

Las exportaciones españolas realizadas de material de defensa y de doble uso en el año 2000

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE COMERCIO EXTERIOR DE MATERIAL DE DEFENSA Y DE DOBLE USO

.....

A continuación se publican las estadísticas españolas de exportación de material de defensa y de doble uso correspondientes al año 2000, dando cumplimiento de esta manera al Acuerdo del Pleno del Congreso de los Diputados de 18 de marzo de 1997 sobre transparencia en el comercio de armas.

Palabras clave: material de defensa, productos y tecnologías de doble uso, exportaciones, denegaciones, código de conducta, UE.

Clasificación JEL: L69.

1. Introducción

El comercio exterior de material de defensa ha tenido tradicionalmente un alto grado de confidencialidad, no sólo en España, sino en el resto de países de nuestro entorno, por considerarse que afecta directamente a la política exterior y de seguridad nacionales. Ello hace que, en la mayoría de los países, la información ligada a este tipo de comercio sea materia clasificada.

En el caso español, dicha confidencialidad deriva del Acuerdo del Consejo de Ministros de 12 de marzo de 1987, que clasifica como secretas las actas de la JIMDDU, heredera de las competencias de la antigua Junta de Armas y Explosivos.

A mediados de la década de los noventa, la JIMDDU se planteó cómo compaginar la debida reserva sobre los aspectos ligados al comercio exterior del material de defensa, con una demanda creciente de información sobre estos asuntos por parte de la opinión pública. Así, en 1995 y 1996 se publicaron sendos informes en

el *Boletín de Información Comercial Española* (BICE) sobre el comercio exterior de material de defensa y de doble uso, con el valor de las exportaciones autorizadas por regiones geográficas en los años 1991-94 y 1995, respectivamente. El primero de ellos incluía además datos de exportaciones realizadas sobre la base de estimaciones a partir de consultas directas a las empresas.

El control parlamentario siempre ha estado garantizado, en virtud de la propia reglamentación del Congreso de los Diputados y en particular de la Resolución de la Presidencia de 2 de junio de 1992, que establece el cauce legal de acceso a todas aquellas materias clasificadas como secretas.

Sin embargo, a principios de 1997 se planteó en el Congreso un debate sobre la necesidad de que tanto el control parlamentario como la información que se hace pública se incrementaran para dar una mayor transparencia a la exportación de armamento en España, situación que, en mayor o menor medida, se reproducía también en varios países de nuestro entorno. Como resul-



COLABORACIONES



tado de este debate, se aprobó el 18 de marzo de 1997 el Acuerdo del Pleno del Congreso sobre transparencia en el comercio de armas. En dicho Acuerdo se instaba al Gobierno, entre otras cuestiones, a:

- Divulgar con carácter anual los datos esenciales de las exportaciones a partir del año 1991, incluyendo las estadísticas por países de destino de aquéllas ya realizadas, de acuerdo con la normativa española y los compromisos internacionales asumidos por España.
- Enviar semestralmente los datos esenciales de las exportaciones de material de defensa y de doble uso a las Comisiones de Defensa y Asuntos Exteriores del Congreso de los Diputados.

2. Metodología

La Secretaría General de Comercio Exterior está en posesión de las estadísticas de todas las licencias de exportación autorizadas, pero no de las exportaciones efectivamente realizadas, cuyos datos sólo están disponibles en el Departamento de Aduanas e Impuestos Especiales de la Agencia Estatal de Administración Tributaria.

Por otra parte, hasta 1997, la Aduana no grababa el número de licencia que corresponde a cada expedición, por lo que para elaborar las estadísticas del período 1991-1996, se optó por extraer la información a partir de la posición arancelaria, dato que siempre se graba al despachar a exportación una mercancía.

Para obtener los datos a partir del año 1997, se pudo acceder, a través de los números de las licencias concedidas, a las exportaciones realizadas de material de defensa y de doble uso mediante la comprobación por parte de Aduanas de cada envío realizado (DUA). Para el comercio intracomunitario, al no haber aduanas en frontera, la información se obtiene a través de las posiciones arancelarias, mediante el sistema Intrastat.

En el presente informe, la JIMDDU ha decidido ampliar de seis a treinta las categorías de productos de material de defensa, haciéndose eco así del compromiso asumido por el Secretario de Estado de Comercio y Turismo en su comparecencia ante la Comisión de Defensa del Congreso de los Diputados el 5 de abril de 2001

3. Material de defensa

A la vista de los datos de exportaciones realizadas de material de defensa pertenecientes al año 2000 que se reflejan en los Cuadros que se incorporan al final de este informe, cabe hacer varias observaciones:

La evolución habida en el período 1996-2000 del valor total de las exportaciones realizadas de material de defensa es la siguiente:

| Año | Valor (millones de pesetas) |
|------|--|
| 1996 | 19.473 95.128 27.262 23.524 23.007 |

Dichas exportaciones, que dieron un salto espectacular en 1997 debido a la venta a Tailandia de un portaaeronaves, se sitúan en cifras más modestas en los años posteriores, y desde luego más acordes con el peso específico de nuestra industria de defensa en el mundo.

La recuperación experimentada en 1998 respecto de 1996 se quiebra en 1999, con una disminución del 14 por 100 en este año frente a lo realizado en el año anterior. Esta tendencia se mantiene también en el año 2000, pero mucho menos acusada, con un ligero descenso del 2 por 100. Hay que tener en cuenta que esta evolución negativa tiene lugar en un contexto de contracción del comercio mundial de armas (disminución del 26 por 100 en el año 2000 respecto de 1999, según los datos del SIPRI). Además, la participación creciente de algunas empresas españolas (CASA-EADS) en programas industriales conjuntos (EF 2000) o la firma por parte de IZAR (antigua E.N. BAZÁN) de un contrato para el suministro de 5 fragatas F-85 a la Marina Noruega, no han tenido todavía un adecuado reflejo en las exportaciones de material de defensa.

Los 10 principales mercados de la exportación española fueron:



COLABORACIONES



| Países | Valor (millones de ptas.) |
|---|--|
| Reino Unido. Estados Unidos Islandia Turquía Arabia Saudita India Marruecos Holanda | 4.998 3.992 2.242 2.079 1.580 1.419 1.357 1.015 |
| Israel | 817 |
| Italia | 755 |

Se observa, pues, como las exportaciones se concentran en los países pertenecientes a la Organización del Tratado del Atlántico Norte (todos los países indicados salvo Arabia Saudita, India, Marruecos e Israel). En porcentaje y para el conjunto de países de la Unión Europea, las exportaciones suponen un 34 por 100, mientras que si éstas se refieren a los países OTAN, el porcentaje asciende al 72 por 100 (Países OTAN: países UE, excluidos Irlanda, Suecia, Finlandia y Austria, a los que se debe sumar Estados Unidos, Canadá, Turquía, Noruega, Islandia, Hungría, Polonia y República Checa).

Las ventas a países de la UE se elevan a 7.874 millones de pesetas, distribuidas principalmente entre Reino Unido, Holanda, Italia, Grecia, Francia y Alemania, correspondiendo la principal partida a combustible de especificaciones militares para buques y aeronaves exportado al Reino Unido.

También se ha de destacar la importante cifra de exportación a Estados Unidos e Islandia, que con 3.992 y 2.242 millones se consolidan como dos de los principales mercados para el sector de defensa español, muy especialmente en combustible para aeronaves, en el caso del segundo país mencionado, y una variada gama de productos en el primero, especialmente instrumentos para la navegación aérea.

Las ventas restantes (6.645 millones, un 28 por 100), una vez sumadas las exportaciones a países de la UE y países OTAN, se reparten entre 36 países, entre los que destacan: Arabia Saudita (1.580 millones, munición), la India (1.419 millones, munición) y Marruecos (1.357 millones, vehículos de uso militar). Otros mercados, pero de mucha menor importancia, se encuentran en países de Iberoamérica y del Sudeste Asiático.

El importe reflejado en el caso de Indonesia, 19 millones de pesetas correspondiente a munición diversa, encuentra su explicación en operaciones realizadas después del levantamiento del embargo decretado por la UE hacia dicho país, el 17 de enero del año 2000, no habiéndose producido en ningún caso una venta de material antidisturbios que pudiese ser utilizado en represión interna.

4. Productos y tecnologías de doble uso

Las exportaciones realizadas de productos y tecnologías de doble uso, muestran que el incremento significativo observado en 1999 respecto de los dos años anteriores se quiebra en el año 2000, con una caída del 2,3 por 100:

| Año | Valor (millones de ptas.) | | |
|----------------------|----------------------------|--|--|
| 1997 1998 1999 | 33.121 34.884 54.431 | | |
| 2000 | 53.185 | | |

Los diez primeros destinos son los que se relacionan a continuación:



COLABORACIONES

| Países | Valor (millones de ptas.) | | |
|----------------|---------------------------|--|--|
| Singapur | 21.474 | | |
| Estados Unidos | 21.218 | | |
| Tailandia | 3.143 | | |
| China | 2.333 | | |
| Turquía | 758 | | |
| Uruguay | 535 | | |
| Polonia | 486 | | |
| Venezuela | 468 | | |
| Libia | 417 | | |
| Lituania | 363 | | |

Es preciso recordar que, al tratarse de productos tecnológicamente avanzados, que en muchos casos no son productos terminados, sino elementos que se incorporan en otros productos, nuestros principales clientes son los países industrializados (fundamentalmente Estados Unidos) y las economías emergentes del Sudeste Asiático. En la mayoría de los casos, las ventas se llevan a cabo a partir de filiales establecidas en nuestro país de conocidas multinacionales.

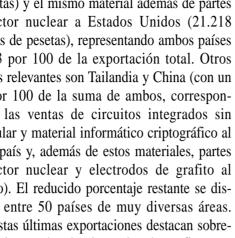
Destacan sobre todo las exportaciones de circuitos integrados sin encapsular y material infor-



mático criptográfico a Singapur (21.474 millones de pesetas) y el mismo material además de partes de reactor nuclear a Estados Unidos (21.218 millones de pesetas), representando ambos países un 80,3 por 100 de la exportación total. Otros destinos relevantes son Tailandia y China (con un 10,3 por 100 de la suma de ambos, correspondiendo las ventas de circuitos integrados sin encapsular y material informático criptográfico al primer país y, además de estos materiales, partes de reactor nuclear y electrodos de grafito al segundo). El reducido porcentaje restante se distribuye entre 50 países de muy diversas áreas. Entre estas últimas exportaciones destacan sobremanera los envíos de electrodos de grafito para acerías.

5. Número de licencias autorizadas, denegaciones, revocaciones y medidas cautelares

En el año 2000, se tramitaron un total de 1.302 solicitudes de exportación de material de defensa y de doble uso, concediéndose 1.012 licencias de exportación de material de defensa y 290 licencias de exportación de productos de doble uso (incluidas rectificaciones), según el siguiente desglose:



| Material de Defensa: Licencias Individuales de Exportación/Expedición Licencias Globales de Exportación/Expedición Licencias de Exportación Temporal. Tráficos de Perfeccionamiento Activo. Tráficos de Perfeccionamiento Pasivo Rectificaciones de Licencias de Exportación. Total: | 449 9 200 5 0 349 1.012 |
|--|--|
| Material de Doble Uso: Licencias Individuales de Exportación/Expedición. Licencias Globales de Exportación/Expedición Tráficos de Perfeccionamiento Activo. Tráficos de Perfeccionamiento Pasivo. Rectificaciones de Licencias de Exportación. Total: | 256 13 0 0 21 290 |

Durante el año 2000 ha habido seis denegaciones como resultado de la aplicación del Código de Conducta. Las seis denegaciones fueron comunicadas a los restantes Estados miembros de la UE. Además de las anteriores denegaciones, las autoridades españolas procedieron durante el año 2000 a la revocación de cuatro licencias y a la denegación de otras tres licencias vigentes, todas ellas de exportación de material de defensa. Las tres licencias denegadas no lo fueron como consecuencia de la aplicación del Código de Conducta de la UE, sino por la quiebra de la empresa exportadora.

El pasado año se retuvieron once licencias, iniciándose una investigación por un posible riesgo de desvío. Asimismo, se realizó una exhaustiva investigación sobre las exportaciones de cadenas para la cintura y grilletes para los pies, debido a la aparición de una denuncia relacionada con la exportación de estos dispositivos.



COLABORACIONES



| EXPORTACIONI | EXPORTACIONES REALIZADAS DE MATERIAL DE DEFENSA POR PAISES DE DESTINO (AÑO 2000) | | | |
|----------------------|--|-----------------------------|-----------------------------|---------------------------|
| | Primer semestre | Segundo semestre | Total ar | no 2000 |
| País | Valor (miles de pesetas) | Valor (miles de pesetas) | Valor (miles de pesetas) | Valor (miles de euros) |
| Africa del Sur | 1.788 | _ | 1.788 | 10,746 |
| Alemania | 41.766 | 36.690 | 78.456 | 471.530 |
| Andorra | 41.700 | 238 | 238 | 1,430 |
| | 2.2/0 | | | |
| Arabia Saudita | 2.360 | 1.577.494 | 1.579.854 | 9.945,114 |
| Argentina | 11.173 | 50.314 | 61.487 | 369,544 |
| Australia | 445 | 3.416 | 3.861 | 23,205 |
| Austria | 50 | 50 | 100 | 0,601 |
| Bélgica | 498 | 122 | 620 | 3,726 |
| Bolivia | _ | 16.510 | 16.510 | 99,227 |
| BRasil | 42.589 | 10.576 | 53.165 | 319,528 |
| Bulgaria | | 121 | 121 | 0,727 |
| Camerun | | 60.552 | 60.552 | 369,924 |
| Canadá | 135 | 00.332 | 135 | 0,811 |
| | 155 | (0.214 | | |
| Colombia | _ | 60.214 | 60.214 | 361,893 |
| Costa Rica | 8.344 | | 8.344 | 50,148 |
| Chile | 183 | 1.148 | 1.331 | 7,999 |
| Chipre | 147.252 | _ | 147.252 | 885,002 |
| Cuba | _ | 22.226 | 22.226 | 133,581 |
| Dinamarca | 9.398 | 8.898 | 18.296 | 109,961 |
| Ecuador | _ | 1.680 | 1.680 | 10,097 |
| Egipto | 38.405 | 35.280 | 73.685 | 442,856 |
| El Salvador | 955 | _ | 955 | 5,740 |
| Emiratos Arabes | 69 | 3.926 | 3.995 | 24,010 |
| Estados Unidos | 2.644.392 | 1.347.806 | 3.992.198 | 23.993,593 |
| Filipinas | 104.330 | 14.103 | 118.433 | 711.797 |
| Finlandia | 142.500 | 58.500 | 201.000 | 1,208.034 |
| | 110,240 | 66.473 | 176.713 | 1.062,066 |
| Francia | | | | |
| Grecia | 629.378 | 220 | 629.598 | 3.783,960 |
| Holanda | 717.967 | 297.161 | 1.015.128 | 6.101,042 |
| Hungria | 433 | _ | 433 | 2,602 |
| India | 1.419.041 | _ | 1.419.041 | 8.528,608 |
| Indonesia | _ | 19.180 | 19.180 | 115,274 |
| Iran | _ | 8.594 | 8.594 | 51,651 |
| Irlanda | 18 | 17 | 35 | 0,210 |
| Islandia | _ | 2.241.965 | 2.241.965 | 13.474,481 |
| Israel | 639.856 | 177.046 | 816.902 | 4.909,680 |
| Italia | 749.494 | 5.985 | 755.479 | 4.540,520 |
| Jordania | 85.472 | _ | 85.472 | 513,697 |
| Malasia | 139 | 423.154 | 423.293 | 2.544,042 |
| Marruecos | 1.202.675 | 154.666 | 1.357.341 | 8.097,682 |
| Nicaragua | 1.202.070 | 7.720 | 7.720 | 46,398 |
| Noruega | 31.314 | 36.819 | 68.133 | 409,487 |
| NUeva Zelanda | 31.314 | 44.944 | 44.944 | 270,119 |
| | 4 200 | | | |
| Oman | 4.298 | 7.316 | 11.614 | 69,802 |
| Pakistan | | 4.492 | 4.492 | 26,997 |
| Polonia | 142.211 | 93 | 142.304 | 855,264 |
| Portugal | 442 | 120 | 562 | 3,378 |
| Reino Unido | 4.920.606 | 77.944 | 4.998.550 | 30.041,891 |
| RRepública Checa | 93.288 | 5.590 | 98.878 | 594,269 |
| República Dominicana | 31.038 | _ | 31.038 | 186,542 |
| Singapur | 1.565 | _ | 1.565 | 9,406 |
| Sri Lanka | _ | 3.922 | 3.922 | 23,572 |
| Suecia | 15 | 525 | 540 | 3,245 |
| Suiza | 2.638 | 3.915 | 6.553 | 39,384 |
| Surinam | 2.030 | 4.226 | 4.226 | 25,399 |
| Tailandia | 828 | 2.302 | 3.130 | 18,812 |
| Turquia | 1.781.736 | 2.502 | 2.079.316 | 12.496,941 |
| | | 277.300 | | 19,851 |
| Uruguay Venezuela | 3.303 | 20.022 | 3.303 | |
| veriezueia | 13.160 | 28.022 | 41.182 | 247,509 |
| Total | 15.777.787 | 7.229.875 | 23.007.662 | 138.278,834 |
| | | | | |

COLABORACIONES

Fuente: Departamento de Aduanas e Impuestos Especiales (Ministerio de Hacienda). Elaboración: Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y Doble Uso (Ministerio de Economía).



| | Primer semestre | Segundo semestre | Total ar | io 2000 |
|-----------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|---------------------------|
| País | Valor (miles de pesetas) | Valor (miles de pesetas) | Valor (miles de pesetas) | Valor (miles de euros) |
| Africa del Sur | 19.758 | _ | 19.758 | 118,748 |
| Albania | 9 | _ | 9 | 0,054 |
| Arabia Saudita | 8 | 18.742 | 18.750 | 112.690 |
| Argelia | 222.409 | 121.273 | 343.682 | 2.065,570 |
| Argentina | 93.326 | 111.345 | 204.671 | 1.230,097 |
| Australia | 16.632 | 48 | 16.680 | 100,249 |
| Bielorrusia | _ | 183.370 | 183.370 | 1.102,076 |
| Bolivia | 1.021 | _ | 1.021 | 6,136 |
| Brasil | 73.760 | 76.538 | 150.298 | 903.309 |
| Bulgaria | - | 22.850 | 22.850 | 137,331 |
| Burkina Faso | 3.835 | | 3.835 | 23.049 |
| Chile | 3.947 | | 3.947 | 23,722 |
| China | 2.101.039 | 232.093 | 2.333.132 | 14.022,406 |
| | 9.391 | 232.093 8.606 | 2.333.132 17.997 | 14.022,406 |
| Coron dol Sur | | | | |
| Corea del Sur | 21.741 | 1.870 | 23.611 | 141,905 |
| Cuba | 5.921 | 540 | 6.461 | 38,831 |
| Egipto | _ | 76.509 | 76.509 | 459,828 |
| Emiratos Arabes | 224 | | 224 | 1,346 |
| Estados Unidos | 13.306.121 | 7.912.140 | 21.218.261 | 127.524,317 |
| Filipinas | _ | 3.809 | 3.809 | 22,892 |
| Hungria | _ | 1.200 | 1.200 | 7,212 |
| India | 25.564 | _ | 25.564 | 153,643 |
| Iran | _ | 185.989 | 185.989 | 1.117,816 |
| Israel | 12.328 | 124.563 | 136.891 | 822,731 |
| Kenia | 914 | - | 914 | 5,493 |
| Libia | _ | 417.222 | 417.222 | 2.507,555 |
| Lituania | _ | 363.044 | 363.044 | 2.181,938 |
| Malasia | 10.127 | 100.962 | 111.089 | 667,658 |
| Mali | 5.389 | 4.981 | 10.370 | 62,325 |
| Marruecos | 7.511 | 7.390 | 14.901 | 89,557 |
| Méjico | 3.334 | 100.844 | 104.178 | 626,122 |
| Pakistan | 412 | _ | 412 | 2,476 |
| Panamá | 2.334 | 6 | 2.340 | 14,064 |
| Paraguay | 917 | _ | 917 | 5,511 |
| Perú | 1.679 | 1.615 | 3,294 | 19.797 |
| Polonia | 272.712 | 212.843 | 485.555 | 2.918,244 |
| Qatar | 212.112 | 82.652 | 82.652 | 496,748 |
| | _ | | 819 | |
| Repúbplica Dominicana | 2.392 | 819 2.392 | 4.784 | 4,922 |
| Rumania | 2.392 | | | 28,752 |
| Rusia | | 59.296 | 59.296 | 356,376 |
| Senegal | 47 | 372 | 419 | 2,518 |
| Singapur | 10.417.211 | 11.056.356 | 21.473.567 | 129.058,737 |
| Tailandia | 1.073.815 | 2.068.808 | 3.142.623 | 18.887,545 |
| Taiwan | 17 | 42 | 59 | 0,354 |
| Túnez | 579 | _ | 579 | 3,480 |
| Turquia | 8.496 | 749.306 | 757.802 | 4.554,482 |
| Ucrania | _ | 145.989 | 145.989 | 877,412 |
| Uruguay | 534.919 | _ | 534.919 | 3.214,928 |
| Venezuela | 231.715 | 236.300 | 468.015 | 2.812,827 |
| Zimbabwe | 1.004 | _ | 1.004 | 6,034 |
| | | | | |
| Total | 28.492.558 | 24.692.724 | 53.185.282 | 319.649,983 |



COLABORACIONES

Fuente: Departamento de Aduanas e Impuestos Especiales (Ministerio de Hacienda). Elaboración: Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y Doble Uso (Ministerio de Economía).



| Grupo | Descripción | Valor (miles de pesetas) | Valor (miles de euros) |
|-------|--|-----------------------------|---------------------------|
| 1 | Arma corta | 512.103 | 3.077,80 |
| 2 | Arma corta (partes, piezas y componentes) | 80.089 | 481,34 |
| 3 | Municiones para arma corta | 1.101.531 | 6.620,33 |
| 4 | Arma ligera | 1.238.348 | 7.442,62 |
| 5 | Arma ligera (partes, piezas y componentes) | 1.282.625 | 7.708,73 |
| 6 | Municiones para arma ligera | 3.036.671 | 18.250,76 |
| 7 | Bombas, granadas, torpedos, minas y misiles | 2.337.034 | 14.045,86 |
| 8 | Bombas, granadas, torpedos y misiles, (partes, piezas y componentes) | | |
| 9 | Cohetes para entrenamiento, equipos de barrido | | |
| 10 | Pólvoras y explosivos | 548.965 | 3.299,35 |
| 11 | Pólvoras y explosivos (partes, piezas y componentes) | | |
| 12 | Carros y vehículos blindados de combate | 1.205.142 | 7.243,05 |
| 13 | Carros y vehículos blindados de combate (partes, piezas y componentes) | 7.705 | 46,31 |
| 14 | Buques de guerra | | |
| 15 | Buques de guerra (partes, piezas y componentes) | | |
| 16 | Aeronaves militares | | |
| 17 | Aeronaves militares (partes, piezas y componentes) | 1.995.027 | 11.990,35 |
| 18 | Combustibles para aeronaves militares (OTAN) | 6.817.073 | 40.971,43 |
| 19 | Combustibles para bugues de guerra (OTAN) | 2.281.248 | 13.710,58 |
| 20 | Radares y sistemas de guiado | | |
| 21 | Radares y sistemas de guiado (partes, piezas y componentes) | 300.038 | 1.803,26 |
| 22 | Equipos de comunicaciones militares | | |
| 23 | Equipos de comunicaciones militares (partes, piezas y componentes) | 24.585 | 147,76 |
| 24 | Electrónica militar y equipo lógico | 195.705 | 1.176,23 |
| 25 | Electrónica militar y equipo lógico (partes, piezas y componentes) | 11.550 | 69,18 |
| 26 | Satélites militares | | |
| 27 | Satélites militares (partes, piezas y componentes) | | |
| 28 | Equipo de medida y reconocimiento | | |
| 29 | Equipo de medida y reconocimiento (partes, piezas y componentes) | | |
| 30 | Resto de material de defensa y tecnología de uso militar (*) | 32.223 | 193,66 |
| | | 22.007.772 | 100 070 00 |
| | Total | 23.007.662 | 138.278,83 |

(*) En el resto de material de defensa está incluida la tecnología (articulo 22 del Anexo I.1 del RD 491/1998), y el artículo 23 del Anexo I.1 del RD 491/1998, así como aparatos eléctricos, bancos de pruebas y modelos para demostraciones, entre otros equipos.

Fuente: Departamento de Aduanas e Impuestos Especiales (Ministerio de Hacienda). Elaboración: Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y Doble Uso (Ministerio de Economía).

EXPORTACIONES REALIZADAS DE MATERIAL DE DEFENSA POR CATEGORIAS DE PRODUCTOS (I Y II SEMESTRES AÑO 2000)

| Grupo | Descripción | 1ª semestre valor (miles de pesetas) | 2° semestre valor (miles de pesetas) |
|-------|--|---|---|
| 1 | Arma corta | 294.876 | 217.227 |
| 2 | Arma corta (partes, piezas y componentes) | 67.080 | 13.009 |
| 3 | Municiones para arma corta | 84.254 | 1.017.277 |
| 4 | Arma ligera | 1.146.020 | 92.328 |
| 5 | Arma ligera (partes, piezas y componentes) | 477.623 | 805.002 |
| 6 | Municiones para arma ligera | 3.028.602 | 8.069 |
| 7 | Bombas, granadas, torpedos, minas y misiles | 601.000 | 1.736.034 |
| 8 | Bombas, granadas, torpedos y misiles, (partes, piezas y componentes) | | |
| 9 | Cohetes para entrenamiento, equipos de barrido | | |
| 10 | Pólvoras y explosivos | 476.815 | 72.150 |
| 11 | Pólvoras y explosivos (partes, piezas y componentes) | | |
| 12 | Carros y vehículos blindados de combate | 1.205.142 | |
| 13 | Carros y vehículos blindados de combate (partes, piezas y componentes) | 7.705 | |
| 14 | Buques de guerra | | |
| 15 | Buques de guerra (partes, piezas y componentes) | | |
| 16 | Aeronaves militares | | |
| 17 | Aeronaves militares (partes, piezas y componentes) | 1.450.170 | 544.857 |
| 18 | Combustibles para aeronaves militares (OTAN) | 4.575.108 | 2.241.965 |
| 19 | Combustibles para buques de guerra (OTAN) | 2.280.160 | 1.088 |
| 20 | Radares y sistemas de guiado | | |
| 21 | Radares y sistemas de guiado (partes, piezas y componentes) | | 300.038 |
| 22 | Eguipos de comunicaciones militares | | |
| 23 | Equipos de comunicaciones militares (partes, piezas y componentes) | 10.113 | 14.472 |
| 24 | Electrónica militar y equipo lógico | 37.802 | 157.903 |
| 25 | Electrónica militar y equipo lógico (partes, piezas y componentes) | 3.488 | 8.062 |
| 26 | Satélites militares | | |
| 27 | Satélites militares (partes, piezas y componentes) | | |
| 28 | Equipo de medida y reconocimiento | | |
| 29 | Equipo de medida y reconocimiento (partes, piezas y componentes) | | |
| 30 | Resto de material de defensa y tecnología de uso militar. (2) | 31.829 | 394 |

Total

15.777.787

7.229.875



COLABORACIONES

⁽¹⁾ Euro = 166,386 ptas.
(2) En el resto de material de defensa está incluida la tecnología (artículo 22 del Anexo I.1 del RD 491/1998), y el artículo 23 del Anexo I.1 del RD 491/1998, así como aparatos eléctricos, bancos de pruebas y modelos para demostraciones, entre otros equipos.

Fuente:: Departamento de Aduanas e Impuestos Especiales (Ministerio de Hacienda). Elaboración: Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso (Ministerio de Economía).



Todas las publicaciones de

INFORMACION COMERCIAL ESPAÑOLA

se pueden adquirir en

Ministerio de Economía

Paseo de la Castellana, 162, vestíbulo. 28071 MADRID Teléfono: (91) 349 36 47 - Fax: (91) 349 36 34 Y en las Direcciones Territoriales y Provinciales de Comercio

03002 ALICANTE

Rambla Méndez Núñez, 4

Teléfono: (96) 520 11 47 - Fax: (96) 520 31 66

04004 ALMERIA

Hermanos Machado, 4, 2.º

Teléfono: (950) 24 38 88 - Fax: (950) 25 85 48

08028 BARCELONA

Diagonal, 631-K

Teléfono: (93) 339 50 00 - Fax: (93) 490 15 20

48009 BILBAO

Plaza Federico Moyúa, 3, 1.º

Teléfono: (94) 415 53 05 - Fax: (94) 416 52 97

11701 CEUTA

Agustina de Aragón, 4

Teléfono: (956) 51 29 37 - Fax: (956) 51 86 45

35008 LAS PALMAS

Franchy Roca, 5

Teléfono: (928) 26 14 11 - Fax: (928) 27 89 75

26003 LOGROÑO

Villamediana, 16

Teléfono: (941) 25 61 66 - Fax: (941) 25 63 53

28001 MADRID

Recoletos, 13, 1.º Dcha.

Teléfono: (91) 435 62 15 - Fax: (91) 576 49 83

29801 MELILLA

Cervantes, 7

Teléfono: (952) 68 14 06 - Fax: (952) 68 16 39

30008 MURCIA

Alfonso X El Sabio, 6

Teléfono: (968) 23 93 62 - Fax: (968) 23 46 53

33007 OVIEDO

Plaza de España, s/n.

Teléfono: (985) 24 20 42 - Fax: (985) 27 24 10

07007 PALMA DE MALLORCA

Ciudad de Querétaro, s/n.

Teléfono: (971) 77 00 44 - Fax: (971) 77 18 81

39001 SANTANDER

Juan de Herrera, 19, 6.°

Teléfono: (942) 22 06 01 - Fax: (942) 36 43 55

20005 SAN SEBASTIAN

Guetaria, 2, triplicado

Teléfono: (943) 42 12 03 - Fax: (943) 42 12 36

38080 SANTA CRUZ DE TENERIFE

Pilar, 1

Teléfono: (922) 24 14 80 - Fax: (922) 24 42 61

41013 SEVILLA

Plaza España. Puerta Navarra

Teléfono: (95) 423 35 84 - Fax: (95) 423 21 38

45071 TOLEDO

Plaza Alfonso X el Sabio, 1

(Atención al público por Plaza de las Tendillas, 1) Teléfono: (925) 28 53 90 - Fax: (925) 28 53 82

46002 VALENCIA

Pascual y Genis, 1, 4.°

Teléfono: (96) 351 99 60/90 47 - Fax: (96) 351 18 24

47014 VALLADOLID

Jesús Rivero Meneses, 2

Teléfono: (983) 33 75 48 - Fax: (983) 34 37 67

36201 VIGO

Plaza de Compostela, 29

Teléfono: (986) 43 34 00 - Fax: (986) 43 20 48

50004 ZARAGOZA

Paseo Independencia, 12, 2.°

Teléfono: (976) 22 61 61 - Fax: (976) 21 63 67

Y también en el Centro de Publicaciones del Ministerio de Economía

Plaza del Campillo del Mundo Nuevo, 3. 28005 Madrid

Teléfono: (91) 506 37 40 - Fax: (91) 527 39 51.