



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

EXPORTACIONES ESPAÑOLAS DE MATERIAL DE DEFENSA, DE OTRO MATERIAL Y DE PRODUCTOS Y TECNOLOGÍAS DE DOBLE USO EN EL PRIMER SEMESTRE DE 2013

Las estadísticas que se publican en este número del Boletín Económico de ICE son enviadas 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.

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 2013 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.

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 2013.

2. Material de defensa

El valor de las exportaciones realizadas en el primer semestre de 2013 ascendió a 1.821,4 millones de euros, con un notable incremento del 194,0 por 100 frente a lo obtenido en el primer semestre del año 2012 (619,4 millones de euros), debido a que se materializaron varios envíos de importancia económica, como fueron dos aviones de reabastecimiento en vuelo a Emiratos Árabes Unidos (426,7 millones de euros), dos aviones de reabastecimiento en vuelo al Reino Unido (425,8 millones de euros), dos aviones de reabastecimiento en vuelo a Arabia Saudí (359,0 millones de euros), cuatro aviones de transporte a Francia (78,8 millones de euros), combustible con espe- ▷

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

cificaciones militares a Grecia (71,7 millones de euros), dos aviones de transporte a Colombia (51,9 millones de euros) y un avión de vigilancia marítima modernizado a Brasil (47,4 millones de euros).

Las exportaciones realizadas (1.821,4 millones de euros) representaron un 57,5 por 100 de lo autorizado (3.169,6 millones de euros) en el primer semestre de 2013.

En lo referente al desglose por países de los productos exportados, las exportaciones realizadas a los socios de la UE supusieron el 43,0 por 100 del total (782,4 millones de euros). La mayor parte del comercio tuvo lugar con aquellos países de la Unión Europea –Reino Unido, Francia, Alemania e Italia– con los que España mantiene proyectos industriales militares en común, como son concretamente los programas del avión de combate europeo *EF-2000* y del avión de transporte militar *A400M*. Es preciso resaltar que las exportaciones realizadas en conjunto a estos cuatro países ascendieron a 692,8 millones de euros (38,2 por 100 del total). El importe fue de 450,9 millones de euros al Reino Unido (dos aviones de reabastecimiento en vuelo, partes y componentes para el *Eurofighter* y el *A400M*, componentes y cargas para el misil *Meteor*, combustible con especificaciones militares, un vehículo blindado, circuitos electrónicos para sistema de lanzamiento de cohetes guiados, cartuchos de salvos y rifles de caza), 97,5 millones de euros a Francia (cuatro aviones de transporte, partes y componentes para el *A400M*, componentes para los helicópteros *Tigre* y *NH90*, partes y piezas para los misiles *Meteor* y *Mistral*, equipos del programa de comunicaciones electrónicas MIDS, combustible con especificaciones militares, pólvora, partes de munición de artillería, pistolas y rifles de caza), 79,6 millones de euros a Alemania (partes y componentes para el *Eurofighter* y el *A400M*, componentes para los helicópteros *Tigre* y *NH90*, equipos para los programas de misiles *Iris-T* y *Meteor*, equipos del programa de comunicaciones electrónicas MIDS, equipos de contramedidas y módulos electrónicos y rifles de caza

y componentes), y 64,8 millones de euros a Italia (partes y componentes para el *Eurofighter* y otras aeronaves, componentes del helicóptero *NH90*, equipos del programa de comunicaciones electrónicas MIDS, combustible con especificaciones militares, subconjuntos de cañón antiaéreo, munición de artillería y componentes de torpedos y espoletas, subconjuntos de cañón antiaéreo y pistolas y rifles de caza).

El 45,3 por 100 de las exportaciones españolas tuvieron como destino a países OTAN (824,8 millones de euros). Si se suman las exportaciones a países de la UE y la OTAN, el porcentaje asciende a 45,6 (829,7 millones de euros). El resto de las exportaciones (991,7 millones de euros; 54,4 por 100), una vez descontadas todas aquellas con destino a países de la UE y de la OTAN, se repartieron entre 34 países, entre los que destacaron 426,7 millones de euros a Emiratos Árabes Unidos (dos aviones de reabastecimiento en vuelo); 376,8 millones de euros a Arabia Saudita (dos aviones de reabastecimiento en vuelo, repuestos para ▷

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

Países MD (Primer semestre 2013)	Valor (millones de euros)	Porcentaje	Artículos RMD
Países UE OTAN	777,5	42,7	–
Reino Unido	450,9	24,8	8,10,11,15
Francia	97,5	5,4	4,8,10,11
Grecia	80,7	4,4	1,8
Alemania	79,6	4,4	4,10,11,15
Italia	64,8	3,6	4,5,8,10
Resto	4,0	0,1	3,4,11
Países UE no OTAN	4,9	0,3	–
Suecia	3,8	0,2	1,11
Resto	1,1	0,1	3,4
Países OTAN (no UE)	47,3	2,6	–
Estados Unidos	38,4	2,1	1,8,10,11
Turquía	6,6	0,4	3,9,11
Resto	2,3	0,1	3,4,6,11
OTAN + UE	829,7	45,6	–
Otros países	915,1	50,2	–
Emiratos Árabes Unidos	426,7	23,4	10
Arabia Saudita	376,8	20,7	3,10
Brasil	56,3	3,1	1,3,6,10
Colombia	55,3	3,0	3,10
Resto de países	76,6	4,2	–
TOTAL MD	1.821,4	100,0	–

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

aviones de transporte y munición de artillería); 56,3 millones de euros a Brasil (un avión de vigilancia marítima modernizado, estaciones navales, repuestos de vehículos blindados, disparos para piezas de artillería, pistolas y munición) y 55,3 millones de euros a Colombia (dos aviones de transporte, repuestos y reparables para diversas aeronaves y disparos de artillería).

Del análisis de lo exportado por categorías de productos, la de «aeronaves» (1.512,3 millones de euros, 83,0 por 100) fue la partida más importante, seguida muy de lejos por la de «materiales energéticos y sustancias relacionadas (combustibles militares)» (132,1 millones de euros; 7,2 por 100).

Hubo una denegación de material de defensa en el primer semestre de 2013 consistente en un acuerdo previo de exportación a Taiwán de dos aviones no tripulados, una estación de control remoto y simulación y un dispositivo lanzador. Esta operación fue informada desfavorablemente en aplicación del artículo 7.1, epígrafes a) y b) del Real Decreto 2061/2008, de 12 de diciembre de 2008, 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, modificado por el Real Decreto 844/2011, de 17 de junio de 2011, así como de los criterios 4 (situación regional) y 7 (riesgo de desvío) 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.

3. Otro material

En la Ley 53/2007 y el Reglamento posterior que la desarrolla (Real Decreto 2061/2008, de 12 de diciembre) se amplió el control a todas las armas de caza y deportivas, sus componentes y municiones, de acuerdo con lo establecido en la Resolución 55/255, de 8 de junio de 2001, de la Asamblea General de Naciones Unidas, por la que se aprueba el Protocolo contra la fabricación y el

tráfico ilícitos de armas de fuego, sus piezas y componentes y municiones. Así, cabe diferenciar las operaciones de exportación referidas a armas de caza y deportivas contenidas en el Anexo II, epígrafe a), del Real Decreto 844/2011, de 17 de junio, que modifica el Real Decreto 2061/2011, de las de equipos antidisturbios y policiales reflejados en los epígrafes b) a g) de la misma norma.

La aplicación del Protocolo de las Naciones Unidas sobre las armas de fuego por la Unión Europea se materializó en el Reglamento (UE) n° 258/2012 de 14 de marzo de 2012, que entró en vigor el 30 de septiembre de 2013.

Por lo que respecta a las operaciones realizadas de material policial y de seguridad, lo exportado ascendió a 2,8 millones de euros frente a 1,7 millones de euros en el mismo período de 2012, con un aumento del 64,7 por 100. Las exportaciones realizadas (2,8 millones de euros) supusieron un 55,5 por 100 de lo autorizado en el mismo período (5,1 millones de euros).

Los destinos fueron Túnez (1,9 millones de euros, 70,1 por 100), Nicaragua (427.514 euros; 15,1 por 100), Perú (406.059 euros; 14,1 por 100), Venezuela (16.016 euros; 0,6 por 100) y Egipto (0 euros; 0 por 100). La exportación a Egipto consistió en una muestra enviada en junio de 2013 sin cobro del valor.

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 19,0 millones de euros, un 14,0 por 100 menos que en el mismo período de 2012 (22,1 millones de euros). Las exportaciones realizadas (19,0 millones de euros) representaron un 35,2 por 100 de lo autorizado (54,2 millones de euros) en el mismo período.

Los destinos principales fueron Estados Unidos (3,4 millones de euros; 18,0 por 100) y Guinea Bissau (2,2 millones de euros; 11,8 por 100), estando repartidas las restantes exportaciones entre 47 países. Las exportaciones a Guinea Bissau se materializaron en los meses de febrero a abril con cargo a licencias aprobadas en los años 2010 y 2012. ▷

El 70,0 por 100 de las exportaciones correspondieron a cartuchos de caza, un 23,8 por 100 a vainas, perdigones y pólvora y el 6,2 por 100 restante a escopetas y sus componentes.

Hubo seis denegaciones de otro material en el primer semestre de 2013. Dichas denegaciones correspondieron a la exportación a Guinea Bissau de cartuchos de caza, debido a la situación de inestabilidad interna y el riesgo de desvío existentes en el país de destino.

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 2013 ascendió a 65,0 millones de euros, con una caída del 56,0 por 100 en relación a lo exportado en el primer semestre del año anterior (147,9 millones de euros). Este descenso se explica en buena medida porque en el mismo período de 2012 se produjo un envío a Estados Unidos de dos generadores de vapor por valor de 81,7 millones de euros, lo que llevó a un incremento considerable en el importe de las exportaciones de ese año. Las exportaciones realizadas (65,0 millones de euros) supusieron un 59,7 por 100 de lo autorizado en el mismo período (109,0 millones de euros).

Los tres principales destinos de las exportaciones españolas fueron la RP China, con 16,0 millones de euros y un 24,6 por 100; Irán, con 14,4 millones de euros y un 22,1 por 100, y Rusia, con 7,6 millones de euros y un 11,7 por 100. Las exportaciones restantes correspondieron a 47 países.

Los envíos a la RP China se materializaron en una máquina de encintado de materiales compuestos para el sector aeronáutico, dos máquinas de fresado y taladrado para el sector aeronáutico, una máquina de electroerosión al sector de la enseñanza, cuatro sistemas de control numérico destinados a máquinas-herramienta en el sector de automoción, dos centros de mecanizado para el sector aeronáutico, válvulas de reten-

ción para el sector petroquímico, circuitos integrados para el sector aeroespacial, condensadores eléctricos para el sector de generación de energía, electrónica de lectura de detectores de infrarrojos para los sectores de transportes y de control medioambiental, una cámara de infrarrojos para vigilancia aérea y sustancias químicas para uso en laboratorio como reactivos.

Las exportaciones a Irán sufrieron un descenso del 6,5 por 100 respecto al primer semestre de 2012 (14,4 millones de euros frente a 15,4 millones de euros). Los envíos consistieron en válvulas de control en acero inoxidable para los sectores del petróleo, del gas y petroquímico, y tubos de acero inoxidable para el sector siderúrgico.

Estas operaciones fueron analizadas teniendo en cuenta las Resoluciones de Naciones Unidas, además de las Decisiones y los Reglamentos de la Unión Europea aprobados desde 2006 sobre medidas restrictivas contra Irán.

Todas las 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) nº 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, modificado por el Reglamento (UE) Nº 1232/2011 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de noviembre de 2011, y el Reglamento (UE) nº 388/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 19 de abril de 2012.

El empleo de la citada cláusula dio lugar a un considerable incremento de las licencias de exportación, 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.

Las exportaciones a Rusia se materializaron en una máquina de encintado de materiales compuestos para el sector aeronáutico, una máquina de fresado y taladrado para el sector aeronáutico, una máquina de electroerosión para el sector aeronáutico, circuitos integrados para el sector aeroespacial, un modelo estructural térmico para un satélite y sustancias químicas para su uso en laboratorio como reactivo y para la industria farmacéutica.

Por categorías de productos destacaron como grupos principales de exportaciones: «materiales, instalaciones y equipos nucleares» (44,6 millones de euros; 68,6 por 100) y «tratamiento de los materiales» (13,9 millones de euros; 21,5 por 100).

Durante el primer semestre de 2013 fue informada negativamente una licencia de exportación

a Sudán de sustancias químicas por no ofrecer el destinatario y el usuario final las suficientes garantías. Fueron renovadas siete denegaciones a Irán, cuatro a Siria, tres a Pakistán y una a Yemen. No se renovaron seis denegaciones a Emiratos Árabes Unidos, dos a Egipto y dos a Sudán. Fueron revocadas dos denegaciones a Yemen y una a Irán, todas ellas de sustancias químicas en el Grupo Australia. En el seno del Régimen de Control de la Tecnología de Misiles y del Grupo de Suministradores Nucleares se decidió renovar once denegaciones para la exportación a Irán de diversos productos de doble uso y una a Siria de una máquina fresadora.

Por último, cabe decir que la cláusula *catch-all* fue aplicada en tres casos, consistentes en la exportación a Irán de tubos de acero de baja aleación, válvulas en acero inoxidable y bienes de equipo, y se revocó un caso de aplicación de la cláusula en un envío a Pakistán de un banco para pruebas en una central nuclear. ▷

Anexo estadístico

1. EXPORTACIONES AUTORIZADAS DE MATERIAL DE DEFENSA POR PAÍS Y NÚMERO DE LICENCIAS PRIMER SEMESTRE 2013

País	Nº Licencias	Valor euros	País	Nº Licencias	Valor euros
Afganistán.....	2	1.296.000	Israel.....	9	3.223.176
Alemania.....	44	190.438.536	Italia.....	18	33.639.418
Andorra.....	7	125.959	Kazajistán.....	1	1.479.893
Arabia Saudita.....	2	27.050.000	Kuwait.....	2	0
Argelia.....	1	0	Libia.....	1	0
Argentina.....	8	11.495	Luxemburgo.....	9	0
Australia.....	4	8.424.150	Malasia.....	7	1.430.668
Austria.....	11	984.914	Malta.....	1	10.680
Bahrein.....	2	43.935.600	México.....	1	15.468
Bélgica.....	11	4.666.504	Nicaragua.....	1	61.314
Brasil.....	17	4.718.198	Noruega.....	10	2.064.197
Bulgaria.....	3	900.000	Omán.....	3	519.769
Camerún.....	1	500	Países Bajos.....	7	3.160.626
Canadá.....	12	1.756.951	Paraguay.....	1	7.973
Catar.....	1	37.000	Perú.....	2	922.538
Chile.....	16	17.341.363	Polonia.....	4	9.378.596
Colombia.....	2	27.527.360	Portugal.....	10	215.613
Corea del Sur.....	1	180.000	Reino unido.....	31	2.494.237.084
Cuba.....	1	20.000	Rep. Checa.....	6	6.528.591
Dinamarca.....	5	23.214	Rumania.....	1	0
Egipto.....	35	15.041.565	Seychelles.....	3	0
Emiratos Árabes Unidos.....	4	2.000.000	Singapur.....	5	503.646
Eslovaquia.....	1	2.000	Sudáfrica.....	5	87.000
Estados Unidos.....	58	79.316.554	Suiza.....	8	2.327.000
Francia.....	45	104.039.100	Tailandia.....	6	817.420
Ghana.....	1	1.095.900	Tanzania.....	1	33.000
Grecia.....	1	4.900	Turquía.....	16	71.728.716
Hungría.....	1	500	Uruguay.....	2	98.788
India.....	7	4.540.741	Venezuela.....	1	700.000
Irlanda.....	3	897.500	TOTAL.....	479	3.169.567.678

Fuente: Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso. Ministerio de Economía y Competitividad.

EXPORTACIONES ESPAÑOLAS DE MATERIAL DE DEFENSA...

2. EXPORTACIONES AUTORIZADAS DE MATERIAL DE DEFENSA POR PAÍS Y ARTÍCULO PRIMER SEMESTRE 2013											
País	Artículo y valor en euros										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Afganistán											
Alemania	844.013	0	0	854.983		0			1.446.918	173.896.622	13.396.000
Andorra.....	104.108C		21.851								
Arabia Saudita.....			19.050.000							8.000.000	
Argelia										0	
Argentina.....	11.495										
Australia				585.578					7.806.921		31.651
Austria.....	53.250					931.664				0	
Bahrein.....			43.935.600								
Bélgica.....		22.200	1.324.568	3.319.736						0	
Brasil	8.120		3.805.012	0	0					383.337	521.729
Bulgaria								0			900.000
Camerún.....	500										
Canadá.....	0			1.686.077	0	70.874				0	
Catar.....											37.000
Chile	0		9.810.166	1.830.500		700.697				5.000.000	0
Colombia.....			2.527.360							25.000.000	
Corea del Sur.....								180.000			
Cuba.....											
Dinamarca		23.214	0			0				0	
Egipto	36.524					989.701					14.015.340
Emiratos. Árabes Unidos .	2.000.000				0						
Eslovaquia.....	2.000										
Estados Unidos.....	17.829.689			0	1.067.442	330.000		21.625.923	0	38.463.500	0
Francia	545.000	0	232.000	3.922.794				3.502.193		94.602.018	1.235.095
Ghana.....											
Grecia.....	4.900										
Hungría.....	500										
India.....				0						4.540.741	
Irlanda			460.000	437.500							
Israel.....	119.840	0		2.116.400		986.936				0	0
Italia	44.500			140.000		0		42.832		33.412.086	0
Kazajistán.....						1.479.893					
Kuwait.....						0					
Libia.....											
Luxemburgo		0		0		0				0	
Malasia.....			0							3.648	
Malta.....	10.680										
México.....	15.468										
Nicaragua.....							61.314				
Noruega.....	0		1.184.250					252.280	627.667		
Omán.....		519.769		0							
Países Bajos		0	0			0		5.850		175.776	2.979.000
Paraguay.....	7.973										
Perú.....		0		922.538							
Polonia			1.378.596							8.000.000	
Portugal.....	8.163			207.450						0	
Reino Unido.....	5.551		0	570.000	0	95.000		21.658.757		2.471.907.776	0
Rep. Checa.....			1.481.500	47.091						5.000.000	
Rumanía.....	0										
Seychelles.....	0		0								
Singapur.....				312.550		191.096				0	
Sudáfrica.....	87.000					0				0	
Suiza		0	22.000			70.000					0
Tailandia			750.520					66.900			
Tanzania.....	33.000										
Turquía			1.755.779			0		18.500	332.742	68.800.000	821.695
Uruguay.....	98.788										
Venezuela.....							700.000				
TOTAL.....	21.871.062	565.183	87.739.202	16.953.197	1.067.442	5.845.861	761.314	47.353.235	10.214.248	2.937.185.504	33.937.510

Fuente: Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso. Ministerio de Economía y Competitividad.

Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso

2. EXPORTACIONES AUTORIZADAS DE MATERIAL DE DEFENSA POR PAÍS Y ARTÍCULO PRIMER SEMESTRE 2013 (Continuación)												
País	Artículo y valor en euros											Total valor euros
	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
Afganistán				1.296.000								1.296.000
Alemania				0								190.438.536
Andorra												125.959
Arabia Saudita.....												27.050.000
Argelia												0
Argentina.....				0								11.495
Australia												8.424.150
Austria												984.914
Bahrein												43.935.600
Bélgica												4.666.504
Brasil			0	0								4.718.198
Bulgaria												900.000
Camerún												500
Canadá.....												1.756.951
Catar												37.000
Chile												17.341.363
Colombia												27.527.360
Corea del Sur.....												180.000
Cuba.....				20.000								20.000
Dinamarca.....												23.214
Egipto.....												15.041.565
Emiratos Árabes Unidos....										0		2.000.000
Eslovaquia.....												2.000
Estados Unidos.....												79.316.554
Francia												104.039.100
Ghana				1.095.900								1.095.900
Grecia.....												4.900
Hungría												500
India												4.540.741
Irlanda												897.500
Israel												3.223.176
Italia.....												33.639.418
Kazajistán.....												1.479.893
Kuwait												0
Libia.....				0								0
Luxemburgo												0
Malasia				1.427.020								1.430.668
Malta												10.680
México.....												15.468
Nicaragua.....												61.314
Noruega												2.064.197
Omán												519.769
Países Bajos												3.160.626
Paraguay.....												7.973
Perú.....												922.538
Polonia												9.378.596
Portugal.....												215.613
Reino Unido												2.494.237.084
Rep. Checa.....												6.528.591
Rumania.....												0
Seychelles.....												0
Singapur												503.646
Sudáfrica												87.000
Suiza										2.235.000		2.327.000
Tailandia												817.420
Tanzania.....												33.000
Turquia												71.728.716
Uruguay.....												98.788
Venezuela												700.000
TOTAL.....			0	3.838.920						2.235.000		3.169.567.678

Fuente: Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso. Ministerio de Economía y Competitividad.

EXPORTACIONES ESPAÑOLAS DE MATERIAL DE DEFENSA...

3. EXPORTACIONES REALIZADAS DE MATERIAL DE DEFENSA POR PAÍS Y ARTÍCULO PRIMER SEMESTRE 2013											
País	Artículo y valor en euros										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Afganistán											
Alemania	213.050			2.750.013						71.889.505	1.086.772
Andorra	5.372		1.294								
Arabia Saudita			17.426.960							359.364.250	
Argentina	14.405										
Australia						2.502.118		5.031.651			
Austria	16.235		91.316			18.441				28.998	
Bahrein		346.222	6.675.630								
Bélgica	12.920		102.783	910.040						0	
Brasil	6.946		8.564.410			230.026				47.448.218	99.607
Bulgaria											138.932
Camerún	500							3.045.462			
Canadá				551.155		107.924					380.902
Chile	0		417.940	7.691.772		358.497				16.950	13.660
Colombia			2.527.360							52.803.129	
Corea del Sur								12.600		4.875	
Cuba											
Dinamarca	36.430	23.214	0	1.508.209							
Egipto	32.558					1.684.599				161.681	
Emiratos Árabes Unidos ..										426.731.624	
Eslovaquia	1.160										
Eslovenia	1.780										
Estados Unidos	6.674.400		1.683.317	4.652	153.038	130.780		21.681.885		4.646.799	3.429.149
Estonia	5.520										
Finlandia	2.200										
Francia	193.220		1.194.000	3.873.051				3.835.260		81.690.266	6.627.038
Ghana										1.432.256	
Grecia	1.920							80.714.864			
Guinea Bissau	700										
Hungría	500										
India									1.292.000	3.905	4.610.728
Indonesia			76.570								
Irlanda			460.000	437.500							
Israel	63.692			390.752		986.937					
Italia	116.695	842.523	39.800	514.267		0		5.481.733		51.870.393	
Jordania										133.793	
Letonia			74.745								
Lituania	2.921										
Luxemburgo				15.746		2.000				400	
Malasia			5.049.580								
Malta	5.340										
Nicaragua							62.516				
Noruega	5.340		998.250	146.260				126.140	45.040		
Nueva Zelanda			2.969.000	129.000							
Omán		519.769	1.122.900	2.310.825							
Países Bajos			7.000	5.850							
Pakistán			94.596			125.209				1.203.295	369.968
Paraguay										3.443	
Perú											
Polonia			1.006.296								
Portugal	7.601			145.500							
Reino Unido	1.200		595.316	4.664.040		95.000		20.259.644		412.744.124	1.032.808
Rep. Checa	3.724										
Rumanía	1.000										
Singapur						205.899					
Sudáfrica	41.000					0				16.691	
Suecia	3.680										3.774.438
Suiza	800	0	22.000			8.809					880
Tailandia			319.800	1.225.421				0			
Turquía			1.286.520	20.400				2.590	4.446.714	59.078	821.695
Uruguay	52.500										
Venezuela									15.200.000	34.000	
Zambia	570										
Total	7.525.879	1.731.728	52.807.383	27.294.453	153.038	3.954.121	62.516	132.114.716	26.531.334	1.512.287.673	27.418.228

Fuente: Departamento de Aduanas e IIEE (Ministerio de Hacienda y AAPP) y empresas exportadoras. Elaboración: Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso. Ministerio de Economía y Competitividad.

Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso

3. EXPORTACIONES REALIZADAS DE MATERIAL DE DEFENSA POR PAÍS Y ARTÍCULO
PRIMER SEMESTRE 2013 (Continuación)

País	Artículo y valor en euros											Total valor euros
	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
Afganistán.....				648.258								648.258
Alemania.....				3.669.752								79.609.092
Andorra.....												6.666
Arabia Saudita.....												376.791.210
Argentina.....												14.405
Australia.....												7.533.769
Austria.....												154.990
Bahrein.....												7.021.852
Bélgica.....												1.025.743
Brasil.....												56.349.207
Bulgaria.....												138.932
Camerún.....												3.045.962
Canadá.....												1.039.981
Chile.....												8.498.819
Colombia.....												55.330.489
Corea del Sur.....												17.475
Cuba.....				20.000								20.000
Dinamarca.....												1.567.853
Egipto.....												1.878.838
Emiratos Árabes Unidos.....												426.731.624
Eslovaquia.....												1.160
Eslovenia.....												1.780
Estados Unidos.....												38.404.020
Estonia.....												5.520
Finlandia.....												2.200
Francia.....				94.000						17.500		97.524.335
Ghana.....		1.095.900										2.528.156
Grecia.....												80.716.784
Guinea Bissau.....												700
Hungría.....												500
India.....												5.906.633
Indonesia.....												76.570
Irlanda.....												897.500
Israel.....												1.441.381
Italia.....				5.952.240								64.817.651
Jordania.....												133.793
Letonia.....												74.745
Lituania.....												2.921
Luxemburgo.....												18.146
Malasia.....				388.080	3.648							5.441.308
Malta.....												5.340
Nicaragua.....												62.516
Noruega.....												1.321.030
Nueva Zelanda.....												3.098.000
Omán.....												3.953.494
Países Bajos.....												12.850
Pakistán.....				873.000								2.666.068
Paraguay.....												3.443
Perú.....		11.051										11.051
Polonia.....												1.006.296
Portugal.....												153.101
Reino Unido.....				11.545.579								450.937.711
Rep. Checa.....												3.724
Rumanía.....												1.000
Singapur.....												205.899
Sudáfrica.....												57.691
Suecia.....												3.778.118
Suiza.....										5.236.833		5.269.322
Tailandia.....												1.545.221
Turquía.....												6.636.997
Uruguay.....												52.500
Venezuela.....												15.234.000
Zambia.....												570
Total.....		1.106.951		23.190.909	3.648					5.254.333		1.821.436.910

Fuente: Departamento de Aduanas e IIEE (Ministerio de Hacienda y AAPP) y empresas exportadoras. Elaboración: Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso. Ministerio de Economía y Competitividad.

EXPORTACIONES ESPAÑOLAS DE MATERIAL DE DEFENSA...

4. EXPORTACIONES REALIZADAS DE MATERIAL DE DEFENSA CON INDICACIÓN DE LA NATURALEZA DEL USUARIO FINAL, USO FINAL Y PORCENTAJE PRIMER SEMESTRE 2013						
País	Armería	E. Privada	E. Pública	FFAA	Particular	Policía
Afganistán				100,00		
Alemania		96,15		3,85		
Andorra	82,21				17,79	
Arabia Saudita				100,00		
Argentina					100,00	
Australia		11,14		88,86		
Austria	5,31	71,14		18,71	4,84	
Bahrein				100,00		
Bélgica	1,26	12,48		86,26		
Brasil				99,99	0,01	
Bulgaria						100,00
Camerún				99,98	0,02	
Canadá		89,62		10,38		
Chile				100,00		
Colombia				100,00		
Corea del Sur		72,10				27,90
Cuba				100,00		
Dinamarca	2,29	96,23		1,48		
Egipto			4,72	93,55	1,73	
Emiratos Árabes Unidos				100,00		
Eslovaquia					100,00	
Eslovenia	100,00					
Estados Unidos		43,26		56,47	0,27	
Estonia	100,00					
Finlandia		100,00				
Francia	0,05	17,90		82,05	0,00	
Ghana				56,65		43,35
Grecia	0,00	0,00		100,00		
Guinea Bissau					100,00	
Hungría					100,00	
India		0,07		99,93		
Indonesia		100,00				
Irlanda				100,00		
Israel		4,42		95,58		
Italia	0,01	80,08		19,91		
Jordania				100,00		
Letonia				100,00		
Lituania		100,00				
Luxemburgo			83,99	16,01		
Malasia				100,00		
Malta	100,00					
Nicaragua						100,00
Noruega	0,40	96,63		2,97		
Nueva Zelanda				100,00		
Omán				100,00		
Países Bajos				100,00		
Pakistán				100,00		
Paraguay		100,00				
Perú				100,00		
Polonia				100,00		
Portugal	3,37			95,03	1,60	
Reino Unido		28,41		71,59		
Rep. Checa		100,00				
Rumanía					100,00	
Singapur				100,00		
Sudáfrica	69,33	0,00	28,93		1,73	
Suecia	0,10			99,90		
Suiza	0,02	0,60		99,38		
Tailandia		37,94		62,06		
Turquía		37,01		62,99		
Uruguay		100,00				
Venezuela			0,22	99,78		
Zambia	100,00					

Nota. Armería: uso privado; E. Privada: empresa privada, uso privado; E. Pública: empresa pública, uso público; FFAA: Fuerzas Armadas, uso de las Fuerzas Armadas; Particular: uso privado; Policía: uso de la policía.
Fuente: Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso. Ministerio de Economía y Competitividad.

Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso

5. EXPORTACIONES REALIZADAS DE MATERIAL DE DEFENSA SUPERIORES A 10 MILLONES DE EUROS PRIMER SEMESTRE 2013		
País	Material	Valor euros
Emiratos Árabes Unidos.....	2 aviones de reabastecimiento en vuelo	426.731.624
Reino Unido.....	2 aviones de reabastecimiento en vuelo y partes de aeronaves	425.800.317
Arabia Saudita.....	2 aviones de reabastecimiento en vuelo	359.000.000
Francia.....	4 aviones con repuestos, equipo de tierra y documentación técnica	78.813.028
Grecia.....	Combustible para aeronaves y buques	71.731.449
Colombia.....	2 aviones con repuestos, equipo de tierra y documentación técnica	51.968.146
Brasil.....	1 avión de vigilancia marítima modernizado	47.448.218
Estados Unidos.....	Combustible para aeronaves	21.681.885
Italia.....	Partes y piezas de aeronaves	20.859.484
Venezuela.....	Bloques para la construcción de un buque de vigilancia de litoral	15.200.000
Alemania.....	Partes y piezas de aeronaves	14.245.566
TOTAL.....		1.533.479.717

Fuente: Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso. Ministerio de Economía y Competitividad.

6. EXPORTACIONES REALIZADAS EN LOS PROGRAMAS MÁS RELEVANTES DE MATERIAL DE DEFENSA PRIMER SEMESTRE 2013									
País destino	A400M	EF-2000	ESSM	IRIS-T	METEOR	MIDS	MRTT	TIGRE	Total valor euros
Alemania.....	11.750.254	61.628.960		2.750.013		59.000		1.648.695	77.836.922
Austria.....		28.998							28.998
Bélgica.....	0								0
Canadá.....			551.155						551.155
Estados Unidos.....	200		2.052.694						2.052.894
Francia.....	1.167.519					94.000	433.179	718.942	2.413.640
Italia.....	0	52.673.594				1.636.653			54.310.247
Reino Unido.....		122.901.387			2.709.002			18.393	125.628.782
Turquía.....	946.732								946.732
TOTAL.....	13.864.705	237.232.939	2.603.849	2.750.013	2.709.002	1.789.653	433.179	2.386.030	263.769.370

Fuente: Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso. Ministerio de Economía y Competitividad.

7. EXPORTACIONES REALIZADAS DE MATERIAL DE DEFENSA (LEASING, DONACIONES, SEGUNDA MANO, ASISTENCIA TÉCNICA Y PRODUCCIÓN BAJO LICENCIA) PRIMER SEMESTRE 2013			
País	Descripción	Operación	Valor euros
Noruega.....	2 rifles de calibre 7 y 270	Donación	0
Rep. Checa.....	1 pistola de ánima rayada	Regalo	0
TOTAL.....			0

Fuente: Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso. Ministerio de Economía y Competitividad.

8. DENEGACIONES Y REVOCACIONES APLICADAS EN LA EXPORTACIÓN DE MATERIAL DE DEFENSA PRIMER SEMESTRE 2013				
País	Número	Material	Criterio (Posición Común 2008/944/PESC)	
Taiwán.....	1 AP	2 vehículos aéreos no tripulados y estación de control	4	Mantenimiento de la paz, la seguridad y la estabilidad regionales
			7	Existencia del riesgo de que la tecnología o el equipo militar se desvien dentro del país comprador o se reexporten en condiciones no deseadas

Fuente: Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso. Ministerio de Economía y Competitividad.

EXPORTACIONES ESPAÑOLAS DE MATERIAL DE DEFENSA...

9. DESCRIPCIÓN DE LOS 22 ARTÍCULOS DE LA RELACIÓN DE MATERIAL DE DEFENSA (REAL DECRETO 844/2011, DE 17 DE JUNIO)		
Categoría	Descripción 22 artículos	Relación de productos incluidos
1	Armas con cañón de ánima lisa con un calibre inferior a 20 mm.	Fusiles, carabinas, revólveres, pistolas, pistolas ametralladoras, ametralladoras, silenciadores, cargadores, visores y apagafogonazos.
2	Armas con cañón de ánima lisa con un calibre igual o superior a 20 mm.	Armas de fuego (incluidas las piezas de artillería), rifles, obuses, cañones, morteros, armas contracarro, lanzaproyectiles, lanzallamas, rifles sin retroceso, dispositivos para la reducción de la firma, proyectores o generadores militares para humos, gases, material pirotécnico y visores.
3	Municiones, dispositivos y componentes	Municiones para las armas sometidas a control por los artículos 1, 2 ó 12. Dispositivos para el armado de los cebos, se incluyen las vainas, los eslabones las cintas, las fuentes de alimentación de elevada potencia de salida, los sensores, las submuniciones.
4	Bombas, torpedos, cohetes, misiles	Bombas, torpedos, granadas, botes de humo, cohetes, minas, misiles, cargas de profundidad, cargas de demolición, "productos pirotécnicos", cartuchos y simuladores, granadas fumígenas, bombas incendiarias, toberas de cohetes de misiles y puntas de ojiva de vehículos de reentradas.
5	Sistemas de dirección de tiro	Visores de armas, ordenadores de bombardeo, equipo de puntería para cañones, sistemas de control para armas y sistemas de adquisición de datos, de vigilancia o rastreo, reconocimiento o identificación.
6	Vehículos terrenos	Vehículos diseñados especialmente o modificados para uso militar, carros y otros vehículos militares armados o equipos para el sembrado de minas, vehículos blindados, vehículos anfibios, los neumáticos a prueba de bala.
7	Agentes químicos o biológicos tóxicos	Agentes biológicos y materiales radiactivos, agentes nerviosos, vesicantes, gases lacrimógenos, agentes antidisturbios.
8	Materiales energéticos y sustancias relacionadas	Explosivos, propulsantes, productos pirotécnicos, combustibles y sustancias relacionadas, percloratos, cloratos y cromatos, oxidantes, aglomerantes, aditivos y precursores.
9	Buques de guerra	Buques de combate y buques de superficie o subacuáticos, equipos navales, motores diesel diseñados especialmente para submarinos, motores eléctricos diseñados especialmente para submarinos, aparatos de detección subacuática, redes antisubmarinos y antitorpedos.
10	Aeronaves	Aeronaves de combate, vehículos aéreos no tripulados, motores aeronáuticos, vehículos aéreos teledirigidos, abastecedores de combustible, equipos de respiración presurizados, paracaídas, sistemas de pilotaje automático.
11	Equipos electrónicos	Equipos de contramedidas y contra-contramedidas electrónicas, material acústico submarino, equipos de seguridad de los datos, equipos que utilicen cifrado, equipos de guiado, navegación y transmisiones.
12	Sistemas de armas de energía cinética	Sistemas de armas de energía cinética, instalaciones de ensayo y de evaluación y modelos de prueba, sistemas de propulsión, sistemas de búsqueda de objetivos, de guiado o de propulsión derivada para proyectiles.
13	Equipos y construcciones blindadas	Planchas de blindaje, construcciones de materiales metálicos o no, cascos militares, vestuario y prendas de protección.
14	Equipos para el entrenamiento o simulación militar	Entrenadores de ataque, de vuelo, de blancos radar, de guerra antisubmarina, para el lanzamiento de misiles, de generación de imagen.
15	Equipos de formación de imagen o de contramedida	Registadores y equipos de proceso de imagen, cámaras, equipo fotográfico, equipo para la intensificación de imágenes, equipo de formación de imagen de infrarrojos o térmica, equipo sensor de imagen por radar.
16	Piezas de forja, fundición y productos semielaborados	Piezas de forja, piezas de fundición y productos semielaborados.
17	Equipos misceláneos, materiales y bibliotecas	Aparatos autónomos de inmersión y natación subacuática, aparatos de circuito cerrado y semicerrado, robots, transbordadores.
18	Equipo para la producción	Instalaciones de ensayo ambiental, nitruradores de tipo continuo, equipos o aparatos de ensayo por centrifugación, prensas extruidoras de husillo.
19	Sistemas de armas de energía dirigida	Sistemas láser, de haces de partículas, de radiofrecuencia, aceleradores de partículas.
20	Equipos criogénicos y superconductores	Equipos diseñados especialmente o configurados para ser instalados en vehículos para aplicaciones militares terrestres, marítimas, aeronáuticas o espaciales, equipos eléctricos superconductores.
21	Equipo lógico (<i>software</i>)	Equipo lógico (<i>software</i>) para la modelización, la simulación o la evaluación de sistemas de armas militares o de simulación de escenarios de operaciones militares, para las aplicaciones de mando, comunicaciones, control e inteligencia.
22	Tecnología	Tecnología para el desarrollo, producción o utilización de los materiales sometidos a control.

Fuente: Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso. Ministerio de Economía y Competitividad.

Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso

10. EXPORTACIONES AUTORIZADAS DE OTRO MATERIAL (ANTIDISTURBIOS) POR PAÍS Y NÚMERO DE LICENCIAS PRIMER SEMESTRE 2013

País	Nº Licencias	Valor euros
Argelia.....	1	0
Egipto.....	1	0
Nicaragua	2	429.381
Túnez.....	4	2.014.000
Venezuela	6	2.681.864
TOTAL	14	5.125.245

Fuente: Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso. Ministerio de Economía y Competitividad.

11. EXPORTACIONES REALIZADAS DE OTRO MATERIAL (ANTIDISTURBIOS) POR PAÍSES PRIMER SEMESTRE 2013

País	Material	Valor euros
Egipto	Cartuchos lacrimógenos y diverso artefacto antidisturbios	0
Nicaragua ..	Artificios triples lacrimógenos, cartuchos propulsores, bocachas, botes de humo y lacrimógenos	427.514
Perú	Cartuchos lacrimógenos, cartuchos propulsores, bengalas, despieces y materia prima para la fabricación de artificios pirotécnicos no letales, aerosoles de defensa policial, botes de humo, bocachas y candelas	406.059
Túnez.....	Cartuchos y botes lacrimógenos	1.992.768
Venezuela..	Colorantes para la fabricación de artificios pirotécnicos no letales	16.016
TOTAL		2.842.357

Fuente: Departamento de Aduanas e IIEE (Ministerio de Hacienda y AAPP) y empresas exportadoras. Elaboración: Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso. Ministerio de Economía y Competitividad.

12. EXPORTACIONES REALIZADAS DE OTRO MATERIAL (ANTIDISTURBIOS) CON INDICACIÓN DE LA NATURALEZA DEL USUARIO FINAL Y EL USO FINAL PRIMER SEMESTRE 2013

País	Usuario final	Uso final	Porcentaje
Egipto.....	Policía	Público	100
Nicaragua	Policía	Público	100
Perú	Fuerzas Armadas	Público	100
Túnez.....	Policía	Público	100
Venezuela	Policía	Público	100

Fuente: Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso. Ministerio de Economía y Competitividad.

13. EXPORTACIONES REALIZADAS DE OTRO MATERIAL (ANTIDISTURBIOS) (LEASING, DONACIONES, SEGUNDA MANO, ASISTENCIA TÉCNICA Y PRODUCCIÓN BAJO LICENCIA) PRIMER SEMESTRE 2013

País	Material	Operación	Valor euros
Egipto.....	Cartuchos lacrimógenos y diverso artefacto antidisturbios	Donación	0
Nicaragua ...	Cartuchos propulsores, bocachas, botes de humo y lacrimógenos	Donación	0
Túnez.....	Cartuchos y botes lacrimógenos	Donación	
TOTAL			0

Fuente: Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso. Ministerio de Economía y Competitividad.

14. DENEGACIONES APLICADAS EN LA EXPORTACIÓN DE OTRO MATERIAL (ANTIDISTURBIOS) PRIMER SEMESTRE 2013

País	Número	Producto	Motivo
		No ha habido en este periodo	

Fuente: Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso. Ministerio de Economía y Competitividad.

EXPORTACIONES ESPAÑOLAS DE MATERIAL DE DEFENSA...

15. EXPORTACIONES AUTORIZADAS DE OTRO MATERIAL (ARMA DE CAZA Y TIRO DEPORTIVO) POR PAÍS Y NÚMERO DE LICENCIAS PRIMER SEMESTRE 2013					
País	Nº Licencias	Valor euros	País	Nº Licencias	Valor euros
Andorra.....	5	185.759	Marruecos.....	6	1.198.238
Argelia.....	1	2.063	México.....	2	962.465
Argentina.....	10	1.442.543	Namibia.....	1	800.000
Australia.....	2	310.000	Nicaragua.....	2	148.100
Bolivia.....	1	110.000	Noruega.....	2	192.000
Bosnia-Herzegovina.....	1	115.000	Nueva Caledonia (Francia).....	1	65.106
Burkina Faso.....	3	230.020	Nueva Zelanda.....	1	150.000
Camerún.....	5	1.430.600	Pakistán.....	1	225.000
Canadá.....	2	19.600	Panamá.....	2	274.500
Chile.....	7	893.541	Paraguay.....	1	690.000
Colombia.....	3	303.051	Perú.....	8	1.337.459
Corea del Sur.....	1	280.000	Polinesia Francesa (Francia).....	1	3.000
Croacia.....	1	5.000	Rep. Dominicana.....	1	450.000
Cuba.....	1	58.800	Rusia.....	5	695.000
Egipto.....	4	6.380	Serbia.....	1	220.625
Estados Unidos.....	40	28.445.767	Sudáfrica.....	1	80.000
Filipinas.....	3	1.035.460	Suiza.....	6	160.730
Georgia.....	2	500.000	Surinám.....	1	21.945
Ghana.....	1	81.000	Tailandia.....	3	501.000
Guatemala.....	2	153.000	Taiwán.....	2	300.000
Israel.....	1	450.000	Tanzania.....	1	100.000
Jamaica.....	1	40.000	Túnez.....	5	859.539
Japón.....	12	1.724.000	Turquía.....	3	1.980.000
Kuwait.....	1	150.000	Ucrania.....	3	1.590.000
Líbano.....	7	1.947.687	Uruguay.....	3	770.000
Malasia.....	2	500.000	TOTAL.....	182	54.193.978

Fuente: Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso. Ministerio de Economía y Competitividad.

16. EXPORTACIONES REALIZADAS DE OTRO MATERIAL (ARMA DE CAZA Y TIRO DEPORTIVO) (LEASING, DONACIONES, SEGUNDA MANO, ASISTENCIA TÉCNICA Y PRODUCCIÓN BAJO LICENCIA) PRIMER SEMESTRE 2013			
País	Producto	Operación	Valor euros
Andorra.....	1 escopeta calibre 12	Regalo	0
Noruega.....	1 escopeta calibre 12	Donación	0
TOTAL.....			0

Fuente: Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso. Ministerio de Economía y Competitividad.

17. DENEGACIONES APLICADAS EN LA EXPORTACIÓN DE OTRO MATERIAL (ARMA DE CAZA Y TIRO DEPORTIVO) PRIMER SEMESTRE 2013			
País	Número	Producto	Motivo
Guinea Bissau.....	6	Cartuchos de caza	Situación de inestabilidad interna y riesgo de desvío

Fuente: Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso. Ministerio de Economía y Competitividad.

Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso

18. EXPORTACIONES REALIZADAS DE OTRO MATERIAL (ARMA DE CAZA Y TIRO DEPORTIVO) POR PAÍS PRIMER SEMESTRE 2013		
País	Descripción	Valor euros
Andorra	Escopetas de caza	2.909
Angola	Cartuchos de caza	378.820
Argelia	Escopetas de caza	2.063
Argentina	Escopetas y cartuchos de caza	137.405
Australia	Escopetas, cartuchos y vainas	808.145
Bolivia	Cartuchos de caza	287.440
Burkina Faso	Vainas para cartuchos de caza	9.000
Camerún	Escopetas y cartuchos de caza	639.901
Canadá	Escopetas de caza	23.641
Chad	Cartuchos de caza	8.680
Chile	Cartuchos de caza	298.841
Colombia	Vainas y tinta negra para marcación	258.201
Corea del Sur	Cartuchos de caza	64.650
Cuba	Cartuchos de caza	67.090
Egipto	Escopetas y cartuchos de caza	185.930
Estados Unidos	Escopetas, cartuchos, pólvora y vainas	3.442.630
Filipinas	Vainas para cartuchos de caza	103.306
Ghana	Cartuchos de caza	1.062.440
Guatemala	Cartuchos de caza	146.903
Guinea Bissau	Cartuchos de caza	2.251.623
Israel	Cartuchos de caza	84.165
Jamaica	Cartuchos de caza	34.550
Japón	Escopetas, cartuchos y vainas	784.703
Kuwait	Cartuchos de caza	19.850
Líbano	Escopetas, cartuchos, pistones y vainas	244.894
Malasia	Perdigones y cartuchos de caza	300.627
Malta	Cartuchos de caza	78.015
Marruecos	Pistones y cartuchos de caza	668.141
Mauritania	Cartuchos de caza	143.050
México	Cartuchos y vainas	582.807
Namibia	Cartuchos de caza	92.690
Noruega	Escopetas y cartuchos de caza	191.850
Nueva Caledonia (Francia)	Cartuchos de caza	65.000
Pakistán	Escopetas de caza	34.026
Panamá	Cartuchos de caza	97.080
Paraguay	Cartuchos de caza	271.920
Perú	Pistones y cartuchos de caza	1.156.640
Rep. Dominicana	Cartuchos de caza	87.519
Rusia	Escopetas, cartuchos y vainas	637.961
Sudáfrica	Cartuchos y vainas	395.030
Suiza	Escopetas y cartuchos de caza	143.430
Surinám	Cartuchos de caza	21.760
Tailandia	Cartuchos de caza	40.314
Taiwán	Cartuchos de caza	66.300
Túnez	Cartuchos de caza	357.101
Turquía	Cartuchos, pólvora, vainas y pistones	1.383.870
Ucrania	Escopetas, cartuchos y vainas	677.101
Uruguay	Escopetas y cartuchos de caza	130.336
Uzbekistán	Cartuchos de caza	89.358
TOTAL		19.059.706

Fuente: Departamento de Aduanas e IIEE (Ministerio de Hacienda y AAPP) y empresas exportadoras. Elaboración: Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso. Ministerio de Economía y Competitividad.

EXPORTACIONES ESPAÑOLAS DE MATERIAL DE DEFENSA...

19. EXPORTACIONES REALIZADAS DE OTRO MATERIAL (ARMA DE CAZA Y TIRO DEPORTIVO) CON INDICACIÓN DE LA NATURALEZA DEL USUARIO FINAL, USO FINAL Y PORCENTAJE PRIMER SEMESTRE 2013				
País	Armería	E. Privada	FFAA	Particular
Andorra.....	93,12			6,88
Angola.....		100,00		
Argelia.....				100,00
Argentina.....		67,03		32,97
Australia.....		98,98		1,02
Bolivia.....			100,00	
Burkina Faso.....		100,00		
Camerún.....	61,27	38,64		0,09
Canadá.....	14,19	83,27		2,54
Chad.....		100,00		
Chile.....		100,00		
Colombia.....		100,00		
Corea del Sur.....		100,00		
Cuba.....		100,00		
Egipto.....		96,57		3,43
Estados Unidos.....	7,53	91,59		0,88
Filipinas.....		100,00		
Ghana.....	44,03	55,97		
Guatemala.....	36,24	63,76		
Guinea Bissau.....		100,00		
Israel.....		100,00		
Jamaica.....		100,00		
Japón.....		100,00		
Kuwait.....		100,00		
Líbano.....	3,91	96,09		
Malasia.....		100,00		
Malta.....		100,00		
Marruecos.....	27,10	72,90		
Mauritania.....		50,93		49,07
México.....	14,84	8,62	76,54	
Namibia.....		100,00		
Noruega.....		100,00		
Nueva Caledonia (Francia).....		100,00		
Pakistán.....	23,01	76,99		
Panamá.....		100,00		
Paraguay.....		100,00		
Perú.....	6,63	93,37		
Rep. Dominicana.....		100,00		
Rusia.....	1,08	97,51		1,41
Sudáfrica.....		78,70		21,30
Suiza.....		53,29		46,71
Surinám.....		100,00		
Tailandia.....		100,00		
Taiwán.....		100,00		
Túnez.....		100,00		
Turquía.....		85,96		14,04
Ucrania.....	14,83	85,17		
Uruguay.....	9,31	90,69		
Uzbekistán.....		100,00		

Nota. Armería: uso privado; E. Privada: empresa privada, uso privado; FFAA: Fuerzas Armadas, uso de las Fuerzas Armadas; Particular: uso privado.
Fuente: Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso. Ministerio de Economía y Competitividad.

Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso

20. RELACIÓN DE OTRO MATERIAL (REAL DECRETO 844/2011, DE 17 DE JUNIO)

- a. Aquellas armas de fuego definidas en el artículo 3 de la Resolución 55/255 de la Asamblea General de Naciones Unidas, por la que se aprueba el protocolo contra la fabricación y el tráfico ilícitos de armas de fuego, sus piezas y componentes y municiones, que no estén incluidas en el Anexo I.1, artículos 1, 2 y 3 de la Relación de Material de Defensa.
- b. Visores y miras, telescópicos o de intensificación de luz o imagen, para armas de fuego.
- c. Artificios generadores, proyectores, emisores o dispensadores de humos, gases, «agentes antidisturbios» o sustancias incapacitantes.
- d. Lanzadores de los elementos descritos en el apartado c. anterior.
- e. Equipos de luz y sonido provocadores de aturdimiento, para el control de disturbios.
- f. Vehículos para el control de disturbios con alguna de las siguientes características:
 1. Sistemas para producir descargas eléctricas.
 2. Sistemas para dispensar sustancias incapacitantes.
 3. Sistemas para dispensar agentes antidisturbios.
 4. Cañones de agua.
- g. Esposas normales.

Fuente: Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso. Ministerio de Economía y Competitividad.

21. EXPORTACIONES AUTORIZADAS DE PRODUCTOS Y TECNOLOGÍAS DE DOBLE USO POR PAÍS, Y NÚMERO DE LICENCIAS PRIMER SEMESTRE 2013

País	Nº Licencias	Valor euros	País	Nº Licencias	Valor euros
Andorra	1	5.309	Italia.....	1	0
Antillas Holandesas (Países Bajos)	1	1.900.000	Kazajistán.....	1	0
Arabia Saudita	5	3.156.984	Kirguizistán.....	1	0
Argelia.....	13	14.028	Malasia.....	3	91.292
Argentina.....	18	2.593.169	Marruecos.....	8	4.058.172
Austria.....	1	0	Mauritania.....	1	18.875
Bolivia.....	1	45	México.....	4	304.670
Bosnia-Herzegovina.....	4	92.363	Pakistán.....	2	8.158
Brasil.....	8	4.859.547	Panamá.....	1	50.000
Chile.....	6	1.618.765	Paraguay.....	2	44.605
Colombia.....	20	1.656.170	Perú.....	1	38.200
Corea del Sur.....	6	984.955	Reino Unido.....	1	237.536
Costa de Marfil.....	2	402	R.P. China.....	45	29.088.274
Croacia.....	1	1.427	Rusia.....	15	2.233.596
Cuba.....	16	2.373.697	Senegal.....	2	2.029
Egipto.....	3	649.100	Serbia.....	1	1.156.300
Emiratos Árabes Unidos.....	6	19.110	Singapur.....	7	260.300
Filipinas.....	2	2.380	Sudáfrica.....	2	0
Francia.....	1	0	Tailandia.....	5	9.589
Georgia.....	1	0	Taiwán.....	6	1.626
Ghana.....	1	1.929.000	Túnez.....	2	820.000
Guatemala.....	1	3.500	Turkmenistán.....	3	2.464.055
Guayana Francesa (Francia).....	1	251	Turquía.....	6	4.097.089
Hong Kong (R.P. China).....	2	1.456.154	Venezuela.....	5	14.800.000
India.....	7	1.983.473	Vietnam.....	2	684
Irán.....	26	17.875.977	TOTAL.....	289	109.026.771
Israel.....	8	6.065.915			

Fuente: Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso. Ministerio de Economía y Competitividad.

EXPORTACIONES ESPAÑOLAS DE MATERIAL DE DEFENSA...

22. EXPORTACIONES AUTORIZADAS DE PRODUCTOS Y TECNOLOGÍAS DE DOBLE USO POR PAÍS Y CATEGORÍA PRIMER SEMESTRE 2013											
País	Categoría										Valor euros
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Andorra						5.309					5.309
Ant. Hol. (Países Bajos)		1.900.000									1.900.00
Arabia Saudita		1.583	3.155.401								3.156.984
Argelia.....		14.028					0				14.028
Argentina				2.593.169							2.593.169
Austria.....				0							0
Bolivia		45									45
Bosnia-Herzegovina		92.363									92.363
Brasil.....		1.445.000	3.244.621	169.926							4.859.547
Chile.....		718.765	900.000								1.618.765
Colombia.....	298	1.655.872									1.656.170
Corea del Sur			668.855	316.100							984.955
Costa de Marfil		402									402
Croacia			1.427								1.427
Cuba	2.359.800	9.558	4.339								2.373.697
Egipto.....		649.100									649.100
Emiratos Árabes Unidos.....		460	18.650				0				19.110
Filipinas.....		2.380									2.380
Francia.....				0							0
Georgia							0				0
Ghana			1.929.000								1.929.000
Guatemala		3.500									3.500
Guayana Fran. (Francia)		251									251
Hong Kong (R.P. China)					1.420.000	36.154					1.456.154
India.....		1.134	1.982.339								1.983.473
Irán.....			17.875.977								17.875.977
Israel		42.069	20.000		202.436	1.410				5.800.000	6.065.915
Italia				0							0
Kazajistán							0				0
Kirguizistán							0				0
Malasia		193		91.099							91.292
Marruecos.....		4.058.172									4.058.172
Mauritania		18.875									18.875
México			304.670			0					304.670
Pakistán.....			8.158								8.158
Panamá		50.000									50.000
Paraguay		44.000	605								44.605
Perú		38.200									38.200
Reino Unido.....						237.536					237.536
R.P. China.....	1.320.000	370	24.652.442	2.484.134		6.121	625.207				29.088.274
Rusia.....		1.579.110	208.819	445.667							2.233.596
Senegal.....		2.029									2.029
Serbia			1.156.300								1.156.300
Singapur				260.300		0					260.300
Sudáfrica.....							0				0
Tailandia.....		9.589									9.589
Taiwán.....		1.626	0								1.626
Túnez.....			820.000				0				820.000
Turkmenistán.....			2.464.055								2.464.055
Turquía.....			1.695.000			2.400.972	1.117				4.097.089
Venezuela		14.775.000				25.000					14.800.000
Vietnam.....		684									684
TOTAL	3.680.098	27.114.358	61.110.658	6.360.395	1.622.436	2.712.502	626.324	0		5.800.000	109.026.771

Fuente: Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso. Ministerio de Economía y Competitividad.

Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso

23. EXPORTACIONES REALIZADAS DE PRODUCTOS Y TECNOLOGÍAS DE DOBLE USO POR PAÍS DE DESTINO Y CATEGORÍA
PRIMER SEMESTRE 2013

País	Categoría									Valor euros	
	0	1	2	3	4	5	6	7	8		9
Andorra						5.309					5.309
Ant. Hol. (Países Bajos)		145.570									145.570
Arabia Saudita		426.847	3.101.651								3.528.498
Argelia		31.764									31.764
Argentina				987.078							987.078
Australia		2.886					1.277				4.163
Bolivia		45									45
Bosnia-Herzegovina		11.217									11.217
Brasil		1.528.394	3.132	212.092							1.743.618
Canadá						59.005	3.250				62.255
Chile		134.159									134.159
Colombia	251	157.004									157.255
Corea del Sur			620.000	7.808							627.808
Costa de Marfil		402				12.812					13.214
Croacia			1.427								1.427
Cuba	1.242.096	53.249									1.295.345
Egipto		106.968									106.968
Emiratos Árabes Unidos		428	6.482.203								6.482.631
Estados Unidos		211.623	1.308.753	151.004		51.718	6.479			22.553	1.752.130
Filipinas		2.380									2.380
Guatemala		3.400									3.400
Guay. Fran. (Francia)		251									251
Hong Kong (R.P. China)						308.882	398.706				707.588
India		1.134	767.009								768.143
Irán			14.397.412								14.397.412
Israel		57.549	20.000		62.288						139.837
Japón				6.533		4.068					10.601
Malasia		11		14.495							14.506
Marruecos		1.116.592					22.124				1.138.716
Mauritania		13.590									13.590
México			2.335			0					2.335
Nicaragua		17									17
Noruega							2.997				2.997
Omán			952.629								952.629
Panamá		28.170									28.170
Paraguay		21.480									21.480
Perú		10.760									10.760
Reino Unido						0					0
R.P. China		3.258.883	10.574.266	1.638.339		6.165	522.651				16.000.304
Rusia		3.826.382	3.534.819	243.701				0			7.604.902
Senegal		2.029									2.029
Singapur		1.646		245.731	29.200	29.371					305.948
Sudáfrica		128.212									128.212
Suiza		110				408					518
Tailandia		14.365									14.365
Taiwán		1.626		87.097		2.434					91.157
Turkmenistán			2.847.459								2.847.459
Turquía				49.630			1.156				50.786
Venezuela		2.693.546				14.164					2.707.710
Vietnam		854									854
TOTAL	1.242.347	13.993.543	44.613.095	3.643.508	91.488	494.336	958.640	0		22.553	65.059.510

Fuente: Departamento de Aduanas e IIEE (Ministerio de Hacienda y AAPP) y empresas exportadoras. Elaboración: Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso. Ministerio de Economía y Competitividad.

EXPORTACIONES ESPAÑOLAS DE MATERIAL DE DEFENSA...

24. EXPORTACIONES REALIZADAS DE PRODUCTOS Y TECNOLOGÍAS DE DOBLE USO CON INDICACIÓN DE LA NATURALEZA DEL USUARIO FINAL, USO FINAL Y PORCENTAJE PRIMER SEMESTRE 2013				
País	E. Privada	E. pública	FFAA	Policía
Andorra.....		100,00		
Ant. Hol. (Países Bajos)	100,00			
Arabia Saudita	97,79	2,21		
Argelia.....	99,89	0,11		
Argentina	2,61	97,39		
Australia.....	69,33	30,67		
Bolivia	100,00			
Bosnia-Herzegovina	100,00			
Brasil.....	99,45	0,55		
Canadá	100,00			
Chile.....	100,00			
Colombia.....	100,00			
Corea del Sur	100,00			
Costa de Marfil	100,00			
Croacia	100,00			
Cuba	100,00	0,00		
Egipto.....	100,00			
Emiratos Árabes Unidos.....	99,83	0,17		
Estados Unidos	98,71		1,29	
Filipinas.....	100,00			
Guatemala	100,00			
Guay. Fran. (Francia)	100,00			
Hong Kong (R.P. China)	43,65	56,35		
India.....	100,00			
Irán.....	60,37	39,63		
Israel	55,46	44,54		
Japón	100,00			
Malasia	100,00			
Marruecos.....	100,00			
Mauritania	100,00			
México	100,00			
Nicaragua		100,00		
Noruega.....		100,00		
Omán	100,00			
Panamá	100,00			
Paraguay	100,00			
Perú	100,00			
Reino Unido.....		100,00		
R.P. China.....	71,66	25,08		3,26
Rusia.....	97,25	2,75		
Senegal.....	100,00			
Singapur	100,00			
Sudáfrica.....	100,00			
Suiza.....	100,00			
Tailandia.....	100,00			
Taiwán.....	4,45	95,55		
Turkmenistán	100,00			
Turquía	100,00			
Venezuela.....	100,00			
Vietnam.....	100,00			

Nota. E. Privada: empresa privada, uso privado; E. Pública: empresa pública, uso público; FFAA: Fuerzas Armadas, uso de las Fuerzas Armadas; Policía: uso de la policía.
Fuente: Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso. Ministerio de Economía y Competitividad.

25. DENEGACIONES APLICADAS EN LA EXPORTACIÓN DE PRODUCTOS Y TECNOLOGÍAS DE DOBLE USO PRIMER SEMESTRE 2013			
País	Número	Producto	Motivo
Sudán	1	Sustancias químicas	Destinatario y usuario final no ofrecen garantías

Fuente: Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso. Ministerio de Economía y Competitividad.

Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso

26. APLICACIÓN DE LA CLÁUSULA *CATCH-ALL* EN EXPORTACIÓN DE PRODUCTOS Y TECNOLOGÍAS DE DOBLE USO
PRIMER SEMESTRE 2013

País	Número	Producto	Motivo
Irán.....	3	Tubos de acero de baja aleación, válvulas en acero inoxidable y bienes de equipo	Situación de inestabilidad interna y riesgo de desvío a programas de proliferación

Fuente: Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso. Ministerio de Economía y Competitividad.

27. EXPORTACIONES REALIZADAS DE PRODUCTOS Y TECNOLOGÍAS DE DOBLE USO
SUPERIORES A 10 MILLONES DE EUROS
PRIMER SEMESTRE 2013

País	Descripción	Valor euros
	No ha habido en este periodo	

Fuente: Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso. Ministerio de Economía y Competitividad.

28. DESCRIPCIÓN DE LAS 10 CATEGORÍAS DE PRODUCTOS Y TECNOLOGÍAS DE DOBLE USO
(REGLAMENTO CE 428/2009, DE 5 DE MAYO)

Categoría	Descripción 10 categorías	Relación de productos incluidos
0	Materiales, instalaciones y equipos nucleares	Reactores nucleares, plantas para la separación de isótopos de uranio natural, uranio empobrecido y materiales fisionables, centrifugadoras de gas, espectrómetros de masas y electrodos de grafito.
1	Materiales, sustancias químicas «microorganismos» y «toxinas»	Máscaras antigás, trajes blindados, dosímetros personales, preimpregnados, herramientas, troqueles, moldes, mezcladoras continuas, máquinas para el devanado de filamentos, fluidos y sustancias lubricantes, fluoruros, sulfuros, cianuros y derivados halogenados.
2	Tratamiento de los materiales	Rodamientos, crisoles, máquinas-herramienta, prensas isostáticas, instrumentos de medida, robots, simuladores de movimientos y centros de mecanizado.
3	Electrónica	Componentes electrónicos, circuitos integrados, microcircuitos de microprocesador, conjuntos de puertas programables, componentes de microondas, mezcladores y convertidores y detonadores explosivos accionados eléctricamente.
4	Ordenadores	Ordenadores electrónicos, híbridos, digitales, analógicos, de conjunto sistólico, neuronales y ópticos.
5	Telecomunicaciones y «seguridad de la información»	Equipos y sistemas de transmisión para telecomunicaciones, sistemas de comunicaciones subacuáticos, equipos de radio, cables de fibra óptica, equipos de telemedida y telecontrol y sistemas de seguridad.
6	Sensores y láseres	Acústica, tubos intensificadores de imagen, sensores ópticos, cámaras de instrumentos, óptica, láseres, gravímetros y gradiómetros de gravedad y sistemas de radar.
7	Navegación y aviónica	Acelerómetros para navegación inercial, giroscopios, GPS y GLONASS, sistemas de control de vuelo hidráulicos, mecánicos, electroópticos y electromecánicos incluidos los de control por señales eléctricas (<i>fly by wire</i>).
8	Marina	Vehículos sumergibles o buques de superficie, hidroplanos, sistemas de visión subacuática, aparatos de buceo y natación subacuática.
9	Sistemas de propulsión, vehículos espaciales y equipos relacionados	Motores aeronáuticos o marinos de turbina de gas, lanzaderas espaciales y vehículos espaciales, sistemas de propulsión de cohetes de propulsante sólido o líquido, motores estatorreactores, turbo reactores y turbofanos, cohetes de sondeo, motores híbridos para cohetes, equipos de apoyo al lanzamiento, cámaras ambientales y anecoicas y vehículos de reentrada.

Fuente: Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso. Ministerio de Economía y Competitividad.

29. EVOLUCIÓN DE LAS EXPORTACIONES DE MATERIAL DE DEFENSA, DE OTRO MATERIAL Y DE PRODUCTOS Y TECNOLOGÍAS DE DOBLE USO
PRIMER SEMESTRE 2013

	Material de defensa (Valor euros)	Otro material (Valor euros)		Doble uso (Valor euros)
		Antidisturbios	Arma de caza y tiro deportivo	
Autorizado	3.169.567.678	5.125.245	54.193.978	109.026.771
Realizado.....	1.821.436.910	2.842.357	19.059.706	65.059.510
Porcentaje	57,5	55,5	35,2	59,7

Fuente: Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso. Ministerio de Economía y Competitividad.