

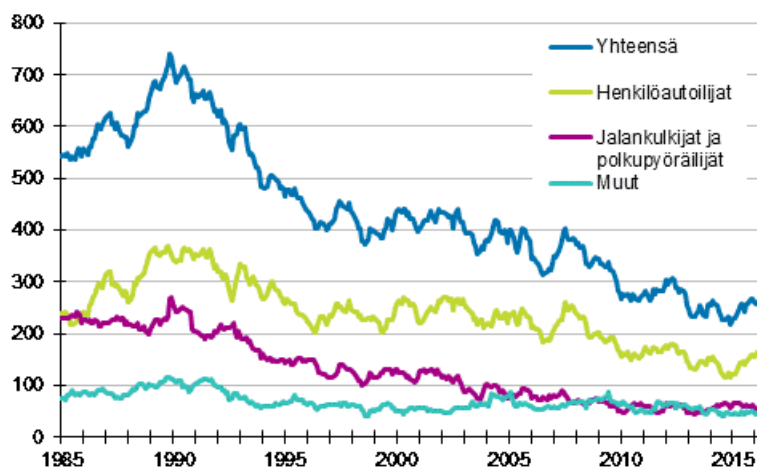
# Tieliikenneonnettomuustilasto

2016, huhtikuu

## Tieliikenteessä kuoli 15 ihmistä huhtikuussa

Tilastokeskuksen ennakkotietojen mukaan tieliikenteessä sattui huhtikuussa 300 henkilövahinkoon johtanutta onnettomuutta. Niissä kuoli 15 ja loukkaantui 394 ihmistä. Kuolleita oli 10 vähemmän ja loukkaantuneita 21 enemmän kuin vuoden 2015 huhtikuussa.

### Tieliikenteessä kuolleet 1/1985 - 4/2016, 12 viime kuukauden aikana kuolleet kuukausittain



Kuolleista 12 oli liikkeellä henkilöautolla, 1 pakettiautolla ja 1 mopolla. Jalankulkijoita kuoli 1. Surmansa saaneista oli miehiä 13 ja naisia 2.

Tammi-huhtikuussa tapahtui kaikkiaan 1 116 henkilövahinkoon johtanutta tieliikenneonnettomuutta. Onnettomuuksissa kuoli 63 ja loukkaantui 1 441 ihmistä. Kuolleita oli 13 vähemmän ja loukkaantuneita 100 vähemmän kuin vuoden 2015 vastaavana aikana. Surmansa saaneista oli liikkeellä henkilöautolla 52, pakettiautolla 2, mopolla 1 ja kuorma-autolla 1. Jalankulkijoita kuoli 6 ja polkupyöräilijöitä 1.

# Sisällys

## Taulukot

### Liitetaulukot

Liitetaulukko 1. Henkilövahinkoon johtaneet alkoholionnettomuudet, tammi - huhtikuu 2016 .....	3
Liitetaulukko 2. Tieliikenneonnettomuuksissa kuolleet ja loukkaantuneet.....	3
Liitetaulukko 3. Tieliikenneonnettomuuksissa kuolleet, tammi - huhtikuu 2016.....	4

## Kuviot

### Liitekuviot

Liitekuvio 1. Tieliikenteessä kuolleet onnettomuustyyppin mukaan, tammi - huhtikuussa 2016.....	5
Liitekuvio 2. Tieliikenteessä kuolleet tienkäyttäjärühmän mukaan, tammi - huhtikuussa 2016.....	5
Laatuseloste: Tieliikenneonnettomuustilasto.....	6

# Liitetaulukot

## Liitetaulukko 1. Henkilövahinkoon johtaneet alkoholionnettomuudet, tammi - huhtikuu 2016

Maakunta	2016	2015	keskiarvo 2012-2014
Uusimaa	22	22	25
Varsinais-Suomi	11	15	13
Satakunta	10	10	7
Kanta-Häme	5	3	3
Pirkanmaa	15	10	10
Päijät-Häme	7	4	3
Kymenlaakso	6	3	5
Etelä-Karjala	3	3	2
Etelä-Savo	4	3	4
Pohjois-Savo	4	9	4
Pohjois-Karjala	4	0	5
Keski-Suomi	2	5	7
Etelä-Pohjanmaa	4	9	5
Pohjanmaa	2	3	4
Keski-Pohjanmaa	2	2	2
Pohjois-Pohjanmaa	5	7	10
Kainuu	2	0	1
Lappi	4	6	4
Ahvenanmaa - Åland	0	0	0
<b>Yhteensä</b>	<b>112</b>	<b>114</b>	<b>115</b>

## Liitetaulukko 2. Tieliikenneonnettomuuksissa kuolleet ja loukkaantuneet

Alue	kuolleet lkm, 4/2016	kuolleet, muutos ennakkotied. 4/2016 - 4/2015	loukkaant. lkm, 4/2016	loukkaant., muutos ennakkotied. 4/2016 - 4/2015	kuolleet lkm, 1- 4/2016	kuolleet, muutos ennakkotied. 1 - 4/2016 - 1 - 4/2015	loukkaant. lkm, 1 - 4/2016	loukkaant., muutos ennakkotied. 1 - 4/2016 - 1 - 4/2015
Uusimaa	1	-3	92	2	5	-5	291	-53
Helsinki	0	-2	45	7	0	-5	133	15
Espoo	0	-1	10	3	0	-1	31	-2
Vantaa	0	0	3	-5	1	1	26	-16
Varsinais-Suomi	0	-2	26	-9	5	0	119	-14
Turku	0	0	6	-12	0	0	47	-6
Satakunta	0	0	25	-1	0	-2	85	2
Kanta-Häme	1	0	14	6	2	-1	45	13
Pirkanmaa	0	-5	39	6	2	-10	140	22
Tampere	0	0	11	3	0	-2	40	4
Päijät-Häme	0	-1	20	14	2	-1	80	33
Lahti	0	0	11	10	0	0	40	23
Kymenlaakso	1	0	18	-1	3	1	69	7
Etelä-Karjala	1	-1	10	-4	3	1	39	3
Etelä-Savo	2	2	21	0	4	3	55	-12
Pohjois-Savo	4	3	18	9	12	10	54	1
Kuopio	1	1	5	1	5	5	20	5
Pohjois-Karjala	0	-1	13	4	4	-1	40	-15

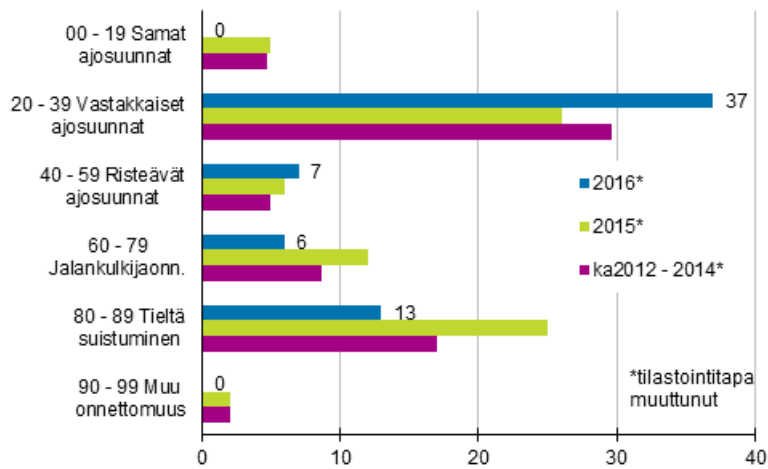
Alue	kuolleet lkm, 4/2016	kuolleet, muutos ennakkotied. 4/2016 - 4/2015	loukkaant. lkm, 4/2016	loukkaant., muutos ennakkotied. 4/2016 - 4/2015	kuolleet lkm, 1- 4/2016	kuolleet, muutos ennakkotied. 1 - 4/2016 - 1 - 4/2015	loukkaant. lkm, 1 - 4/2016	loukkaant., muutos ennakkotied. 1 - 4/2016 - 1 - 4/2015
Keski-Suomi	0	-4	26	7	2	-7	83	1
Jyväskylä	0	-1	14	3	0	-2	40	4
Etelä-Pohjanmaa	2	1	11	-13	4	-1	53	-47
Pohjanmaa	0	0	10	4	2	1	36	-1
Keski-Pohjanmaa	0	0	1	-4	0	-1	12	-15
Pohjois-Pohjanmaa	2	1	29	6	4	-5	118	-12
Oulu	0	0	14	5	0	-3	48	-13
Kainuu	1	1	7	2	2	0	27	2
Lappi	0	-1	12	-4	7	5	85	-9
Ahvenanmaa - Åland	0	0	2	-3	0	0	10	-6
Koko maa	15	-10	394	21	63	-13	1441	-100

### Liitetaulukko 3. Tieliikenneonnettomuuksissa kuolleet, tammi - huhtikuu 2016

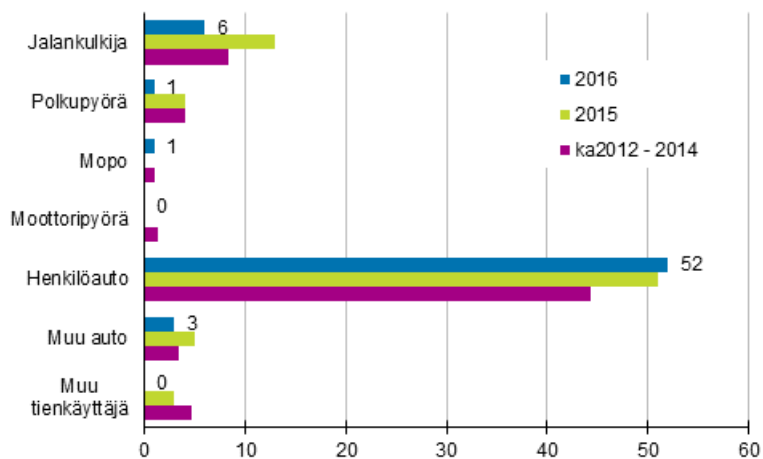
Ikä	Miehet 2016	Miehet 2015	Miehet keskiarvo 2012-2014	Naiset 2016	Naiset 2015	Naiset keskiarvo 2012-2014
0-5	1	1	0	0	0	0
6-9	1	1	0	0	0	0
10-17	0	0	1	0	4	1
18-20	9	7	3	2	3	1
21-24	4	10	4	1	0	1
25-34	7	2	6	1	4	1
35-64	17	18	21	4	7	4
65-74	8	7	7	2	3	4
75-	5	4	7	1	5	4
Yhteensä	52	50	51	11	26	16

# Liitekuviot

**Liitekuvio 1. Tieliikenteessä kuolleet onnettomuustyyppin mukaan, tammi - huhtikuussa 2016**



**Liitekuvio 2. Tieliikenteessä kuolleet tienkäyttäjärühmän mukaan, tammi - huhtikuussa 2016**



# Laatuseloste: Tieliikenneonnettomuustilasto

## 1. Tilastotietojen relevanssi

Tieliikenneonnettomuudeksi katsotaan henkilö- tai omaisuusvahinkoon johtanut tapahtuma, joka on sattunut tieliikennelain mukaan yleiselle liikenteelle tarkoitettulla tai yleisesti liikenteeseen käytetyllä alueella ja jossa on osallisena ainakin yksi liikkuva kulkuneuvo. Tieliikennelaissa määriteltyjen ajoneuvojen lisäksi osallisiksi kulkuneuvoiksi luetaan myös raitiovaunu sekä juna tasoristeysonnettomuuksissa. Jalankulkijan kaatuminen ei ole liikenneonnettomuus, polkupyörällä (=ajoneuvo) kaatuminen on.

Tieliikenneonnettomuustilasto palvelee liikenneturvallisuustilanteen seurantaan kansallisesti ja kansainvälisesti. Tilaston tietoja käytetään muun muassa liikenneturvallisuustoimenpiteiden ja liikennesuunnittelun perusteena. Valtakunnallisella tasolla käyttäjiä ovat ministeriöt, keskusvirastot ja liikennealan järjestöt, paikallisella tasolla lähinnä kunnat. Kansainvälisesti tiedot toimitetaan muun muassa YK:n Euroopan talouskomissiolle (ECE), OECD:n tieliikenne- ja liikenneonnettomuustietokantaan (IRTAD) sekä Euroopan unionin tieliikenneonnettomuustietokantaan CARE:en joka perustuu ministerineuvoston päätökseen (93/704/EC).

## 2. Tilastotutkimuksen menetelmäkuvaus

Tieliikenneonnettomuustilasto on kokonaistutkimus. Tilastokeskus saa poliisiasian tietojärjestelmään (PATJA) tallennetut tieliikenneonnettomuustiedot poliisilta. Tiedot siirretään poliisilaitoksilta keskitettyyn rekisteriin, josta uudet tiedot muokataan ja siirretään Tilastokeskukseen 3 kertaa kuukaudessa. Jokaisen kuukauden aineistoa päivitetään vielä 3 kuukautta sen päättymisen jälkeen.

Tilastokeskus täydentää vuosiaineistoa tilastoitavaa vuotta seuraavan vuoden keväällä kuolemansyytilaston tiedoilla kuolleista, Liikenneviraston tiedoilla tapahtumapaikasta sekä liikennevahinkojen tutkijalautalautakuntien tiedoilla kuolemaan johtaneista rattijuopumusonnettomuuksista. Lisäksi tieliikenneonnettomuusaineistoa täydennetään vuosittain Liikenteen turvallisuusviraston ajokortti- ja moottoriajoneuvotiedoilla, pelastustoimen resurssi- ja onnettomuustilasto PRONTO:n tiedoilla sekä oikeustilaston pakkokeinoaineistolla.

## 3. Tietojen oikeellisuus ja tarkkuus

Julkaistuja tietoja voidaan pitää varsin luotettavina. Tilasto kattaa kuolemaan johtaneet onnettomuudet sataprosenttisesti. Peittävyys kontrolloidaan kuolinsyytodistusten avulla.

Peittävyys on tieliikenneonnettomuuksissa loukkaantuneiden osalta noin 30 prosenttia. Eri onnettomuustyyppien tietoon tulossa on eroja. Huonoin peittävyys on yksittäisonnettomuuksissa loukkaantuneissa polkupyöräilijöissä. Puutteellisuudet johtuvat siitä, etteivät onnettomuudet tule poliisin tietoon. Puuttuvista loukkaantumiseen johtaneista onnettomuuksista valtaosassa on vain lieviä loukkaantumisia, sillä tieliikennelaki velvoittaa ilmoittamaan onnettomuudesta poliisille vain, jos joku on loukkaantunut vakavasti.

## 4. Julkaistujen tietojen ajantasaisuus ja oikea-aikaisuus

Tieliikenneonnettomuustiedot julkaistaan ennakkollisina kuukausittain noin 3 viikkoa kuukauden päättymisen jälkeen. Vuosijulkaisu ilmestyy kaksi kertaa vuodessa. Ennakolliset tiedot julkaistaan kesäkuussa ja lopulliset tiedot sisältävä vuosijulkaisu ilmestyy joulukuussa. Tilaston tietoja on nähtävissä myös Tilastokeskuksen StatFin -tietokannassa.

## 5. Tietojen saatavuus ja läpinäkyvyys/selkeys

Tarkistetun aineiston pohjalta Tilastokeskus laatii kuukausittain tiedotteen ja taulukkopaketin. Tiedote on luettavissa esimerkiksi Tilastokeskuksen Internet-sivuilla. Tilastosta julkaistaan ennakkolliset vuositiedot

kesäkuussa ja lopulliset vuositiedot joulukuussa. Tilastokeskus laatii molemmista julkaisuista tiedotteen, joka on luettavissa Tilastokeskuksen Internet-sivuilla. Ennakolliset ja lopulliset vuositiedot julkaistaan lisäksi Tilastokeskuksen ylläpitämässä tilastopalvelussa.

Tilastokeskus tekee asiakkaan tarpeiden mukaisia maksullisia tulostuksia. Tietoja voidaan luovuttaa myös aineistona tutkimuskäyttöön tai tilastollisia erityisselvityksiä varten, ilman tunnustetietoja.

## 6. Tilastojen vertailukelpoisuus

Vuosina 1931-1940 tilasto sisälsi vain onnettomuudet, joissa osallisena oli moottorikäyttöinen ajoneuvo. Huomattava muutos tilastoinnissa tapahtui 1978, jolloin loukkaantumiseksi ei katsottu enää mustelmia, naarmuja ym., joista ei aiheudu hoitoa. Määrittelymuutos vähensi loukkaantuneitten määrää lähes 30 prosenttia.

Kuolemansyytilastossa tieliikenteessä kuolleiden määrä on hieman tässä esitettyjä lukuja suurempi eri määrittelyjen takia: kuolemansyytilastossa mukana ovat muun muassa 30 vuorokauden jälkeen kuolleet.

Poliisi siirtyi käyttämään uutta tietojärjestelmää vuonna 1995. Siihen siirtyminen on aiheuttanut ongelmia onnettomuus- ja loukkaantumislukujen vertailussa. Tiedonkeruussa tapahtunut muutos ei vaikuta vertailukelpoisuuteen kuolemantapausten osalta, jotka tarkistetaan edelleen myös kuolemansyytilastosta.

Vuonna 2003 Tilastokeskuksessa otettiin käyttöön tieliikenneonnettomuustietojen käsittelyyn uusi tietojärjestelmä. Nykyaikaisempi tietojärjestelmä on mahdollistanut onnettomuustietojen perusteellisemmän käsittelyn ja muiden aineistojen helpomman hyväksikäytön. Tarkempien tilastoperusteiden käyttöönotto on nostanut loukkaantuneiden lukumääriä noin 8 prosenttia. Kuolleiden lukumääriin uudistus ei ole vaikuttanut.

Joissain maissa käytetään tieliikennekuoleman määrittelyssä 30 vuorokauden rajasta poikkeavaa aikarajaa. Kaikissa maissa peittävyys kuolemaan johtaneiden onnettomuuksien osalta ei ole sataprosenttinen.

Vuoden 2007 alusta lähtien tieliikenneonnettomuustietoja on täydennetty kuukausittain onnettomuustutkijalautakunnan poliisijäsenen tutkintolomakkeiden tiedoilla. Tämä osaltaan parantaa ennakkotietoja erityisesti alkoholitapausten kirjaamisessa.

Onnettomuudet, jossa ajoneuvo on suistumisen seurauksena törmännyt vastaan tulevaan ajoneuvoon, on luokiteltu kohtaamisonnettomuuksiin suistumisonnettomuuksien sijaan vuodesta 2014 alkaen. Onnettomuustyyppitiedot eivät ole täysin vertailukelpoiset edellisiin vuosiin.

## 7. Selkeys ja eheys/yhtenäisyys

Tilastokeskuksen laatiman tieliikenneonnettomuustilaston lisäksi Suomessa ilmestyy toinen eri perusteista lähtevä tilasto. Vakuutusyhtiöiden liikenneturvallisuustoimikunta (VALT) kokoaa oman tilastonsa onnettomuuksista, joista on maksettu korvausta liikennevakuutuksesta. Aineisto perustuu lähinnä vakuutuksenottajien antamiin tietoihin. Omaisuusvahinkojen osalta on perusteltua käyttää VALT:n tilastoa, koska se sisältää suuren osan niistä lievista peltikolareista, jotka osalliset sopivat keskenään ja ilmoittavat vakuutusyhtiölle, mutta eivät poliisille.

Liikennevahinkojen tutkijalautakunnat tutkivat kaikki kuolemaan johtaneet liikenneonnettomuudet Suomessa. Tutkijalautakuntatyön tulokset kootaan vuosittain ilmestyviin raportteihin, lisäksi tutkijalautakunta-aineistoista tehdään erillistutkimuksia.

Liikenneonnettomuustapauksia tilastoivat myös sairaalat ja terveyskeskukset, mutta kerättävät tiedot on tarkoitettu lähinnä terveydenhuoltoa varten, eikä niitä voi kunnolla käyttää liikenneturvallisuuustyössä. Terveystietojen tietoja voidaan käyttää täydentävänä aineistona, koska niistä on saatavissa tietoa, joka jää muiden tilastojen ulkopuolelle, esimerkkinä tästä kevyessä liikenteessä loukkaantuneet.

### Lisätietoja

Tiina Karppanen 029 551 2656

Matti Kokkonen 029 551 3770

Vastaava tilastojohtaja:

Mari Ylä-Jarkko

[liikenne.matkailu@tilastokeskus.fi](mailto:liikenne.matkailu@tilastokeskus.fi)

[www.stat.fi](http://www.stat.fi)

Lähde: Liikenne ja matkailu: Tieliikenneonnettomuustilasto. Tilastokeskus

Asiakaspalaute: [www.tilastokeskus.fi/palaute](http://www.tilastokeskus.fi/palaute)

Tietopalvelu ja viestintä, Tilastokeskus  
puh. 029 551 2220  
[www.tilastokeskus.fi](http://www.tilastokeskus.fi)

Julkaisutilaukset, Edita Publishing Oy  
puh. 020 450 05  
[asiakaspalvelu.publishing@edita.fi](mailto:asiakaspalvelu.publishing@edita.fi)  
[www.editapublishing.fi](http://www.editapublishing.fi)

ISSN 1796-0479  
= Suomen virallinen tilasto  
ISSN 1798-758X (pdf)