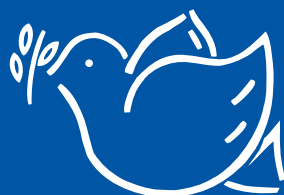


INDÚSTRIA MILITAR COMERÇ D'ARMES DESPEÇA MILITAR I ARMES NUCLEARS

Anàlisi i dades del SIPRI sobre armaments,
desarmament i seguretat internacional
2019



FundiPau

INDÚSTRIA GLOBAL D'ARMES

LES EMPRESES DELS ESTATS UNITS DOMINEN LA LLISTA TOP 100 LA INDÚSTRIA D'ARMES RUSSA ASSOLEIX EL SEGON LLOC

10 de desembre de 2018 - Les vendes d'armes i de serveis militars de les principals empreses productores del sector —la llista Top 100 del SIPRI— van arribar als 398.200 milions de dòlars el 2017, segons les noves dades sobre la indústria internacional d'armes fetes públiques avui per l'Stockholm International Peace Research Institute (SIPRI).

El total de vendes de les SIPRI Top 100 el 2017 és un 2,5% superior que el 2016 i representa un increment del 44% des del 2002 (primer any del qual es disposa de dades comparables; les xifres exclouen la Xina). Aquest és el tercer any de creixement consecutiu en les vendes d'armes de la llista de les Top 100.

Les empreses dels EUA augmenten la seva proporció de vendes d'armes en la llista Top 100

Amb 42 empreses llistades el 2017, les companyies amb base als Estats Units van continuar dominant la llista Top 100 d'aquell any. Preses conjuntament, les vendes d'armes de les empreses nord-americanes van créixer un 2% el 2017, fins als 226.600 milions de dòlars, que van representar el 57% del total de vendes d'armes de les Top 100. Cinc companyies dels EUA van ser a la llista top 10 el 2017. 'Les empreses nord-americanes es van beneficiar directament de l'actual demanda d'armes per part del Departament de Defensa nord-americà,' afirma Aude Fleurant, directora del Programa d'Armes i Despesa Militar del SIPRI.

Lockheed Martin es va mantenir com a major empresa productora d'armes del món el 2017, amb vendes d'armament per valor de 44.900 milions de dòlars. 'La bretxa entre Lockheed Martin i Boeing —les dues principals productores d'armes del món— va créixer dels 11.000 milions el 2016 als 18.000 milions el 2017,' diu Fleurant.

Rússia passa a ser el segon major productor d'armes del món de la llista Top 100

La venda conjunta de les empreses d'armes russes va representar el 9,5 % del total de la llista de les Top 100, convertint Rússia en el segon major productor de la llista el 2017, —una posició que ocupava el Regne Unit des del 2002. Preses conjuntament, les vendes d'armes de les 10 empreses russes de la llista Top 100 van créixer un 8,5% el 2017, fins als 37.700 milions de dòlars. 'Les empreses russes han experimentat un creixement significatiu en les seves vendes d'armes des del 2011,' assegura Siemon Wezeman, investigador sènior en el Programa d'Armes i Despesa Militar del SIPRI. 'Això es correspon a l'increment de la despesa russa en adquisició d'armes per modernitzar les seves forces armades.'

El 2017 una empresa russa va aparèixer entre les top 10 per primera vegada des que el SIPRI va començar a publicar anualment la seva llista Top 100. 'Almaz-Antey, que ja era la major empresa productora d'armament russa, va incrementar les seves vendes d'armes un 17% el 2017, fins als 8.600 milions de dòlars,' afirma Alexandra Kuimova, assistent de recerca en el Programa d'Armes i Despesa Militar del SIPRI.

Juntament amb Almaz-Antey, tres companyies russes més de la llista Top 100 van incrementar les seves vendes d'armes més d'un 15%: United Engine Corporation (25%), High Precision Systems (22%) i Tactical Missiles Corporation (19%).

El Regne Unit es manté com a principal productor d'armes de l'Europa occidental

Les vendes conjuntes d'armes de les 24 empreses de l'Europa Occidental de la llista Top 100 van créixer un 3,8% el 2017, fins als 94.900 milions de dòlars, que van representar el 23,8% del total de la Top 100. El Regne Unit va continuar sent el major productor d'armes de la regió el 2017, amb un total de vendes de 35.700 milions de dòlars i set companyies a la llista Top 100. 'Les vendes conjuntes de les empreses britàniques van ser un 2,3% més elevades que el 2016,' diu Fleurant. 'Això es va deure principalment als increments de les vendes d'armes de BAE Systems, Rolls-Royce i GKN.'

BAE Systems, que ocupa la quarta posició a la llista Top 100, és la principal productora d'armes del Regne Unit. Les seves vendes van créixer un 3,3% el 2017, fins els 22.900 milions de dòlars.

Altres dades remarcables

- Les vendes d'armes d'empreses turques van créixer un 24% el 2017. 'Aquest increment significatiu reflecteix l'ambició de Turquia de desenvolupar la seva indústria armamentística per satisfer la seva creixent demanda d'armes i ser menys dependent de proveïdors estrangers,' diu Pieter Wezeman, investigador sènior del Programa d'Armes i Despesa Militar del SIPRI.
- Preses conjuntament, les vendes d'armes de les quatre empreses índies de la llista Top 100 van ser de 7.500 milions de dòlars el 2017, i van representar un 1,9% de les vendes d'armes de la llista Top 100.
- Les vendes de les top 15 empreses productores, llistades a la Fortune Global 500 van sumar 2,311 bilions de dòlars el 2017. Aquesta xifra és almenys deu vegades més gran que la de les vendes dels productors d'armes de la top 15 (231.600 milions de dòlars) el 2017, i gairebé sis vegades més gran que el total combinat de vendes d'armes de les Top 100 (398.200 milions de dòlars).

La Base de Dades del SIPRI sobre la Indústria d'Armes es va crear el 1989. En aquell moment, no contenia dades de les empreses dels països de l'Europa de l'Est, inclosa la Unió Soviètica. No obstant, la versió actual conté dades des del 2002, incloent-hi les de les empreses de Rússia. Les companyies xineses no estan incloses a la base de dades a causa de la manca de dades disponibles sobre les quals poder fer estimacions raonables o consistents de vendes d'armes que es remuntin al 2002.

Quan es parla de 'Venda d'armes' es fa referència a les vendes de bens i serveis militars a clients militars tant domèstics com estrangers. Si no s'especifica el contrari, tots els canvis estan expressants en termes reals. Tots els canvis entre el 2016 i el 2017 es basen en la llista d'empreses feta el 2017 (per exemple, la comparació anual és entre el mateix grup d'empreses).

La Base de Dades del SIPRI sobre la Indústria d'Armes, que inclou dades més detallades dels anys 2002-17, està disponible a la web del SIPRI: sipri.org

COMERÇ INTERNACIONAL D'ARMES

CREIX EL PREDOMINI DELS EUA I S'ACCELERA EL FLUX D'ARMES A L'ORIENT MITJÀ

11 de març de 2019 - El volum de les transferències internacionals de grans armes en el període 2014—18 va ser un 7,8% superior que en el 2009—13 i un 23% més elevat que en el 2004—2008, segons les noves dades sobre transferències d'armes publicades avui per l'Stockholm International Peace Research Institute (SIPRI).

Els cinc principals exportadors el 2014—18 van ser els Estats Units, Rússia, França, Alemanya i la Xina. Junts van comptabilitzar el 75% del volum total d'exportacions d'armes d'aquest període. El flux d'armes a l'Orient Mitjà va créixer entre 2009—13 i 2014—18, mentre que va disminuir a totes les altres regions.

S'eixampla la bretxa entre els EUA i els altres exportadors d'armes

Les exportacions d'armes dels **EUA** van créixer un 29% entre el 2009—13 i el 2014—18, i la seva participació en el total de les exportacions mundials va passar d'un 30% a un 36%. La bretxa entre els dos principals estats exportadors de grans armes també va créixer: les exportacions dels EUA van ser un 75% més elevades que les de Rússia el 2014—18, mentre que el 2009—13 només eren un 12% superiors. Més de la meitat (un 52%) de les exportacions d'armes els EUA el 2014—18 van tenir com a destí l'Orient Mitjà.

‘Els EUA han consolidat encara més la seva posició de principals proveïdors mundials d'armes’ afirma la Dra. Aude Fleurant, directora del Programa d'Armes i Despesa Militar del SIPRI. ‘En els darrers cinc anys, van exportar armes a com a mínim 98 països; aquests enviaments sovint incloïen armament avançat com avions de combat, míssils balístics i de creuer de curt abast, i un gran nombre de bombes guiades.’

Les exportacions d'armes de **Rússia** van davallar un 17% entre el 2009—13 i el 2014—18, degut principalment a la reducció de les importacions per part de l'Índia i Veneçuela. Entre el 2009—13 i el 2014—18 **França** va incrementar les seves exportacions d'armes un 43% i **Alemanya** un 13%. La combinació de les exportacions dels **estats membres de la Unió Europea** va representar el 27% de les exportacions globals d'armes el 2014—18.

Només un reduït nombre de països de fora d'Europa i de l'Àfrica del nord són grans exportadors d'armes. La **Xina** en va ser el cinquè major exportador el 2014—18. Mentre que les exportacions d'armes xineses van créixer un 195% entre 2004—2008 i 2009—13, només van augmentar un 2,7% entre el 2009—13 i el 2014—18. Les exportacions d'armes d'**Israel**, **Corea del Sud** i **Turquia** van créixer substancialment —un 60%, un 94% i un 170%, respectivament— entre el 2009—13 i el 2014—18.

Les importacions d'armes de l'Orient Mitjà gairebé es dupliquen en els darrers cinc anys

Les importacions d'armes per part d'estats de l'Orient Mitjà van créixer un 87% entre el 2009—13 i el 2014—18 i van representar el 35% de les importacions globals d'armes el 2014—18. L'**Aràbia Saudita** en va ser el major importador del món el 2014—18, amb un increment del 192% en comparació al període 2009—13. **Egipte**, el tercer major importador el 2014—18, va triplicar les seves importacions (206%) entre 2009—13 i 2014—18. Les importacions d'**Israel** (354%), **Qatar** (225%) i l'**Iraq** (139%) també van créixer entre el 2009—13 i el 2014—18. En canvi, les importacions d'armes per part de **Síria** va caure un 87%.

‘Les armes dels EUA, el Regne Unit i França tenen molta demanda a la regió del Golf, on hi ha molts conflictes i tensions,’ assegura Pieter D. Wezeman, investigador sènior del Programa d’Armes i Despesa Militar del SIPRI. ‘Rússia, França i Alemanya han augmentat dràsticament les seves vendes a Egipte en els darrers cinc anys.’

Àsia i Oceania es manté com la principal regió importadora d’armes

Diversos països d’Àsia i d’Oceania van rebre el 40% del total de les importacions mundials d’armes el 2014–18, però hi va haver una disminució del 6,7% en comparació al 2009–13. Els cinc majors importadors d’armes a la regió van ser l’Índia, Austràlia, la Xina, Corea de Sud i Vietnam.

Austràlia es va convertir en el quart major importador el 2014–18 després que les seves importacions d’armes van créixer un 37% en comparació al 2009–13. Les importacions de l’Índia van disminuir un 24% entre el 2009–13 i el 2014–18. Rússia va subministrar el 58% de les importacions d’armes de l’Índia el 2014–18. Les importacions de la **Xina** es van reduir, però encara va ser el sisè major importador mundial d’armes el 2014–18.

‘L’Índia va encarregar un elevat nombre de grans armes a proveïdors estrangers; malgrat això, en molts casos els lliuraments s’han endarrerit molt,’ diu Siemon T. Wezeman, investigador sènior del Programa d’Armes i Despesa Militar del SIPRI. ‘En contrast, les importacions d’armes per part de la Xina van davallar pel fet que aquest país asiàtic ha tingut més èxit a l’hora de dissenyar i produir les seves pròpies armes modernes.’

Altres dades destacables:

- Entre el 2009–13 i el 2014–18 les importacions d’armes van disminuir per països al continent **Americà** (–36%), a **Europa** (–13%), i a l’**Àfrica** (–6,5%).
- **Algèria** va comptabilitzar el 56% de les importacions africanes de grans armes el 2014–18. La majoria dels altres estats d’**Àfrica** en van importar molt poques.
- Els cinc principals importadors d’armes de l’Àfrica subsahariana van ser **Nigèria, Angola, Sudan, Camerun** i **Senegal**. Junts van representar el 56% de les importacions d’armes a la subregió.
- Entre el 2009–13 i el 2014–18 les exportacions d’armes **britàniques** van créixer un 5,9%. El 2014–18, el 59% d’aquestes exportacions van ser a l’Orient Mitjà, el gran volum de les quals va consistir en el lliurament d’avions de combat a l’**Aràbia Saudita** i a **Oman**.
- Les importacions d’armes de **Veneçuela** van caure un 83 % entre 2009–13 i 2014–18.
- La **Xina** va lliurar grans armes a 53 països el 2014–18, en comparació als 41 el 2009–13 i als 32 el 2004–2008. El **Pakistan** va ser el principal receptor (37%) el 2014–18, com ho ha estat en tots els períodes de cinc anys des del 1991.

La Base de dades sobre Transferències d’Armes del SIPRI conté informació de totes les transferències internacionals de grans armes (incloses les vendes, regals i llicències de producció) a estats, organitzacions internacionals, i grups armats no estatals des del 1950 fins a l’any més recent, el 2018. Les dades del SIPRI reflecteixen el volum del lliurament d’armes, no el valor financer dels acords. Atès que el volum de lliurament pot fluctuar significativament d’any en any, el SIPRI presenta les dades en períodes de cinc anys, per donar una mesura més estable de les tendències.

DESPESA MILITAR MUNDIAL

LA DESPESA MILITAR MUNDIAL CREIX FINS ALS 1,8 BILIONS DE DÒLARS EL 2018

29 d'abril de 2019 - La despesa militar global va créixer fins als 1,822 bilions de dòlars el 2018, xifra que equival a un increment del 2,6% respecte el 2017, segons les noves dades de l'Stockholm International Peace Research Institute (SIPRI). Els cinc països amb més despesa el 2018 van ser Estats Units, Xina, Aràbia Saudita, Índia i França que, conjuntament van representar el 60% de la despesa militar global. La despesa dels EUA va augmentar per primera vegada des del 2010, mentre que la xinesa va créixer per 24è any consecutiu. L'actualització anual completa de la Base de Dades del SIPRI sobre despesa militar es pot consultar des d'avui a www.sipri.org.

El 2018, la despesa militar global va créixer per segon any consecutiu fins assolir el nivell més alt des del 1988 —el primer any de què es disposa de dades globals consistents. Ara, la despesa mundial és un 76% més alta que el mínim assolit en la postguerra freda el 1998. *La despesa militar mundial el 2018 va representar un 2,1% del Producte Interior Brut (PIB) o 239 dòlars per persona. 'El 2018 els EUA i la Xina van comptabilitzar la meitat de la despesa militar mundial' afirma el Dr. Nan Tian, investigador del programa Armes i Despesa Militar (AMEX) del SIPRI. 'El nivell més alt de despesa militar mundial del 2018 és deu principalment als significatius increments realitzats per aquests dos països'.

Els EUA i la Xina lideren el creixement de la despesa miliar mundial

La despesa miliar dels EUA va créixer —per primera vegada des del 2010— un 4,6%, fins arribar als 649.000 milions de dòlars el 2018 i es va mantenir de llarg, com el país del món que més diners destina a aquesta partida. La seva despesa militar va ser gairebé igual a la dels vuit següents països amb més despesa sumats. 'L'increment de la despesa dels EUA es va deure a la implementació des del 2017 dels nous programes d'adquisició d'armes de l'administració Trump,' assegura la Dra. Aude Fleurant, directora del programa AMEX del SIPRI.

La Xina, el segon país del món amb major despesa militar, la va incrementar un 5% fins als 250.000 milions de dòlars el 2018. Aquest va ser el 24è any consecutiu d'increments que va aplicar el país asiàtic. La seva despesa el 2018 va ser gairebé 10 vegades més gran que la del 1994 i va representar el 14% de la despesa militar mundial. 'El creixement de la despesa militar xinesa es deriva del creixement econòmic general del país' diu Tian. 'La Xina ha assignat un 1,9% anual del seu PIB a la despesa militar, des del 2013.'

Tres dècades de creixement de la despesa militar a l'Àsia i Oceania

La despesa militar a l'Àsia i a Oceania ha crescut cada any des del 1988. Amb 507.000 milions de dòlars, el 2018 la despesa a la regió va representar el 28% del total global, en comparació al 9% del 1988.

El 2018 l'Índia va incrementar la seva despesa militar un 3,1% fins als 66.500 milions de dòlars. Al Pakistan la despesa va créixer un 11% (el mateix nivell de creixement que el 2017), fins assolir els 11.400 milions el 2018. A Corea del Sud la despesa va ser de 43.100 milions el 2018—un increment del 5,1% en comparació al 2017 i l'increment més alt des del 2005.

'Les tensions entre països a l'Àsia, així com entre la Xina i els EUA són les principals causes del creixement continuat de la despesa militar a la regió,' assegura Siemon Wezeman, investigador sènior del programa AMEX del SIPRI.

Increment als països de l'Europa central i de l'est

Diversos països de l'Europa central i de l'est van augmentar considerablement la seva despesa militar el 2018. Polònia la va incrementar un 8,9% el 2018 fins als 11.600 milions de dòlars, mentre que Ucraïna ho va fer un 21% fins als 4.800 milions. La despesa de Bulgària, Letònia, Lituània i Romania també va créixer (passant del 18% al 24%) el 2018.

'Els increments a l'Europa central i de l'est es deuen principalment a la creixent percepció d'amenaça de Rússia,' afirma Pieter Wezeman, investigador sènior del programa AMEX del SIPRI. 'Això malgrat el fet que la despesa militar de Rússia ha caigut en els darrers dos anys.'

Amb 61.400 milions de dòlars, la despesa de Rússia va ser la sisena del món el 2018 i es va reduir un 3,5% en comparació al 2017.

Altres dades remarcables

- La despesa militar a l'Amèrica del sud va créixer un 3,1% el 2018. Això es va deure principalment a l'increment de la despesa del Brasil (un 5,1%), el segon augment en molts anys.
- La despesa militar a l'Àfrica va caure un 8,4% el 2018, la quarta reducció anual consecutiva des del punt més alt de despesa assolit el 2014. Les principals reduccions en despesa van ser d'Algèria (-6,1%), Angola (-18%) i Sudan (-49%).
- La despesa militar dels estats de l'Orient Mitjà dels quals hi ha dades disponibles, va caure un 1,9% el 2018.
- La despesa militar total del conjunt dels 29 països membre de l'OTAN va ser de 963.000 milions de dòlars el 2018, que van representar el 53 % de la despesa mundial.
- El major increment absolut en despesa militar el 2018 va ser el dels EUA (27.800 milions de dòlars), mentre que el major decreixement va ser el d'Aràbia Saudita (-4.600 milions de dòlars).
- La despesa militar a Turquia va augmentar un 24% el 2018 fins als 19.000 milions de dòlars, el major increment de percentatge anual dels 15 països amb major despesa militar.
- Sis dels deu països amb major proporció de despesa militar del món el 2018 (en relació amb el PIB) són a l'Orient Mitjà: (Aràbia Saudita 8,8% del PIB), Oman (8,2 %), Kuwait (5,1%), Líban (5%), Jordània (4,7%) i Israel (4,3%).

**Tots els canvis de percentatge estan expressats en termes reals (preus constants 2017).*

El SIPRI segueix el desenvolupament de la despesa militar arreu del món i manté la base de dades disponible més amplia, consistent i extensiva sobre el tema. La despesa militar fa referència a tota la despesa dels governs en les forces i activitat militars actuals, inclosos els sous i els beneficis, les despeses operacionals, les compres d'armes i equipaments, les estructures militars, la recerca i desenvolupament, i l'administració central, comandaments i suport. Per això el SIPRI desaconsella l'ús de termes com 'despesa d'armes' quan es fa referència a la despesa militar, ja que la despesa en armaments normalment només es una petita part del total.

ARMES NUCLEARS

CONTINUA LA MODERNITZACIÓ DE LES FORCES NUCLEARS MUNDIALS MALGRAT EL DESCENS GLOBAL DEL NOMBRE D'OGIVES

17 de juny de 2019 - L'Stockholm International Peace Research Institute fa públic avui el seu anuari SIPRI Yearbook 2019, on analitza la situació actual en matèria d'armament, desarmament i seguretat internacional.

La modernització de les forces nuclears

L'ambaixador i president de la Junta Directiva del SIPRI, Jan Eliasson, antic Secretari General Adjunt de les Nacions Unides, assegura: 'Una dada clau és que, tot i un descens general en el nombre de caps nuclears el 2018, tots els estats que tenen aquest armament continuen modernitzant els seus arsenals'.

A principis del 2019, nou estats —els Estats Units, Rússia, el Regne Unit, França, la Xina, l'Índia, el Pakistan, Israel i la República Democràtica de Corea (Corea del Nord)— tenien aproximadament **13.865 armes nuclears**. Aquesta xifra va marcar un descens en relació amb les aproximadament 14.465 que el SIPRI estimava que aquests països tenien a principis del 2018 (vegeu la taula de més avall).

D'aquestes 13.865 armes nuclears, 3.750 estan desplegades en forces operatives i prop de 2.000 es mantenen en estat d'alta alerta militar.

El descens del nombre global d'armes nuclears al món es deu principalment a que Rússia i els EUA —conjuntament encara comptabilitzen més del 90% de totes les armes nuclears—, han reduït les seves forces nuclears estratègiques seguint la implementació del Tractat sobre les Mesures per a la Ulterior Reducció i Limitació de les Armes Ofensives Estratègiques del 2010 (Nou START), alhora que han fet reduccions de forma unilateral. El 2018, Rússia i els EUA van anunciar que havien assolit els límits finals de reducció de forces del Nou START en la data especificada.

El tractat Nou START expirarà el 2021 a no ser que ambdues parts acordin ampliar-lo. Actualment no hi ha converses respecte l'extensió del Nou START ni negociacions per un tractat de seguiment. 'La perspectiva d'una reducció negociada i continuada de les forces nuclears russes i estatunidenques són cada cop més improbables donades les diferències polítiques i militars entre els dos països', afirma Shannon Kile, director del Programa de Desarmament Nuclear, Control d'Armes i No-prolifерació del SIPRI.

Tant **Rússia** com els **EUA** estan treballant en programes extensius i cars per substituir i modernitzar les seves ogives nuclears, míssils, sistemes aeris de llançament i instal·lacions de producció d'armes nuclears. El 2018, el Departament de Defensa dels EUA va establir plans per desenvolupar noves armes nuclears i per modificar-ne d'altres per tal de donar-los majors missions i rols militars.

Els arsenals nuclears dels altres països amb armes nuclears són considerablement menors, però tots estan o bé desenvolupant o bé desplegant nous sistemes armamentístics, o han anunciat la seva intenció de fer-ho. La Xina, l'Índia i el Pakistan estan augmentant la mida dels seus arsenals nuclears. 'L'Índia i el Pakistan estan ampliant la seva capacitat de producció de material físsil militar en una escala que podria conduir a un augment significatiu del volum dels seus inventaris d'armes nuclears en la pròxima dècada', afegeix Kile.

Corea del Nord continua prioritzant el seu programa militar nuclear com a element central de la seva estratègia de seguretat nacional, tot i que el 2018 va anunciar una moratòria en les proves d'armes nuclears així com en sistemes de lliurament de míssils balístics de mig i llarg abast.

Falta de transparència en la informació sobre les capacitats de les armes nuclears

La disponibilitat d'informació fiable sobre la situació dels arsenals nuclears i les capacitats dels estats amb armament nuclear varia considerablement.

Els Estats Units i el Regne Unit han revelat informació rellevant sobre els seus estocs i capacitats nuclears, i França també ha facilitat certa informació. Rússia no fa públic el desglossament detallat de les seves forces comptabilitzades en el Nou START, tot i que comparteix aquesta informació amb els Estats Units.

Els governs de l'Índia i del Pakistan fan declaracions sobre algunes de les seves proves de míssils però faciliten poca informació sobre l'estat o la mida dels arsenals. Actualment, Corea del Nord ha reconegut que duu a terme proves d'armes nuclears i de míssils però no dona informació sobre les seves capacitats en termes d'armes nuclears. Israel ha tingut i segueix tenint una política de no comentar res sobre el seu arsenal nuclear.

Forces Nuclears Mundials, gener 2019

País	Ogives desplegades*	Altres ogives**	Total 2019	Total 2018
EUA	1.750	4.435	6.185	6.450
Rússia	1.600	4.900	6.500	6.850
Regne Unit	120	80	200	215
França	280	20	300	300
Xina		290	290	280
Índia		130-140	130-140	130-140
Pakistan		150-160	150-160	140-150
Israel		80-90	80-90	80
Corea del Nord	(20-30)	(10-20)
Total	3.750	10.115	13.865	14.465

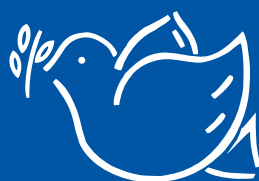
Font: SIPRI Yearbook 2019 * *Ogives desplegades* fa referència a ogives situades en míssils o ubicades en bases amb forces operatives. ** *Altres ogives* fa referència a ogives emmagatzemades o reservades i a ogives retirades esperant el desmantellament. Les xifres totals inclouen l'estimació més alta quan es dona una gamma. Les xifres de Corea del Nord són incertes i no s'han inclòs en les xifres totals. Totes les estimacions són aproximades.

FundiPau treballa des del 1983 per un món en pau. A través d'una opinió pública cada cop més informada i activa impulsa aquells canvis culturals i estructurals que facin possible l'eradicació de la violència entre persones i pobles. Duu a terme activitats d'educació, sensibilització, incidència i mobilització social per la pau, el desarmament i la resolució no violenta dels conflictes.

Cada any FundiPau tradueix al català i al castellà les notes de premsa i el resum de l'Anuari del SIPRI (fundipau.org/anuari-sipri).

El SIPRI ofereix informació acurada i anàlisis sobre l'evolució mundial en armaments, desarmament i seguretat internacional.

En aquest document hem recollit les dades sobre indústria militar, comerç d'armes, despesa militar i armes nuclears de l'Anuari 2019.



FundiPau

Av. Meridiana, 30-32, esc. A, entl. 2a
08018 Barcelona - Telèfon 93 302 51 29
info@fundipau.org

Amb la col·laboració de:

