**Puolustustarvikkeiden vientivalvonnan ajankohtaiskatsaus 18.10.2017**

Vuoden 2016 puolustustarvikkeiden vientiraportti julkaistiin 6.6.2017:

- Yhteensä 212 kpl pysyvää vientilupaa, joista 148 kpl Euroopan alueelle.
- Lähi-itään myönnettiin yhteensä 8 lupaa (tässä tilastossa Turkki laskettu Lähi-itään).
- Suurin toteutuneiden vientien kohde oli UAE (ajoneuvovienti).
- Viedyimmät tuotteet olivat ajoneuvot ja niiden komponentit, tutkakotelot sekä suojavarusteet.
- Kokonaisuudessa vuonna 2016 myönnettiin yhteensä 318 vientilupaa, joista 106 kpl oli tilapäisille tai muille ei-kaupallisille (esim. tuotteiden palautukset) vienneille myönnettyjä.
- Puolustusvaliokunnalle 6.6.2017 toimitettu muistio vuosiraportista on liitteenä.

Vuoden 2017 tilanne 18.10.2017:

- Myönnettyjä lupia 251 kpl, joista Eurooppaan ja muihin ulko- ja turvallisuuspoliittisesti esteettömiin maihin 169 kpl. Tilapäisiä vientilupia yhteensä 34 kpl.
- Kappalemääräisesti eniten lupia on myönnetty Ruotsiin, Iso-Britanniaan, Puolaan ja Ranskaan. Euromääräisesti eniten lupia on myönnetty Arabiemiirikuntiin, Ruotsiin ja Ukrainaan.
- Euromääräisesti suurimmat tuoteluokat ovat sota-alukset (ML 9), suojavarusteet (ML 13) ja tulenjohtolaitteet (ML 5).
- Lähi-itään myönnetty 21 lupaa, joista seitsemän on tilapäisiä esittelyvientilupia; 13 kpl UAE, 2 kpl Saudi-Arabia, 4 kpl Qatar, 1 kpl Oman ja 1 kpl Israel. EU-maiden koonnostilastoja vuodesta 2016 ei ole vielä julkaistu. Julkisesti saatavien tietojen perusteella EU-maat (ml. Ruotsi) ovat jatkaneet vientilupien myöntämistä Lähi-idän alueelle.
- Keski-Aasiaan on myönnetty 9 vientilupaa, joista 8 kpl Kazakstaniin ja yksi tilapäinen esittelylupa valonvahvistimille, lämpökameroille ja optoelektronisille tarkkailulaitteille Pakistaniin. Kazakstaniin on myönnetty lupia tarkkuuskivääreille ja niiden varusteille sekä suojamateriaalille.
- Yksittäisiä merkittäviä vientilupia ovat olleet Boomeranger Boats Oy:lle myönnetyt luvat partioveneiden vienneille Arabiemiirikuntiin ja Intiaan, Robonic Ltd:lle myönnetty lupa ilma-alusten lähetysalustan viennille Arabiemiirikuntiin sekä Miilux Oy:n suojausteräkselle myönnetty vientilupa Ukrainaan.
- Liitteenä tilastotietoa myönnetyistä vientiluvista 1.1.2017–18.10.2017.

Liitteet Muistio 6.6.2017 liitteineen
Tilastotietoa 1.1.2017-17.10.2017

**Postiosoite**
**Postadress**
**Postal Address**
Puolustusministeriö
PL 31
FI-00131 Helsinki
Finland

**Käyntiosoite**
**Besöksadress**
**Office**
Eteläinen Makasiinikatu 8
00130 Helsinki
Finland

**Puhelin**
**Telefon**
**Telephone**
0295 16001
Internat. +358 295 16001

**Faksi**
**Fax**
**Fax**
(09) 160 88244
Internat. +358 9 160 88244

**s-posti, internet**
**e-post, internet**
**e-mail, internet**
kirjaamo@defmin.fi
www.defmin.fi

# Puolustustarvikkeiden myönnetyt maastavientiluvat



## Rajausehdot

**Myöntopvm:** 1.1.2017 tai sen jälkeen
**Viejä:** Ei rajattu
**Määrämaa:** Ei rajattu
**Asiatyyppi:** Koontisiirtolupa, Siirtolupa, Vientilupa
**Käsittelyluokitus:** Myönnetty, Myönnetty tilapäinen, Myönnetty vn
**Vientimenettely:** Ei rajattu
**Tuoteluokka:** Ei rajattu

**Lupien määrä raportilla:** 250

## Myönnetyt vientiluvat

| Määrämaa | Yritys | Asiatyyppi | Käsittelyhuoltius | Tuoteluokka | Lupien lkm | Määrä | Yksikkö | Lupien lkm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *Useita määrämaita | Nammo Lapua Oy | Koontisiirtolupa | Myönnetty | ML 3 | 1 | 4 | kpl | 2 |
| | | Koontisiirtolupa | Myönnetty tilapäinen | ML 3 | 1 | 5 000 | kpl | |
| *Useita määrämaita | | | | | | | | 2 |
| ALANKOMAAT | C.P.E. Production Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 13 | 2 | 2 730 | kpl | 2 |
| | Nammo Lapua Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 3 | 1 | 80 000 | kpl | 1 |
| | Raikka Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 3 | 1 | 1 504 | kpl | 1 |
| ALANKOMAAT | | | | | | | | 4 |
| ALGERIA | Sako Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 1 | 2 | 190 | kpl | 2 |
| ALGERIA | | | | | | | | 2 |
| ARABIEMIIRIKUNNAT | Boomeranger Boats Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 13 | 1 | 1 | kpl | 2 |
| | | Vientilupa | Myönnetty vn | ML 9 | 1 | 34 | kpl | |
| | Insta DefSec Oy | Vientilupa | Myönnetty tilapäinen | ML 11 | 1 | 3 | kpl | 1 |
| | Nammo Lapua Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 3 | 2 | 2 920 | kpl | 2 |
| | Patria Land Systems Oy | Vientilupa | Myönnetty tilapäinen | ML 2 | 2 | 5 202 | kpl | 2 |
| | | Vientilupa | Myönnetty tilapäinen | ML 6 | 1 | 5 001 | kpl | |
| | Robonic Ltd Oy | Vientilupa | Myönnetty vn | ML 10 | 1 | 2 061 | kpl | 1 |
| | Sako Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 1 | 1 | 33 | kpl | 2 |
| | | Vientilupa | Myönnetty tilapäinen | ML 1 | 1 | 1 | kpl | |
| | SSAB Europe Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 13 | 2 | 800 | tn | 2 |

## Myönnetyt vientiluvat

| Määrämaa | Yritä | Asiatyyppi | Käsittelymuoktius | Tuoteluokka | Lupien lkm | Määrä | Yksikkö | Lupien lkm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ARABIEMIIRIKUNNAT | Verseidag Ballistic Protection Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 13 | 1 | 6 000 | kpl | 1 |
| ARABIEMIIRIKUNNAT | | | | | | | | 13 |
| AUSTRALIA | Asesepänliike Ase Utra Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 1 | 2 | 11 | kpl | 2 |
| | IC2 Feeniks Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 7 | 1 | 3 | kpl | 1 |
| | Insta ILS Oy | Vientilupa | Myönnetty tilapäinen | ML 11 | 1 | 3 | kpl | 1 |
| | Nammo Lapua Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 3 | 1 | 200 | kpl | 1 |
| | Patria Aviation Oy | Vientilupa | Myönnetty tilapäinen | ML 11 | 1 | 0 | - | 1 |
| | | Vientilupa | Myönnetty tilapäinen | ML 21 | 1 | 10 | kpl | |
| | | Vientilupa | Myönnetty tilapäinen | ML 22 | 1 | 0 | kpl | |
| | Sako Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 1 | 1 | 2 | kpl | 1 |
| AUSTRALIA | | | | | | | | 7 |
| BANGLADESH | Savox Communications Oy Ab (Ltd) | Vientilupa | Myönnetty tilapäinen | ML 13 | 1 | 20 | pc | 1 |
| | | Vientilupa | Myönnetty tilapäinen | ML 15 | 1 | 20 | pc | |
| BANGLADESH | | | | | | | | 1 |
| BELGIA | Patria Land Systems Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 3 | 1 | 800 | kpl | 1 |
| | Saimaa Still Oy | Vientilupa | Myönnetty tilapäinen | ML 1 | 1 | 6 | kpl | 1 |
| BELGIA | | | | | | | | 2 |
| BRASILIA | Noptel Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 5 | 1 | 1 | kpl | 1 |

## Myönnetyt vientiluvat

| Määrämaa | Viejä | Asiatyyppi | Käsittelyluokitus | Tuoteluokka | Lupien lkm | Määrä | Yksikkö | Lupien lkm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| BRASILIA | | | | | | | | 1 |
| CHILE | Noptel Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 5 | 1 | 5 | kpl | 1 |
| CHILE | | | | | | | | 1 |
| ESPANJA | C.P.E. Production Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 13 | 1 | 1 300 | kpl | 1 |
| | Sako Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 1 | 1 | 80 | kpl | 1 |
| ESPANJA | | | | | | | | 2 |
| ETELÄ-AFRIKKA | Bittium Wireless Oy | Vientilupa | Myönnetty tilapäinen | ML 21 | 1 | 13 | kpl | 1 |
| | Erikoisvalu Halmela Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 6 | 1 | 223 | kpl | 1 |
| | Milectria Oy | Vientilupa | Myönnetty vn | ML 6 | 1 | 892 | kpl | 1 |
| | Nammo Lapua Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 3 | 1 | 40 | kpl | 1 |
| | Noptel Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 5 | 1 | 13 | kpl | 1 |
| | Patria Land Systems Oy | Vientilupa | Myönnetty vn | ML 22 | 1 | 100 | kpl | 2 |
| | | Vientilupa | Myönnetty | ML 6 | 1 | 420 | kpl | |
| | | Vientilupa | Myönnetty vn | ML 6 | 1 | 5 001 | kpl | |
| | Saimaa Still Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 1 | 1 | 23 | kpl | 1 |
| | Tamlans Oy Ab | Vientilupa | Myönnetty | ML 6 | 1 | 78 | kpl | 1 |
| ETELÄ-AFRIKKA | | | | | | | | 9 |
| ETELÄ-KOREA | Nammo Lapua Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 3 | 1 | 160 | kpl | 1 |
| | Noptel Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 5 | 4 | 97 | kpl | 4 |
| ETELÄ-KOREA | | | | | | | | 5 |
| GUINEA | Verseidag Ballistic Protection Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 13 | 1 | 52 | kpl | 1 |

## Myönnetyt vientiluvat

| Määrämaa | Yritys | Asiatyyppi | Käsittelymuokitus | Tuoteluokka | Lupien lkm | Määrä | Yksikkö | Lupien lkm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| GUINEA | | | | | | | | 1 |
| HONGKONG | C.P.E. Production Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 13 | 2 | 130 | kpl | 2 |
| HONGKONG | | | | | | | | 2 |
| INDONESIA | Bittium Wireless Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 21 | 1 | 25 | kpl | 1 |
| | Verseidag Ballistic Protection Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 13 | 1 | 21 | kpl | 1 |
| INDONESIA | | | | | | | | 2 |
| INTIA | Boomeranger Boats Oy | Vientilupa | Myönnetty vn | ML 1 | 1 | 7 | kpl | 1 |
| | | Vientilupa | Myönnetty vn | ML 10 | 1 | 1 | kpl | |
| | | Vientilupa | Myönnetty vn | ML 11 | 1 | 6 | kpl | |
| | | Vientilupa | Myönnetty vn | ML 9 | 1 | 7 | kpl | |
| | Sako Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 1 | 1 | 22 | kpl | 3 |
| | | Vientilupa | Myönnetty tilapäinen | ML 1 | 1 | 2 | kpl | |
| | | Vientilupa | Myönnetty vn | ML 1 | 1 | 354 | kpl | |
| INTIA | | | | | | | | 4 |
| ISO-BRITANNIA | Asesepänliike Ase Utra Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 1 | 1 | 7 000 | kpl | 1 |
| | Corelase Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 4 | 2 | 45 | kpl | 2 |
| | Diretto Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 7 | 1 | 420 000 | kpl | 1 |
| | FEL AVIONICS LTD | Siirtolupa | Myönnetty | ML 5 | 1 | 17 | pc | 1 |
| | Nammo Lapua Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 3 | 1 | 1 000 | kpl | 1 |
| | Noptel Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 5 | 1 | 50 | kpl | 1 |
| | Oy Forcit Ab | Siirtolupa | Myönnetty | ML 4 | 1 | 50 | kg | 1 |
| | Plastep Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 13 | 1 | 216 168 | kpl | 1 |

## Myönnetyt vientiluvat

| Määrämaa | Vientiluvan haltija | Asiakirjatyyppi | Käsittelyluokitus | Tuoteluokka | Lupien lkm | Määrä | Yksikkö | Lupien lkm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ISO-BRITANNIA | Plastone Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 7 | 1 | 850 000 | kpl | 1 |
| | Senop Oy | Vientilupa | Myönnetty tilapäinen | ML 15 | 1 | 2 | kpl | 1 |
| | | Vientilupa | Myönnetty tilapäinen | ML 5 | 1 | 2 | kpl | |
| | Teknikum Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 7 | 1 | 250 000 | kpl | 3 |
| | | Vientilupa | Myönnetty | ML 7 | 2 | 1 672 000 | kpl | |
| | Valukumpu Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 7 | 1 | 558 000 | kpl | 1 |
| ISO-BRITANNIA | | | | | | | | 5 |
| ISRAEL | C.P.E. Production Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 13 | 1 | 500 | kpl | 1 |
| ISRAEL | | | | | | | | 1 |
| ITALIA | Asesepänliike Ase Utra Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 1 | 1 | 100 | kpl | 1 |
| | Bittium Wireless Oy | Siirtolupa | Myönnetty tilapäinen | ML 21 | 1 | 9 | kpl | 1 |
| | C.P.E. Production Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 13 | 1 | 660 | kpl | 1 |
| | Sako Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 1 | 1 | 919 | kpl | 1 |
| | SSAB Europe Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 13 | 1 | 300 | tn | 1 |
| ITALIA | | | | | | | | 5 |
| ITÄVALTA | Asesepänliike Ase Utra Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 1 | 3 | 134 | kpl | 3 |
| ITÄVALTA | | | | | | | | 3 |
| KANADA | Asesepänliike Ase Utra Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 1 | 3 | 18 | kpl | 3 |
| | Millog Oy, Pansion toimipaikka / Merijärjestelmät | Vientilupa | Myönnetty | ML 22 | 1 | 20 | kpl | 1 |

## Myönnetyt vientiluvat

| Määrämaa | Vientiä | Asiatyyppi | Käsittelymuoto | Tuoteluokka | Lupien lkm | Määrä | Yksikkö | Lupien lkm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| KANADA | Patria Aviation Oy | Vientilupa | Myönnetty tilapäinen | ML 11 | 1 | 0 | - | 1 |
| | | Vientilupa | Myönnetty tilapäinen | ML 21 | 1 | 10 | kpl | |
| | | Vientilupa | Myönnetty tilapäinen | ML 22 | 1 | 0 | kpl | |
| | Patria Land Systems Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 22 | 1 | 1 000 | kpl | 1 |
| | Robonic Ltd Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 10 | 1 | 2 060 | kpl | 1 |
| KANADA | | | | | | | | 7 |
| KAZAKSTAN | C.P.E. Production Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 13 | 2 | 564 | kpl | 2 |
| | Sako Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 1 | 4 | 171 | kpl | 4 |
| | Sioen Protection Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 13 | 1 | 4 | kpl | 1 |
| | Verseidag Ballistic Protection Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 13 | 1 | 400 | kpl | 1 |
| KAZAKSTAN | | | | | | | | 8 |
| KIINA | Noptel Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 5 | 1 | 16 | kpl | 1 |
| KIINA | | | | | | | | 1 |
| KREIKKA | Noptel Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 5 | 4 | 80 | kpl | 4 |
| KREIKKA | | | | | | | | 4 |
| KROATIA | Milectria Group Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 6 | 3 | 24 | kpl | 3 |
| | Milectria Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 6 | 2 | 3 | kpl | 3 |
| | | Vientilupa | Myönnetty | ML 6 | 1 | 1 | kpl | |
| | Patria Land Systems Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 22 | 1 | 1 | kpl | 1 |
| | Sako Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 1 | 1 | 13 | kpl | 1 |

## Myönnetyt vientiluvat

| Määrämaa | Yritys | Asiatyyppi | Käsittelyluokitus | Tuoteluokka | Lupien lkm | Määrä | Yksikkö | Lupien lkm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| KROATIA | | | | | | | | 3 |
| LATVIA | Nammo Lapua Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 3 | 1 | 200 | kpl | 1 |
| LATVIA | | | | | | | | 1 |
| LIETTUA | Sako Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 1 | 1 | 1 400 | kpl | 1 |
| LIETTUA | | | | | | | | 1 |
| MAKEDONIA | Nammo Lapua Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 3 | 1 | 5 100 | kpl | 1 |
| | Suomen Terästekniikka Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 7 | 1 | 4 | kpl | 1 |
| MAKEDONIA | | | | | | | | 2 |
| MALESIA | C.P.E. Production Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 13 | 1 | 47 | kpl | 1 |
| MALESIA | | | | | | | | 1 |
| MALTA | Suomen Asehistoriallinen Seura ry | Siirtolupa | Myönnetty | ML 1 | 1 | 3 | kpl | 2 |
| | | Vientilupa | Myönnetty | ML 1 | 1 | 2 | kpl | |
| MALTA | | | | | | | | 2 |
| MEKSIKO | Sako Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 1 | 1 | 5 | kpl | 1 |
| MEKSIKO | | | | | | | | 1 |
| NAMIBIA | Sako Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 1 | 1 | 1 400 | kpl | 1 |
| NAMIBIA | | | | | | | | 1 |
| NIGERIA | C.P.E. Production Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 13 | 1 | 35 000 | kpl | 1 |
| NIGERIA | | | | | | | | 1 |
| NORJA | Asesepänliike Ase Utra Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 1 | 1 | 1 000 | kpl | 1 |
| | Nammo Lapua Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 17 | 1 | 4 | kpl | 4 |
| | | Vientilupa | Myönnetty | ML 3 | 1 | 1 000 | kpl | |

## Myönnetyt vientiluvat

| Määrämaa | Yritys | Asiatyyppi | KäsittelyMuoto | Tuoteluokka | Lupien lkm | Määrä | Yksikkö | Lupien lkm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NORJA | | Vientilupa | Myönnetty | ML 4 | 2 | 1 030 | kpl | |
| | Oy Scantarp Ab | Siirtolupa | Myönnetty | ML 15 | 1 | 1 | kpl | 1 |
| | Senop Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 5 | 1 | 2 | kpl | 1 |
| NORJA | | | | | | | | 7 |
| OMAN | Marine Alutech Oy Ab | Vientilupa | Myönnetty vn | ML 9 | 1 | 7 | kpl | 1 |
| OMAN | | | | | | | | 1 |
| PAKISTAN | Senop Oy | Vientilupa | Myönnetty tilapäinen | ML 15 | 1 | 10 | kpl | 1 |
| | | Vientilupa | Myönnetty tilapäinen | ML 5 | 1 | 20 | kpl | |
| PAKISTAN | | | | | | | | 1 |
| PAPUA-UUSI-GUINEA | Asesepänliike Ase Utra Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 1 | 1 | 1 450 | kpl | 1 |
| PAPUA-UUSI-GUINEA | | | | | | | | 1 |
| PERU | Sako Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 1 | 1 | 21 | kpl | 1 |
| PERU | | | | | | | | 1 |
| PORTUGALI | C.P.E. Production Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 13 | 1 | 140 | kpl | 1 |
| PORTUGALI | | | | | | | | 1 |
| PUOLA | Mildat sp. z o.o. | Siirtolupa | Myönnetty | ML 6 | 1 | 1 787 | pc | 1 |
| | Oy Forcit Ab | Siirtolupa | Myönnetty | ML 4 | 1 | 1 250 | kg | 1 |
| | Patria Land Systems Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 22 | 1 | 317 | kpl | 2 |
| | | Siirtolupa | Myönnetty | ML 6 | 1 | 20 | kpl | |
| | Raikka Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 3 | 1 | 75 000 | kpl | 1 |
| | Reifer Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 6 | 1 | 607 | kpl | 1 |

## Myönnetyt vientiluvat

| Määrämaa | Vientiä | Asiatyyppi | KäsittelyMuoktius | Tuoteluokka | Lupien lkm | Määrä | Yksikkö | Lupien lkm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| PUOLA | Sako Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 1 | 5 | 6 104 | kpl | 7 |
| | | Siirtolupa | Myönnetty | ML 3 | 3 | 51 800 | kpl | |
| | Tamlans Oy Ab | Vientilupa | Myönnetty | ML 6 | 1 | 301 | kpl | 1 |
| PUOLA | | | | | | | | 14 |
| QATAR | Patria Land Systems Oy | Vientilupa | Myönnetty tilapäinen | ML 2 | 3 | 5 003 | kpl | 4 |
| | | Vientilupa | Myönnetty tilapäinen | ML 3 | 1 | 100 | kpl | |
| | | Vientilupa | Myönnetty tilapäinen | ML 6 | 3 | 4 003 | kpl | |
| QATAR | | | | | | | | 4 |
| RANSKA | C.P.E. Production Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 13 | 1 | 260 | kpl | 1 |
| | Nammo Lapua Oy | Siirtolupa | Myönnetty tilapäinen | ML 17 | 1 | 10 | kpl | 3 |
| | | Siirtolupa | Myönnetty | ML 3 | 2 | 500 | kpl | |
| | Nammo Vihtavuori Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 8 | 3 | 1 700 | kg | 4 |
| | | Siirtolupa | Myönnetty | ML8 b7 | 1 | 520 | kg | |
| | Noptel Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 5 | 2 | 604 | kpl | 2 |
| | Patria Aviation Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 10 | 1 | 3 000 | kpl | 1 |
| | Patria Land Systems Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 22 | 1 | 500 | kpl | 1 |
| | Robonic Ltd Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 10 | 1 | 2 061 | kpl | 1 |
| | Sako Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 1 | 1 | 3 400 | kpl | 1 |
| RANSKA | | | | | | | | 14 |
| ROMANIA | Noptel Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 5 | 1 | 100 | kpl | 1 |

## Myönnetyt vientiluvat

| Määrämaa | Yritys | Asiatyyppi | Käsittelyluokitus | Tuoteluokka | Lupien lkm | Määrä | Yksikkö | Lupien lkm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ROMANIA | | | | | | | | 1 |
| RUOTSI | Asesepänliike Ase Utra Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 1 | 1 | 2 000 | kpl | 1 |
| | Atlas Elektronik Finland Oy | Siirtolupa | Myönnetty tilapäinen | ML 21 | 1 | 1 | kpl | 1 |
| | C.P.E. Production Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 13 | 1 | 2 020 | kpl | 1 |
| | Nammo Lapua Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 3 | 1 | 80 000 | kpl | 1 |
| | Nammo Vihtavuori Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 8 | 1 | 2 000 | kg | 1 |
| | Oy Forcit Ab | Siirtolupa | Myönnetty | ML 4 | 2 | 1 450 | kpl | 2 |
| | Patria Aerostructures Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 5 | 1 | 95 | kpl | 1 |
| | Patria Aerostructutres Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 5 | 1 | 215 | kpl | 1 |
| | Patria Aerotrustures Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 10 | 1 | 56 | kpl | 1 |
| | Patria Land Systems Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 22 | 1 | 500 | kpl | 1 |
| | Patricomp Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 10 | 1 | 10 000 | kpl | 2 |
| | | Vientilupa | Myönnetty | ML 10 | 1 | 1 | kpl | |
| | Robonic Ltd Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 10 | 1 | 2 051 | kpl | 1 |
| | Saimaa Still Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 1 | 1 | 6 | kpl | 1 |
| | Sako Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 1 | 1 | 240 | kpl | 2 |
| | | Siirtolupa | Myönnetty tilapäinen | ML 1 | 1 | 20 000 | kpl | |
| | Sunes Jakt & Fritid | Vientilupa | Myönnetty | ML 1 | 1 | 1 | st | 1 |
| | Volar Plastic Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 10 | 2 | 30 | kpl | 2 |
| RUOTSI | | | | | | | | 20 |

## Myönnetyt vientiluvat

| Määrämaa | Yritys | Asiatyyppi | Käsittelymuoktius | Tuoteluokka | Lupien lkm | Määrä | Yksikkö | Lupien lkm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SAKSA | Asesepänliike Ase Utra Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 1 | 1 | 50 | kpl | 1 |
| | C.P.E. Production Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 13 | 1 | 400 | kpl | 1 |
| | Insta DefSec Oy | Siirtolupa | Myönnetty tilapäinen | ML 11 | 1 | 2 | kpl | 1 |
| | Nammo Lapua Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 3 | 1 | 80 000 | kpl | 1 |
| SAKSA | | | | | | | | 4 |
| SAUDI-ARABIA | SSAB Europe Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 13 | 1 | 400 | tn | 1 |
| | Suomen Terästekniikka Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 7 | 1 | 4 | kpl | 1 |
| SAUDI-ARABIA | | | | | | | | 2 |
| SERBIA | Sako Oy | Vientilupa | Myönnetty tilapäinen | ML 1 | 1 | 17 | kpl | 1 |
| | Suomen Terästekniikka Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 7 | 1 | 6 | kpl | 1 |
| SERBIA | | | | | | | | 2 |
| SINGAPORE | Patria Aviation Oy | Vientilupa | Myönnetty tilapäinen | ML 21 | 1 | 40 | kpl | 1 |
| | | Vientilupa | Myönnetty tilapäinen | ML 22 | 1 | 0 | kpl | |
| SINGAPORE | | | | | | | | 1 |
| SLOVAKIA | Nammo Lapua Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 3 | 1 | 3 000 | kpl | 1 |
| | Patria Land Systems Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 22 | 2 | 200 | kpl | 2 |
| | Raikka Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 3 | 1 | 96 | kpl | 1 |
| SLOVAKIA | | | | | | | | 4 |
| SLOVENIA | Nammo Lapua Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 3 | 1 | 90 000 | kpl | 1 |

## Myönnetyt vientiluvat

| Määrämaa | Yritys | Asiatyyppi | Käsittelymuoklaus | Tuoteluokka | Lupien lkm | Määrä | Yksikkö | Lupien lkm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SLOVENIA | Patria Land Systems Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 22 | 1 | 1 000 | kpl | 1 |
| SLOVENIA | | | | | | | | 2 |
| SOMALIA | Verseidag Ballistic Protection Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 13 | 1 | 66 | kpl | 1 |
| SOMALIA | | | | | | | | 1 |
| SVEITSI | Bittium Wireless Oy | Vientilupa | Myönnetty tilapäinen | ML 21 | 1 | 9 | kpl | 1 |
| | Insta ILS Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 11 | 1 | 1 | kpl | 1 |
| | Millog Oy | Vientilupa | Myönnetty tilapäinen | ML 22 | 1 | 3 | kpl | 1 |
| | Nammo Lapua Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 3 | 1 | 135 000 | kpl | 1 |
| | Patria Aviation Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 10 | 1 | 4 | kpl | 2 |
| | | Vientilupa | Myönnetty tilapäinen | ML 11 | 1 | 0 | - | |
| | | Vientilupa | Myönnetty tilapäinen | ML 21 | 1 | 10 | kpl | |
| | | Vientilupa | Myönnetty tilapäinen | ML 22 | 1 | 0 | kpl | |
| | Sako Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 1 | 1 | 85 | kpl | 1 |
| SVEITSI | | | | | | | | 7 |
| TAIWAN | C.P.E. Production Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 13 | 1 | 165 | kpl | 1 |
| TAIWAN | | | | | | | | 1 |
| TANSKA | Asesepänliike Ase Utra Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 1 | 1 | 46 | kpl | 1 |
| | C.P.E. Production Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 13 | 1 | 150 | kpl | 1 |
| | Sako Oy | Siirtolupa | Myönnetty tilapäinen | ML 1 | 1 | 20 000 | kpl | 1 |

## Myönnetyt vientiluvat

| Määrämaa | Yritys | Asiatyyppi | KäsittelyMuokkaus | Tuoteluokka | Lupien lkm | Määrä | Yksikkö | Lupien lkm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| TANSKA | | | | | | | | 3 |
| TSHEKKI | Noptel Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 5 | 2 | 21 | kpl | 2 |
| | Plastone Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 7 | 1 | 250 000 | kpl | 1 |
| | Sako Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 1 | 2 | 2 000 | kpl | 2 |
| TSHEKKI | | | | | | | | 5 |
| TURKKI | Noptel Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 5 | 4 | 9 | kpl | 4 |
| | SSAB Europe oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 13 | 1 | 400 | tn | 1 |
| TURKKI | | | | | | | | 5 |
| UKRAINA | Miilux Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 13 | 1 | 10 000 000 | kg | 1 |
| | Noptel Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 5 | 1 | 4 | kpl | 1 |
| | SSAB Europe Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 13 | 1 | 300 | tn | 1 |
| UKRAINA | | | | | | | | 3 |
| UNKARI | C.P.E. Production Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 13 | 1 | 2 210 | kpl | 1 |
| | Nammo Lapua Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 3 | 1 | 3 000 | kpl | 1 |
| | Sako Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 1 | 1 | 1 400 | kpl | 1 |
| UNKARI | | | | | | | | 3 |
| URUGUAY | Sako Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 1 | 1 | 90 | kpl | 1 |
| URUGUAY | | | | | | | | 1 |
| VIETNAM | Image Soft Oy | Vientilupa | Myönnetty vn | ML 14 | 1 | 1 | kpl | 1 |
| | | Vientilupa | Myönnetty vn | ML 5 | 1 | 1 | kpl | |
| VIETNAM | | | | | | | | 1 |

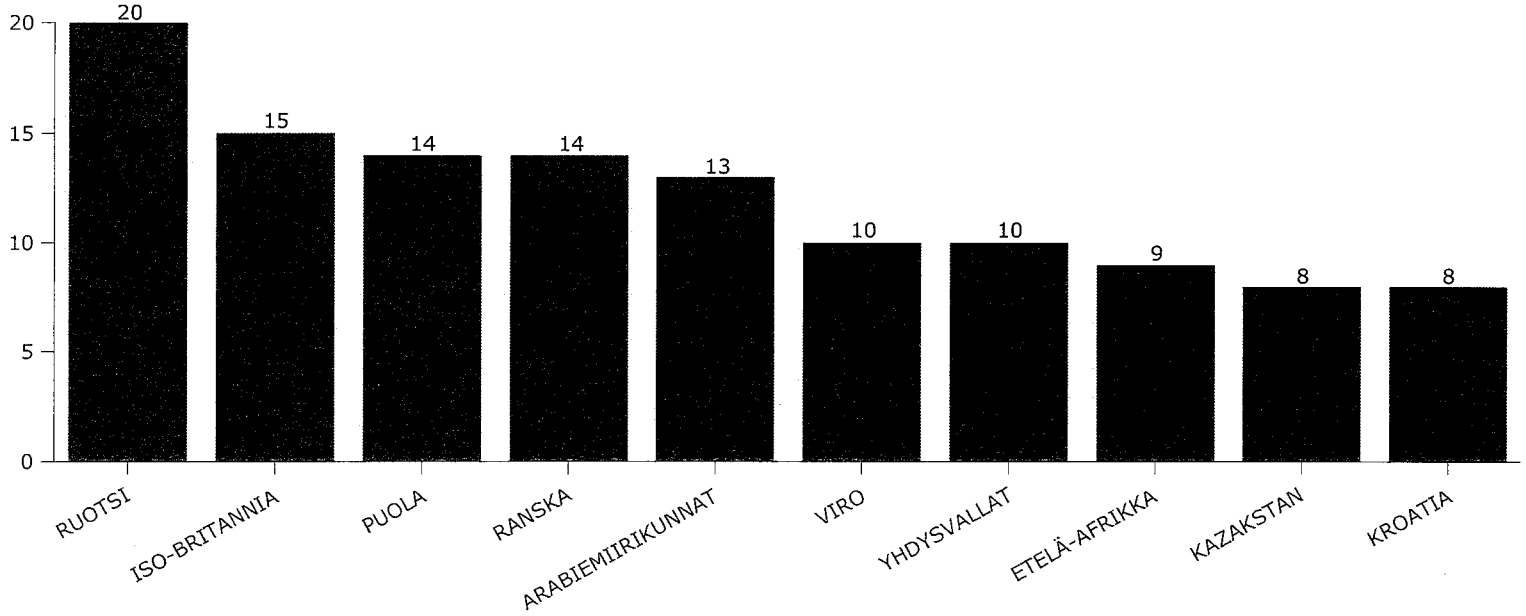
## Myönnetyt vientiluvat

| Määrämaa | Yritys | Asiatyyppi | Käsittelyluokitus | Tuoteluokka | Lupien lkm | Määrä | Yksikkö | Lupien lkm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| VIRO | Bittium Wireless Oy | Koontisiirtolupa | Myönnetty | ML 21 | 1 | 80 | kpl | 2 |
| | | Siirtolupa | Myönnetty | ML 21 | 1 | 1 | kpl | |
| | C.P.E. Production Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 13 | 1 | 2 200 | kpl | 1 |
| | Combinent Oy Ab | Siirtolupa | Myönnetty tilapäinen | ML 1 | 1 | 1 | kpl | 1 |
| | Insta DefSec Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 14 | 1 | 1 | kpl | 1 |
| | Milectria Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 6 | 1 | 450 | kpl | 1 |
| | Nammo Lapua Oy | Siirtolupa | Myönnetty | ML 3 | 1 | 100 | kpl | 1 |
| | Oy Forcit Ab | Siirtolupa | Myönnetty | ML4 | 1 | 2 465 | kpl | 1 |
| | Suomen Asehistoriallinen Seura ry | Vientilupa | Myönnetty | ML 1 | 1 | 5 | kpl | 2 |
| | | Vientilupa | Myönnetty | ML1 | 1 | 22 | kpl | |
| VIRO | | | | | | | | 10 |
| YHDYSVALLAT | C.P.E. Production Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 13 | 1 | 300 | kpl | 1 |
| | Insta ILS Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 11 | 2 | 7 | kpl | 2 |
| | Nammo Lapua Oy | Vientilupa | Myönnetty | ML 3 | 3 | 354 520 | kpl | 4 |
| | | Vientilupa | Myönnetty | ML 4 | 1 | 20 | kpl | |
| | Patria Aviation Oy | Vientilupa | Myönnetty tilapäinen | ML 11 | 1 | 0 | - | 3 |
| | | Vientilupa | Myönnetty tilapäinen | ML 11 | 1 | 19 | kpl | |
| | | Vientilupa | Myönnetty tilapäinen | ML 21 | 2 | 20 | kpl | |
| | | Vientilupa | Myönnetty tilapäinen | ML 22 | 1 | 0 | kpl | |
| YHDYSVALLAT | | | | | | | | 10 |

## Myönnetyt vientiluvat

| Maatarmaa | Yhteä | Asiatyyppi | Käsittelyluokitus | Tuoteluokka | Lupien lkm | Määrä | Yksikkö | Lupien lkm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Yhteensä** | | | | | | | | **250** |

## Myönnetyt maastavientiluvat maittain (10 suurinta)



Resurssipoliittinen osasto

Muistio on valmisteltu yhteistyössä ulkoasiainministeriön kanssa.

# Puolustustarvikkeiden maastavienti, vuosiraportti 2016

## Prosessi ja noudatettavat periaatteet

Puolustustarvikkeiden vientiin, siirtoon, kauttakuljetukseen ja välitykseen tarvitaan aina valtioneuvoston tai puolustusministeriön myöntämä lupa (Laki puolustustarvikkeiden viennistä 282/2012). Lähtökohtana on, että lupa myönnetään, jos se on Suomen ulko- ja turvallisuuspoliittisen linjan mukaista eikä vaaranna Suomen turvallisuutta.

Lupaharkinta perustuu tapauskohtaiseen kokonaisharkintaan. Suomi noudattaa Euroopan unionin neuvoston yhteistä kantaa lupaharkinnan perusteista. Yhteisen kannan mukaisesti lupia myönnettäessä arvioidaan sekä määrämaan sisäistä tilannetta ja sen kansallista turvallisuutta että alueellista rauhaa, turvallisuutta ja vakautta. Lupaa myönnettäessä arvioidaan määrämaan sitoutumista kansainvälisten sitoumusten ja oikeuden noudattamiseen sekä ihmisoikeuksien kunnioittamiseen sekä tuotteiden jälleenvientiriskiä.

Lupaharkinnassa arvioidaan myös viejän luotettavuutta. Lupa myönnetään hakijalle, jonka katsotaan olevan sopiva viemään puolustustarvikkeita ja jonka arvioidaan noudattavan luvan myöntämisen ehtoja.

Lupaharkinta sisältää lisäksi vietävän tuotteen arvioinnin; ominaisuudet, käyttötarkoitus ja sotilaallinen merkitys. Lupaharkinnassa otetaan myös huomioon kotimaisen teollisuuden tukeminen osana kansallista huoltovarmuutta erityisesti kriittisillä teknologia- ja osaamisalueilla.

Ulko- ja turvallisuuspoliittinen arvio tehdään vallitsevan tilanteen valossa. Ehdottoman esteen viennille muodostavat pakotteet ja asevientikiellot. Lisäksi Suomi noudattaa Kansainvälisen asekauppasopimuksen asettamia vientiehtoja, jotka vastaavat pitkälti EU:n yhteistä kantaa. Lupahakemukset käsitellään poikkihallinnollisessa maastavientityöryhmässä, jossa ulko- ja turvallisuuspoliittisesta arviosta vastaa ulkoasiainministeriö.

Puolustusministeriö julkaisee vuosittain raportin sekä myönnetyistä että toteutuneista vienneistä. Raportti koskee vain kaupallisia pysyviä vientejä. Tämän lisäksi kaikki yksittäiset vientiluvat ovat julkisia.

## Myönnetyt vientiluvat vuonna 2016

Vuonna 2016 on myönnetty yhteensä 212 lupaa puolustustarvikkeiden pysyville vienneille. Kappalemääräisesti lupia myönnettiin eniten Euroopan alueelle (148 kpl). Euroopan osuus myönnetyistä luvista on suurin piirtein sama kuin vuonna 2015. Euromääräisesti lupia myönnettiin eniten Turkkiin, Ruotsiin, Arabiemiraatteihin ja Yhdysvaltoihin. Euromääräisesti tarkasteltuna eniten lupia myönnettiin Lähi-idän alueelle, johon suurin osa myönnettiin suojausteräksen vienneille Turkkiin. Kappalemääräisesti lupia myönnettiin Lähi-idän alueelle selvästi sekä vuotta 2015 että 2014 vähemmän (vuonna 2014 22 lupaa, vuonna 2015 20 lupaa ja vuonna 2016 8 lupaa). Myös arvollisesti lupia myönnettiin yli puolet vähemmän Lähi-idän alueelle vuonna 2016 kuin vuonna 2015.

Arvollisesti eniten vientilupia myönnettiin suojamateriaalille (ML 13), kuten ajoneuvojen suojaukseen käytettävälle suojausteräkselle, luotiliiveille ja suojakypärille. Toiseksi eniten lupia myönnettiin tarkkuuskivääreille ja niiden komponenteille (ML 1). Kolmanneksi eniten myönnettiin lupia tuoteluokkaan ML 11 kuuluville lentokoneeseen asennettaville tutkakotelorakenteille. Kappalemäärällisesti eniten lupia myönnettiin tarkkuuskivääreille, suojamateriaalille, ampumatarvikkeille (ML 3) sekä laseretäisyysmittalaitteille (ML 5).

**Postiosoite**
**Postadress**
**Postal Address**
Puolustusministeriö
PL 31
FI-00131 Helsinki
Finland

**Käyntiosoite**
**Besöksadress**
**Office**
Eteläinen Makasiinikatu 8
00130 Helsinki
Finland

**Puhelin**
**Telefon**
**Telephone**
0295 16001
Internat. +358 295 16001

**Faksi**
**Fax**
**Fax**
(09) 160 88244
Internat. +358 9 160 88244

**s-posti, internet**
**e-post, internet**
**e-mail, internet**
kirjaamo@defmin.fi
www.defmin.fi

Myönnettyjen lupien arvo laski vuodesta 2015 merkittävästi (101,2M€ vuonna 2016, 376,9M€ vuonna 2015). Myös lupien kappalemäärä laski edellisestä vuodesta (212 lupaa vuonna 2016, 280 lupaa vuonna 2015). Yksi vaikuttava tekijä on varmasti siirtyminen vientilupien myöntämisessä sähköiseen järjestelmään vuoden 2017 alusta, minkä vuoksi hakijoita kehotettiin loppuvuodesta siirtämään luvan hakemista vuoden 2017 puolelle, mikäli vientiä ei ollut tarkoitus toteuttaa enää vuoden 2016 puolella.

Tämän lisäksi on myönnetty useita lupia puolustustarvikkeiden väliaikaisille vienneille huolto- ja korjaustoimenpiteisiin sekä esittely- ja testaustarkoituksiin. Vuonna 2016 on annettu myös useita ennakkolausuntoja mahdollisen viennin ulko- ja turvallisuuspoliittisesta hyväksyttävyydestä.

**Kielteiset päätökset vuonna 2016**

Vuonna 2016 annettiin yhteensä 7 kpl kielteisiä päätöksiä. Kohdemaat ja tuotteet olivat seuraavat:

- Bahrain, kiväärin patruunoita
- Moldova, tarkkuuskivääreitä ja niiden osia
- Taiwan (kaksi päätöstä), laseretäisyysmittareita ja kypäräjärjestelmiä
- Turkki, äänenvaimentimia
- Armenia, tarkkuuskivääreitä
- Filippiinit, valonvahvistimia ja optoelektronisia tarkkailulaitteita

Lisäksi annettiin yksi kielteinen päätös ajoneuvojen välityslupahakemukselle Kazakstaniin.

**Toteutuneet viennit vuonna 2016**

Toteutuneiden vientien arvo vuonna 2016 oli n. 133 M€. Toteutuneiden vientien arvo nousi noin 34 % vuodesta 2015 jääden kuitenkin selvästi alle edellisten vuosien. Viennin arvoa nostaa merkittävästi yksi toteutunut ajoneuvovienti Arabiemiraatteihin.

Yksi ajoneuvovienti Arabiemiraatteihin nostaa maan merkittävimmäksi vientikohteeksi vuonna 2016. Tämä yksittäinen vienti on lähes puolet puolustustarvikkeiden kokonaisviennistä vuonna 2016. Valtioneuvosto on myöntänyt luvan kyseiseen vientiin marraskuussa 2015. Muita merkittäviä vientikohteita ovat olleet Norja ja Turkki. Norjaan vietiin ilmatorjuntajärjestelmän osia ja Turkkiin suojamateriaalia.

Alueellisesti tarkasteltuna suurin osa vienneistä toteutui Lähi-idän alueelle, mikä pääasiallisesti johtui yhdestä toteutuneesta ajoneuvokaupasta Arabiemiraatteihin. Raportissa Turkki on sisällytetty Lähi-idän osuuteen, mikä nostaa myös osaltaan Lähi-idän vientien osuutta. Toiseksi merkittävin kohdealue oli Eurooppa, jonne kohdistui n. 28 % kokonaisviennistä. Toteutuneiden vientien määrämaiden kohdalla merkittävä ero vuoteen 2015 verrattuna oli Saudi-Arabian ja Etelä-Afrikan osuuksien lasku.

Tuoteluokittain tarkasteltuna kolme suurinta vientikategoriaa olivat ajoneuvot ja niiden komponentit, suojamateriaali sekä laseretäisyysmittalaitteet. Viime vuoteen verrattuna suojamateriaalivientien sekä ajoneuvovientien osuus on selvästi noussut.

Liitteet Liite 1, Vuosiraportti 2016
Liite 2, Euroopan Unionin yhteiset puolustustarvikeluokat

**Postiosoite**
**Postadress**
**Postal Address**
Puolustusministeriö
PL 31
FI-00131 Helsinki
Finland

**Käyntiosoite**
**Besöksadress**
**Office**
Eteläinen Makasiinikatu 8
00130 Helsinki
Finland

**Puhelin**
**Telefon**
**Telephone**
0295 16001
Internat. +358 295 16001

**Faksi**
**Fax**
**Fax**
(09) 160 88244
Internat. +358 9 160 88244

**s-posti, internet**
**e-post, internet**
**e-mail, internet**
kirjaamo@defmin.fi
www.defmin.fi

27.10.2016

# Euroopan Unionin yhteiset puolustustarvikeluokat

ML1 Rihlattomat aseet, joiden kaliiperi on alle 20 mm, muut aseet ja automaattiaseet, joiden kaliiperi on 12,7 mm (0,50 tuumaa) tai vähemmän, ja niihin liittyvät lisälaitteet sekä niitä varten erityisesti suunnitellut komponentit.

ML2 Rihlattomat aseet, joiden kaliiperi on 20 mm tai enemmän, muut aseet tai aseistus, joiden kaliiperi on enemmän kuin 12,7 mm (0,50 tuumaa), heittimet ja lisälaitteet sekä niitä varten erityisesti suunnitellut komponentit.

ML3 Ampumatarvikkeet ja sytyttimen asetuslaitteet sekä niitä varten erityisesti suunnitellut komponentit.

ML4 Pommit, torpedot, raketit, ohjukset, muut räjähteet ja panokset ja niihin liittyvät varusteet ja lisälaitteet sekä niitä varten erityisesti suunnitellut komponentit.

ML5 Erityisesti sotilaskäyttöön suunnitellut tulenjohto- sekä niihin liittyvät hälytys- ja varoituslaitteet sekä niihin liittyvät järjestelmät, testaus-, suuntaus- ja vastatoiminta-varusteet sekä niitä varten erityisesti suunnitellut komponentit ja lisälaitteet.

ML6 Maakulkuneuvot ja komponentit.

ML7 Myrkylliset kemialliset tai biologiset aineet, "mellakantorjunta-aineet", radioaktiiviset aineet, niihin liittyvät varusteet, komponentit ja materiaalit.

ML8 "Energeettiset aineet" sekä niihin liittyvät aineet: aineet tai seokset, jotka reagoivat kemiallisesti vapauttaen energiaa tarkoitettuun käyttösovellukseen. "Räjähteet", "pyrotekniset aineet" ja "ajoaineet" ovat energeettisten aineiden alaryhmiä.

ML9 Pinta- ja vedenalaiset sota-alukset, laivaston erikoisvarusteet, lisälaitteet, komponentit ja muut erityisesti sotilaskäyttöön suunnitellut pinta-alukset.

ML10 Erityisesti sotilaskäyttöön suunnitellut tai muunnetut "ilma-alukset", "ilmaa keveämmät ilma-alukset", miehittämättömät ilma-alukset ("UAV":t), lentokonemoottorit sekä "ilma-alusten" varustus, lisävarusteet ja komponentit.

ML11 Elektroniset laitteet ja komponentit, joita ei ole määritelty muualla EU:n yhteisessä puolustustarvikeluettelossa.

**Postiosoite**
**Postadress**
**Postal Address**
Puolustusministeriö
PL 31
FI-00131 Helsinki
Finland

**Käyntiosoite**
**Besöksadress**
**Office**
Eteläinen Makasiinikatu 8
00130 Helsinki
Finland

**Puhelin**
**Telefon**
**Telephone**
0295 16001
Internat. +358 295 16001

**Faksi**
**Fax**
**Fax**
(09) 160 88244
Internat. +358 9 160 88244

**s-posti, internet**
**e-post, internet**
**e-mail, internet**
kirjaamo@defmin.fi
www.defmin.fi

ML12 Suurnopeuksiseen liike-energiaan perustuvat asejärjestelmät ja niihin liittyvät varusteet sekä niihin erityisesti suunnitellut komponentit.

ML13 Panssarointi- tai suojavarustus sekä suojarakenteet ja -komponentit.

ML14 "Erikoisvarustus sotilaskoulutukseen" tai sotilaallisten tilanteiden simulointiharjoituksiin, simulaattorit, jotka on erityisesti suunniteltu ML1 tai ML2 kohdassa tarkoitettujen ampuma-aseiden tai aseiden harjoituskäyttöä varten, ja niihin erityisesti suunnitellut komponentit ja lisälaitteet.

ML15 Erityisesti sotilaskäyttöön suunniteltu kuvaus- ja sen vastatoimivarustus ja niihin erityisesti suunnitellut komponentit ja lisälaitteet.

ML16 Taotut, valetut ja muut puolivalmiit tuotteet, jotka on erityisesti suunniteltu ML1–ML4, ML6, ML9, ML10, ML12 tai ML19 kohdassa tarkoitettuihin tuotteisiin.

ML17 Eri laitteet, materiaalit ja "tiedostot" ja niitä varten erityisesti suunnitellut komponentit.

ML18 Tuotantolaitteet ja komponentit.

ML19 Suunnatun energian asejärjestelmät ja niihin liittyvät laitteet tai vastatoimintalaitteet sekä testimallit ja niihin erityisesti suunnitellut komponentit.

ML20 Kryogeeniset ja "suprajohtavat" laitteet sekä niitä varten erityisesti suunnitellut komponentit ja lisälaitteet. Suprajohtava viittaa materiaaleihin, esim. metallit, metalliseokset tai yhdisteet, jotka voivat menettää kokonaan sähköisen vastusarvonsa, ts., jotka voivat saavuttaa äärettömän suuren sähköisen johtavuuden ja kuljettaa hyvin suuria sähkövirtoja ilman Joule-lämpenemistä.

ML21 Ohjelmistot: yhden tai useamman "ohjelman" tai "mikro-ohjelman" muodostama kokonaisuus missä tahansa käsitettävässä muodossa.

ML22 Teknologia: erityistä tietoa, jota tarvitaan tuotteen "kehittämistä", "tuotantoa" tai "käyttöä" varten. Tämä tieto on "teknisen tiedon" tai "teknisen avun" muodossa.

**Postiosoite**
**Postadress**
**Postal Address**
Puolustusministeriö
PL 31
FI-00131 Helsinki
Finland

**Käyntiosoite**
**Besöksadress**
**Office**
Eteläinen Makasiinikatu 8
00130 Helsinki
Finland

**Puhelin**
**Telefon**
**Telephone**
0295 16001
Internat. +358 295 16001

**Faksi**
**Fax**
**Fax**
(09) 160 88244
Internat. +358 9 160 88244

**s-posti, internet**
**e-post, internet**
**e-mail, internet**
kirjaamo@defmin.fi
www.defmin.fi

Annual Report According to the Article 8 (2) of Council Common Position 2008/1944/CFSP defining Common Rules governing Control of Exports of Military Technology and Equipment

# NATIONAL REPORT OF FINLAND FOR 2016

## 1. REPORTING PERIOD AND SCOPE

Reporting period is the year 2016, 1.1.-31.12.2016. This report covers commercial exports by the Finnish defence industry authorised under the Act on the Export of Defence Materiel.

## 2. LEGAL BASIS AND NATIONAL LICENSING GUIDELINES

The basic principles, policies and national practices on export, transit and arms brokering of conventional arms and related technology are outlined in the relevant Finnish legislation: the Act on the Export of Defence Materiel. The export of defence materiel and its transit is allowed only if authorisation (an export licence) has been granted. Provisions on controlling arms brokering are incorporated into the Act on the Export of Defence Materiel. The guiding principle is simple; the same controls apply to brokering as apply to export and transit of defence materiel. Authorisation for export, transit or arms brokering will not be granted if it jeopardises Finland's security or is in contradiction with Finland's foreign policy.

All applications are examined on a case-by-case basis based on an overall assessment. The following factors shall be taken into account in the overall assessment of licence applications:

- foreign and security policy aspects, including the relevant UN, OSCE, EU and other international obligations be they decisions on arms embargoes, multilateral restraints, criteria, principles or guidelines of multilateral export control regimes
- an analysis of the situation prevailing in the recipient country, especially with regard to human rights, including attitudes of other States vis-à-vis the recipient country
- the characteristics, intended use and military significance of the item to be exported
- the significance of the item and export in relation to the materiel preparedness of Finnish national defence and to the development of domestic defence industry.

The EU Code of Conduct on Arms Exports is incorporated into the Finnish legislation. In ambiguous cases, a restrictive approach is preferred. If the export of the item in question, by virtue of its characteristics and significance, will not lead to, or in all likelihood will not to be used in violations of human rights, offensive armed action or other comparable unacceptable purposes inside or outside the recipient country, the granting of a licence may be recommended if the overall assessment on all other accounts is favourable and if the formal licensing requirements have been met. There are specific rules for the export licensing of components and sub-systems of any defence equipment.

Legislation on arms brokering came into force in Finland on December 1st, 2002. Provisions on controlling arms brokering were incorporated into the Act on the Export and Transit of Defence Materiel. Finnish legislation is in full compliance with the Common Position on arms brokering adopted by Council of the European Union in June 2003. The provisions on arms brokering also implement the provisions of the UN Firearms Protocol and the OSCE Document on Small Arms and Light Weapons as well as the norms set out in the UN Programme of Action on Small Arms and Light Weapons.

The Ministry of Defence (MoD) maintains a database of all licences granted. The licences are public documents in Finland and available for reading or photocopying at the MoD registry. The MoD publishes detailed statistics of all licences granted on an annual basis.

The relevant Finnish legislation is as follows:

**Act on the Export of Defence Materiel (282/2012)**

- a concise framework law stipulating the authorisation and procedure as well as sanctions in case of violations
- implements the EU Common List of Military Equipment
- establishes the following responsibilities for various authorities:

1. Ministry of Defence (MoD): licensing authority
2. Council of State (Council of Ministers): grants licences for all major exports
3. Ministry for Foreign Affairs (MFA): advises on foreign and security policy considerations
4. Customs: enforcement

## 3. EXPORT LICENCES OF DEFENCE MATERIEL IN 2016[1]

| Country of destination | ML-category[2] | Number of licences | Total amount (kg/m/pcs) | Unit | Total value of licences granted by destination (EUR) |
|---|---|---|---|---|---|
| **Albania** | ML1 | 1 | 84 | pcs | |
| | ML7 | 1 | 4 | pcs | **82 232,00 €** |
| **Argentina** | ML5 | 1 | 1 | pcs | **7 800,00 €** |
| **Armenia** | ML7 | 1 | 10 | pcs | **25 440,00 €** |
| **Australia** | ML3 | 3 | 93 000 | pcs | **282 234,00 €** |
| **Austria** | ML1 | 1 | 3 | pcs | |
| | ML4 | 1 | 2142 | pcs | **5 960,00 €** |
| **Belgium** | ML1 | 2 | 1570 | pcs | |
| | ML3 | 1 | 10 400 | pcs | |
| | ML5 | 2 | 60 | pcs | |
| | ML13 | 1 | 300 000 | kg | **1 871 277,40 €** |
| **Bosnia-Herzegovina** | ML1 | 3 | 86 | pcs | |
| | ML7 | 1 | 4 | pcs | **92 667,75 €** |
| **Botswana** | ML15 | 1 | 20 | pcs | **50 000,00 €** |
| **Canada** | ML1 | 8 | 218 | pcs | |
| | ML3 | 1 | 75000 | pcs | |
| | ML5 | 1 | 1 | pcs | **429 461,00 €** |
| **China** | ML5 | 1 | 2 | pcs | **8 400,00 €** |
| **Croatia** | ML1 | 2 | 1692 | pcs | |
| | ML6 | 4 | 39 | pcs | **990 615,00 €** |
| **Cyprus** | ML3 | 1 | 300 | pcs | |
| | ML4 | 1 | 2260 | pcs | |
| | ML13 | 1 | 27 | pcs | **56 905,00 €** |
| **Czech Republic** | ML1 | 4 | 485 | pcs | |
| | ML5 | 1 | 1 | pcs | **791 969,00 €** |
| **Denmark** | ML1 | 5 | 1778 | pcs | |
| | ML4 | 1 | 96 | pcs | **1 223 196,88 €** |
| **Estonia** | ML1 | 2 | 1408 | pcs | |
| | ML4 | 2 | 27820 | pcs | |
| | ML8 | 3 | 28300 | pcs | |
| | ML8 | 1 | 500 | kg | |
| | ML13 | 1 | 2042 | pcs | |
| | ML15 | 1 | 2 | pcs | **2 352 101,00 €** |
| **France** | ML1 | 1 | 14 | pcs | |
| | ML3 | 2 | 1500 | pcs | |
| | ML4 | 1 | 1400 | pcs | |
| | ML5 | 2 | 6 | pcs | |
| | ML8 | 2 | 3660 | kg | |
| | ML13a | 1 | 300 000 | kg | |
| | ML13d | 1 | 270 | pcs | **961 733,00 €** |
| **Georgia** | ML7 | 1 | 6 | pcs | **13 720,00 €** |
| **Germany** | ML1 | 4 | 7019 | pcs | |
| | ML3 | 1 | 2050 | pcs | |
| | ML4 | 1 | 10 000 | pcs | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | ML5 | 1 | 2 | pcs | |
| | ML13a | 2 | 10 002 | kg | |
| | ML13d | 2 | 2000 | pcs | |
| | ML21 | 1 | 1 | pcs | **4 220 336,32 €** |
| **Greece** | ML1 | 1 | 2 | pcs | |
| | ML5 | 2 | 2 | pcs | **14 900,00 €** |
| **Greenland** | ML1 | 1 | 1400 | pcs | **280 000,00 €** |
| **Hungary** | ML13 | 1 | 2210 | pcs | **600 000,00 €** |
| **Iceland** | ML1 | 3 | 2230 | pcs | **343 900,00 €** |
| **Indonesia** | ML5 | 2 | 1424 | pcs | |
| | ML7 | 2 | 3 | pcs | **225 200,00 €** |
| **Italy** | ML1 | 1 | 1400 | pcs | |
| | ML3 | 1 | 135 000 | pcs | |
| | ML5 | 1 | 1 | pcs | **632 800,00 €** |
| **Japan** | ML1 | 2 | 32 | pcs | **26 635,00 €** |
| **Jordan** | ML1 | 1 | 132 | pcs | |
| | ML13a | 1 | 500 000 | kg | |
| | ML13c, ML13d | 1 | 108 | pcs | **1 391 525,70 €** |
| **Kazakhstan** | ML1 | 1 | 90 | pcs | **191 890,00 €** |
| **Kuwait*** | ML13 | 1 | 200 | pcs | **82 000,00 €** |
| **Latvia** | ML1 | 2 | 200 | pcs | **744 500,00 €** |
| **Lebanon*** | ML6 | 1 | 1156 | pcs | **69 991,93 €** |
| **Lithuania** | ML1 | 1 | 180 | pcs | **447 500,00 €** |
| **Malaysia** | ML3 | 1 | 3000 | pcs | |
| | ML7 | 1 | 96 | pcs | **1 266 400,00 €** |
| **Malta** | ML1 | 1 | 1 | pcs | **300,00 €** |
| **Moldova** | ML7 | 1 | 10 | pcs | **25 440,00 €** |
| **Montenegro** | ML1 | 1 | 12 | pcs | |
| | ML7 | 1 | 4 | pcs | **14 612,00 €** |
| **Netherlands** | ML1 | 4 | 2554 | pcs | |
| | ML13a | 1 | 10 000 | kg | |
| | ML13d | 1 | 165 | pcs | **3 039 379,00 €** |
| **New Caledonia** | ML3 | 1 | 30 000 | pcs | **79 237,00 €** |
| **Norway** | ML1 | 1 | 70 | pcs | |
| | ML3 | 1 | 80 000 | pcs | |
| | ML5 | 3 | 80071 | pcs | **1 833 221,00 €** |
| **Poland** | ML1 | 4 | 2225 | pcs | |
| | ML6 | 1 | 1 | pcs | |
| | ML13 | 1 | 17 000 | kg | **3 090 545,44 €** |
| **Portugal** | ML1 | 2 | 0 | pcs | |
| | ML13 | 1 | 140 | pcs | **607 500,00 €** |
| **Romania** | ML1 | 1 | 140 | pcs | **185 000,00 €** |
| **Slovakia** | ML1 | 1 | 195 | pcs | |
| | ML3 | 2 | 195 | pcs | **715 619,50 €** |
| **Slovenia** | ML1 | 1 | 900 | pcs | **180 000,00 €** |
| **South Africa** | ML3 | 2 | 900 | pcs | |
| | ML5 | 1 | 5 | pcs | |
| | ML6 | 2 | 3490 | pcs | |
| | ML10 | 1 | 1 | pcs | **2 102 999,00 €** |
| **South Korea** | ML5 | 1 | 20 | pcs | **55 860,00 €** |
| **South Sudan*** | ML13 | 1 | 1193 | pcs | **512 446,49 €** |
| **Spain** | ML5 | 1 | 32 | pcs | |
| | ML13 | 1 | 230 | pcs | |
| | ML15 | 1 | 200 | pcs | **775 600,00 €** |
| **Sweden** | ML1 | 3 | 1402 | pcs | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | ML3 | 1 | 4000 | pcs | |
| | ML4 | 1 | 40 | pcs | |
| | ML8 | 1 | 132 | pcs | |
| | ML11 | 1 | 5 | pcs | |
| | ML13 | 3 | 1367 | pcs | **12 585 984,00 €** |
| **Switzerland** | ML1 | 7 | 3612 | pcs | |
| | ML5 | 1 | 3 | pcs | |
| | ML10 | 3 | 95 | pcs | |
| | ML13 | 1 | 25 | pcs | |
| | ML15 | 1 | 5 | pcs | **1 078 328,70 €** |
| **Tanzania** | ML1 | 1 | 560 | pcs | **990 000,00 €** |
| **Turkey** | ML13 | 1 | 13 800 000 | kg | **32 160 000,00 €** |
| **Ukraine** | ML7 | 1 | 24 | pcs | **70 320,00 €** |
| **United Arab Emirates** | ML1 | 1 | 19 | pcs | |
| | ML13 | 2 | 2 800 000 | kg | **6 753 500,00 €** |
| **United Kingdom** | ML3 | 1 | 80 000 | pcs | |
| | ML4 | 2 | 4 206 | pcs | |
| | ML5 | 3 | 118 | pcs | |
| | ML7 | 3 | 310 110 | pcs | |
| | ML8 | 1 | 6 000 | kg | |
| | ML10 | 1 | 3473 | pcs | **2 779 214,70 €** |
| **United States** | ML1 | 3 | 1 770 | pcs | |
| | ML3 | 5 | 2 450 | pcs | |
| | ML4 | 2 | 25 520 | pcs | |
| | ML6 | 1 | 1 | pcs | |
| | ML8 | 1 | 11 630 | pcs | |
| | ML10 | 2 | 3 | pcs | |
| | ML21 | 1 | 3 | pcs | **6 448 226,00 €** |
| **Uzbekistan** | ML1 | 2 | 2 850 | pcs | **2 905 395,00 €** |
| **Vietnam** | ML1 | 1 | 30 | pcs | **9 000,00 €** |
| **Italy, Germany, France,Spain** | ML10 | 1 | 14 | pcs | **2 408 000,00 €** |
| **Total** | | ***212*** | | | ***101 189 018,81 €*** |

* For United Nations mandated or other international missions

1. N.B. Figures given under this item only include export licences granted in 2016 for commercial exports by the Finnish defence industry. Figures above do not include uncommercial exports for the Finnish Defence Forces' purposes, temporary export licences, transit licences nor responses to prior enquiries.
2. See p.24 for brief descriptions of EU Common Military List categories.

## 4. ACTUAL EXPORTS OF DEFENCE MATERIEL 2016

| Country of destination | ML category | Definition of material | Value/Category by destination (EUR) | Total value of arms exports by destination | Share of total exports |
|---|---|---|---|---|---|
| **Albania** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 62 964,00 € | **62 964,00 €** | **0,05 %** |
| **Argentina** | ML5 | Fire control and related alerting and warning equipment, and related systems, tests and alignment and countermeasure equipment, specially designed for military use, and specially designed components and accessories therefor | 7 950,00 € | **7 950,00 €** | **0,01 %** |
| **Australia** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 331 945,18 € | | |
| | ML3 | Ammunition and accessories | 2 350,00 € | **334 295,18 €** | **0,25 %** |
| **Austria** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 17 134,00 € | | |
| | ML9 | Vessels of war and components | 372 200,00 € | **389 334,00 €** | **0,29 %** |
| **Belgium** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 39 802,00 € | | |
| | ML5 | Fire control and related alerting and warning equipment, and related systems, tests and alignment and countermeasure equipment, specially designed for military use, and specially designed components and accessories therefor | 58 000,00 € | **97 802,00 €** | **0,07 %** |
| **Bosnia Herzegovina** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 82 643,75 € | **82 643,75 €** | **0,06 %** |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Botswana** | ML15 | Imaging or countermeasure equipment, components and accessories therefor | 502 729,00 € | **502 729,00 €** | **0,38 %** |
| **Bulgaria** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 10 198,00 € | **10 198,00 €** | **0,01 %** |
| **Burundi*** | ML13 | Body armour or protective garments | 46 591,91 € | **46 591,91 €** | **0,03 %** |
| **Cameroon*** | ML13 | Body armour or protective garments | 15 030,00 € | **15 030,00 €** | **0,01 %** |
| **Canada** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 108 262,54 € | | |
| | ML5 | Fire control and related alerting and warning equipment, and related systems, tests and alignment and countermeasure equipment, specially designed for military use, and specially designed components and accessories therefor | 3 800,00 € | **112 062,54 €** | **0,08 %** |
| **Central African Republic*** | ML13 | Body armour or protective garments | 115 000,00 € | **115 000,00 €** | **0,09 %** |
| **Chad*** | ML13 | Body armour or protective garments | 25 814,00 € | **25 814,00 €** | **0,02 %** |
| **Colombia*** | ML13 | Body armour or protective garments | 5 940,00 € | **5 940,00 €** | **0,004 %** |
| **Croatia** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 12 760,00 € | | |
| | ML6 | Ground vehicles and components | 111 787,55 € | **124 547,55 €** | **0,09 %** |
| **Cyprus** | ML3 | Ammunition and accessories | 1 620,00 € | | |
| | ML13 | Body armour or protective garments | 8 955,00 € | **10 575,00 €** | **0,01 %** |
| **Czech Republic** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 71 981,00 € | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | ML3 | Ammunition and accessories | 1 188 108,00 € | | |
| | ML5 | Fire control and related alerting and warning equipment, and related systems, tests and alignment and countermeasure equipment, specially designed for military use, and specially designed components and accessories therefor | 9 800,00 € | | |
| | ML7 | Protective and decontamination equipment | 26 000,00 € | **1 295 889,00 €** | **0,97 %** |
| **Denmark** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 75 167,90 € | | |
| | ML6 | Ground vehicles and components | 20 229,00 € | | |
| | ML13 | Body armour or protective garments | 14 561,00 € | **109 957,90 €** | **0,08 %** |
| **Estonia** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 18 825,85 € | | |
| | ML4 | Bombs, torpedoes, rockets, missiles, other explosive devices and charges | 793 487,40 € | | |
| | ML5 | Fire control and related alerting and warning equipment, and related systems, tests and alignment and countermeasure equipment, specially designed for military use, and specially designed components and accessories therefor | 7 650,00 € | | |
| | ML6 | Ground vehicles and components | 1 215 725,88 € | | |
| | ML13 | Body armour or protective garments | 308 713,00 € | **2 344 402,13 €** | **1,76 %** |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **France** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 298 822,78 € | | |
| | ML3 | Ammunition and accessories | 61 008,00 € | | |
| | ML4 | Bombs, torpedoes, rockets, missiles, other explosive devices and charges | 56 998,00 € | | |
| | ML5 | Fire control and related alerting and warning equipment, and related systems, tests and alignment and countermeasure equipment, specially designed for military use, and specially designed components and accessories therefor | 1 327 250,00 € | | |
| | ML6 | Ground vehicles and components | 3 643,00 € | | |
| | ML8 | "Energetic materials", and related substances | 1 122 406,00 € | | |
| | ML10 | Unmanned "aircraft" and 'lighter-than-air vehicles', related equipment, and specially designed components | 136 077 € | | |
| | ML13 | Body armour or protective garments | 16 835,00 € | **3 023 039,78 €** | **2,27 %** |
| **Germany** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 427 733,81 € | | |
| | ML3 | Ammunition accessories | 18 700,00 € | | |
| | ML4 | Bombs, torpedoes, rockets, missiles, other explosive devices and charges | 14 135,00 € | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | ML5 | Fire control and related alerting and warning equipment, and related systems, tests and alignment and countermeasure equipment, specially designed for military use, and specially designed components and accessories therefor | 84 000,00 € | | |
| | ML10 | Unmanned "aircraft" and 'lighter-than-air vehicles', related equipment, and specially designed components | 2 400 € | | |
| | ML13 | Body armour or protective garments | 76 968,00 € | | |
| | ML21 | "Software" | 1 307 077,34 € | **1 931 014,15 €** | **1,45 %** |
| **Ghana*** | ML13 | Body armour or protective garments | 15 800,00 € | **15 800,00 €** | **0,01 %** |
| **Greece** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 4 447,00 € | | |
| | ML5 | Fire control and related alerting and warning equipment, and related systems, tests and alignment and countermeasure equipment, specially designed for military use, and specially designed components and accessories therefor | 10 200,00 € | **14 647,00 €** | **0,01 %** |
| **Greenland** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 2 764,00 € | **2 764,00 €** | **0,002 %** |
| **Hungary** | ML13 | Body armour or protective garments | 215 020,00 € | **215 020,00 €** | **0,16 %** |
| **Iceland** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 1 901,00 € | **1 901,00 €** | **0,001 %** |
| **Indonesia** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 148 082,25 € | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | ML5 | Fire control and related alerting and warning equipment, and related systems, tests and alignment and countermeasure equipment, specially designed for military use, and specially designed components and accessories therefor | 12 800,00 € | **160 882,25 €** | **0,12 %** |
| **Iraq*** | ML13 | Body armour or protective garments | 24 254,00 € | **24 254,00 €** | **0,02 %** |
| **Israel*** | ML13 | Body armour or protective garments | 24 750,00 € | **24 750,00 €** | **0,02 %** |
| **Italy** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 220 218,89 € | | |
| | ML3 | Ammunition and accessories | 1 723,00 € | | |
| | ML13 | Body armour or protective garments | 279 100,00 € | | |
| | ML13* | Body armour or protective garments | 170 806,00 € | **671 847,89 €** | **0,50 %** |
| **Japan** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 20 542,45 € | **20 542,45 €** | **0,02 %** |
| **Jordan*** | ML13 | Body armour or protective garments | 24 774,92 € | **24 774,92 €** | **0,02 %** |
| **Kazakhstan** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 112 030,00 € | | |
| | ML13 | Body armour or protective garments | 5 639,00 € | **117 669,00 €** | **0,09 %** |
| **Kenya*** | ML6 | Ground vehicles and components | 343 086,44 € | | |
| | ML13 | Body armour or protective garments | 900,00 € | **343 986,44 €** | **0,26 %** |
| **Kuwait** | ML3 | Ammunition and accessories | 2 063,00 € | | |
| | ML13* | Body armour or protective garments | 82 000,00 € | **84 063,00 €** | **0,06 %** |
| **Latvia** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 2 138,00 € | **2 138,00 €** | **0,002 %** |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Lebanon*** | ML6 | Ground vehicles and components | 61 501,47 € | | |
| | ML13 | Body armour or protective garments | 3 950,00 € | **65 451,47 €** | **0,05 %** |
| **Lithuania** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 499,18 € | **499,18 €** | **0,0004 %** |
| **Mali*** | ML13 | Body armour or protective garments | 28 360,00 € | **28 360,00 €** | **0,02 %** |
| **Montenegro** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 2 892,00 € | **2 892,00 €** | **0,002 %** |
| **Namibia** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 2 382,82 € | **2 382,82 €** | **0,002 %** |
| **Netherlands** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 34 677,75 € | | |
| | ML3 | Ammunition and accessories | 27 830,00 € | | |
| | ML6 | Ground vehicles and components | 69 370,65 € | | |
| | ML13 | Body armour or protective garments | 9 027,00 € | **140 905,40 €** | **0,11 %** |
| **New Zealand** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 42 088,00 € | **42 088,00 €** | **0,03 %** |
| **Niger*** | ML13 | Body armour or protective garments | 7 758,87 € | **7 758,87 €** | **0,01 %** |
| **Nigeria*** | ML13 | Body armour or protective garments | 34 345,00 € | **34 345,00 €** | **0,03 %** |
| **Norway** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 26 165,00 € | | |
| | ML3 | Ammunition and accessories | 649 125,60 € | | |
| | ML4 | Bombs, torpedoes, rockets, missiles, other explosive devices and charges | 5 120,00 € | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | ML5 | Fire control and related alerting and warning equipment, and related systems, tests and alignment and countermeasure equipment, specially designed for military use, and specially designed components and accessories therefor | 14 112 956,20 € | | |
| | ML6 | Ground vehicles and components | 193 612,74 € | **14 986 979,54 €** | **11,24 %** |
| **Poland** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 386 165,80 € | | |
| | ML3 | Ammunition and accessories | 139 500,00 € | | |
| | ML6 | Ground vehicles and components | 3 516 870,52 € | | |
| | ML13 | Body armour or protective garments | 2 300,00 € | **4 044 836,32 €** | **3,03 %** |
| **Portugal** | ML13 | Body armour or protective garments | 790,00 € | **790,00 €** | **0,001 %** |
| **Republic of Kongo*** | ML13 | Body armour or protective garments | 21 822,00 € | **21 822,00 €** | **0,02 %** |
| **Republic of South Africa** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 100 559,83 € | | |
| | ML3 | Ammunition and accessories | 10 426,20 € | | |
| | ML5 | Fire control and related alerting and warning equipment, and related systems, tests and alignment and countermeasure equipment, specially designed for military use, and specially designed components and accessories therefor | 17 680,00 € | | |
| | ML6 | Ground vehicles and components | 5 804 166,37 € | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | ML10 | Unmanned "aircraft" and 'lighter-than-air vehicles', related equipment, and specially designed components | 648 120,00 € | **6 580 952,40 €** | **4,94 %** |
| **Romania** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 5 061,00 € | **5 061,00 €** | **0,004 %** |
| **Saudi-Arabia** | ML2 | Mortars and accessories and specially designed components therefor | 5 733 417,52 € | | |
| | ML13 | Body armour or protective garments | 1 174 000,00 € | **6 907 417,52 €** | **5,18 %** |
| **Senegal** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 342 840,00 € | **342 840,00 €** | **0,26 %** |
| **Slovakia** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 20 261,00 € | **20 261,00 €** | **0,02 %** |
| **Slovenia** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 17 529,04 € | | |
| | ML6 | Ground vehicles and components | 100 586,31 € | **118 115,35 €** | **0,09 %** |
| **Somalia*** | ML13 | Body armour or protective garments | 70 275,80 € | **70 275,80 €** | **0,05 %** |
| **South-Korea** | ML5 | Fire control and related alerting and warning equipment, and related systems, tests and alignment and countermeasure equipment, specially designed for military use, and specially designed components and accessories therefor | 9 576,00 € | **9 576,00 €** | **0,01 %** |
| **Spain** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 59 974,00 € | | |
| | ML3 | Ammunition and accessories | 250 000,00 € | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | ML5 | Fire control and related alerting and warning equipment, and related systems, tests and alignment and countermeasure equipment, specially designed for military use, and specially designed components and accessories therefor | 197 350,00 € | | |
| | ML13 | Body armour or protective garments | 20 680,00 € | **528 004,00 €** | **0,40 %** |
| **Sudan*** | ML13 | Body armour or protective garments | 3 160,00 € | **3 160,00 €** | **0,002 %** |
| **Sweden** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 161 217,36 € | | |
| | ML3 | Ammunition and accessories | 86 400,00 € | | |
| | ML4 | Bombs, torpedoes, rockets, missiles, other explosive devices and charges | 1 580,00 € | | |
| | ML5 | Fire control and related alerting and warning equipment, and related systems, tests and alignment and countermeasure equipment, specially designed for military use, and specially designed components and accessories therefor | 12 400,00 € | | |
| | ML6 | Ground vehicles and components | 965 765,78 € | | |
| | ML8 | "Energetic materials", and related substances | 683 223,00 € | | |
| | ML11 | Electronic equipment, 'spacecraft' and components | 1 949 733,00 € | | |
| | ML13 | Body armour or protective garments | 228 681,00 € | **4 089 000,14 €** | **3,07 %** |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Switzerland** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 71 457,96 € | | |
| | ML15 | Imaging or countermeasure equipment, components and accessories therefor | 114 720,00 € | | |
| | ML9 | Underwater detection devices and components | 1 691 352,00 € | | |
| | ML13* | Body armour or protective garments | 27 834,00 € | | |
| | ML13 | Body armour or protective garments | 6 016,00 € | **1 911 379,96 €** | **1,43 %** |
| **Taiwan** | ML13 | Body armour or protective garments | 3 543,50 € | **3 543,50 €** | **0,003 %** |
| **Turkey** | ML13 | Body armour or protective garments | 11 246 835,77 € | | |
| | ML13* | Body armour or protective garments | 11 850,00 € | **11 258 685,77 €** | **8,45 %** |
| **Turkmenistan** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 15 242,00 € | **15 242,00 €** | **0,01 %** |
| **Ukraine** | ML5 | Fire control and related alerting and warning equipment, and related systems, tests and alignment and countermeasure equipment, specially designed for military use, and specially designed components and accessories therefor | 259 800,00 € | | |
| | ML13* | Body armour or protective garments | 3 950,00 € | **263 750,00 €** | **0,20 %** |
| **United Arab Emirates** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 55 524,00 € | | |
| | ML3 | Ammunition and accessories | 1 191 500,00 € | | |
| | ML6 | Ground vehicles and components | 60 954 235,66 € | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | ML9 | Vessels of war and components | 2 283 000,00 € | | |
| | ML13 | Body armour or protective garments | 959 900,00 € | | |
| | ML13* | Body armour or protective garments | 10 800,00 € | **65 454 959,66 €** | **49,10 %** |
| **United Kingdom** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 105 444,74 € | | |
| | ML3 | Ammunition and accessories | 113 675,00 € | | |
| | ML4 | Bombs, torpedoes, rockets, missiles, other explosive devices and charges | 426 592,16 € | | |
| | ML5 | Fire control and related alerting and warning equipment, and related systems, tests and alignment and countermeasure equipment, specially designed for military use, and specially designed components and accessories therefor | 273 500,00 € | | |
| | ML7 | Protective and decontamination equipment | 340 628,24 € | | |
| | ML10 | Unmanned "aircraft" and 'lighter-than-air vehicles', related equipment, and specially designed components | 65 622,00 € | **1 325 462,14 €** | **0,95 %** |
| **United States** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 1 124 651,86 € | | |
| | ML3 | Ammunition | 201 441,29 € | | |
| | ML4 | Bombs, torpedoes, rockets, missiles, other explosive devices and charges | 9 382,78 € | | |

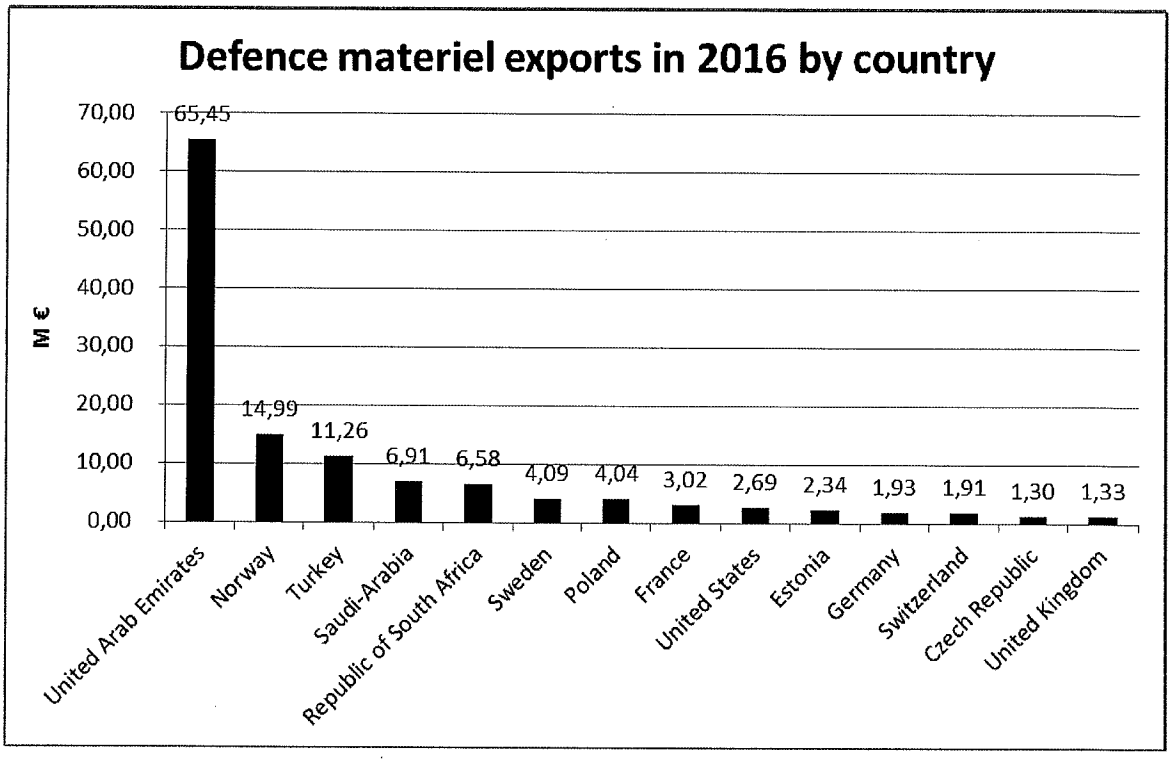
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | ML10 | Unmanned "aircraft" and 'lighter-than-air vehicles', related equipment, and specially designed components | 1 073 390,00 € | | |
| | ML13* | Body armour or protective garments | 46 364,00 € | | |
| | ML21 | "Software" | 230 000,00 € | **2 685 229,93 €** | **2,01 %** |
| **Vietnam** | ML1 | Sniper rifles, silencers and accessories | 29 896,98 € | **29 896,98 €** | **0,02 %** |
| **TOTAL** | | | | **133 374 743,59 €** | **100,00 %** |

*For United Nations mandated or other international missions

## 5. DEFENCE MATERIEL EXPORTS IN 2016 BY REGION

| Region | Number of licences | Value of licences | Value of actual exports | Share of total actual exports |
|---|---|---|---|---|
| North Africa | 0 | 0,00 € | 0,00 € | 0,00 % |
| Sub-Saharan Africa | 8 | 3 142 999,00 € | 7 428 904,22 € | 5,57 % |
| North America | 26 | 7 157 687,00 € | 2 753 692,47 € | 2,06 % |
| Central America and the Caribbean | 0 | 0,00 € | 0,00 € | 0,00 % |
| South America | 1 | 7 800,00 € | 7 950,00 € | 0,01 % |
| Central Asia | 3 | 3 097 285,00 € | 132 911,00 € | 0,10 % |
| North East Asia | 4 | 90 895,00 € | 33 661,95 € | 0,03 % |
| South East Asia | 7 | 1 500 600,00 € | 190 779,23 € | 0,14 % |
| South Asia | 0 | 0,00€ | 0,00€ | 0,00 % |
| European Union | 116 | 41 280 936,24 € | 20 342 540,93 € | 15,25 % |
| Other European countries | 32 | 3 554 441,45 € | 17 280 726,25 € | 12,96 % |
| Middle East | 8 | 40 330 465,70 € | 83 600 475,95 € | 62,68 % |
| Oceania | 4 | 361 471,00 € | 376 383,18 € | 0,28 % |
| UN-mandated missions | 3 | 664 438,42 € | 1 226 718,41 € | 0,92 % |
| | | | | |
| **TOTAL** | **212** | **101 189 018,81 €** | **133 374 743,59 €** | **100,00 %** |

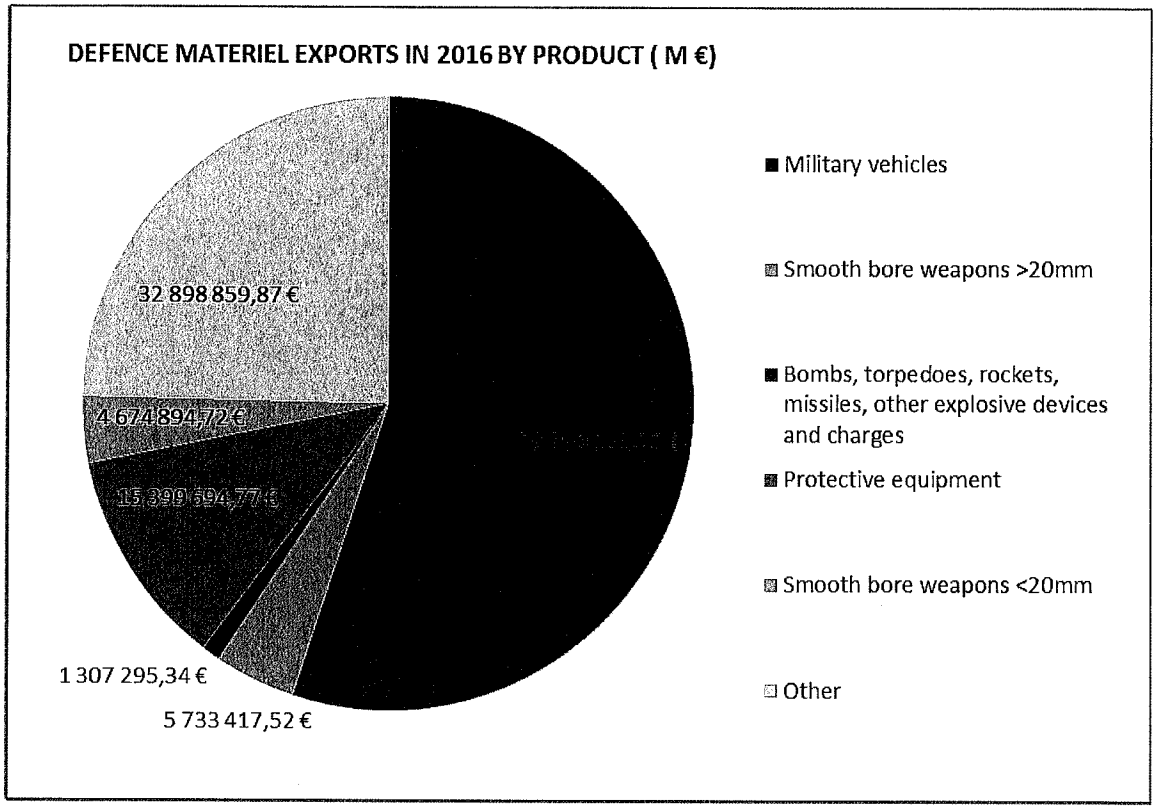
## 6. DEFENCE MATERIEL EXPORTS IN 2016 BY COUNTRY (M €)



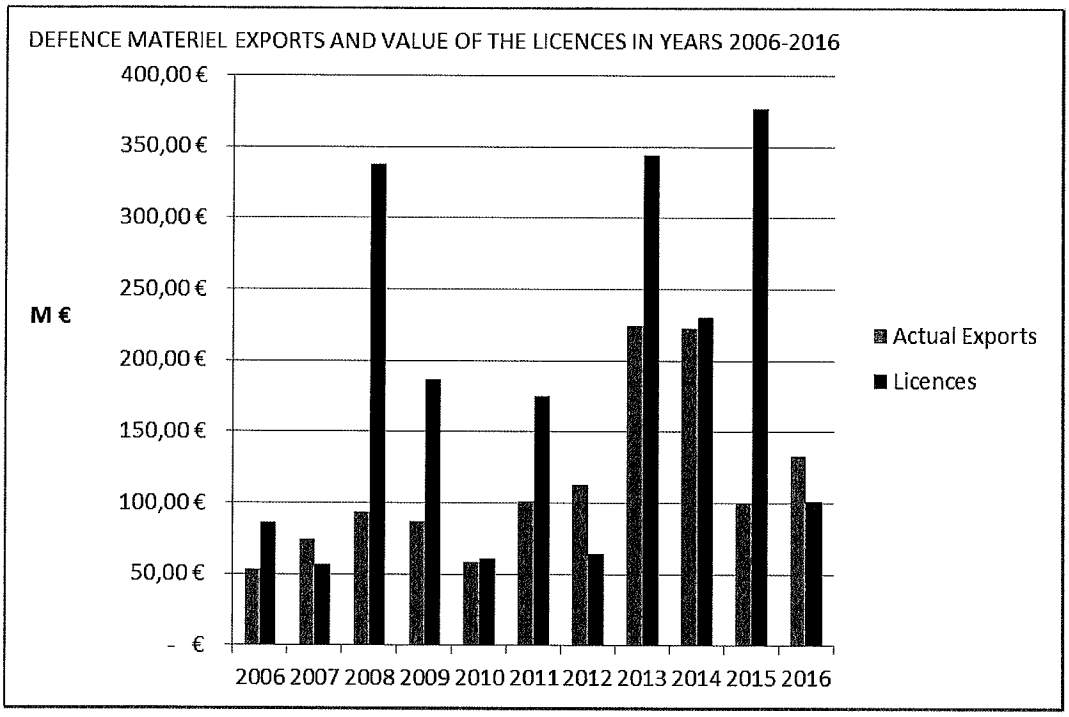
## 7. DEFENCE MATERIEL EXPORTS IN 2016 BY PRODUCT CATEGORY

| ML category | Number of export licences | Value of licences (EUR) | Value of actual exports (EUR) | Share of total actual exports% |
|---|---|---|---|---|
| **1** | 80 | 24 482 763,75 € | 4 674 894,72 € | 3,5 % |
| **2** | | | 5 733 417,52 € | 4,3 % |
| **3** | 24 | 2 342 066,90 € | 3 945 470,09 € | 3,0 % |
| **4** | 12 | 4 107 027,88 € | 1 307 295,34 € | 1,0 % |
| **5** | 24 | 2 552 881,00 € | 16 404 712,20 € | 12,3 % |
| **6** | 9 | 1 448 176,37 € | 73 360 581,37 € | 55,0 % |
| **7** | 13 | 2 007 728,70 € | 366 628,24 € | 0,3 % |
| **8** | 9 | 878 735,00 € | 1 805 629,00 € | 1,4 % |
| **9** | | | 4 346 552,00 € | 3,3 % |
| **10** | 8 | 5 354 803,70 € | 1 925 609,00 € | 1,4 % |
| **11** | 1 | 11 000 000,00 € | 1 949 733,00 € | 1,5 % |
| **12** | | | | |
| **13** | 26 | 46 009 927,19 € | 15 399 694,77 € | 11,5 % |
| **14** | | | | |
| **15** | 4 | 756 850,00 € | 617 449,00 € | 0,5 % |
| **16** | | | | |
| **17** | | | | |
| **18** | | | | |
| **19** | | | | |
| **20** | | | | |
| **21** | 2 | 248 058,32 € | 1 537 077,34 € | 1,2 % |
| **22** | | | | |
| **TOTAL** | **212** | **101 189 018,81 €** | **133 374 743,59 €** | 100,0 % |

## 8. DEFENCE MATERIEL EXPORTS IN 2016 BY PRODUCT (M €)



## 9. DEFENCE MATERIEL EXPORTS AND VALUE OF THE LICENCES IN YEARS 2006 - 2016




| Year | Actual Exports | Licences |
|---|---|---|
| 2006 | 53,44 € | 85,89 € |
| 2007 | 74,74 € | 56,53 € |
| 2008 | 93,26 € | 337,26 € |
| 2009 | 86,84 € | 186,61 € |
| 2010 | 58,77 € | 61,20 € |
| 2011 | 101,45 € | 175,17 € |
| 2012 | 113,04 € | 64,41 € |
| 2013 | 224,00 € | 344,24 € |
| 2014 | 222,79 € | 230,26 € |
| 2015 | 99,27 € | 376,86 € |
| 2016 | 133,37 € | 101,19 € |

## 10. BRIEF DESCRIPTIONS OF EU COMMON MILITARY LIST CATEGORIES

For the full Common Military List of the European Union, see Official Journal of the European Union C 129/1 of 9 February 2015.

ML1 Smooth-bore weapons with a calibre of less than 20 mm, other arms and automatic weapons with a calibre of 12,7 mm (calibre 0,50 inches) or less and accessories, and specially designed components therefor.
ML2 Smooth-bore weapons with a calibre of 20 mm or more, other weapons or armament with a calibre greater than 12,7 mm (calibre 0,50 inches), projectors and accessories, and specially designed components therefor.
ML3 Ammunition and fuze setting devices, and specially designed components therefor.
ML4 Bombs, torpedoes, rockets, missiles, other explosive devices and charges and related equipment and accessories, specially designed for military use, and specially designed components therefor.
ML5 Fire control, and related alerting and warning equipment, and related systems, test and alignment and countermeasure equipment, specially designed for military use, and specially designed components and accessories therefor.
ML6 Ground vehicles and components.
ML7 Chemical or biological toxic agents, "tear gases", radioactive materials, related equipment, components, materials and "technology."
ML8 "Energetic materials", and related substances.
ML9 Vessels of war, special naval equipment and accessories, and components therefor, specially designed for military use.
ML10 "Aircraft", unmanned airborne vehicles, aero-engines and "aircraft" equipment, related equipment and components, specially designed or modified for military use.
ML11 Electronic equipment, not controlled elsewhere on the EU Common Military List, specially designed for military use and specially designed components therefor.
ML12 High velocity kinetic energy weapon systems and related equipment, and specially designed components therefor.
ML13 Armoured or protective equipment and constructions and components.
ML14 Specialised equipment for military training or for simulating military scenarios, simulators specially designed for training in the use of any firearm or weapon controlled by ML1 or ML2, and specially designed components and accessories therefor.
ML15 Imaging or countermeasure equipment, specially designed for military use, and specially designed components and accessories therefor.
ML16 Forgings, castings and other unfinished products the use of which in a controlled product is identifiable by material composition, geometry or function, and which are specially designed for any products controlled by ML1 to ML4, ML6, ML9, ML10, ML12 or ML19.
ML17 Miscellaneous equipment, materials and libraries, and specially designed components therefor.
ML18 Equipment for the production of products referred to in the EU Common Military List.
ML19 Directed energy weapon systems (DEW), related or countermeasure equipment and test models, and specially designed components therefor.
ML20 Cryogenic and "superconductive" equipment, and specially designed components and accessories therefor.
ML21 "Software" specially designed or modified for the "development", "production" "use" of equipment or materials controlled by the EU Common Military List.
ML22 "Technology" for the "development", "production" or "use" of items controlled in the EU Common Military List, other than that "technology" controlled in ML7.