



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

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.

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 ciento 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 especificaciones 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 ciento 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 ciento 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 A 400M. Es preciso resaltar que las exportaciones realizadas en conjunto a estos cuatro países ascendieron a 692,8 millones de euros (38,2 por ciento 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 salvas 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 ciento 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 ciento), 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 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).

Países MD Primer semestre 2012	Valor Millones €	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 Un.	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	

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



Del análisis de lo exportado por categorías de productos, la de “Aeronaves” (1.512,3 millones de euros, 83,0 por ciento) 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 ciento).

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.

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) nº 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 ciento. Las exportaciones realizadas (2,8 millones de euros) supusieron un 55,5 por ciento de lo autorizado en el mismo período (5,1 millones de euros).

Los destinos fueron Túnez (1,9 millones de euros, 70,1 por ciento), Nicaragua (427.514 euros, 15,1 por ciento), Perú (406.059 euros, 14,1 por ciento), Venezuela (16.016 euros, 0,6 por ciento) y Egipto (0 euros, 0 por ciento). 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 ciento menos que en el mismo periodo de 2012 (22,1 millones de euros). Las exportaciones realizadas (19,0 millones de euros) representaron un 35,2 por ciento 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 ciento) y Guinea Bissau (2,2 millones de euros, 11,8 por ciento), 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 ciento de las exportaciones correspondieron a cartuchos de caza, un 23,8 por ciento a vainas, perdigones y pólvora y el 6,2 por ciento 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.

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 ciento 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 ciento de lo autorizado en el mismo período (109,0 millones de euros).

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

Los envíos a la R.P. 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 retención 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 ciento 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 ciento) y “Tratamiento de los materiales” (13,9 millones de euros, 21,5 por ciento).

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.

Madrid, 20 de noviembre de 2013₅



EXPORTACIONES AUTORIZADAS DE MATERIAL DE DEFENSA POR
PAIS Y NUMERO DE LICENCIAS
PRIMER SEMESTRE 2013

PAIS	NUMERO DE LICENCIAS	VALOR €
AFGANISTAN	2	1.296.000
ALEMANIA	44	190.438.536
ANDORRA	7	125.959
ARABIA SAUDITA	2	27.050.000
ARGELIA	1	0
ARGENTINA	8	11.495
AUSTRALIA	4	8.424.150
AUSTRIA	11	984.914
BAHREIN	2	43.935.600
BELGICA	11	4.666.504
BRASIL	17	4.718.198
BULGARIA	3	900.000
CAMERUN	1	500
CANADA	12	1.756.951
CATAR	1	37.000
CHILE	16	17.341.363
COLOMBIA	2	27.527.360
COREA DEL SUR	1	180.000
CUBA	1	20.000
DINAMARCA	5	23.214
EGIPTO	35	15.041.565
EMIRATOS ARABES UNIDOS	4	2.000.000
ESLOVAQUIA	1	2.000
ESTADOS UNIDOS	58	79.316.554
FRANCIA	45	104.039.100
GHANA	1	1.095.900
GRECIA	1	4.900
HUNGRIA	1	500
INDIA	7	4.540.741
IRLANDA	3	897.500
ISRAEL	9	3.223.176
ITALIA	18	33.639.418
KAZAJISTAN	1	1.479.893
KUWAIT	2	0
LIBIA	1	0
LUXEMBURGO	9	0
MALASIA	7	1.430.668
MALTA	1	10.680
MEXICO	1	15.468
NICARAGUA	1	61.314
NORUEGA	10	2.064.197
OMAN	3	519.769

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



EXPORTACIONES AUTORIZADAS DE MATERIAL DE DEFENSA POR
PAIS Y NUMERO DE LICENCIAS
PRIMER SEMESTRE 2013 (Continuación)

PAIS	NUMERO DE LICENCIAS	VALOR €
PAISES BAJOS	7	3.160.626
PARAGUAY	1	7.973
PERU	2	922.538
POLONIA	4	9.378.596
PORTUGAL	10	215.613
REINO UNIDO	31	2.494.237.084
REP. CHECA	6	6.528.591
RUMANIA	1	0
SEYCHELLES	3	0
SINGAPUR	5	503.646
SUDAFRICA	5	87.000
SUIZA	8	2.327.000
TAILANDIA	6	817.420
TANZANIA	1	33.000
TURQUIA	16	71.728.716
URUGUAY	2	98.788
VENEZUELA	1	700.000
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 AUTORIZADAS DE MATERIAL DE DEFENSA POR PAIS Y ARTICULO
PRIMER SEMESTRE 2013**

PAIS	ARTICULO Y VALOR €										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
AFGANISTAN											
ALEMANIA	844.013	0	0	854.983		0			1.446.918	173.896.622	13.396.000
ANDORRA	104.108		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								
BELGICA		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
CAMERUN	500										
CANADA	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
EMIR. ARABES 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										
HUNGRIA	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
KAZAJISTAN						1.479.893					
KUWAIT						0					
LIBIA											
LUXEMBURGO		0		0		0				0	
MALASIA			0							3.648	
MALTA	10.680										
MEXICO	15.468										
NICARAGUA							61.314				
NORUEGA	0		1.184.250					252.280	627.667		
OMAN		519.769		0							
PAISES BAJOS		0	0			0		5.850		175.776	2.979.000
PARAGUAY	7.973										
PERU		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	
RUMANIA	0										
SEYCHELLES	0		0								
SINGAPUR				312.550		191.096				0	
SUDAFRICA	87.000					0				0	
SUIZA		0	22.000			70.000					0
TAILANDIA			750.520					66.900			
TANZANIA	33.000										
TURQUIA			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)



EXPORTACIONES AUTORIZADAS DE MATERIAL DE DEFENSA POR PAIS Y ARTICULO PRIMER SEMESTRE 2013 (Continuación)												
PAIS	ARTICULO											VALOR €
	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
AFGANISTAN				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
BELGICA												4.666.504
BRASIL			0	0								4.718.198
BULGARIA												900.000
CAMERUN												500
CANADA												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
EMIR. ARABES 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
HUNGRIA												500
INDIA												4.540.741
IRLANDA												897.500
ISRAEL												3.223.176
ITALIA												33.639.418
KAZAJISTAN												1.479.893
KUWAIT												0
LIBIA				0								0
LUXEMBURGO												0
MALASIA				1.427.020								1.430.668
MALTA												10.680
MEXICO												15.468
NICARAGUA												61.314
NORUEGA												2.064.197
OMAN												519.769
PAISES BAJOS												3.160.626
PARAGUAY												7.973
PERU												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
SUDAFRICA												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 REALIZADAS DE MATERIAL DE DEFENSA POR PAIS Y ARTICULO
PRIMER SEMESTRE 2013

PAIS	ARTICULO Y VALOR €										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
AFGANISTAN											
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								
BELGICA	12.920		102.783	910.040						0	
BRASIL	6.946		8.564.410			230.026				47.448.218	99.607
BULGARIA											138.932
CAMERUN	500								3.045.462		
CANADA				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	
EMIR. ARAB. 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										
HUNGRIA	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							
OMAN		519.769	1.122.900	2.310.825							
PAISES BAJOS			7.000	5.850							
PAKISTAN			94.596			125.209				1.203.295	369.968
PARAGUAY										3.443	
PERU											
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										
RUMANIA	1.000										
SINGAPUR						205.899					
SUDAFRICA	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			
TURQUIA			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)



**EXPORTACIONES REALIZADAS DE MATERIAL DE DEFENSA POR PAIS Y ARTICULO
PRIMER SEMESTRE 2013 (Continuación)**

PAIS	ARTICULO											VALOR €
	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
AFGANISTAN				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
BELGICA												1.025.743
BRASIL												56.349.207
BULGARIA												138.932
CAMERUN												3.045.962
CANADA												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
EMIR. ARAB. 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
HUNGRIA												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
OMAN												3.953.494
PAISES BAJOS												12.850
PAKISTAN				873.000								2.666.068
PARAGUAY												3.443
PERU		11.051										11.051
POLONIA												1.006.296
PORTUGAL												153.101
REINO UNIDO				11.545.579								450.937.711
REP. CHECA												3.724
RUMANIA												1.000
SINGAPUR												205.899
SUDAFRICA												57.691
SUECIA												3.778.118
SUIZA										5.236.833		5.269.322
TAILANDIA												1.545.221
TURQUIA												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 REALIZADAS DE MATERIAL DE DEFENSA CON INDICACION
DE LA NATURALEZA DEL USUARIO FINAL, USO FINAL Y PORCENTAJE
PRIMER SEMESTRE 2013**

PAIS	ARMERIA	E. PRIVADA	E. PUBLICA	FFAA	PARTICULAR	POLICIA
AFGANISTAN				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%		
BELGICA	1,26%	12,48%		86,26%		
BRASIL				99,99%	0,01%	
BULGARIA						100,00%
CAMERUN				99,98%	0,02%	
CANADA		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%	
EMIR. ARAB. 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%	
HUNGRIA					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%		
MÁLTA	100,00%					
NICARAGUA						100,00%
NORUEGA	0,40%	96,63%		2,97%		
NUEVA ZELANDA				100,00%		
OMAN				100,00%		
PAISES BAJOS				100,00%		
PAKISTAN				100,00%		
PARAGUAY		100,00%				
PERU				100,00%		
POLONIA				100,00%		
PORTUGAL	3,37%			95,03%	1,60%	
REINO UNIDO		28,41%		71,59%		
REP. CHECA		100,00%				
RUMANIA					100,00%	
SINGAPUR				100,00%		
SUDAFRICA	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%		
TURQUIA		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)



**EXPORTACIONES REALIZADAS DE MATERIAL DE DEFENSA SUPERIORES A 10 MILLONES DE EUROS
PRIMER SEMESTRE 2013**

PAIS	MATERIAL	VALOR €
EMIR. ARAB. 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)

**EXPORTACIONES REALIZADAS EN LOS PROGRAMAS MAS RELEVANTES DE MATERIAL DE DEFENSA
PRIMER SEMESTRE 2013**

PAIS	A400M	EF-2000	ESSM	IRIS-T	METEOR	MIDS	MRTT	TIGRE	TOTAL
ALEMANIA	11.750.254	61.628.960		2.750.013		59.000		1.648.695	77.836.922
AUSTRIA		28.998							28.998
BELGICA	0								0
CANADA			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
TURQUIA	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)

**EXPORTACIONES REALIZADAS DE MATERIAL DE DEFENSA
(LEASING, DONACIONES, SEGUNDA MANO, ASISTENCIA TECNICA Y PRODUCCION BAJO LICENCIA)
PRIMER SEMESTRE 2013**

PAIS	MATERIAL	OPERACION	VALOR €
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)



DENEGACIONES Y REVOCACIONES APLICADAS EN LA EXPORTACION DE MATERIAL DE DEFENSA PRIMER SEMESTRE 2013				
PAIS	NUMERO	MATERIAL	CRITERIO (Posición Común 2008/944/PESC)	
TAIWAN	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 desvíen 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)



DESCRIPCIÓN DE LOS 22 ARTÍCULOS DE LA RELACION 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, cañones 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	Carros y otros vehículos militares armados y vehículos militares equipados con soportes para armas o equipos para el sembrado de minas, vehículos blindados, vehículos anfibios, los neumáticos a prueba de bala
7	Agentes químicos o biológicos tóxicos	Agentes químicos, 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)



EXPORTACIONES AUTORIZADAS DE OTRO MATERIAL
(ANTIDISTURBIOS) POR PAIS Y NUMERO DE LICENCIAS
PRIMER SEMESTRE 2013

PAIS	NUMERO DE LICENCIAS	VALOR €
ARGELIA	1	0
EGIPTO	1	0
NICARAGUA	2	429.381
TUNEZ	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)

EXPORTACIONES REALIZADAS DE OTRO MATERIAL (ANTIDISTURBIOS) POR PAISES
PRIMER SEMESTRE 2013

PAÍS	MATERIAL	VALOR €
EGIPTO	Cartuchos lacrimógenos y diverso arteficio antidisturbios	0
NICARAGUA	Artifícios triples lacrimógenos, cartuchos propulsores, bocachas, botes de humo y lacrimógenos	427.514
PERU	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
TUNEZ	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. Elaborado: Subdirección General de Comercio Exterior de Material de Defensa y de Doble Uso (Ministerio de Economía y Competitividad)

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

PAIS	USUARIO FINAL	USO FINAL	PORCENTAJE
EGIPTO	Policía	Público	100
NICARAGUA	Policía	Público	100
PERU	Fuerzas Armadas	Público	100
TUNEZ	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)



EXPORTACIONES REALIZADAS DE OTRO MATERIAL (ANTIDISTURBIOS)
(LEASING, DONACIONES, SEGUNDA MANO, ASISTENCIA TECNICA Y
PRODUCCION BAJO LICENCIA)
PRIMER SEMESTRE 2013

PAIS	PRODUCTO	OPERACION	VALOR €
EGIPTO	Cartuchos lacrimógenos y diverso artificio antidisturbios	Donación	0
NICARAGUA	Cartuchos propulsores, bocachas, botes de humo y lacrimógenos	Donación	0
TUNEZ	Cartuchos y botes lacrimógenos	Donación	0
TOTAL			0

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

DENEGACIONES APLICADAS EN LA EXPORTACION DE OTRO MATERIAL (ANTIDISTURBIOS)
PRIMER SEMESTRE 2013

PAIS	NUMERO	PRODUCTO	MOTIVO
		NO HAN HABIDO EN ESTE PERIODO	

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



EXPORTACIONES AUTORIZADAS DE OTRO MATERIAL (ARMA DE CAZA Y TIRO DEPORTIVO) POR PAIS Y NUMERO DE LICENCIAS
PRIMER SEMESTRE 2013

PAIS	NUMERO DE LICENCIAS	VALOR EUROS
ANDORRA	5	185.759
ARGELIA	1	2.063
ARGENTINA	10	1.442.543
AUSTRALIA	2	310.000
BOLIVIA	1	110.000
BOSNIA-HERZEGOVINA	1	115.000
BURKINA FASO	3	230.020
CAMERUN	5	1.430.600
CANADA	2	19.600
CHILE	7	893.541
COLOMBIA	3	303.051
COREA DEL SUR	1	280.000
CROACIA	1	5.000
CUBA	1	58.800
EGIPTO	4	6.380
ESTADOS UNIDOS	40	28.445.767
FILIPINAS	3	1.035.460
GEORGIA	2	500.000
GHANA	1	81.000
GUATEMALA	2	153.000
ISRAEL	1	450.000
JAMAICA	1	40.000
JAPON	12	1.724.000
KUWAIT	1	150.000
LIBANO	7	1.947.687
MALASIA	2	500.000
MARRUECOS	6	1.198.238
MEXICO	2	962.465
NAMIBIA	1	800.000
NICARAGUA	2	148.100
NORUEGA	2	192.000
NUEVA CALEDONIA (FRANCIA)	1	65.106
NUEVA ZELANDA	1	150.000
PAKISTAN	1	225.000
PANAMA	2	274.500
PARAGUAY	1	690.000
PERU	8	1.337.459
POLINESIA FRANCESA (FRANCIA)	1	3.000
REP. DOMINICANA	1	450.000
RUSIA	5	695.000
SERBIA	1	220.625
SUDAFRICA	1	80.000
SUIZA	6	160.730
SURINAM	1	21.945

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



**EXPORTACIONES AUTORIZADAS DE OTRO MATERIAL (ARMA DE CAZA Y TIRO DEPORTIVO) POR PAIS Y NUMERO DE LICENCIAS
PRIMER SEMESTRE 2013 (Continuación)**

PAIS	NUMERO DE LICENCIAS	VALOR EUROS
TAILANDIA	3	501.000
TAIWAN	2	300.000
TANZANIA	1	100.000
TUNEZ	5	859.539
TURQUIA	3	1.980.000
UCRANIA	3	1.590.000
URUGUAY	3	770.000
TOTAL	182	54.193.978

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

**EXPORTACIONES REALIZADAS DE OTRO MATERIAL (ARMA DE CAZA Y TIRO DEPORTIVO)
(LEASING, DONACIONES, SEGUNDA MANO, ASISTENCIA TECNICA Y PRODUCCIÓN BAJO LICENCIA)
PRIMER SEMESTRE 2013**

PAIS	PRODUCTO	OPERACION	VALOR €
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)

**DENEGACIONES APLICADAS EN LA EXPORTACION DE OTRO MATERIAL (ARMA DE CAZA Y TIRO DEPORTIVOS)
PRIMER SEMESTRE 2013**

PAIS	NUMERO	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)



EXPORTACIONES REALIZADAS DE OTRO MATERIAL (ARMA DE CAZA Y TIRO DEPORTIVO) POR PAIS
PRIMER SEMESTRE 2013

PAIS	DESCRIPCION	VALOR €
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
CAMERUN	Escopetas y cartuchos de caza	639.901
CANADA	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
JAPON	Escopetas, cartuchos y vainas	784.703
KUWAIT	Cartuchos de caza	19.850
LIBANO	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
MEXICO	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
PAKISTAN	Escopetas de caza	34.026
PANAMA	Cartuchos de caza	97.080
PARAGUAY	Cartuchos de caza	271.920
PERU	Pistones y cartuchos de caza	1.156.640
REP. DOMINICANA	Cartuchos de caza	87.519
RUSIA	Escopetas, cartuchos y vainas	637.961
SUDAFRICA	Cartuchos y vainas	395.030
SUIZA	Escopetas y cartuchos de caza	143.430
SURINAM	Cartuchos de caza	21.760
TAILANDIA	Cartuchos de caza	40.314
TAIWAN	Cartuchos de caza	66.300
TUNEZ	Cartuchos de caza	357.101
TURQUIA	Cartuchos, pólvora, vainas y pistones	1.383.870
UCRANIA	Escopetas, cartuchos y vainas	677.101
URUGUAY	Escopetas y cartuchos de caza	130.336
UZBEKISTAN	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 REALIZADAS DE OTRO MATERIAL (ARMA DE CAZA Y TIRO DEPORTIVO) CON
INDICACION DE LA NATURALEZA DEL USUARIO FINAL, USO FINAL Y PORCENTAJE
PRIMER SEMESTRE 2013**

PAIS	ARMERIA	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%		
CAMERUN	61,27%	38,64%		0,09%
CANADA	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%		
JAPON		100,00%		
KUWAIT		100,00%		
LIBANO	3,91%	96,09%		
MALASIA		100,00%		
MALTA		100,00%		
MARRUECOS	27,10%	72,90%		
MAURITANIA		50,93%		49,07%
MEXICO	14,84%	8,62%	76,54%	
NAMIBIA		100,00%		
NORUEGA		100,00%		
NUEVA CALEDONIA (FRANCIA)		100,00%		
PAKISTAN	23,01%	76,99%		
PANAMA		100,00%		
PARAGUAY		100,00%		
PERU	6,63%	93,37%		
REP. DOMINICANA		100,00%		
RUSIA	1,08%	97,51%		1,41%
SUDAFRICA		78,70%		21,30%
SUIZA		53,29%		46,71%
SURINAM		100,00%		
TAILANDIA		100,00%		
TAIWAN		100,00%		
TUNEZ		100,00%		
TURQUIA		85,96%		14,04%
UCRANIA	14,83%	85,17%		
URUGUAY	9,31%	90,69%		
UZBEKISTAN		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)



**RELACION 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)



EXPORTACIONES AUTORIZADAS DE PRODUCTOS Y TECNOLOGÍAS DE DOBLE USO POR
PAIS Y NUMERO DE LICENCIAS
PRIMER SEMESTRE 2013

PAIS	NUMERO DE LICENCIAS	VALOR EUROS
ANDORRA	1	5.309
ANTILLAS HOLANDESAS (PAISES BAJOS)	1	1.900.000
ARABIA SAUDITA	5	3.156.984
ARGELIA	13	14.028
ARGENTINA	18	2.593.169
AUSTRIA	1	0
BOLIVIA	1	45
BOSNIA-HERZEGOVINA	4	92.363
BRASIL	8	4.859.547
CHILE	6	1.618.765
COLOMBIA	20	1.656.170
COREA DEL SUR	6	984.955
COSTA DE MARFIL	2	402
CROACIA	1	1.427
CUBA	16	2.373.697
EGIPTO	3	649.100
EMIRATOS ARABES UNIDOS	6	19.110
FILIPINAS	2	2.380
FRANCIA	1	0
GEORGIA	1	0
GHANA	1	1.929.000
GUATEMALA	1	3.500
GUAYANA FRANCESA (FRANCIA)	1	251
HONG KONG (R.P. CHINA)	2	1.456.154
INDIA	7	1.983.473
IRAN	26	17.875.977
ISRAEL	8	6.065.915
ITALIA	1	0
KAZAJISTAN	1	0
KIRGUIZISTAN	1	0
MALASIA	3	91.292
MARRUECOS	8	4.058.172
MAURITANIA	1	18.875
MEXICO	4	304.670
PAKISTAN	2	8.158
PANAMA	1	50.000
PARAGUAY	2	44.605
PERU	1	38.200
REINO UNIDO	1	237.536
R.P. CHINA	45	29.088.274
RUSIA	15	2.233.596
SENEGAL	2	2.029
SERBIA	1	1.156.300
SINGAPUR	7	260.300
SUDAFRICA	2	0

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



EXPORTACIONES AUTORIZADAS DE PRODUCTOS Y TECNOLOGIAS DE DOBLE USO POR
PAIS Y NUMERO DE LICENCIAS
PRIMER SEMESTRE 2013 (Continuación)

PAIS	NUMERO DE LICENCIAS	VALOR EUROS
TAILANDIA	5	9.589
TAIWAN	6	1.626
TUNEZ	2	820.000
TURKMENISTAN	3	2.464.055
TURQUIA	6	4.097.089
VENEZUELA	5	14.800.000
VIETNAM	2	684
TOTAL	289	109.026.771

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



**EXPORTACIONES AUTORIZADAS DE PRODUCTOS Y TECNOLOGÍAS DE DOBLE USO POR PAIS Y CATEGORIA
PRIMER SEMESTRE 2013**

PAIS	CATEGORIA									VALOR €	
	0	1	2	3	4	5	6	7	8		9
ANDORRA						5.309					5.309
ANT. HOL. (PAISES BAJOS)		1.900.000									1.900.000
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 ARABES 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
IRAN			17.875.977								17.875.977
ISRAEL		42.069	20.000		202.436	1.410			5.800.000		6.065.915
ITALIA				0							0
KAZAJISTAN							0				0
KIRGUIZISTAN							0				0
MALASIA		193		91.099							91.292
MARRUECOS		4.058.172									4.058.172
MAURITANIA		18.875									18.875
MEXICO			304.670			0					304.670
PAKISTAN			8.158								8.158
PANAMA		50.000									50.000
PARAGUAY		44.000	605								44.605
PERU		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				0			2.233.596
SENEGAL		2.029									2.029
SERBIA			1.156.300								1.156.300
SINGAPUR				260.300		0					260.300
SUDAFRICA							0				0
TAILANDIA		9.589									9.589
TAIWAN		1.626	0								1.626
TUNEZ			820.000				0				820.000
TURKMENISTAN			2.464.055								2.464.055
TURQUIA			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)



**EXPORTACIONES REALIZADAS DE PRODUCTOS Y TECNOLOGIAS DE DOBLE USO POR PAIS DE DESTINO Y CATEGORIA
PRIMER SEMESTRE 2013**

PAIS	CATEGORIA									VALOR €	
	0	1	2	3	4	5	6	7	8		9
ANDORRA						5.309					5.309
ANT. HOL. (PAISES 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
CANADA						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
EMIR. ARAB. 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
IRAN			14.397.412								14.397.412
ISRAEL		57.549	20.000		62.288						139.837
JAPON				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
MEXICO			2.335			0					2.335
NICARAGUA		17									17
NORUEGA							2.997				2.997
OMAN			952.629								952.629
PANAMA		28.170									28.170
PARAGUAY		21.480									21.480
PERU		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
SUDAFRICA		128.212									128.212
SUIZA		110				408					518
TAILANDIA		14.365									14.365
TAIWAN		1.626		87.097		2.434					91.157
TURKMENISTAN			2.847.459								2.847.459
TURQUIA				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 REALIZADAS DE PRODUCTOS Y TECNOLOGÍAS DE DOBLE USO CON INDICACION DE LA NATURALEZA DEL USUARIO FINAL, USO FINAL Y PORCENTAJE PRIMER SEMESTRE 2013

PAIS	E. PRIVADA	E. PÚBLICA	FFAA	POLICIA
ANDORRA		100,00%		
ANT. HOL. (PAISES 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%		
CANADA	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%			
EMIR. ARAB. 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%			
IRAN	60,37%	39,63%		
ISRAEL	55,46%	44,54%		
JAPON	100,00%			
MALASIA	100,00%			
MARRUECOS	100,00%			
MAURITANIA	100,00%			
MEXICO	100,00%			
NICARAGUA		100,00%		
NORUEGA		100,00%		
OMAN	100,00%			
PANAMA	100,00%			
PARAGUAY	100,00%			
PERU	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%			
SUDAFRICA	100,00%			
SUIZA	100,00%			
TAILANDIA	100,00%			
TAIWAN	4,45%	95,55%		
TURKMENISTAN	100,00%			
TURQUIA	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)



DENEGACIONES APLICADAS EN LA EXPORTACION DE PRODUCTOS Y TECNOLOGIAS DE DOBLE USO
PRIMER SEMESTRE 2013

PAIS	NUMERO	PRODUCTO	MOTIVO
SUDAN	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)

APLICACION DE LA CLAUSULA *CATCH-ALL* EN EXPORTACION DE PRODUCTOS Y TECNOLOGIAS DE DOBLE USO
PRIMER SEMESTRE 2013

PAIS	NUMERO	PRODUCTO	MOTIVO
IRAN	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)

EXPORTACIONES REALIZADAS DE PRODUCTOS Y TECNOLOGIAS DE DOBLE USO
SUPERIORES A 10 MILLONES DE EUROS
PRIMER SEMESTRE 2013

PAIS	PRODUCTO	VALOR €
	NO HAN HABIDO EN ESTE PERIODO	
	TOTAL	

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



DESCRIPCION DE LAS 10 CATEGORIAS DE PRODUCTOS Y TECNOLOGIAS DE DOBLE USO
(REGLAMENTO CE Nº 428/2009, DE 5 DE MAYO)

CATEGORIA	DESCRIPCION 10 CATEGORIAS	RELACION 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)

EVOLUCION DE LAS EXPORTACIONES DE MATERIAL DE DEFENSA, DE OTRO MATERIAL Y DE PRODUCTOS Y TECNOLOGIAS DE DOBLE USO
PRIMER SEMESTRE 2013

TIPO DE MATERIAL	MATERIAL DE DEFENSA (Valor €)	OTRO MATERIAL (Valor €)		DOBLE USO (Valor €)
		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)