</b> | <b>22.018.329</b> | <b>-10,1%</b> |
|-------------------------------|------------------|------------------|---------------|-------------------|-------------------|---------------|

|                        |              |            |               |               |               |               |
|------------------------|--------------|------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| <b>AVITUALLAMIENTO</b> | <b>5.095</b> | <b>811</b> | <b>-84,1%</b> | <b>54.232</b> | <b>11.025</b> | <b>-79,7%</b> |
| Productos petrolíferos | 1.690        | 755        | -55,3%        | 18.640        | 9.568         | -48,7%        |
| Otros productos        | 3.405        | 56         | -98,4%        | 35.592        | 1.457         | -95,9%        |

|              |            |            |               |              |              |               |
|--------------|------------|------------|---------------|--------------|--------------|---------------|
| <b>PESCA</b> | <b>648</b> | <b>479</b> | <b>-26,1%</b> | <b>3.933</b> | <b>3.518</b> | <b>-10,6%</b> |
|--------------|------------|------------|---------------|--------------|--------------|---------------|

|                      |          |          |          |               |              |               |
|----------------------|----------|----------|----------|---------------|--------------|---------------|
| <b>TRÁFICO LOCAL</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>-</b> | <b>25.457</b> | <b>3.675</b> | <b>-85,6%</b> |
|----------------------|----------|----------|----------|---------------|--------------|---------------|

|                               |                  |                  |               |                   |                   |               |
|-------------------------------|------------------|------------------|---------------|-------------------|-------------------|---------------|
| <b>TOTAL TRÁFICO MARÍTIMO</b> | <b>2.806.171</b> | <b>2.496.278</b> | <b>-11,0%</b> | <b>24.580.635</b> | <b>22.036.554</b> | <b>-10,3%</b> |
|-------------------------------|------------------|------------------|---------------|-------------------|-------------------|---------------|

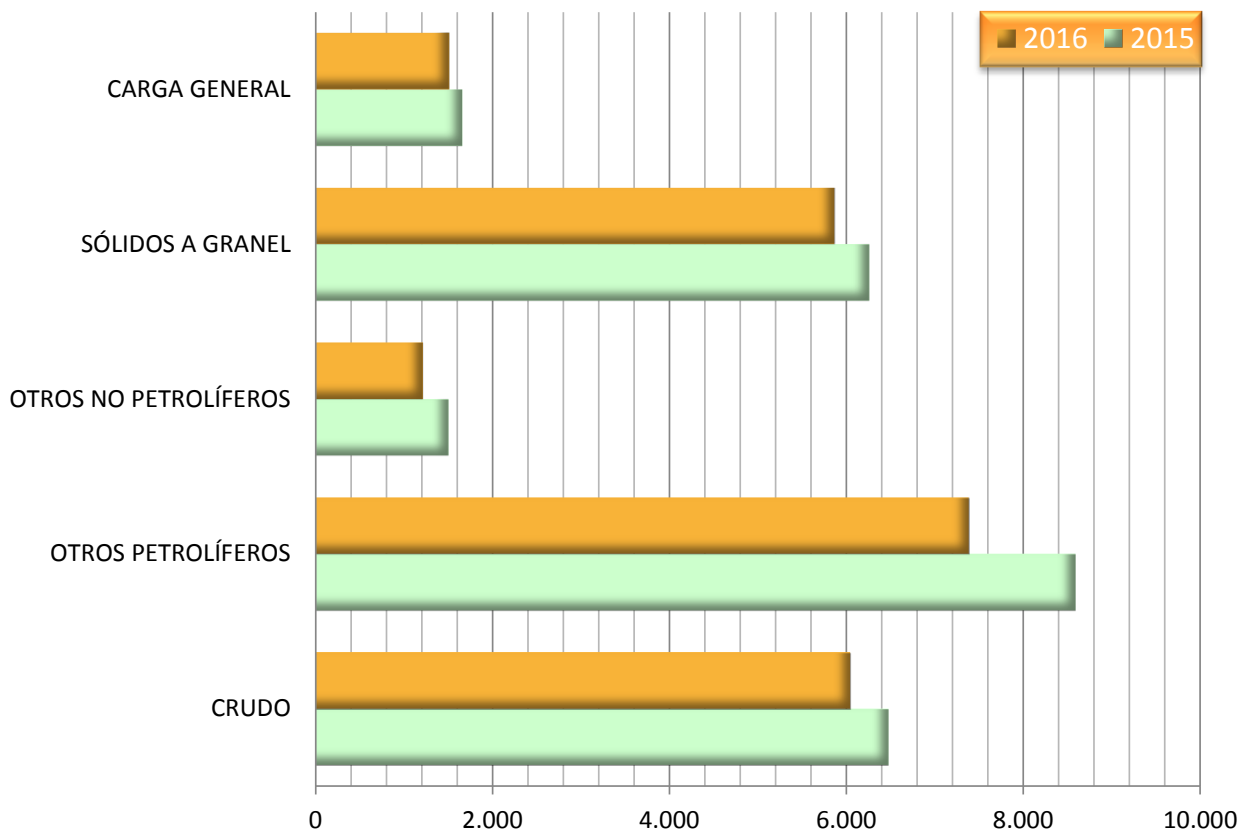
|                  |               |               |              |                |                |              |
|------------------|---------------|---------------|--------------|----------------|----------------|--------------|
| <b>TERRESTRE</b> | <b>13.936</b> | <b>17.770</b> | <b>27,5%</b> | <b>148.512</b> | <b>163.298</b> | <b>10,0%</b> |
|------------------|---------------|---------------|--------------|----------------|----------------|--------------|

|              |                  |                  |               |                   |                   |               |
|--------------|------------------|------------------|---------------|-------------------|-------------------|---------------|
| <b>TOTAL</b> | <b>2.820.107</b> | <b>2.514.048</b> | <b>-10,9%</b> | <b>24.729.147</b> | <b>22.199.852</b> | <b>-10,2%</b> |
|--------------|------------------|------------------|---------------|-------------------|-------------------|---------------|

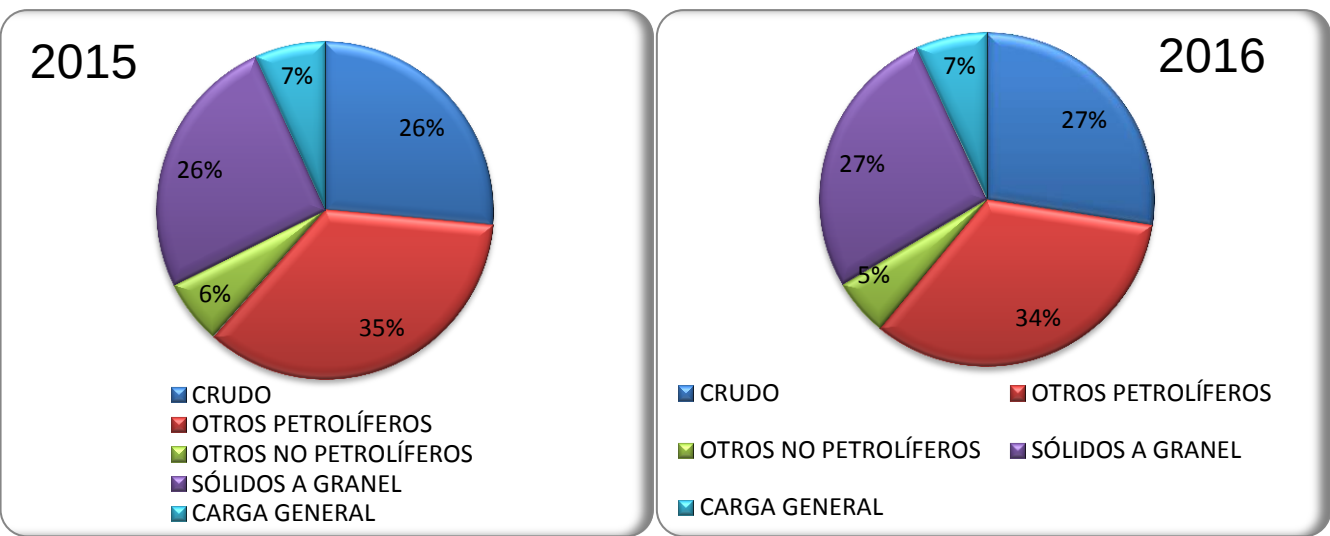
| OTRAS MAGNITUDES | Setembre |       | Var. % | Acumulat |        | Var. % |
|------------------|----------|-------|--------|----------|--------|--------|
|                  | 2015     | 2016  |        | 2015     | 2016   |        |
| TEU              | 7.205    | 6.455 | -10,4% | 66.634   | 63.237 | -5,1%  |
| PASSATGERS       | 3.329    | 2.084 | -37,4% | 10.462   | 11.417 | 9,1%   |
| VAIXELLS         | 226      | 213   | -5,8%  | 2.042    | 1.916  | -6,2%  |

El grado de confidencialidad de este documento obliga al solicitante a utilizarlo de acuerdo con las normas establecidas en el protocolo de confidencialidad de datos estadísticos propiedad de la Autoridad Portuaria de Tarragona.

**1.2 GRÁFICO DEL TRÁFICO ACUMULADO DE MERCANCÍAS (t)**  
PERÍODO ENERO - SEPTIEMBRE



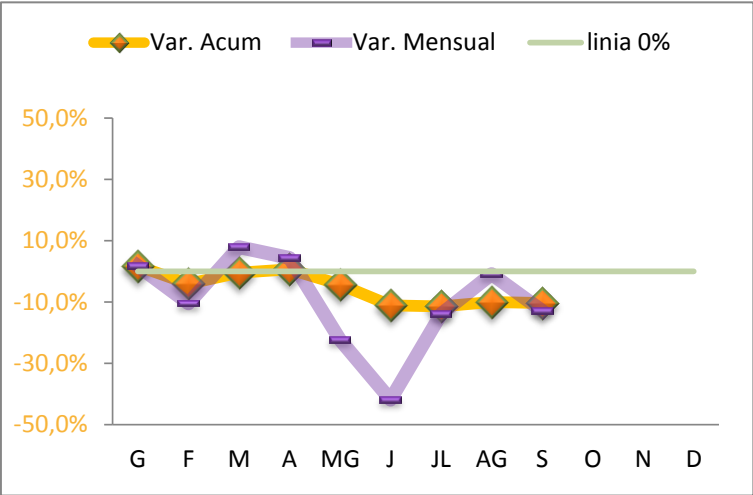
**1.3 GRÁFICO DE DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DEL TRÁFICO ACUMULADO DE MERCANCÍAS**  
PERÍODO ENERO - SEPTIEMBRE



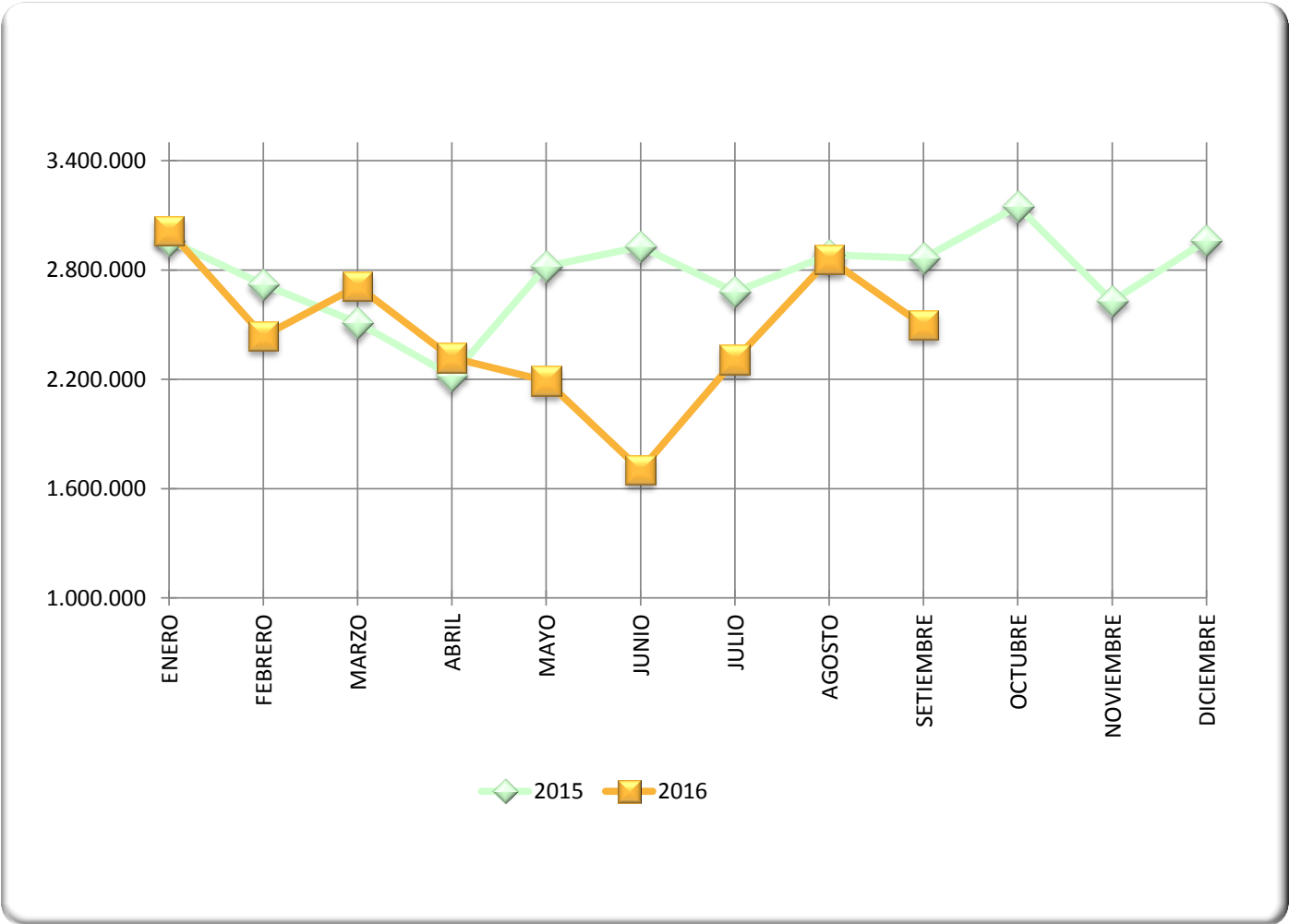
1.4 TRÁFICO MENSUAL (t)

| Mensual <sup>1</sup> | 2015      | 2016      |
|----------------------|-----------|-----------|
| ENERO                | 2.961.491 | 3.014.687 |
| FEBRERO              | 2.721.733 | 2.437.620 |
| MARZO                | 2.511.498 | 2.710.553 |
| ABRIL                | 2.219.133 | 2.317.440 |
| MAYO                 | 2.819.250 | 2.191.635 |
| JUNIO                | 2.927.338 | 1.702.617 |
| JULIO                | 2.680.433 | 2.306.963 |
| AGOSTO               | 2.883.040 | 2.858.755 |
| SETIEMBRE            | 2.864.217 | 2.496.277 |
| OCTUBRE              | 3.149.762 | #N/A      |
| NOVIEMBRE            | 2.628.875 | #N/A      |
| DICIEMBRE            | 2.961.491 | #N/A      |

<sup>1</sup> Sin incluir tráfico local y terrestre



1.5 GRÁFICO COMPARATIVO DEL TRÁFICO MENSUAL (t)



**1.11 TRÁFICO ACUMULADO DE MERCANCIAS SEGÚN SU NATURALEZA (t)**

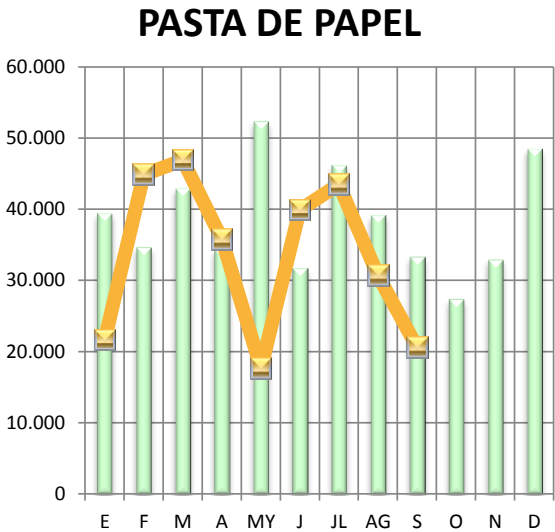
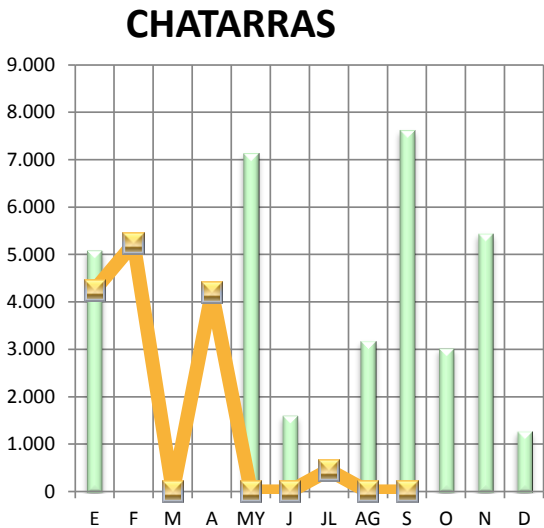
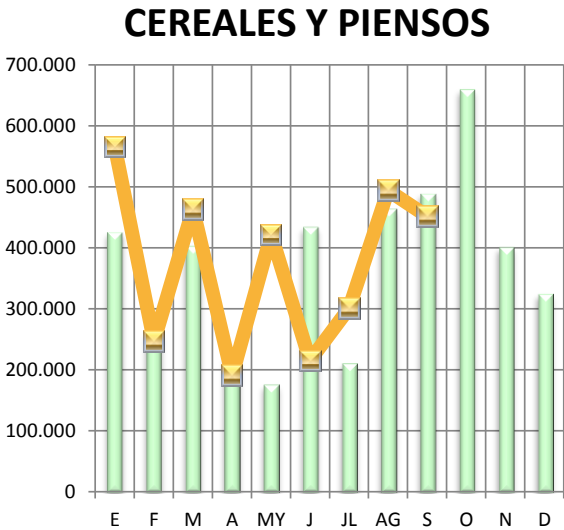
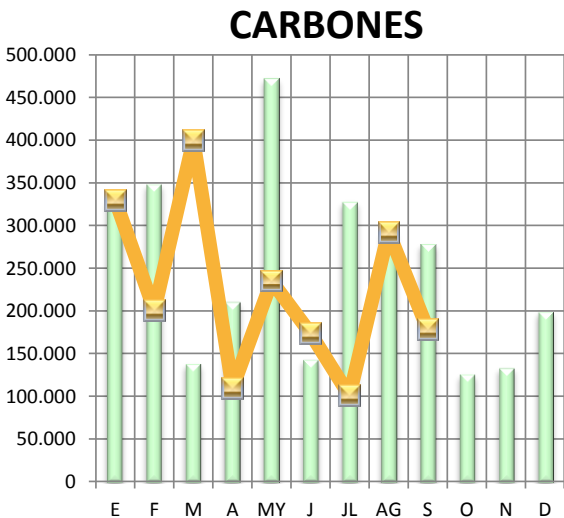
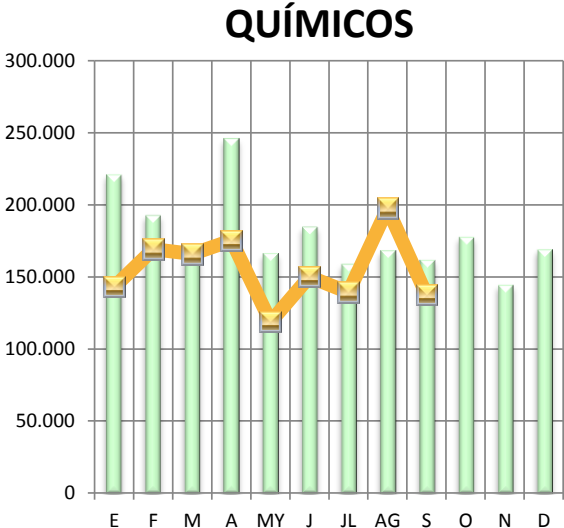
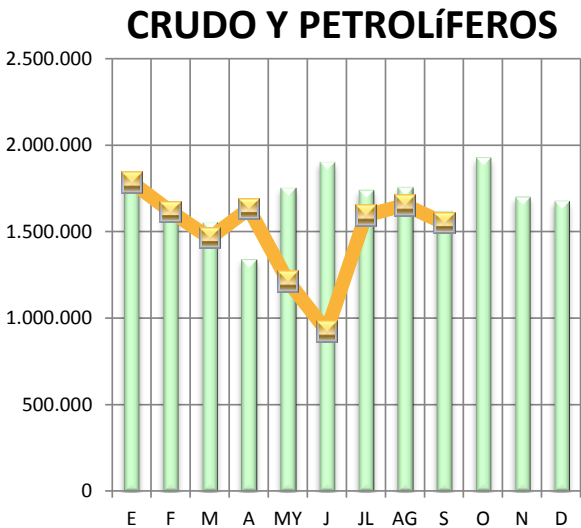
PERÍODO ENERO - SEPTIEMBRE

| Mercancías                              | 2015              | 2016              | Var.%         |
|-----------------------------------------|-------------------|-------------------|---------------|
| <b>ENERGÉTICO</b>                       | <b>17.166.597</b> | <b>14.903.435</b> | <b>-13,2%</b> |
| Petróleo crudo                          | 6.479.533         | 6.046.454         | -6,7%         |
| Fuel oil                                | 2.159.130         | 2.115.245         | -2,0%         |
| Gasoil                                  | 1.712.497         | 767.305           | -55,2%        |
| Gasolina                                | 356.037           | 451.763           | 26,9%         |
| Otros productos petrolíferos            | 3.046.468         | 2.501.562         | -17,9%        |
| Gases energéticos del petróleo          | 762.190           | 915.715           | 20,1%         |
| Carbón y coque de petróleo              | 2.548.383         | 2.021.148         | -20,7%        |
| Biocombustibles                         | 102.359           | 84.243            | -17,7%        |
| <b>SIDEROMETALÚRGICO</b>                | <b>482.862</b>    | <b>398.707</b>    | <b>-17,4%</b> |
| Mineral de hierro                       | 199               | 4.250             | 2035,7%       |
| Otros minerales y residuos metálicos    | 109.817           | 78.261            | -28,7%        |
| Chatarra de hierro                      | 24.674            | 14.147            | -42,7%        |
| Productos siderúrgicos                  | 346.979           | 300.757           | -13,3%        |
| Otros productos metalúrgicos            | 1.193             | 1.292             | 8,3%          |
| <b>MINERALES NO METÁLICOS</b>           | <b>159.202</b>    | <b>135.135</b>    | <b>-15,1%</b> |
| Sal común                               | 95.583            | 88.023            | -7,9%         |
| Otros minerales no metálicos            | 63.619            | 47.112            | -25,9%        |
| <b>ABONOS</b>                           | <b>223.858</b>    | <b>179.890</b>    | <b>-19,6%</b> |
| Fosfatos                                | 70.128            | 71.676            | 2,2%          |
| Potasas                                 | 51.061            | 20.399            | -60,0%        |
| Abonos naturales y artificiales         | 102.669           | 87.815            | -14,5%        |
| <b>PRODUCTOS QUÍMICOS</b>               | <b>1.579.570</b>  | <b>1.314.983</b>  | <b>-16,8%</b> |
| Productos químicos                      | 1.579.570         | 1.314.983         | -16,8%        |
| <b>MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN</b>       | <b>710.475</b>    | <b>736.888</b>    | <b>3,7%</b>   |
| Asfalto                                 | 593.278           | 643.332           | 8,4%          |
| Cemento y clinker                       | 39.896            | 37.726            | -5,4%         |
| Materiales de construcción              | 77.301            | 55.830            | -27,8%        |
| <b>AGROGANADERO Y ALIMENTARIO</b>       | <b>3.360.682</b>  | <b>3.561.361</b>  | <b>6,0%</b>   |
| Cereales y sus harina                   | 1.934.641         | 2.253.303         | 16,5%         |
| Habas de soja                           | 493               | 0                 | -100,0%       |
| Frutas, hortalizas, legumbre,...        | 118.461           | 128.337           | 8,3%          |
| Vinos, bebidas, alcoholes y derivados   | 66.838            | 46.578            | -30,3%        |
| Conservas                               | 4.942             | 2.999             | -39,3%        |
| Tabaco, cacao, café, especias,...       | 8.997             | 6.910             | -23,2%        |
| Aceites y grasas                        | 11.705            | 1.715             | -85,3%        |
| Otros productos alimenticios            | 57.941            | 24.458            | -57,8%        |
| Pescados congelados y refrigerados      | 994               | 1.929             | 94,1%         |
| Pienso y forrajes                       | 1.155.670         | 1.095.132         | -5,2%         |
| <b>OTRAS MERCANCÍAS</b>                 | <b>570.431</b>    | <b>492.731</b>    | <b>-13,6%</b> |
| Maderas y corcho                        | 56.279            | 35.729            | -36,5%        |
| Papel y pasta                           | 354.491           | 301.386           | -15,0%        |
| Maqui. Herram. Repuestos                | 45.723            | 37.938            | -17,0%        |
| Resto de mercancías                     | 113.938           | 117.678           | 3,3%          |
| <b>VEHÍC. Y ELEMENTOS DE TRANSPORTE</b> | <b>268.794</b>    | <b>298.871</b>    | <b>11,2%</b>  |
| Automóviles y sus piezas                | 129.387           | 164.157           | 26,9%         |
| Tara plataformas                        | 0                 | 0                 | -             |
| Tara contenedores                       | 139.407           | 134.714           | -3,4%         |
| <b>Resto de mercancías</b>              | <b>206.677</b>    | <b>177.841</b>    | <b>-14,0%</b> |
| Avituallamiento                         | 54.232            | 11.025            | -79,7%        |
| Pescados congelados y refrigerados      | 3.933             | 3.518             | -10,6%        |
| Terrestre                               | 148.512           | 163.298           | 10,0%         |
| <b>Total Mercancías</b>                 | <b>24.729.148</b> | <b>22.199.842</b> | <b>-10,2%</b> |
| <b>OPERACIONES ESPECIALES</b>           |                   |                   |               |
| Tránsito                                | 4.289.308         | 1.729.616         | -59,7%        |
| Local                                   | 25.457            | 3.675             | -85,6%        |
| Transbordo                              | 0                 | 7                 | 100,0%        |

El grado de confidencialidad de este documento obliga al solicitante a utilizarlo de acuerdo con las normas establecidas en el protocolo de confidencialidad de datos estadísticos propiedad de la Autoridad Portuaria de Tarragona.

**1.14 EVOLUCIÓN MENSUAL DE LOS PRINCIPALES GRUPOS (t)**  
**PERÍODO ENERO - SEPTIEMBRE**

 **2015**       **2016**



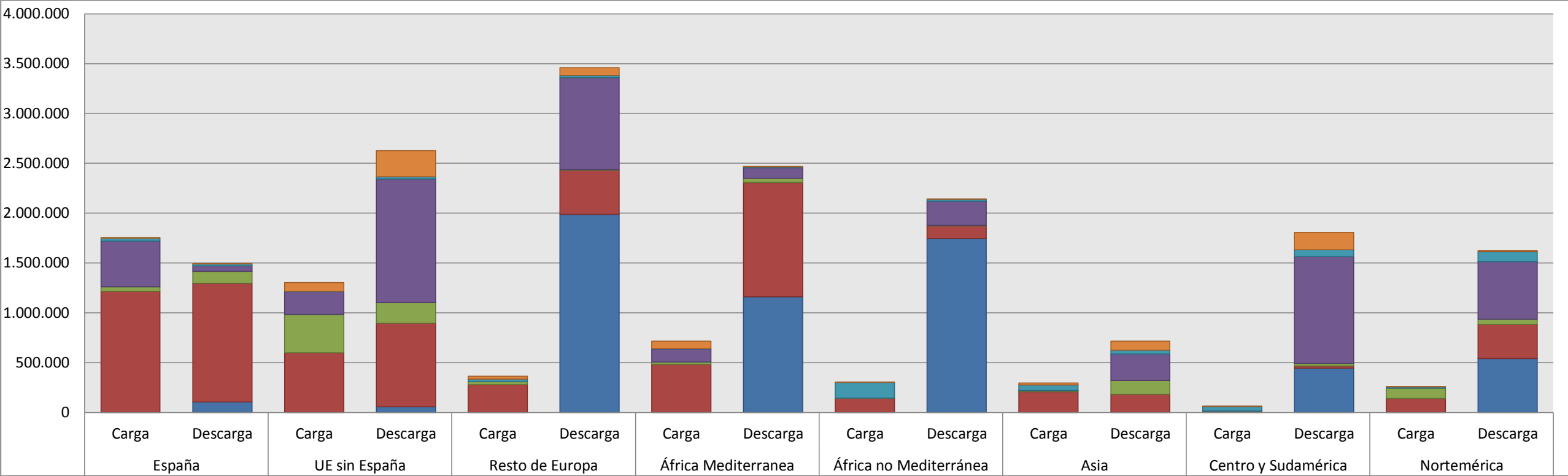
1.17 TRÁFICO ACUMULADO DE MERCANCÍAS POR PAÍSES (t)  
PERÍODO ENERO - SEPTIEMBRE

| PETROLÍFEROS (carga) |            |           | PETROLÍFEROS (descarga) |                        |           |
|----------------------|------------|-----------|-------------------------|------------------------|-----------|
| POS.                 | PAÍS       | (t)       | POS.                    | PAÍS                   | (t)       |
| 1                    | ESpanya    | 1.214.925 | 1                       | ESpanya                | 1.192.116 |
| 2                    | MARROC, EL | 250.901   | 2                       | ALGÈRIA                | 928.728   |
| 3                    | ALGÈRIA    | 165.687   | 3                       | ITÀLIA                 | 609.081   |
| 4                    | TURQUIA    | 152.226   | 4                       | RÚSSIA                 | 354.582   |
| 5                    | TOGO       | 144.871   | 5                       | ESTATS UNITS D'AMÈRICA | 340.734   |
| RESTA                |            | 1.166.142 | RESTA                   |                        | 865.712   |
| TOTAL                |            | 3.094.752 | TOTAL                   |                        | 4.290.954 |

| QUÍMICOS (carga) |                         |         | QUÍMICOS (descarga) |                        |         |
|------------------|-------------------------|---------|---------------------|------------------------|---------|
| POS.             | PAÍS                    | (t)     | POS.                | PAÍS                   | (t)     |
| 1                | HOLANDA (PAÍSOS BAIXOS) | 239.998 | 1                   | ESpanya                | 119.251 |
| 2                | ESTATS UNITS D'AMÈRICA  | 103.104 | 2                   | BÈLGICA                | 110.082 |
| 3                | BÈLGICA                 | 102.548 | 3                   | ARÀBIA SAUDITA         | 72.498  |
| 4                | ESpanya                 | 45.465  | 4                   | ESTATS UNITS D'AMÈRICA | 51.568  |
| 5                | ITÀLIA                  | 40.345  | 5                   | FRANÇA                 | 27.599  |
| RESTA            |                         | 74.882  | RESTA               |                        | 225.520 |
| TOTAL            |                         | 606.341 | TOTAL               |                        | 606.519 |

| CONVENCIONAL (càrrega) |         |         |
|------------------------|---------|---------|
| POS.                   | PAÍS    | (t)     |
| 1                      | ITÀLIA  | 55.152  |
| 2                      | ALGÈRIA | 46.431  |
| 3                      | TURQUIA | 27.100  |
| 4                      | LÍBIA   | 19.901  |
| 5                      | GRÈCIA  | 10.908  |
| RESTA                  |         | 59.229  |
| TOTAL                  |         | 218.722 |

| CONVENCIONAL (descàrrega) |           |         |
|---------------------------|-----------|---------|
| POS.                      | PAÍS      | (t)     |
| 1                         | BRASIL    | 146.437 |
| 2                         | FRANÇA    | 70.407  |
| 3                         | TURQUIA   | 70.168  |
| 4                         | ESLOVÈNIA | 65.271  |
| 5                         | FINLÀNDIA | 51.930  |
| RESTA                     |           | 253.247 |
| TOTAL                     |           | 657.462 |



| SÓLIDOS A GRANEL (carga) |            |         | SÓLIDOS A GRANEL (descarga) |                        |           |
|--------------------------|------------|---------|-----------------------------|------------------------|-----------|
| POS.                     | PAÍS       | (t)     | POS.                        | PAÍS                   | (t)       |
| 1                        | ESpanya    | 459.773 | 1                           | UCRAÏNA                | 799.646   |
| 2                        | ITÀLIA     | 142.617 | 2                           | ESTATS UNITS D'AMÈRICA | 558.882   |
| 3                        | TUNÍSIA    | 96.167  | 3                           | ARGENTINA, L'          | 532.426   |
| 4                        | REGNE UNIT | 41.352  | 4                           | COLÒMBIA               | 402.325   |
| 5                        | MARROC, EL | 28.667  | 5                           | BULGÀRIA               | 358.995   |
| RESTA                    |            | 61.139  | RESTA                       |                        | 2.382.343 |
| TOTAL                    |            | 829.714 | TOTAL                       |                        | 5.034.618 |

| CONTENEDORES (carga) |                   |         | CONTENEDORES (descarga) |                        |         |
|----------------------|-------------------|---------|-------------------------|------------------------|---------|
| POS.                 | PAÍS              | (t)     | POS.                    | PAÍS                   | (t)     |
| 1                    | GUINEA EQUATORIAL | 50.615  | 1                       | ESTATS UNITS D'AMÈRICA | 87.246  |
| 2                    | ISRAEL            | 48.543  | 2                       | COSTA RICA             | 51.997  |
| 3                    | NIGÈRIA           | 45.578  | 3                       | TURQUIA                | 22.538  |
| 4                    | GHANA             | 32.064  | 4                       | ESpanya                | 18.862  |
| 5                    | ESpanya           | 28.946  | 5                       | ISRAEL                 | 17.859  |
| RESTA                |                   | 131.936 | RESTA                   |                        | 97.148  |
| TOTAL                |                   | 337.681 | TOTAL                   |                        | 295.650 |

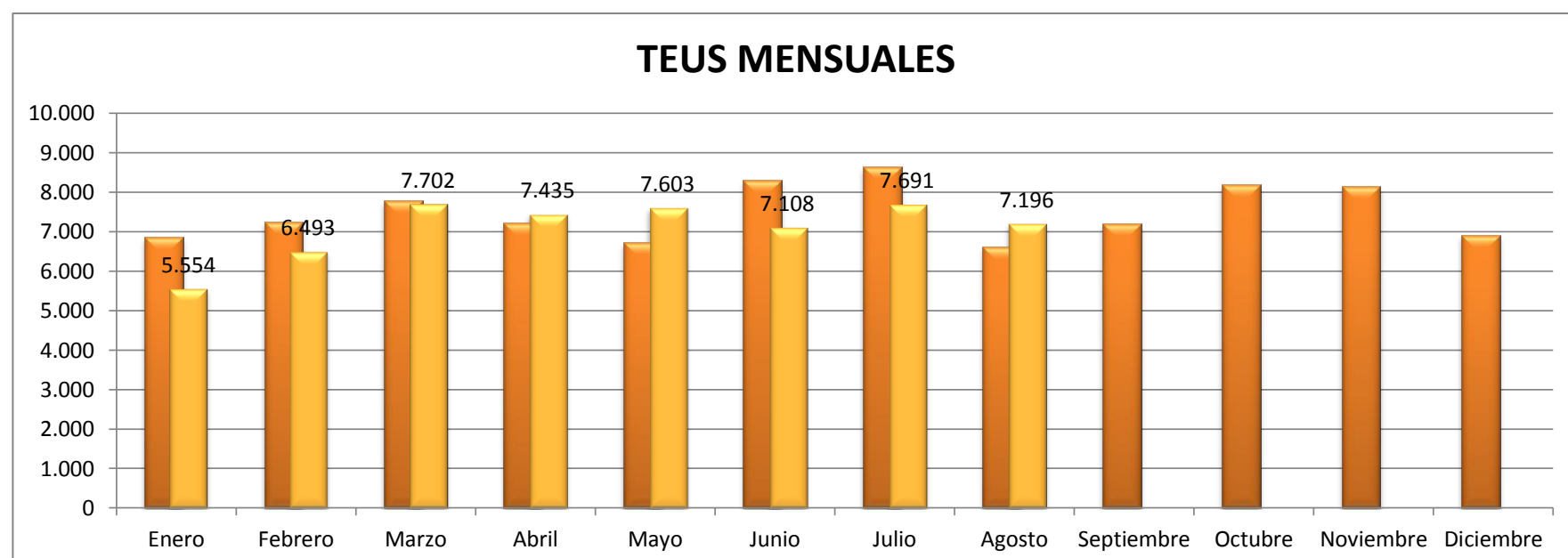
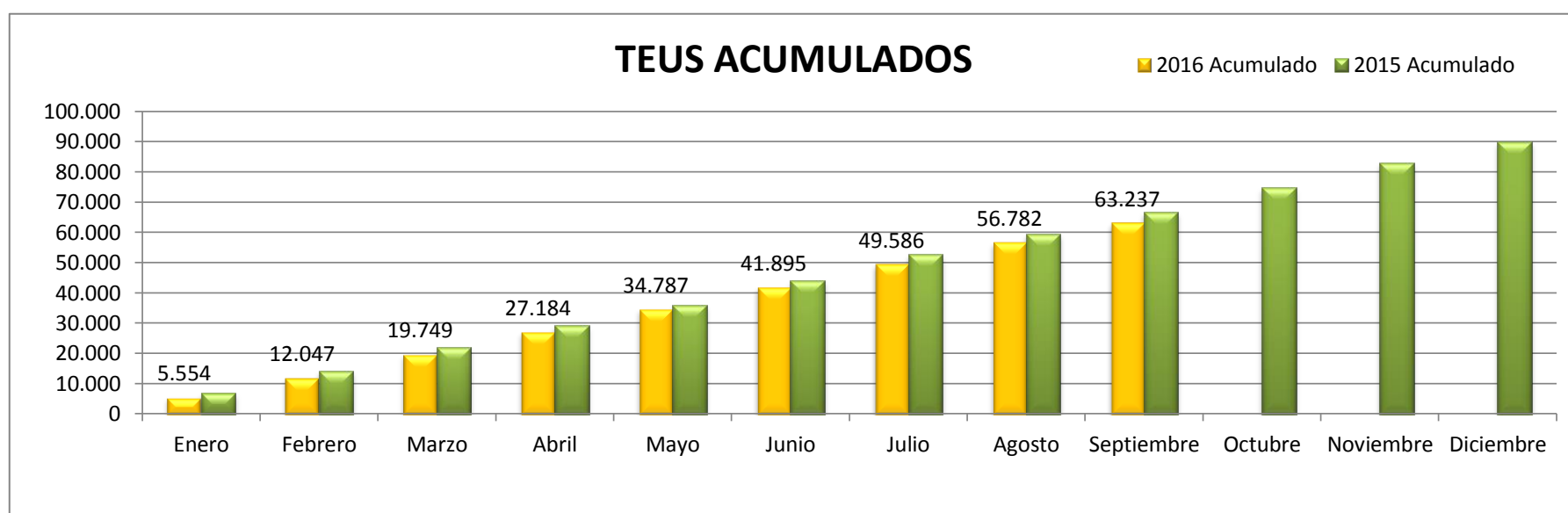
| CRUDO (descarga) |         |           |
|------------------|---------|-----------|
| POS.             | PAÍS    | (t)       |
| 1                | RÚSSIA  | 1.373.152 |
| 2                | ANGOLA  | 1.187.498 |
| 3                | ALGÈRIA | 720.551   |
| 4                | MÈXIC   | 542.737   |
| 5                | EGIPTE  | 366.550   |
| RESTA            |         | 1.799.887 |
| TOTAL            |         | 5.990.373 |

## 1.18 MERCANCÍAS. MERCANCÍA CONTENERIZADA. GRÁFICOS

### RESUMEN DEL TRÁFICO DE MERCANCÍAS

PERÍODO ENERO - SEPTIEMBRE

|                                           | Septiembre    |               |               | 16.576.998     |                |               |
|-------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|---------------|
|                                           | 2015          | 2016          | Var.          | 2015           | 2016           | Var.          |
| <b>CARGA GRAL. CONTENEDOR (TONELADAS)</b> | <b>72.138</b> | <b>61.902</b> | <b>-14,2%</b> | <b>709.093</b> | <b>633.331</b> | <b>-10,7%</b> |
| <b>Carga</b>                              | <b>24.624</b> | <b>23.620</b> | <b>-4,1%</b>  | <b>255.148</b> | <b>246.098</b> | <b>-3,5%</b>  |
| <b>Descarga</b>                           | <b>23.530</b> | <b>24.772</b> | <b>5,3%</b>   | <b>220.169</b> | <b>207.346</b> | <b>-5,8%</b>  |
| <b>Tránsito</b>                           | <b>23.984</b> | <b>13.510</b> | <b>-43,7%</b> | <b>233.776</b> | <b>179.887</b> | <b>-23,1%</b> |
| <b>CARGA GRAL. CONTENEDOR (TEU)</b>       | <b>7.205</b>  | <b>6.455</b>  | <b>-10,4%</b> | <b>66.634</b>  | <b>63.237</b>  | <b>-5,1%</b>  |
| <b>TEU carga</b>                          | <b>2.315</b>  | <b>2.317</b>  | <b>0,1%</b>   | <b>21.486</b>  | <b>22.439</b>  | <b>4,4%</b>   |
| <b>TEU descarga</b>                       | <b>2.821</b>  | <b>2.924</b>  | <b>3,7%</b>   | <b>26.523</b>  | <b>25.664</b>  | <b>-3,2%</b>  |
| <b>TEU tránsito</b>                       | <b>2.069</b>  | <b>1.214</b>  | <b>-41,3%</b> | <b>18.625</b>  | <b>15.134</b>  | <b>-18,7%</b> |



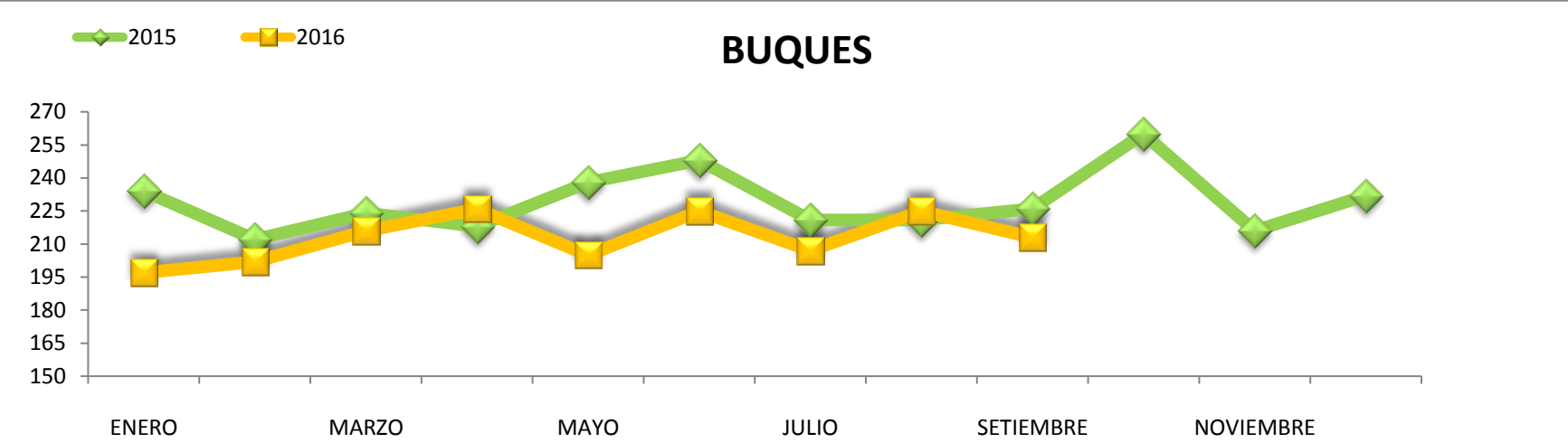
El grado de confidencialidad de este documento obliga al solicitante a utilizarlo de acuerdo con las normas establecidas en el protocolo de confidencialidad de datos estadísticos propiedad de la Autoridad Portuaria de Tarragona.

**2. BUQUES**

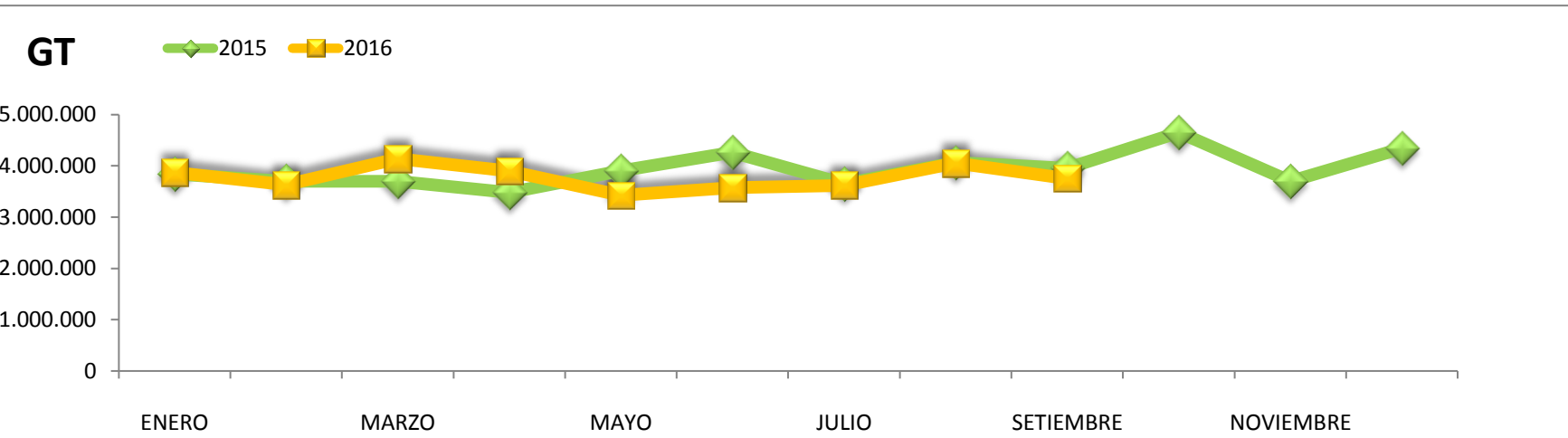
**2.1 MOVIMIENTO DE BUQUES Y GT**

|           | BUQUES  |      |        |           |       |        | GT        |           |        |            |            |       |
|-----------|---------|------|--------|-----------|-------|--------|-----------|-----------|--------|------------|------------|-------|
|           | Mensual |      |        | Acumulado |       |        | Mensual   |           |        | Acumulado  |            |       |
|           | 2015    | 2016 | Var.%  | 2015      | 2016  | Var.%  | 2015      | 2016      | Var.%  | 2015       | 2016       | Var.% |
| ENERO     | 234     | 197  | -15,8% | 234       | 197   | -15,8% | 3.837.689 | 3.870.654 | 0,9%   | 3.837.689  | 3.870.654  | 0,9%  |
| FEBRERO   | 212     | 202  | -4,7%  | 446       | 399   | -10,5% | 3.699.526 | 3.631.191 | -1,8%  | 7.537.215  | 7.501.845  | -0,5% |
| MARZO     | 224     | 216  | -3,6%  | 670       | 615   | -8,2%  | 3.699.052 | 4.136.406 | 11,8%  | 11.236.267 | 11.638.251 | 3,6%  |
| ABRIL     | 218     | 226  | 3,7%   | 888       | 841   | -5,3%  | 3.482.394 | 3.896.396 | 11,9%  | 14.718.661 | 15.534.647 | 5,5%  |
| MAYO      | 238     | 205  | -13,9% | 1.126     | 1.046 | -7,1%  | 3.902.074 | 3.425.391 | -12,2% | 18.620.735 | 18.960.038 | 1,8%  |
| JUNIO     | 248     | 225  | -9,3%  | 1.374     | 1.271 | -7,5%  | 4.261.211 | 3.573.877 | -16,1% | 22.881.946 | 22.533.915 | -1,5% |
| JULIO     | 221     | 207  | -6,3%  | 1.595     | 1.478 | -7,3%  | 3.647.662 | 3.617.792 | -0,8%  | 26.529.608 | 26.151.707 | -1,4% |
| AGOSTO    | 221     | 225  | 1,8%   | 1.816     | 1.703 | -6,2%  | 4.066.588 | 4.053.625 | -0,3%  | 30.596.196 | 30.205.332 | -1,3% |
| SETIEMBRE | 226     | 213  | -5,8%  | 2.042     | 1.916 | -6,2%  | 3.955.330 | 3.752.383 | -5,1%  | 34.551.526 | 33.957.715 | -1,7% |
| OCTUBRE   | 260     |      |        | 2.302     |       |        | 4.649.010 |           |        | 39.200.536 |            |       |
| NOVIEMBRE | 216     |      |        | 2.518     |       |        | 3.700.969 |           |        | 42.901.505 |            |       |
| DICIEMBRE | 232     |      |        | 2.750     |       |        | 4.338.684 |           |        | 47.240.189 |            |       |

**2.2 GRÁFICO COMPARATIVO DEL MOVIMIENTO MENSUAL DE BUQUES**



**2.3 GRÁFICO COMPARATIVO DEL GT MENSUAL DE LOS BUQUES**



**COMPARATIVA INTERPORTUARIA**

ENERO - AGOSTO

|                                    |                      | HASTA AGOSTO<br>ACUMULADO |              |        |         |
|------------------------------------|----------------------|---------------------------|--------------|--------|---------|
| CONCEPTO                           | PRINCIPALES PUERTOS  | 2015                      | 2016         | Var. % |         |
| TOTAL TRÁFICO (SEGÚN PRESENTACIÓN) |                      |                           |              |        | I=MEDIA |
|                                    | 1 BAHIA DE ALGECIRAS | 56.328.328 0              | 60.433.762 0 | 7,3%   |         |
|                                    | 2 VALENCIA           | 41.652.492 0              | 41.854.490 0 | 0,5%   |         |
|                                    | 3 BARCELONA          | 27.352.499 0              | 28.957.703 0 | 5,9%   |         |
|                                    | 4 HUELVA             | 15.669.926 0              | 18.094.325 0 | 15,5%  |         |
|                                    | 5 BILBAO             | 18.934.569 0              | 17.716.295 0 | -6,4%  |         |
|                                    | 6 CARTAGENA          | 18.399.180 0              | 17.709.258 0 | -3,7%  |         |
|                                    | PORTS AVERAGE        | 10.319.950 0              | 10.538.735 0 | 2,1%   |         |
| LÍQUIDOS A GRANEL                  |                      |                           |              |        |         |
|                                    | 1 BAHIA DE ALGECIRAS | 16.198.814 0              | 16.160.734 0 | -0,2%  |         |
|                                    | 2 HUELVA             | 12.582.307 0              | 14.456.578 0 | 14,9%  |         |
|                                    | 3 CARTAGENA          | 14.466.640 0              | 13.887.359 0 | -4,0%  |         |
|                                    | 4 TARRAGONA          | 12.928.306 0              | 11.159.965 0 | -13,7% |         |
|                                    | 5 BILBAO             | 10.480.654 0              | 10.002.767 0 | -4,6%  |         |
|                                    | PORTS AVERAGE        | 3.471.446 0               | 3.463.756 0  | -0,2%  |         |
| SÓLIDOS A GRANEL                   |                      |                           |              |        |         |
|                                    | 1 GIJON              | 10.440.502 0              | 10.413.485 0 | -0,3%  |         |
|                                    | 2 FERROL-SAN CIBRAO  | 5.335.839 0               | 5.357.559 0  | 0,4%   |         |
|                                    | 3 TARRAGONA          | 4.610.291 0               | 4.332.796 0  | -6,0%  |         |
|                                    | 4 HUELVA             | 2.725.325 0               | 3.288.850 0  | 20,7%  |         |
|                                    | 5 ALMERIA            | 3.263.387 0               | 2.988.304 0  | -8,4%  |         |
|                                    | PORTS AVERAGE        | 1.886.940 0               | 1.888.963 0  | 0,1%   |         |
| CARGA GENERAL                      |                      |                           |              |        |         |
|                                    | 1 BAHIA DE ALGECIRAS | 35.115.737 0              | 39.795.490 0 | 13,3%  |         |
|                                    | 2 VALENCIA           | 37.634.826 0              | 37.808.852 0 | 0,5%   |         |
|                                    | 3 BARCELONA          | 17.298.546 0              | 18.653.470 0 | 7,8%   |         |
|                                    | 4 LAS PALMAS         | 8.401.621 0               | 7.486.985 0  | -10,9% |         |
|                                    | 5 BALEARES           | 6.478.914 0               | 7.013.028 0  | 8,2%   |         |
|                                    | 12 Tarragona         | 1.279.885 0               | 1.192.064 0  | -6,9%  |         |
|                                    | PORTS AVERAGE        | 4.668.778 0               | 4.908.953 0  | 5,1%   |         |
| CONTENEDORES. TONELADAS            |                      |                           |              |        |         |
|                                    | 1 BAHIA DE ALGECIRAS | 30.746.405 0              | 34.930.821 0 | 13,6%  |         |
|                                    | 2 VALENCIA           | 31.086.022 0              | 31.192.191 0 | 0,3%   |         |
|                                    | 3 BARCELONA          | 10.840.600 0              | 12.223.613 0 | 12,8%  |         |
|                                    | 4 LAS PALMAS         | 6.153.913 0               | 5.133.995 0  | -16,6% |         |
|                                    | 5 BILBAO             | 3.674.595 0               | 3.547.201 0  | -3,5%  |         |
|                                    | 13 Tarragona         | 559.537 0                 | 498.631 0    | -10,9% |         |
|                                    | PORTS AVERAGE        | 3.279.663 0               | 3.465.048 0  | 5,7%   |         |
| CONTENEDORES. TEUS                 |                      |                           |              |        |         |
|                                    | 1 BAHIA DE ALGECIRAS | 2.478.864 0               | 2.754.093 0  | 11,1%  |         |
|                                    | 2 VALENCIA           | 2.746.960 0               | 2.726.785 0  | -0,7%  |         |
|                                    | 3 BARCELONA          | 1.126.777 0               | 1.289.202 0  | 14,4%  |         |
|                                    | 4 LAS PALMAS         | 533.546 0                 | 498.209 0    | -6,6%  |         |
|                                    | 5 BILBAO             | 357.370 0                 | 338.461 0    | -5,3%  |         |
|                                    | 14 Tarragona         | 52.807 0                  | 49.584 0     | -6,1%  |         |
|                                    | PORTS AVERAGE        | 292.337 0                 | 309.462 0    | 5,9%   |         |

El grado de confidencialidad de este documento obliga al solicitante a utilizarlo de acuerdo con las normas establecidas en el protocolo de confidencialidad de datos estadísticos propiedad de la Autoridad Portuaria de Tarragona.

**Septiembre**

CALENDARIO 2016 (Agosto)

| Inhábiles | Hábiles | Naturales |
|-----------|---------|-----------|
| 9         | 22      | 31        |

| ACCESOS                  |  | 2015          |               |                | 2016           |                |                | % Var        |              |              |
|--------------------------|--|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------|--------------|--------------|
| Eje Transversal          |  | Entradas      | Sortides      | Total          | Entradas       | Sortides       | Total          | Entradas     | Sortides     | TOTAL        |
| Camiones                 |  | 25.120        | 28.079        | 53.199         | 29.382         | 32.150         | 61.532         | 17,0%        | 14,5%        | 15,7%        |
| Turismos                 |  | 31.969        | 34.412        | 66.381         | 51.733         | 54.493         | 106.226        | 61,8%        | 58,4%        | 60,0%        |
| No desglosado            |  | 5.164         | 776           | 5.940          | 7.842          | 1.218          | 9.060          | 51,9%        | 57,0%        | 52,5%        |
| <b>Total Movimientos</b> |  | <b>62.253</b> | <b>63.267</b> | <b>125.520</b> | <b>88.957</b>  | <b>87.861</b>  | <b>176.818</b> | <b>42,9%</b> | <b>38,9%</b> | <b>40,9%</b> |
| <b>Reus</b>              |  |               |               |                |                |                |                |              |              |              |
| Vehículos                |  | 7.455         | 6.746         | 14.201         | 8.834          | 9.553          | 18.387         | 18,5%        | 41,6%        | 29,5%        |
| Peatones                 |  | 958           | 854           | 1.812          | 1.063          | 890            | 1.953          | 11,0%        | 100,0%       | 7,8%         |
| No desglosado            |  | 560           | 391           | 951            | 618            | 562            | 1.180          | 10,4%        | 43,7%        | 24,1%        |
| <b>Total Movimientos</b> |  | <b>8.973</b>  | <b>7.991</b>  | <b>16.964</b>  | <b>10.515</b>  | <b>11.005</b>  | <b>21.520</b>  | <b>17,2%</b> | <b>37,7%</b> | <b>26,9%</b> |
| <b>Llevant</b>           |  |               |               |                |                |                |                |              |              |              |
| Vehículos                |  | 11.650        | 12.999        | 24.649         | 14.016         | 15.239         | 29.255         | 20,3%        | 17,2%        | 18,7%        |
| Peatones                 |  | 230           | 177           | 407            | 689            | 429            | 1.118          | 199,6%       | 142,4%       | 174,7%       |
| No desglosado            |  | 646           | 732           | 1.378          | 928            | 841            | 1.769          | 43,7%        | 14,9%        | 28,4%        |
| <b>Total Movimientos</b> |  | <b>12.526</b> | <b>13.908</b> | <b>26.434</b>  | <b>15.633</b>  | <b>16.509</b>  | <b>32.142</b>  | <b>24,8%</b> | <b>18,7%</b> | <b>21,6%</b> |
| <b>TOTALES</b>           |  | <b>83.752</b> | <b>85.166</b> | <b>168.918</b> | <b>115.105</b> | <b>115.375</b> | <b>230.480</b> | <b>37,4%</b> | <b>35,5%</b> | <b>36,4%</b> |

\* Datos mensuales

| OPERACIÓN            | PUERTA            | VIA | VEHÍCULOS      | % OPERACIÓN   |
|----------------------|-------------------|-----|----------------|---------------|
| ENTRADA              | Transversal       | 1   | 30.872         | 27,4%         |
|                      |                   | 2   | 41.860         | 37,2%         |
|                      |                   | 3   | 11.343         | 10,1%         |
|                      |                   | 4   | 4.882          | 4,3%          |
|                      | Total Transversal |     | <b>88.957</b>  | <b>79,0%</b>  |
|                      | Reus              |     | 8.694          | 7,7%          |
|                      | Llevant           |     | 14.944         | 13,3%         |
| <b>Total Entrada</b> |                   |     | <b>112.595</b> | <b>100,0%</b> |
| SORTIDA              | Transversal       | 10  | 0              | 0,0%          |
|                      |                   | 11  | 30.888         | 27,7%         |
|                      |                   | 12  | 29.471         | 26,4%         |
|                      |                   | 13  | 16.767         | 15,0%         |
|                      |                   | 14  | 10.735         | 9,6%          |
|                      | Total Transversal |     | <b>87.861</b>  | <b>78,7%</b>  |
|                      | Reus              |     | 7.743          | 6,9%          |
|                      | Llevant           |     | 16.080         | 14,4%         |
| <b>Total Salida</b>  |                   |     | <b>111.684</b> | <b>100,0%</b> |
| <b>Total general</b> |                   |     | <b>224.279</b> | <b>100,0%</b> |

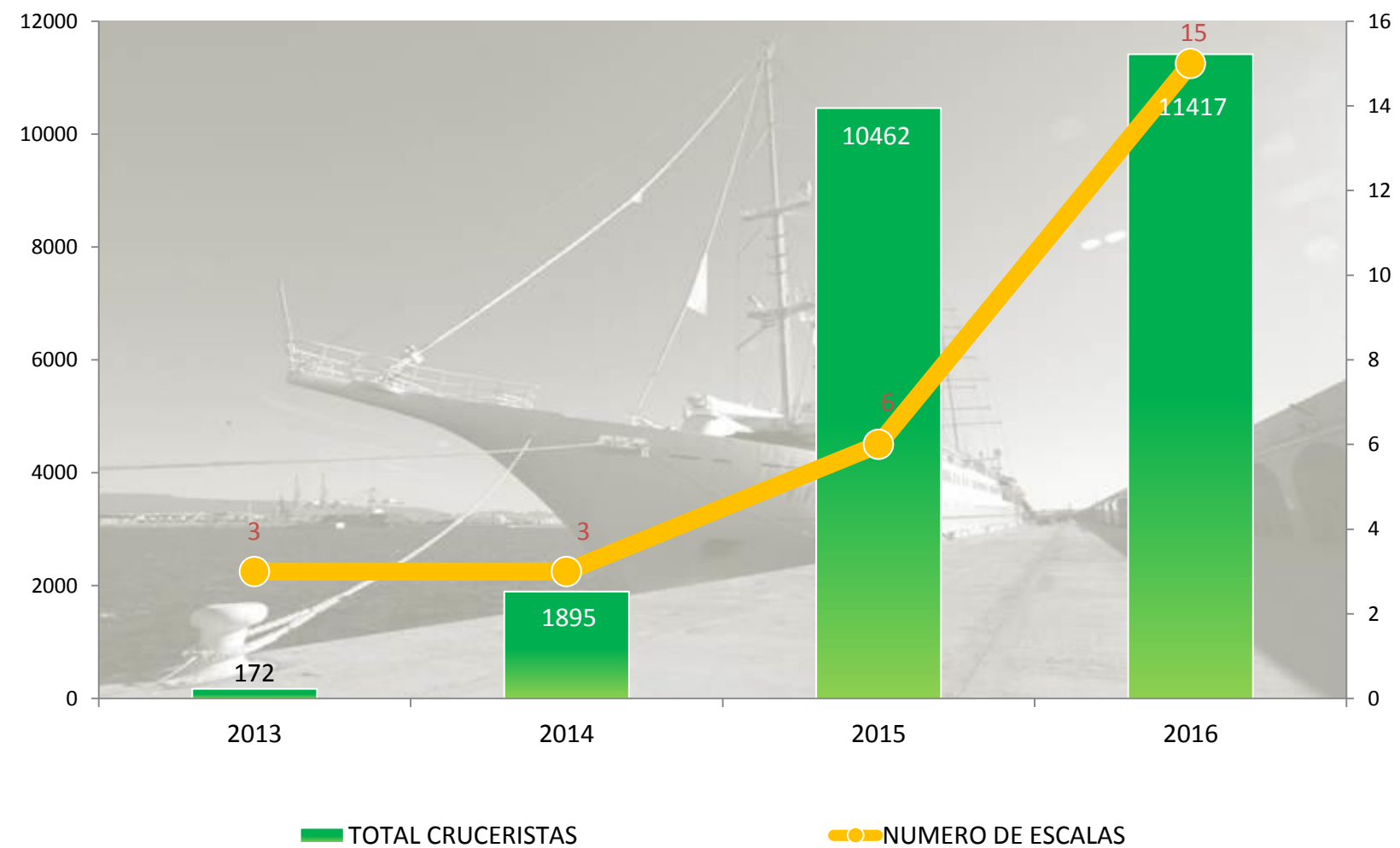
| MOVIMIENTOS REGISTRADOS DE ENTRADA Y SALIDA |                |                |                  |                  |
|---------------------------------------------|----------------|----------------|------------------|------------------|
|                                             | CAMIONES       |                | VEHICULOS        |                  |
|                                             | 2014           | 2015           | 2014             | 2015             |
| Gener                                       | 64.222         | 63.640         | 214.508          | 202.488          |
| Febrer                                      | 61.062         | 61.185         | 205.487          | 220.575          |
| Març                                        | 59.896         | 60.478         | 206.614          | 220.090          |
| Abril                                       | 51.684         | 58.482         | 178.473          | 228.125          |
| Maig                                        | 49.848         | 54.776         | 181.426          | 231.306          |
| Juny                                        | 51.433         | 52.802         | 187.663          | 227.175          |
| Juliol                                      | 51.984         | 46.508         | 186.343          | 220.594          |
| Agost                                       | 53.199         | 61.532         | 166.699          | 224.279          |
| Setembre                                    | 68.261         | 0              | 198.134          | 0                |
| Octubre                                     | 74.867         | 0              | 219.111          | 0                |
| Novembre                                    | 72.877         | 0              | 217.154          | 0                |
| Desembre                                    | 64.155         | 0              | 196.271          | 0                |
| <b>Totals*</b>                              | <b>723.488</b> | <b>459.403</b> | <b>2.357.883</b> | <b>1.774.632</b> |

3. CRUCERISTAS

3.1 MOVIMIENTO DE CRUCERISTAS Y CRUCEROS

|            | CRUCERISTAS |       |        |          |        |        | ESCALAS |      |        |          |      |        |
|------------|-------------|-------|--------|----------|--------|--------|---------|------|--------|----------|------|--------|
|            | Mensual     |       |        | Acumulat |        |        | Mensual |      |        | Acumulat |      |        |
|            | 2015        | 2016  | Var.%  | 2015     | 2016   | Var.%  | 2015    | 2016 | Var.%  | 2015     | 2016 | Var.%  |
| ENERO      | --          | --    | --     | --       | --     | --     | --      | --   | --     | --       | --   | --     |
| FEBRERO    | --          | --    | --     | --       | --     | --     | --      | --   | --     | --       | --   | --     |
| MARZO      | --          | --    | --     | --       | --     | --     | --      | --   | --     | --       | --   | --     |
| ABRIL      | --          | 959   | --     | --       | 959    | --     | --      | 4    | --     | --       | 4    | --     |
| MAYO       | 1.338       | 363   | -72,9% | 1.338    | 1.322  | -1,2%  | 1       | 2    | 100,0% | 1        | 6    | 500,0% |
| JUNIO      | 1.482       | 261   | -82,4% | 2.820    | 1.583  | -43,9% | 1       | 1    | 0,0%   | 2        | 7    | 250,0% |
| JULIO      | --          | 226   | --     | 2.820    | 1.809  | -35,9% | --      | 1    | --     | 2        | 8    | 300,0% |
| AGOSTO     | 4.313       | 7.524 | 74,4%  | 7.133    | 9.333  | 30,8%  | 3       | 2    | -33,3% | 5        | 10   | 100,0% |
| SEPTIEMBRE | 3.329       | 2.084 | -37,4% | 10.462   | 11.417 | 9,1%   | 1       | 5    | 400,0% | 6        | 15   | 150,0% |
| OCTUBRE    | 1.815       |       |        | 12.277   |        |        | 5       |      |        | 11       |      |        |
| NOVIEMBRE  | --          |       |        | 12.277   |        |        | --      |      |        | 11       |      |        |
| DICIEMBRE  | --          |       |        | 12.277   |        |        | --      |      |        | 11       |      |        |

Evolución histórica de cruceristas y escalas  
(hasta el presente mes)



Full d'ús públic (nivell 0). El grau de confidencialitat d'aquest document obliga al sol·licitant a utilitzar-lo d'acord amb les normes establertes en el protocol de confidencialitat de dades estadístiques propietat de l'Autoritat Portuària de Tarragona.