



*Subdirección General de Comercio Internacional de Material de Defensa y Doble Uso**

EXPORTACIONES ESPAÑOLAS DE MATERIAL DE DEFENSA, DE OTRO MATERIAL Y DE PRODUCTOS Y TECNOLOGÍAS DE DOBLE USO EN EL PRIMER SEMESTRE DE 2016

El informe de estadísticas del primer semestre de 2016, que se publica en este número del Boletín Económico de ICE, es enviado a las Comisiones de Asuntos Exteriores y de Defensa del Congreso de los Diputados. De esta manera, se da cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 16 de la Ley 53/2007, de 28 de diciembre, sobre el control del comercio exterior de material de defensa y de doble uso.

Palabras clave: armas de caza y deportivas, exportaciones autorizadas y realizadas, foros internacionales de control y no proliferación, cláusula *catch-all*, embargos, denegaciones, Tratado Internacional sobre el Comercio de Armas, proliferación, armas de destrucción masiva.

Clasificación Jel: F10, H56.

1. Introducción

Este informe incorpora las exportaciones autorizadas y realizadas de material de defensa, de otro material y de productos y tecnologías de doble uso del primer semestre de 2016 de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 16 de la Ley 53/2007, de 28 de diciembre, sobre el control del comercio exterior de material de defensa y de doble uso. De esta manera, se da cumplimiento a la obligación del Gobierno, consistente en presentar semestralmente al Congreso de los Diputados la información relativa a estas operaciones.

*Ministerio de Economía, Industria y Competitividad. Este artículo ha sido elaborado por Ramón Muro Martínez, Subdirector General de Comercio Internacional de Material de Defensa y Doble Uso; y por José Luis Valenzuela, Jefe de Servicio.

Versión de enero de 2016.

El análisis detallado de la política de control de las exportaciones de material de defensa, de otro material y de productos y tecnologías de doble uso llevada a cabo por la Secretaría de Estado de Comercio y la Junta Interministerial Reguladora del Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso (JIMDDU) se realizará, como viene siendo habitual, con motivo de la publicación de las estadísticas de todo el año 2016.

2. Material de defensa

El valor de las exportaciones realizadas en el primer semestre de 2016 fue de 1.837,6 millones de euros, con un aumento del 6,4 por 100 frente a lo obtenido en el primer semestre del año 2015 (1.727,2 millones de euros). ▷

Las exportaciones realizadas (1.837,6 millones de euros) representaron un 53,5 por 100 de lo autorizado (3.433,3 millones de euros) en el primer semestre de 2016.

En lo referente al desglose por países de los productos exportados, las exportaciones realizadas a los países de la UE supusieron el 45,9 por 100 del total (841,9 millones de euros). La mayor parte del comercio tuvo lugar con aquellos países de la Unión Europea (Reino Unido, Alemania, Italia y Francia) con los que España mantiene proyectos industriales militares en común, como son concretamente los programas del avión de combate (EF 2000) y del avión de transporte militar (A400M) europeos. Es preciso resaltar que las exportaciones realizadas en conjunto a estos cuatro países ascendieron a 813,7 millones de euros (44,3 por 100 del total).

El 51,2 por 100 de las exportaciones españolas tuvo como destino a países OTAN (941,5 millones de euros). Si se suman las exportaciones a países de la UE y la OTAN, el valor de lo exportado fue de 942,5 millones de euros y un 51,3 por 100. El resto de las exportaciones (895,1 millones de euros, 48,7 por 100), una vez descontadas todas aquellas con destino a países de la UE y de la OTAN, se repartieron entre 53 países, entre los que destacaron Omán, con 196,8 millones de euros en, fundamentalmente, dos aviones de transporte y vehículos no blindados (195,9 millones de euros); Egipto, con 138,1 millones de euros en cinco aviones de transporte (136,9 millones de euros), y Malasia, con 135,7 millones de euros en un avión de transporte (120,7 millones de euros).

Del análisis de lo exportado por categorías de productos, la de «Aeronaves» (1.345,1 millones de euros, 73,2 por 100) fue de nuevo la más importante.

CUADRO 1
EXPORTACIÓN ESPAÑOLA DE MATERIAL DE DEFENSA POR
PAÍSES Y ZONAS DE DESTINO

Países MD Primer semestre 2016	Valor (millones de euros)	Porcentaje	Artículos RMD
Países UE OTAN	840,9	45,8	-
Reino Unido	517,1	28,1	6, 10, 15
Alemania	195,9	10,7	4, 10, 11
Italia	66,4	3,6	2, 8, 10, 15
Francia	34,3	1,9	8, 10, 11
República Checa	11,4	0,6	10
Resto	15,8	0,9	-
Países UE no OTAN	1,0	0,1	-
Suecia	0,4	0,0	10, 13
Resto	0,6	0,1	-
Países OTAN (no UE)	100,6	5,4	-
Turquía	58,8	3,2	3, 8, 10
Estados Unidos	36,1	2,0	1, 8, 10, 11
Resto	5,7	0,2	-
OTAN + UE	942,5	51,3	-
Otros países	470,6	25,6	-
Omán	196,8	10,7	6, 10
Egipto	138,1	7,5	6, 10
Malasia	135,7	7,4	10
Resto de países	424,5	23,1	-
TOTAL MD	1.837,6	100	-

Fuente: Subdirección General de Comercio Internacional de Material de Defensa y Doble Uso (Ministerio de Economía, Industria y Competitividad).

Hubo una denegación de material de defensa en el primer semestre de 2016 consistente en un acuerdo previo de exportación a Libia de chalecos de protección. El acuerdo fue denegado en aplicación del artículo 7.1, epígrafe e) del Real Decreto 679/2014, de 1 de agosto, por el que se aprueba el Reglamento de control del comercio exterior de material de defensa, de otro material y de productos y tecnologías de doble uso, y del criterio 3 de la Posición Común 2008/944/PESC, de 8 de diciembre, por la que se definen las normas comunes que rigen el control de las exportaciones de tecnología y equipos militares, dada la situación de ▷

inestabilidad interna en el país de destino y por no ofrecer garantías suficientes el usuario final.

3. Otro material

Por lo que respecta a las operaciones realizadas de material policial y de seguridad, lo exportado ascendió a 2,9 millones de euros, frente a 1,2 millones de euros en el mismo período de 2015, con un aumento del 141,7 por 100. Las exportaciones realizadas (2,9 millones de euros) supusieron un 49,2 por 100 de lo autorizado en el mismo período (5,9 millones de euros).

Los destinos fueron Nicaragua (1,5 millones de euros, 50,7 por 100), Túnez (894.945 euros, 30,7 por 100), Perú (339.823 euros, 11,7 por 100), Bolivia (132.194 euros, 4,5 por 100) y Francia (70.028 euros, 2,4 por 100).

En lo relativo a las operaciones de armas de caza y deportivas (escopetas de caza, cartuchos y sus piezas y recambios), las exportaciones realizadas ascendieron a 18,9 millones de euros, un 26,0 por 100 de aumento en relación con el mismo período de 2015 (15,0 millones de euros). Las exportaciones realizadas (18,9 millones de euros) representaron un 21,2 por 100 de lo autorizado (89,3 millones de euros).

Los dos destinos principales fueron Estados Unidos, con 3,5 millones de euros y un 18,5 por 100, y Ghana, con 2,4 millones de euros y un 12,7 por 100. Las restantes exportaciones se repartieron entre 45 países.

El 76,8 por 100 de las exportaciones correspondieron a cartuchos de caza, un 10,5 por 100 a vainas y perdigones, un 8,8 por 100 a escopetas, un 2,6 a pólvora, un 1,3 a pistones y el 0,03 por 100 restante a componentes de armas de caza.

Durante el primer semestre de 2016 fueron informadas negativamente cinco licencias individuales de exportación, dos correspondientes a material policial y de seguridad y tres a armas de caza y deportivas. Las dos primeras consistieron en cartuchos de gas lacrimógeno a Egipto, en aplicación de las recomendaciones del Consejo de Asuntos Exteriores de la Unión Europea de 21 de agosto de 2013. Las otras tres fueron de cartuchos de caza a Guinea-Bissau y el motivo de las denegaciones se debieron a la situación interna de inestabilidad y al posible riesgo de desvío en el uso y destino finales.

4. Productos y tecnologías de doble uso

En lo concerniente a los productos y tecnologías de doble uso, el valor de las exportaciones españolas realizadas en el primer semestre de 2016 totalizó 154,2 millones de euros, con un incremento del 89,9 por 100 con relación a lo exportado en el primer semestre del año anterior (81,2 millones de euros). Las exportaciones realizadas (154,2 millones de euros) supusieron un 24,8 por 100 de lo autorizado en el mismo período (621,9 millones de euros).

El principal destino de las exportaciones españolas fue Estados Unidos, con 89,2 millones de euros y un 57,8 por 100, cuyas operaciones más importantes fueron las correspondientes a tres generadores de vapor y una tapa de vasija para reactor nuclear, por valor de 76,2 millones de euros, y por valor de 12,0 millones de euros una máquina de mecanizado y encintado. Las exportaciones restantes correspondieron a 49 países.

Las exportaciones a Irán experimentaron un incremento del 101,7 por 100, con 11,9 ▷

millones de euros respecto al primer semestre de 2015 (5,9 millones de euros). Los envíos consistieron en válvulas de control en acero inoxidable para los sectores del gas, petróleo y petroquímico.

En 2013, Irán y el Grupo 5+1 alcanzaron un acuerdo temporal que incluyó el levantamiento de algunas sanciones a cambio de mayor transparencia. Posteriormente, se alcanzó un acuerdo definitivo, dando lugar a que, el 14 de julio de 2015, el G5+1 e Irán firmaran un Plan de Acción Integral Conjunto (PAIC), que implica una serie de compromisos por ambas partes con carácter previo al levantamiento de las sanciones. El acuerdo fue ratificado por el CSNU en su Resolución 2231 (2015) de 20 de julio. La mayor parte de las sanciones fueron levantadas en la llamada «fecha de aplicación» del PAIC, es decir, el 16 de enero de 2016, cuando el director general del OIEA presentó a su Junta de Gobernadores y al CSNU el informe en que se verificó el cumplimiento de todos los compromisos asumidos por Irán en el anexo V del Plan.

El 18 de octubre de 2015 la UE se adelantó mediante la publicación de una Decisión y dos Reglamentos en los que se levanta la mayoría de las medidas restrictivas económicas y financieras (Decisión 2015/1863 del Consejo, por la que se modifica la Decisión 2010/413/PESC; Reglamento (UE) n.º 2015/1861 del Consejo, por el que se modifica el Reglamento (UE) n.º 267/2012; y el Reglamento de Ejecución (UE) 2015/1862 del Consejo, por el que se aplica el Reglamento (UE) n.º 267/2012 relativo a medidas restrictivas contra Irán, todos ellos de 18 de octubre de 2015), que entraron en aplicación el 16 de enero de 2016. Las sanciones se mantienen en el ámbito de las exportaciones de armamento (por un período de cinco años) y del programa de misiles

(ocho años). Las exportaciones de equipos y productos relacionados con el programa nuclear civil están sometidas a una autorización previa del CSNU, además de las autorizaciones nacionales.

Ocho de las catorce licencias aprobadas con destino a Irán fueron el resultado de la aplicación de la cláusula *catch-all* de acuerdo con el artículo 4 del Reglamento (CE) n.º 428/2009 del Consejo, de 5 de mayo de 2009, por el que se establece un régimen comunitario de control de las exportaciones, la transferencia, el corretaje y el tránsito de productos y tecnologías de doble uso, y sucesivas modificaciones.

El empleo de la citada cláusula ha dado lugar a un considerable incremento de las licencias de exportación en los últimos años, habiéndose aprobado exclusivamente aquellas que no implicaban riesgo alguno de desvío hacia un uso militar o utilización en programas de fabricación de armas de destrucción masiva.

La cláusula *catch-all* es aplicable a exportaciones de productos no incluidos en las listas de control cuando exista un posible riesgo de desvío a programas de fabricación de armas de destrucción masiva o cuando el país de destino esté sometido a un embargo de armas y los productos vayan a tener un uso final militar. Su empleo permite estudiar detalladamente tales envíos.

Por categorías de productos destacaron dos, la de «Materiales, instalaciones y equipos nucleares», con 76,2 millones de euros y un 49,4 por 100, y «Tratamiento de los materiales», con 59,4 millones de euros y un 38,5 por 100.

Durante el primer semestre de 2016 fueron informadas negativamente cinco licencias individuales de exportación. La primera tenía como destino India y consistía en una máquina fresadora. Se denegó por no pertenecer India al ▷

Tratado de No Proliferación y no tener un acuerdo de salvaguardias con el OIEA, además de existir denegaciones esencialmente idénticas a otros países. La segunda, un sistema de medición de coordenadas para control de calidad, fue denegada a Pakistán por posible riesgo de desvío a programas de proliferación; y las tres restantes a Rusia, un centro de mecanizado, una columna reparada y dos máquinas de deformación por rotación, por la existencia de un embargo de la UE de 31 de julio y 8 de septiembre de 2014. Fueron renovadas dieciséis denegaciones en el Grupo Australia, tres en el Grupo de Suministradores Nucleares y una en el Régimen de Control de la Tecnología de Misiles. Asimismo fue revocada una denegación correspondiente a la aplicación de la cláusula *catch-all*.

Cabe decir que la cláusula *catch-all* fue aplicada en tres casos, consistentes en una exportación a Irán de tubos en acero al carbono y en acero de baja aleación, por riesgo de desvío a programa de proliferación nuclear; en la exportación a Pakistán de una máquina de medición de coordenadas, que fue denegada con posterioridad por riesgo de desvío a programa de proliferación nuclear; y una exportación a Sudán de un control numérico y una bomba con impulsores destinada a una máquina-herramienta, por falta de garantías del usuario final.

Por último, se realizó una revisión de las denegaciones y de los casos de aplicación de la cláusula *catch-all* en vigor en el seno del Grupo de Suministradores Nucleares como consecuencia del levantamiento de las sanciones a Irán. ▷

ANEXO ESTADÍSTICO

CUADRO 1

EXPORTACIONES AUTORIZADAS DE MATERIAL DE DEFENSA POR PAÍS Y NÚMERO DE LICENCIAS
PRIMER SEMESTRE 2016

País	N.º de licencias	Valor en euros
Afganistán	1	102.248
Alemania	68	150.691.323
Andorra	13	302.407
Arabia Saudí	4	21.152.880
Argentina	13	1.740.522
Australia	5	239.006.000
Austria	8	30.076.444
Bahréin	3	374.000
Bangladés	1	0
Bélgica	9	6.386.976
Botsuana	1	600
Brasil	26	935.096
Bulgaria	1	0
Camerún	1	0
Canadá	6	1.034.188
Catar	2	44.790
Chile	6	8.500.000
Chipre	1	11.337
Colombia	1	2.814.440
Corea del Sur	6	1.476.919.700
Costa Rica	1	9.420
Croacia	2	2.550.000
Dinamarca	7	2.252.340
Ecuador	1	63.730.005
Egipto	25	4.201.484
Emiratos Árabes Unidos	3	2.983.280
Eslovaquia	2	27.000
Estados Unidos	137	39.611.193
Francia	82	168.723.356
Ghana	1	1.980.000
Grecia	3	41.000
Hungría	2	151.545
India	5	7.528.989
Indonesia	20	87.785.879
Irak	1	7.288.865
Irlanda	1	0
Islandia	1	0
Israel	11	1.803.875
Italia	69	88.647.694

País	N.º de licencias	Valor en euros
Kazajistán	2	60.000.000
Lituania	3	4.574.420
Luxemburgo	7	224.140
Malasia	12	32.546.550
Mali	3	60.400.000
México	3	1.031.886
Nicaragua	1	0
Nigeria	1	89.500
Noruega	11	3.429.654
Nueva Caledonia (Fr.)	1	10.000.000
Nueva Zelanda	2	0
Omán	4	15.580.137
Países Bajos	8	1.258.750
Pakistán	3	13.739.000
Paraguay	2	1.000.000
Perú	8	930.286
Polinesia Francesa (Fr.)	1	10.000.000
Polonia	9	7.207.940
Portugal	15	6.413.970
Reino Unido	67	368.928.230
Rep. Checa	7	859.602
Rep. Popular China	1	0
Rumanía	2	1.073.000
Singapur	5	43.020.179
Sudáfrica	4	31.690
Suecia	27	444.995
Suiza	15	559.494
Tailandia	10	4.928.025
Taiwán	1	0
Tanzania	2	6.560
Túnez	4	1.308.100
Turquía	22	353.348.130
Uruguay	3	1.028.468
Venezuela	2	9.890.000
TOTAL	818	3.433.261.582
<i>Fuente: empresas exportadoras. Elaboración: Subdirección General de Comercio Internacional de Material de Defensa y Doble Uso (Ministerio de Economía, Industria y Competitividad).</i>		

EXPORTACIONES ESPAÑOLAS DE MATERIAL DE DEFENSA...

CUADRO 2
EXPORTACIONES REALIZADAS DE MATERIAL DE DEFENSA
PRIMER SEMESTRE DE 2016

País	Valor en euros
Afganistán	102.248
Alemania	195.889.849
Andorra	35.881
Arabia Saudí	69.317.752
Argelia	1.047.837
Argentina	1.063.323
Australia	12.644.663
Austria	90.404
Bahréin	19.080.823
Bangladés	0
Bélgica	1.254.471
Bolivia	6
Botsuana	371.770
Brasil	10.250.119
Brunéi	3.251
Bulgaria	5.062.103
Camerún	30
Canadá	1.818.368
Catar	21.342
Chile	2.797.626
Chipre	11.337
Colombia	9.958.594
Corea del Sur	7.031.379
Costa Rica	8.684
Croacia	15.600
Dinamarca	668.656
Ecuador	34.022.619
Egipto	138.148.775
Emiratos Árabes Unidos	16.768.076
Eslovenia	1.000
Estados Unidos	36.082.414
Filipinas	676.674
Finlandia	350.129
Francia	34.318.607
Ghana	29.445.891
Grecia	1.000
Groenlandia	8.768.548
Hungría	1.000
India	14.705.575
Indonesia	27.170.730
Irak	26.238.958
Irlanda	153.618

País	Valor en euros
Israel	419.200
Italia	66.431.952
Jordania	4.644.034
Kazajistán	18.105.634
Lesotho	23.769
Luxemburgo	226.396
Malasia	135.664.556
Marruecos	30.270.829
México	9.465.802
N. Caledonia (Francia)	2.377
Nicaragua	0
Noruega	3.942.297
Nueva Zelanda	1.460.950
Omán	196.842.183
Países Bajos	3.333.858
Pakistán	4.636.649
Paraguay	6
Perú	641.081
Polinesia Francesa (Francia)	45.811
Polonia	1.843.212
Portugal	3.381.201
Reino Unido	517.112.870
Rep. Checa	11.418.992
Rep. Popular China	0
Serbia	42.844
Singapur	4.176.386
Sudáfrica	593.334
Suecia	401.757
Suiza	68.495
Tailandia	5.318.325
Tanzania	6.000
Túnez	1.078.500
Turquía	58.802.596
Ucrania	6.250
Uruguay	458.661
Uzbekistán	49.229.065
Vietnam	2.137.084
TOTAL	1.837.632.686
<i>Fuente: Departamento de Aduanas e IIEE (Ministerio de Hacienda y Función Pública) y empresas exportadoras. Elaboración: Subdirección General de Comercio Internacional de Material de Defensa y Doble Uso (Ministerio de Economía, Industria y Competitividad).</i>	

CUADRO 3
EXPORTACIONES AUTORIZADAS DE MATERIAL DE DEFENSA SUPERIORES A 100 MILLONES DE EUROS
PRIMER SEMESTRE 2016

País	Material	Fecha	Valor en euros
Australia	1 avión de reabastecimiento en vuelo y partes, piezas y componentes para aviones	17.3.16	200.000.000
Corea del Sur	4 aviones de reabastecimiento en vuelo y partes, piezas y componentes para aviones	29.4.16	1.400.000.000
Alemania	Motores de aviación, equipos asociados y componentes	27.5.16	120.000.000
Francia	Motores de aviación, equipos asociados y componentes	31.5.16	120.000.000
Reino Unido	1 avión de reabastecimiento en vuelo y partes, piezas y componentes para aviones	2.6.16	200.000.000
Turquía	Motores de aviación, equipos asociados y componentes	27.6.16	120.000.000
TOTAL			2.160.000.000
<i>Fuente: empresas exportadoras. Elaboración: Subdirección General de Comercio Internacional de Material de Defensa y Doble Uso (Ministerio de Economía, Industria y Competitividad).</i>			

CUADRO 4
EXPORTACIONES REALIZADAS DE MATERIAL DE DEFENSA SUPERIORES A 10 MILLONES DE EUROS
PRIMER SEMESTRE 2016

País	Material	Valor en euros
Reino Unido	1 avión de reabastecimiento en vuelo y partes, piezas y componentes para aviones y misiles	431.050.528
Omán	2 aviones de transporte, repuestos, equipos de tierra y documentación y vehículos no blindados	195.937.508
Alemania	Partes, piezas, componentes, equipos de tierra y documentación para aviones	149.230.006
Egipto	5 aviones de transporte, repuestos, equipos de tierra y documentación	136.889.426
Malasia	1 avión de transporte, repuestos, equipos de tierra y documentación	135.375.550
Arabia Saudí	Granadas de mortero, proyectiles iluminantes y partes, piezas, componentes, equipos de tierra y documentación para aviones	64.801.261
Uzbekistán	2 aviones de transporte, repuestos, equipos de tierra y documentación	49.229.065
Italia	Partes, piezas, componentes, equipos de tierra y documentación para aviones	42.458.014
Turquía	Partes, piezas y componentes y combustible militar para aviones	41.865.181
Ecuador	Partes, piezas y componentes para radares de vigilancia aérea	32.660.794
Ghana	1 avión de transporte, repuestos, equipos de tierra y documentación	25.300.000
Marruecos	Cartuchos-munición no metálica	22.198.740
Francia	Partes, piezas, componentes, equipos de tierra y documentación para aviones	21.184.884
Indonesia	Partes, piezas, componentes, equipos de tierra y documentación para aviones	18.332.956
Kazajistán	Estaciones de perturbación al radar	18.002.784
Bahréin	14 morteros integrados en vehículo militar	12.880.000
Emiratos Árabes Unidos	Partes, piezas, componentes, equipos de tierra y documentación para aviones de reabastecimiento en vuelo	11.671.250
Australia	Partes, piezas, componentes, equipos de tierra y documentación para aviones	10.778.848
TOTAL		1.419.846.795
<i>Fuente: Departamento de Aduanas e IIEE (Ministerio de Hacienda y Función Pública) y empresas exportadoras. Elaboración: Subdirección General de Comercio Internacional de Material de Defensa y Doble Uso (Ministerio de Economía, Industria y Competitividad).</i>		

EXPORTACIONES ESPAÑOLAS DE MATERIAL DE DEFENSA...

CUADRO 5
EXPORTACIONES REALIZADAS DE MATERIAL DE DEFENSA
(LEASING, DONACIONES, SEGUNDA MANO, ASISTENCIA TÉCNICA Y PRODUCCIÓN BAJO LICENCIA)
PRIMER SEMESTRE 2016

País	Material	Operación	Valor en euros
Argentina	1 rifle	Segunda mano	945
Estados Unidos	5 rifles con visores y cañones	Donación	0
Irlanda	1 rifle	Donación	0
Nicaragua	24 máscaras antigás con filtro	Donación	0
Portugal	1 rifle	Donación	0
TOTAL			945

Fuente: Subdirección General de Comercio Internacional de Material de Defensa y Doble Uso (Ministerio de Economía, Industria y Competitividad).

CUADRO 6
EXPORTACIONES REALIZADAS EN LOS PROGRAMAS MÁS RELEVANTES DE MATERIAL DE DEFENSA
PRIMER SEMESTRE 2016

País	A400M	EF-2000	IRIS-T	METEOR	MIDS	TIGRE	Valor en euros
Alemania	66.910.184	98.468.732	252.544	1.153.302	98.300	3.072.915	169.955.977
Bélgica	35.078						35.078
Francia	26.174.367				305.933	1.030.018	27.510.318
Italia		54.035.892			5.021.657		59.057.549
Reino Unido	9.693.609	199.474.532		22.654.486			231.822.627
Turquía	15.992.674						15.992.674
TOTAL	118.805.912	351.979.156	252.544	23.807.788	5.425.890	4.102.933	504.374.223

Fuente: empresas exportadoras. Elaboración: Subdirección General de Comercio Internacional de Material de Defensa y Doble Uso (Ministerio de Economía, Industria y Competitividad).

CUADRO 7
DENEGACIONES APLICADAS EN LA EXPORTACIÓN DE MATERIAL DE DEFENSA
PRIMER SEMESTRE 2016

País	Número	Material	Criterio (Posición Común 2008/944/PESC)	
Libia	1 AP	Chalecos de protección	3	Situación interna del país de destino final, en términos de la existencia de tensiones o conflictos armados

Fuente: Subdirección General de Comercio Internacional de Material de Defensa y Doble Uso (Ministerio de Economía, Industria y Competitividad).

CUADRO 8
SUSPENSIONES APLICADAS EN LA EXPORTACIÓN DE MATERIAL DE DEFENSA
PRIMER SEMESTRE 2016

País	Número	Material	Motivo
		No ha habido en este período	

Fuente: Subdirección General de Comercio Internacional de Material de Defensa y Doble Uso (Ministerio de Economía, Industria y Competitividad).

CUADRO 9
EXPORTACIONES AUTORIZADAS DE OTRO MATERIAL (ANTIDISTURBIOS) POR PAÍS
PRIMER SEMESTRE 2016

País	Número de licencias	Valor en euros
Bolivia	1	132.194
Nicaragua	2	1.478.571
Portugal	1	8.855
Túnez	2	4.302.447
TOTAL	6	5.922.067

Fuente: empresas exportadoras. Elaboración: Subdirección General de Comercio Internacional de Material de Defensa y Doble Uso (Ministerio de Economía, Industria y Competitividad).

CUADRO 10
EXPORTACIONES REALIZADAS DE OTRO MATERIAL (ANTIDISTURBIOS) POR PAÍS
PRIMER SEMESTRE 2016

País	Material	Valor en euros
Bolivia	Cartuchos propulsores calibre 12	132.194
Francia	Granadas fumígenas y fulgurantes	70.028
Nicaragua	Artificios triples lacrimógenos, cartuchos antimotín, artificios de luz y bocachas	1.478.571
Perú	Artificios de luz y sonido, cartuchos, esposas, bengalas, aerosoles, botes de humo y artificios pirotécnicos no letales	339.823
Túnez	Botes y cartuchos lacrimógenos	894.945
TOTAL		2.915.561

Fuente: Departamento de Aduanas e IIEE (Ministerio de Hacienda y Función Pública) y empresas exportadoras. Elaboración: Subdirección General de Comercio Internacional de Material de Defensa y Doble Uso (Ministerio de Economía, Industria y Competitividad).

CUADRO 11
EXPORTACIONES REALIZADAS DE OTRO MATERIAL (ANTIDISTURBIOS) CON INDICACIÓN
DE LA NATURALEZA DEL USUARIO FINAL Y EL USO FINAL
PRIMER SEMESTRE 2016

País	Usuario final	Uso final	Porcentaje
Bolivia	Policía	Público	100
Francia	Policía	Público	100
Nicaragua	Policía	Público	100
Perú	FFAA	Público	100
Túnez	Policía	Público	100

Fuente: empresas exportadoras. Elaboración: Subdirección General de Comercio Internacional de Material de Defensa y Doble Uso (Ministerio de Economía, Industria y Competitividad).

CUADRO 12
EXPORTACIONES REALIZADAS DE OTRO MATERIAL (ANTIDISTURBIOS)
(LEASING, DONACIONES, SEGUNDA MANO, ASISTENCIA TÉCNICA Y PRODUCCIÓN BAJO LICENCIA)
PRIMER SEMESTRE 2016

País	Producto	Operación	Valor en euros
Nicaragua	Artificios lacrimógenos y bocachas	Donación	0
TOTAL			0

Fuente: empresas exportadoras. Elaboración: Subdirección General de Comercio Internacional de Material de Defensa y Doble Uso (Ministerio de Economía, Industria y Competitividad).

EXPORTACIONES ESPAÑOLAS DE MATERIAL DE DEFENSA...

CUADRO 13
DENEGACIONES APLICADAS EN LA EXPORTACIÓN DE OTRO MATERIAL (ANTIDISTURBIOS)
PRIMER SEMESTRE 2016

País	Número	Producto	Motivo
Egipto	2	Cartuchos de gas lacrimógeno CS	Recomendaciones del CAE UE de 21.8.13

Fuente: Subdirección General de Comercio Internacional de Material de Defensa y Doble Uso (Ministerio de Economía, Industria y Competitividad).

CUADRO 14
SUSPENSIONES APLICADAS EN LA EXPORTACIÓN DE OTRO MATERIAL (ANTIDISTURBIOS)
PRIMER SEMESTRE 2016

País	Número	Producto	Motivo
		No ha habido en este período	

Fuente: Subdirección General de Comercio Internacional de Material de Defensa y Doble Uso (Ministerio de Economía, Industria y Competitividad).

CUADRO 15
EXPORTACIONES AUTORIZADAS DE OTRO MATERIAL (ARMA DE CAZA Y TIRO DEPORTIVO) POR PAÍS Y NÚMERO DE LICENCIAS
PRIMER SEMESTRE 2016

País	Número de licencias	Valor en euros	País	Número de licencias	Valor en euros
Andorra	4	8.763	Kuwait	1	80.000
Angola	1	1.200.000	Líbano	5	872.646
Argelia	2	3.105	Malasia	1	120.000
Argentina	27	229.674	Marruecos	3	1.080.000
Australia	5	2.596.800	Mauritania	1	250.000
Bolivia	1	110.000	México	3	696.300
Bosnia-Herzegovina	1	140.000	Moldavia	1	300.000
Botsuana	1	57.000	Namibia	1	54.000
Brasil	7	7.890	Nicaragua	2	180.000
Burkina Faso	4	834.180	Noruega	4	1.908.395
Camerún	2	1.140.400	Nueva Caledonia (Francia)	1	40.000
Canadá	3	26.900	Paraguay	2	225.550
Chile	10	1.201.200	Perú	3	1.445.000
Colombia	1	51.557	Rep. Dominicana	2	175.000
Corea del Sur	1	95.000	R. P. China	1	450.000
Ecuador	1	52.000	Rusia	7	509.000
Emiratos Árabes Unidos	1	67.500	Senegal	1	130.000
Estados Unidos	26	36.152.623	Sudáfrica	2	201.200
Filipinas	1	50.000	Suiza	3	312.000
Gabón	1	75.000	Tailandia	4	620.000
Georgia	2	36.650	Taiwán	1	160.000
Ghana	4	2.800.000	Tanzania	1	200
Guadalupe (Francia)	1	35.945	Trinidad y Tobago	1	40.000
Guatemala	4	500.000	Túnez	4	654.500
Guinea Ecuatorial	24	15.800	Turquía	6	28.600.000
Honduras	1	130.000	Ucrania	5	1.033.729
India	1	77.000	Uruguay	4	1.160.000
Islandia	1	40.000	TOTAL	210	89.292.507
Jamaica	1	180.000	<i>Fuente: empresas exportadoras. Elaboración: Subdirección General de Comercio Internacional de Material de Defensa y Doble Uso (Ministerio de Economía, Industria y Competitividad).</i>		
Japón	1	80.000			

CUADRO 16
EXPORTACIONES REALIZADAS DE OTRO MATERIAL (ARMA DE CAZA Y TIRO DEPORTIVO) POR PAÍS
PRIMER SEMESTRE 2016

País	Valor en euros	País	Valor en euros
Andorra	2.781	Jordania	19.800
Angola	315.000	Líbano	341.646
Argelia	2.736	Malasia	105.940
Argentina	159.589	Marruecos	780.882
Australia	573.721	Mauritania	340.000
Bangladés	170.000	México	237.759
Botsuana	50.550	Namibia	327.305
Brasil	7.890	Nicaragua	94.251
Burkina Faso	259.618	Noruega	260.985
Camerún	1.166.762	Nueva Zelanda	72.804
Canadá	220.493	Paraguay	231.460
Chile	1.141.650	Perú	456.704
Colombia	51.869	Rusia	1.215.500
Corea del Sur	80.910	Senegal	90.000
Ecuador	22.000	Sudáfrica	146.200
Estados Unidos	3.470.931	Suiza	66.080
Filipinas	126.100	Tailandia	130.610
Georgia	88.855	Taiwán	370
Ghana	2.438.155	Túnez	527.180
Guadalupe (Francia)	35.945	Turquía	1.154.050
Guatemala	244.642	Ucrania	471.610
Guinea-Bissau	363.143	Uruguay	173.058
Guinea Ecuatorial	15.033	TOTAL	18.898.077
Honduras	120.000	Fuente: Departamento de Aduanas e IIEE (Ministerio de Hacienda y Función Pública) y empresas exportadoras. Elaboración: Subdirección General de Comercio Internacional de Material de Defensa y Doble Uso (Ministerio de Economía, Industria y Competitividad).	
Jamaica	79.000		
Japón	446.510		

CUADRO 17
EXPORTACIONES REALIZADAS DE OTRO MATERIAL (ARMA DE CAZA Y TIRO DEPORTIVO)
(LEASING, DONACIONES, SEGUNDA MANO, ASISTENCIA TÉCNICA Y PRODUCCIÓN BAJO LICENCIA)
PRIMER SEMESTRE 2016

País	Producto	Operación	Valor en euros
Argentina	1 escopeta calibre 12	Segunda mano	1.500
Canadá	1 escopeta calibre 12	Regalo	0
Estados Unidos	18 escopetas calibres 12 y 20	Segunda mano y regalo	7.040
Guinea Ecuatorial	2 escopetas calibre 12	Segunda mano	0
Líbano	36 escopetas calibre 12	Segunda mano	42.646
TOTAL			51.186
Fuente: empresas exportadoras. Elaboración: Subdirección General de Comercio Internacional de Material de Defensa y Doble Uso (Ministerio de Economía, Industria y Competitividad).			

EXPORTACIONES ESPAÑOLAS DE MATERIAL DE DEFENSA...

CUADRO 18
DENEGACIONES APLICADAS EN LA EXPORTACIÓN DE OTRO MATERIAL (ARMA DE CAZA Y TIRO DEPORTIVO)
PRIMER SEMESTRE 2016

País	Número	Material	Motivo
Guinea-Bissau	3	Cartuchos de caza	Situación interna y riesgo de desvío

Fuente: Subdirección General de Comercio Internacional de Material de Defensa y Doble Uso (Ministerio de Economía, Industria y Competitividad).

CUADRO 19
SUSPENSIONES APLICADAS EN LA EXPORTACIÓN DE OTRO MATERIAL (ARMA DE CAZA Y TIRO DEPORTIVO)
PRIMER SEMESTRE 2016

País	Número	Material	Motivo
		No ha habido en este periodo	

Fuente: Subdirección General de Comercio Internacional de Material de Defensa y Doble Uso (Ministerio de Economía, Industria y Competitividad).

CUADRO 20
EXPORTACIONES AUTORIZADAS DE PRODUCTOS Y TECNOLOGÍAS DE DOBLE USO POR PAÍS,
NÚMERO DE LICENCIAS Y VALOR EN EUROS
PRIMER SEMESTRE 2016

País	Número de licencias	Valor en euros	País	Número de licencias	Valor en euros
Andorra	11	411.677	Marruecos	5	2.758.821
Arabia Saudí	10	1.188.048	México	8	133.120.841
Argelia	4	303.918	Montenegro	2	0
Argentina	9	1.580.681	Níger	1	0
Azerbaiyán	2	0	Omán	2	876.090
Bolivia	2	371	Panamá	1	6.020
Brasil	14	191.063.407	Paraguay	1	480
Catar	2	8.500	Perú	13	1.823.918
Chile	3	125.500.000	R. P. China	32	8.612.759
Colombia	22	285.834	Rusia	4	5.126.506
Corea del Sur	21	5.543.186	Santo Tomé y Príncipe	1	0
Cuba	2	171.384	Senegal	1	230
Ecuador	1	365	Singapur	1	2.700
Egipto	1	150.000	Sudáfrica	5	1.379.193
Emir. Árabes Unidos	14	4.394.636	Tailandia	6	11.643
Estados Unidos	4	76.903.600	Taiwán	10	769.947
Filipinas	2	9.660	Túnez	1	480
Hong Kong (R. P. China)	4	214.118	Turquía	3	0
India	11	17.537.487	Ucrania	1	0
Indonesia	1	110.000	Uruguay	1	680.000
Irak	1	160	Venezuela	6	3.600.611
Irán	15	30.108.805	Vietnam	1	750
Israel	10	1.756.552	TOTAL	280	621.930.599
Jordania	2	559	<i>Fuente: empresas exportadoras. Elaboración: Subdirección General de Comercio Internacional de Material de Defensa y doble Uso (Ministerio de Economía, Industria y Competitividad).</i>		
Kazajistán	1	498.836			
Kuwait	2	1.865.901			
Malasia	3	3.551.925			

CUADRO 21
EXPORTACIONES REALIZADAS DE PRODUCTOS Y TECNOLOGÍAS DE DOBLE USO POR PAÍSES
PRIMER SEMESTRE 2016

País	Valor en euros	País	Valor en euros
Alemania	312	Jordania	544
Andorra	258.272	Líbano	0
Arabia Saudí	1.532.753	Malasia	1.275.400
Argelia	114.940	Marruecos	41.432
Argentina	423.512	México	1.632.416
Australia	3.627	Níger	0
Bolivia	352	Noruega	94.975
Brasil	1.463.525	Nueva Zelanda	55
Canadá	3.677	Omán	893.295
Catar	8.478	Panamá	6.020
Chile	35.043	Perú	189.897
Colombia	754.873	R. P. China	16.911.333
Corea del Sur	4.149.792	Rusia	5.667.650
Cuba	2.104.817	Serbia	1.566
Curazao	426.300	Singapur	5.655
Ecuador	331	Sudáfrica	289.485
Egipto	606.792	Suiza	52.180
Emir. Árab. Unidos	8.448.455	Tailandia	4.772
Estados Unidos	89.234.228	Taiwán	28.597
Filipinas	0	Turquía	238.649
Guatemala	2.755	Uruguay	10.836
Hong Kong (R. P. China)	192.068	Venezuela	2.567.812
India	1.783.813	Vietnam	750
Indonesia	110.000	TOTAL	154.248.914
Irán	11.981.642	Fuente: Departamento de Aduanas e IIEE (Ministerio de Hacienda y Función Pública) y empresas exportadoras. Elaboración: Subdirección General de Comercio Internacional de Material de Defensa y Doble Uso (Ministerio de Economía, Industria y Competitividad)	
Israel	692.394		
Italia	0		
Japón	2.844		

CUADRO 22
DENEGACIONES APLICADAS EN LA EXPORTACIÓN DE PRODUCTOS Y TECNOLOGÍAS DE DOBLE USO
PRIMER SEMESTRE 2016

País	Número	Producto	Motivo
India	1	Máquina fresadora	No pertenencia de la India al TNP, no existencia de acuerdo de salvaguardias con el OIEA y existencia de denegaciones de España y otros países
Pakistán	1	Sistema de medición de coordenadas para control de calidad	Riesgo de desvío a programas de proliferación
Rusia	3	Centro de mecanizado con control numérico, columna reparada y dos máquinas de deformación por rotación	Embargo UE (31.7.14 y 8.9.14) y riesgo de desvío a uso militar y proliferación
Fuente: Subdirección General de Comercio Internacional de Material de Defensa y Doble Uso (Ministerio de Economía, Industria y Competitividad).			

EXPORTACIONES ESPAÑOLAS DE MATERIAL DE DEFENSA...

CUADRO 23
APLICACIÓN DE LA CLÁUSULA CATCH-ALL EN LA EXPORTACIÓN DE PRODUCTOS Y TECNOLOGÍAS DE DOBLE USO
PRIMER SEMESTRE 2016

País	Número	Producto	Motivo
Irán	1	Tubos en acero al carbono y en acero de baja aleación	Riesgo de desvío a programa de proliferación nuclear
Pakistán	1	Máquina de medida de coordenadas	Riesgo de desvío a programa de proliferación nuclear
Sudán	1	Control numérico y bomba con impulsores	Falta de garantías del usuario final

Fuente: Subdirección General de Comercio Internacional de Material de Defensa y Doble Uso (Ministerio de Economía, Industria y Competitividad).

CUADRO 24
EXPORTACIONES REALIZADAS DE PRODUCTOS Y TECNOLOGÍAS DE DOBLE USO SUPERIORES A 10 MILLONES DE EUROS
PRIMER SEMESTRE 2016

País	Descripción	Valor en euros
Estados Unidos	Generadores de vapor, tapa de vasija para reactor nuclear, máquina de mecanizado, encintado	88.255.650
TOTAL		88.255.650

Fuente: Departamento de Aduanas e IIEE (Ministerio de Hacienda y Función Pública) y empresas exportadoras. Elaboración: Subdirección General de Comercio Internacional de Material de Defensa y Doble Uso (Ministerio de Economía, Industria y Competitividad).

CUADRO 25
EXPORTACIONES REALIZADAS DE PRODUCTOS Y TECNOLOGÍAS DE DOBLE USO
(LEASING, DONACIONES, SEGUNDA MANO, ASISTENCIA TÉCNICA Y PRODUCCIÓN BAJO LICENCIA)
PRIMER SEMESTRE 2016

País	Producto	Operación	Valor en euros
Líbano	Trajes encapsulados y detectores de agentes químicos y tóxicos industriales	Donación	0
TOTAL			0

Fuente: empresas exportadoras. Elaboración: Subdirección General de Comercio Internacional de Material de Defensa y Doble Uso (Ministerio de Economía, Industria y Competitividad).

CUADRO 26
EVOLUCIÓN DE LAS EXPORTACIONES DE MATERIAL DE DEFENSA, DE OTRO MATERIAL
Y DE PRODUCTOS Y TECNOLOGÍAS DE DOBLE USO
PRIMER SEMESTRE 2016

Tipo de material	Material de defensa (valor en euros)	Otro material (valor en euros)		Doble uso (valor en euros)
		Antidisturbios	Arma de caza y tiro deportivo	
Autorizado	3.433.261.582	5.922.067	89.292.507	621.930.599
Realizado	1.837.632.686	2.915.561	18.898.077	154.248.914
Porcentaje	53,5	49,2	21,2	24,8

Fuente: Subdirección General de Comercio Internacional de Material de Defensa y Doble Uso (Ministerio de Economía, Industria y Competitividad).

TÍTULOS PUBLICADOS EN 2016

