

Lättiä – Heiskanen –
Komulainen – Niskanen – Sirén

Tapaturmat ja väkivalta

1980

HELSINKI 1982

Haastattelututkimus tapaturmien ja väkivallan
yleisyydestä sekä terveyshaitoista



Tilastokeskus
Statistikcentralen
Central Statistical Office of Finland

Lättilä – Heiskanen – Komulainen –
Niskanen – Sirén
**Tapaturmat
ja väkivalta
1980**

Haastattelututkimus
tapaturmien ja väkivallan yleisyydestä
sekä terveyshaitoista

Tilastokirjasto
Statistikbiblioteket
075701



Tilastokeskus
Statistikcentralen
Central Statistical Office of Finland

ISSN 0355-2071
ISBN951-46-6414-0

Helsinki 1982. Valtion painatuskeskus

ALKUSANAT

Tämä selvitys sisältää tietoja Tilastokeskuksen syksyllä 1980 suorittamasta tapaturmia ja tahallista väkivaltaa koskevasta haastattelututkimuksesta. Tilastokeskus on tehnyt tutkimuksen yhteistyössä Oikeuspoliittisen tutkimuslaitoksen kanssa. Tämä raportti koskee tapaturmien ja tahallisen väkivallan kohteeksi joutuneita. Raportin työnimenä on ollut 'UHRI-tutkimus'. Nimitystä käytetään myös tekstissä. Samoin käytetään termiä 'uhri' viittaamaan vahinkotapahtuman kohteeksi joutuneeseen henkilöön. Tutkimuksessa kerättiin tietoja myös omaisuusrikosten uhreista ja piilorikollisuudesta. Näitä koskevat tiedot julkaistaan erillisenä selvityksenä.

Työn suorittamiseksi Tilastokeskus asetti 8.5.1979 projektin ja sen työtä ohjaavan johtoryhmän. Johtoryhmässä toimi puheenjohtajana apulaisosastopäällikkö Göran Strengell 30.9.1980 asti ja 1.10.1981 lähtien, sekä vs. apulaisosastopäällikkö Heikki Salmi 1.10.1980 - 30.9.1981. Jäseniksi määrättiin Tilastokeskuksesta suunnittelija Risto Heinonen ja hänen tilalleen 8.2.1980 lähtien pääsuunnittelija Marja Ojutkangas, toimistopäällikkö Erkki Pentinmäki sekä sihteeriksi yliaktuaari Risto Lättilä. Johtoryhmään kutsuttiin jäseneksi tutkimuslaitoksen johtaja Patrik Törnudd Oikeuspoliittisesta tutkimuslaitoksesta ja ylitarkastaja Aulis Gerlander sisäasiainministeriöstä.

Projektipäälliköksi määrättiin Tilastokeskuksesta yliaktuaari Risto Lättilä ja projektiin jäseniksi aktuaari Eyvor Lindgren ja hänen tilalleen 8.2.1980 lähtien aktuaari Tuomo Niskanen, atk-suunnittelija Arja-Leena Smolander, suunnittelija Tapio Koskinen sekä sihteeriksi tilastonlaatiija Riitta Forsman. Projektiin kutsuttiin jäseneksi tutkija Reino Siren Oikeuspoliittisesta tutkimuslaitoksesta.

Selvityksen tuottamiseen ovat osallistuneet pääasiallisesti seuraavat henkilöt: aktuaari Hilikka Kousa suunnitteli tiedonkeruulomakkeen. Haastatteluaineiston käsittelyn ja käytettävät luokitukset viimeisteli aktuaari Hannu Hämäläinen. Tiedostojen suunnittelusta on vastannut pääsuunnittelija Marja Ojutkangas. Tiedostojen luonti- ja tarkistusohjelmat on tehnyt atk-suunnittelija Jouni Asp. Varsinaisen tutkimustyön ovat tehneet pääasiassa seuraavat henkilöt: aktuaari Lauri Komulainen lukujen tutkimusaineisto, vahinkotyyppit, vahinkotyyppien vertailua sekä liikennetapaturmat osalta, tutkija Reino Siren tutkimuksen taustan ja tavoitteiden sekä luvun fyysinen turvallisuus osalta, aktuaari Tuomo Niskanen kotitapaturmien, aktuaari Markku Heiskanen työtapaturmien ja tahallisen väkivallan osalta sekä yliaktuaari Risto Lättilä liikuntatapaturmien ja muiden tapaturmien osalta.

Tietosisältöä ja haastattelulomaketta suunniteltaessa projektin asiantuntijana toimi erikoistutkija Kauko Aromaa Oikeuspoliittisesta tutkimuslaitoksesta. Lisäksi projekti on ollut yhteydessä eri alojen asiantuntijoihin.

Tutkimus pyrkii palvelemaan useita eri tarkoituksia. Tällaisia ovat peruskartoitustyö, kansainvälinen vertailtavuus, vertailtavuus säännöllisesti julkaistaviin tilastoihin ja aikaisempiin tutkimuksiin, lähtökohta jatkotutkimuksille jne. Tutkimuksen laajuudesta johtuen ei läheskään kaikkea tietoa pyritäkään julkaisemaan tässä raportissa vaan eräänä lähtökohtana on ollut, että selvityksen perusaineisto on tutkijoiden käytettävissä joko lomakkeina tai konekielisessä muodossa yksilöiden tunnistetiedot poistettuina Tilastokeskuksessa.

Helsingissä, Tilastokeskuksessa kesäkuussa 1982.

Olavi E Niitamo

Jorma Hyppölä

SISÄLLYSLUETTELO

	sivu
1. TIIVISTELMÄ	6
2. TUTKIMUKSEN TAUSTA JA TAVOITTEET	10
3. TUTKIMUSAINEISTO	13
3.1. Haastattelulomake	13
3.2. Tutkimusaineiston keruu	14
3.3. Vastanneet ja kato	15
3.4. Tietojen tarkkuus	16
4. VAHINKOTYYPIT	20
5. VAHINKOTYYPPIEN VERTAILUA	22
5.1. Vahinkotapahtumat ja niiden uhrin	22
5.2. Uhrkertaisuus	23
5.3. Vamman pysyvyys ja aiheutuneet haittapäivät	24
6. FYYSINEN TURVALLISUUS	26
6.1. Yleistä	26
6.2. Tuloksia	28
7. LIIKENNETAPATURMAT	36
7.1. Yleistä	36
7.2. Liikennetapaturmien lukumäärä	37
7.3. Liikennetapaturmien uhrin	41
7.4. Liikennetapaturmista aiheutuneiden vammojen hoito	43
7.5. Liikennetapaturmista aiheutuneet vahingot	44
8. TYÖTAPATURMAT	47
8.1. Yleistä	47
8.2. Työtapaturmien lukumäärä	47
8.3. Työtapaturmien uhrin	54
8.4. Työtapaturmista aiheutuneiden vammojen hoito	57
8.5. Työtapaturmista aiheutuneet vahingot	58
9. KOTITAPATURMAT	60
9.1. Yleistä	60
9.2. Kotitapaturmien lukumäärä	61
9.3. Kotitapaturmien uhrin	65
9.4. Kotitapaturmista aiheutuneiden vammojen hoito	69
9.5. Kotitapaturmien aiheuttamat vahingot	71
10. LIIKUNTATAPATURMAT	73
10.1. Yleistä	73
10.2. Liikuntatapaturmien lukumäärä	73
10.3. Liikuntatapaturmien uhrin	78
10.4. Liikuntatapaturmien aiheuttamien vammojen hoito	81
10.5. Liikuntatapaturmien aiheuttamat vahingot	82
11. MUUT TAPATURMAT	85
12. TAHALLINEN VÄKIVALTA	91
12.1. Yleistä	91
12.2. Väkivaltatapautumat	92
12.3. Väkivallan uhrin	97
12.4. Väkivallasta aiheutuneiden vammojen hoito	101
12.5. Väkivallasta aiheutuneet vahingot	102
12.6. Täydentäviä havaintoja	103
LIITTEET	
1. Liitetäulukluettelo ja liitetäulut	109
2. Haastattelulomake	245
3. Väkiluku 31.12.1979	272
4. Kirjallisuutta ja tilastoja	273
5. Kuvioluettelo	274

1. TIIVISTELMÄ

Tilastokeskus keräsi syys-marraskuussa 1980 haastateluaineiston, jolla pyrittiin kuvaamaan odottamattomien vahinkotapahtumien yleisyyttä Suomessa. Tutkimuksen perusjoukko käsitti vuonna 1980 pysyvästi Suomessa asuvat 15-74 vuotiaat henkilöt. Tutkimusajanjakso oli yksi vuosi. Otoskoko oli 10405 henkilöä, kato 7,8 %. Vahinkotapahtumia kuvaavat luvut on muunnettu koko 15-74 vuotiasta väestöä kuvaaviksi estimaateiksi.

Odottamattomista vahinkotapahtumista tarkasteltiin liikenne-, työ-, koti-, liikunta- ja muita tapaturmia sekä tahallista väkivaltaa. Eri vahinkotyyppejä koskevat luvut eivät kuitenkaan ole keskenään täysin vertailukelpoisia, sillä liikennetapaturmissa ja väkivallanteoissa ei uhrille edellytetty aiheutuneen vammaa, kun taas muiden vahinkotyyppien kohdalla näin tehtiin.

Keskeiset kriteerit vahinkotyyppien kuvauksessa olivat vahinkotapahtuman sattumispaikka, -tapa, aiheutuneet haittapäivät (yhteenlasketut sairaalassaolovuorokaudet, muualla kuin sairaalassa vietetyt vuodepäivät sekä näiden lisäksi aiheutuneet haittapäivät), sairaslomapäivät, vammojen laatu, hoito sekä pysyvyys. Vahinkotyyppejä tarkasteltiin myös alueittain ja tapahtuma-ajan mukaan. Kuolemaan johtaneista vahinkotapahtumista ei koottu aineistoa.

Tässä tutkimuksessa saatiin vahinkotapahtumien yhteenlasketuksi määräksi vuoden aikana noin 1500000 tapausta. Taloudellisen kehityksen ja yhteistyön järjestön (OECD) suositus on, että vahinkotapahtuma katsotaan vakavaksi, jos siitä aiheutuneet vammat ovat haitanneet uhrin päivittäisiä toimintoja vähintään vuorokauden tai edellyttäneet ensiapua tai hoitoa, joka on selvästi rajoittanut uhrin toimintaa. Tällaisten vahinkotapahtumien määrä oli 555000. Hieman tiukemmin on vakava vahinkotapahtuma määritelty tapaukseksi, josta aiheutui vähintään kolme haittapäivää. Näitä vahinkotapahtumia oli 359000. Vaativiin hoitotoimenpiteisiin jouduttiin 258000 vahinkotapahtumassa, joissa syntyneitä vammoja hoidettiin tukisiteellä, lastoituksella, tikkejä ompelemalla, kipsituella tai kirurgisella operaatiolla. Sairaalahoittoon jouduttiin turvautumaan 31000 tapauksessa. Vähäinen pysyvä vamma aiheutui 126000 vahinkotapahtumasta, toiminnallisuutta heikentävä pysyvä vamma 7500 tapahtumasta.

LIKENNETAPATURMIA sattui tutkimusajanjakson aikana 181000. Liikennetapaturmien uhreja oli 169500 eli noin 4,7 % 15-74 vuotiasta väestöstä. Uhrien lukumäärä saadaan laskemalla yhteen haastateltaville sattuneista kyseisen vahinkotyyppin kaikista vahinkotapahtumista vain vakavin. Yhdelle uhrille saattoi siis sattua useita tapaturmia. Miehille oli liikennetapaturmien uhreista 70%. Useimmin joutuivat liikennetapaturman uhriksi 15-24 vuotiaat miehet, joista yli 12 % oli joutunut liikennetapaturmaan. Uhriksi joutumistodennäköisyys pienenee iän lisääntyessä molemmilla sukupuolilla.

Vähintään kolme haippapäivää aiheutui joka seitsemänneistä liikennetapaturmasta. Jalankulkijoita kohdanneet onnettomuudet ovat suhteellisen harvinaisia (5600 tapausta), mutta myös keskimääräistä vakavampia, sillä yli puolessa jalankulkijaonnettomuuksista oli haippapäivien määrä vähintään kolme. Iäkkäille henkilöille sattuneet liikennetapaturmat aiheuttivat keskimääräistä enemmän haippapäiviä. Miehillä tapahtuneet liikennetapaturmat olivat haippapäivillä mitattuna naisille sattuneita lievempiä. Sairaslomapäiviä aiheutui liikennetapaturmista yhteensä 492000.

Keskimäärin 67 % liikennetapaturmista sattui uhrin kotikunnassa. Liikennetapaturmia esiintyi eniten kesällä ja alkusyksystä.

Vain joka neljännessä liikennetapaturmassa uhri loukaantui, 13000 tapauksessa saivat uhrin luunmurtumia tai sisäisiä vammoja. Toiminnallisuutta heikentävään pysyvään vammaan johti 700 tapahtumaa, lievä pysyvä vamma jäi 12000 tapaturmasta. Omaisuusvahinkoja aiheutui 114000 tapauksessa. Mikäli liikennetapaturmasta syntyi uhriksi joutuneelle omaisuusvahinkoja, ne olivat keskimäärin 3300 mk.

TYÖTAPATURMIA sattui 248000. Työtaturmien uhrien lukumäärä oli 210000 henkilöä. Vuoden aikana joutui työtaturman uhriksi lähes 9 % työvoimasta. 70 % uhreista oli miehiä, useimmin joutuivat työtaturmaan 20-24 vuotiaat miehet.

Työtaturmien yleisimmät syyt olivat esineisiin satuttaminen, kaatuminen tai liukastuminen sekä nostaus- tai ylläasituksen seurauksena sattunut vahinko. Työtaturmia esiintyi eniten metalliteollisuudessa, maataloudessa ja talonrakennustoiminnassa. Työtaturmia tapahtui pääkaupunkiseudulla ja Pohjois-Suomessa suhteellisesti vähemmän kuin muualla maassa. Työtaturmia sattui eniten helmi- ja elokuussa.

Noin puolet työtaturmista aiheutti vähintään kolme haippapäivää. Haippapäiviin johtaneiden tapaturmien suhteellinen osuus kasvaa iän lisääntyessä, naisilla enemmän kuin miehillä. 70 % työtaturmista vaati ensiapua tai lääkärissä käynnin, 3 %:ssa tapauksista joutui uhri sairaalahoitoon. Lähes puolet vammoista oli nyrjähdysiksi, venähdyksiä tai mustelmia. Luunmurtumia syntyi noin 32000 tapauksessa. Toiminnallisuutta heikentävä pysyvä vamma aiheutui 5800 tapauksessa, vähäinen pysyvä vamma 32700 tapauksessa. Sairaslomapäivien yhteenlaskettu määrä oli 2560000 vuorokautta, sairasloman keskimääräinen pituus oli 16 vrk.

KOTITAPATURMIEN määräksi saatiin 145000. Yleisimmät onnettomuustyyppit olivat kaatuminen, satuttaminen teräaseeseen ja polttaminen. Kotitaturmien uhreja oli 129000, joista naisia 82000. Nuoret henkilöt sekä iäkkäät naiset joutuivat kotitaturmien uhreiksi keskimääräistä useammin. Miesten kotitaturmat liittyivät yleensä erilaisiin huolto- ja rakennustöihin, naisten taas ruuanlaittoon, muuhun kodinhoitoon ja henkilökohtaiseen hygieniaan.

Pääkaupunkiseudulla kotitapaturmia tapahtui suhteellisesti harvemmin kuin muualla maassa. Lisäksi pääkaupunkiseudulla sattuneet kotitapaturmat olivat lievempiä. Lähes joka toisesta kotitapaturmasta aiheutui vähintään kolme haittapäivää. Sairaslomapäivien yhteenlaskettu määrä oli 351000. Yleisimmät vammat olivat haavat, nyrjähdys tai venähdys, palovammat sekä mustelmat. 5800 onnettomuutta johti sairaalahoitoon, vähäinen pysyvä vamma syntyi joka viidennestä kotitapaturmasta.

LIIKUNTATAPATURMIEN määrä oli 211000. Yleisimmät liikuntalajit, joissa loukkaantumisia sattui, olivat lentopallo, jalkapallo ja lenkkeily. 42 % liikuntatapaturmista aiheutti vähintään kolme haittapäivää. Sairaslomapäivien yhteenlaskettu määrä oli 707000. Pääkaupunkiseudulla tapahtui liikuntatapaturmia keskimääräistä useammin.

Liikuntatapaturmien uhreja oli 161000, joista miehiä 67%. Tapaturmien määrä vähenee huomattavasti iän lisäntyessä.

Liikuntatapaturmista aiheutuneet vammat olivat pääasiassa venähdyksiä tai nyrjähdyksiä, mutta myös luunmurtumia syntyi 20000 tapauksessa. 2200 liikuntatapaturmassa joutui uhri sairaalahoitoon. Ensiapuun tai lääkärissä käyntiin turvaututtiin 110000 tapauksessa. Vähäisiä pysyviä vammoja syntyi 31000 liikuntatapaturmasta. Liikuntatapaturmat eivät kuitenkaan näytä aiheuttaneen toiminnallisuutta heikentäviä pysyviä vammoja.

MUITA TAPATURMIA, jotka liittyivät mm. harrastuksiin, vapaa-ajanviettoon ja sosiaaliseen kanssakäymiseen, sattui 75000. Onnettomuustyypeistä olivat yleisimmät kaatuminen tai liukastuminen sekä esineisiin satuttaminen. Hieman yli puolet muista tapaturmista aiheutti vähintään kolme haittapäivää. Sairaslomapäivien yhteismäärä oli 498000.

Muiden tapaturmien uhreja oli 69000, joista miehiä oli 47 %. Yleisimpiä olivat muut tapaturmat iäkkäillä naisilla.

Puolet vammoista oli nyrjähdyksiä, venähdyksiä tai mustelmia. Luunmurtuma oli vamma 16000 tapauksessa. Toiminnallisuutta heikentävä pysyvä vamma aiheutui 1000 tapauksesta, vähäinen pysyvä vamma 15000 tapauksesta.

TAHALLISEEN VAKIVALTAAN kuuluvat väkivaltatapahtumat ulottuivat tässä tutkimuksessa uhkailusta aseelliseen väkivaltarikokseen. Tahallisten väkivallantekojen määräksi saatiin 63000. Haittapäiväindikaattorilla mitattuna väkivalta oli suurelta osin lievä, sillä vähintään kolme haittapäivää aiheutui vain 2 %:sta väkivaltatapahtumista. Sairaslomapäivien yhteismäärä oli 106300.

Yleisintä väkivaltaa oli kadulla, omassa asunnossa, baarissa, ravintolassa tai tanssipaikalla. Väkivaltaa ilmeni useimmin uhkailuna, tönimisenä tai liikkumisen estämisenä (yhteensä 71 % kaikista väkivaltatapahtumista). Aseellisia väkivallantekoja oli 3900.

Alueellisesti väkivaltaa oli yleisintä pääkaupunkiseudulla. Ajallisesti väkivaltaa keskittyi loppukesään ja alkusyksyyn. Väkivallanteko tapahtui usein viikonloppuna illalla tai yöllä.

Väkivallan uhreja oli 367000. Väkivaltaa näyttää kasautuvan: 45 %:lle uhreista koitui useampia kuin yksi uhrikerta, 21000 henkilöä oli joutunut toistuvan väkivallan uhriksi. Miehiä oli uhreista 59 %. Väkivaltaa kohdistuu erityisesti nuoriin; esim. pääkaupunkiseudulla oli lähes puolet 15-19 vuotiaista joutunut tutkimusajanjakson aikana väkivallan uhriksi.

Ensiavun tai käynnin lääkäriissä vaati 4 % väkivaltatapahtumista; välittömästi sairaalaan jäämiseen johti 1100 väkivallantekoa. Tässä tutkimuksessa haastatelluista ei kenellekään ollut aiheutunut toiminnallisuutta heikentäviä pysyviä vammoja; vähäinen pysyvä vamma syntyi 6800 tapauksesta. Poliisin tietoon ilmoitettiin väkivallanteon tulleen 56000 tapauksessa.

2. TUTKIMUKSEN TAUSTA JA TAVOITTEET

Vuodesta 1970 lähtien on Taloudellisen kehityksen ja yhteistyön järjestö (OECD) kehittänyt indikaattori-järjestelmää kansalaisten elinolosuhteiden ja hyvinvoinnin mittaamiseksi. Sosiaali-indikaattoreilla pyritään kuvaamaan ja seuraamaan yhteiskunnan tilaa ja kehitystä eri päämäärä- tai kohdealueilla. Indikaattori-järjestelmän kehitystavoitteena on ollut järjestelmä, joka myös mahdollistaisi elinolosuhteita koskevat kansainväliset vertailut.

OECD:n sosiaali-indikaattoriohjelma käsittää yhdeksän pääkohdealuetta. Tämän julkaisun tulokset liittyvät sosiaali-indikaattoriohjelman lohkoon H. Henkilökohdainen turvallisuus ja oikeushallinto. Suomi on toiminut tämän lohkon ns. johtomaana. Tilastokeskus on aikaisemmin vuonna 1979 julkaissut OECD:n suosituksiin perustuvan elinolohdiedustelun, jossa on käsitelty elinolohdelohkoja A.Terveys, B.Yksilön kehittyminen oppimisen avulla (koulutus), C.Työllisyys ja työelämän laatu, D.Ajankäyttö ja vapaa-aika, F.Fyysinen ympäristö (asuinolot ja asuinympäristö), G.Sosiaalinen ympäristö (sosiaaliset suhteet) sekä E.Yksilön taloudellinen tilanne (tulot ja varallisuus).

OECD-työryhmä on täsmentänyt fyysiseen turvallisuuteen liittyvää käsitteistöä ja määritelmiä sekä laatinut ehdotuksen turvallisuusindikaattoreiksi. Työryhmä on myös selvittänyt, millaista tiedonkeruu-järjestelmää indikaattorien muodostaminen edellyttää sekä missä määrin tähän tehtävään voidaan hyödyntää jo olemassa olevia tilastointijärjestelmiä.¹⁾

Fyysistä turvallisuutta kuvaavien indikaattorien tehtävänä on muiden sosiaali-indikaattorien tavoin kuvata erästä hyvinvoinnin ulottuvuutta. Useat viralliset tilastot kuten oikeustilastot, terveystilasto, kuolemansyytilasto sekä liikenne- ja työtapaturmatilastot sisältävät tietoa kansalaisten fyysisestä turvallisuudesta. Nämä tilastot ovat kuitenkin ennen muuta toimenpidetilastoja, jotka pääasiassa kuvaavat asianomaisten virallisten instituutioiden kuten oikeus- ja terveydenhoitojärjestelmän toimintaa. Tämän vuoksi ne ovat yksilöiden fyysisen hyvinvoinnin kuvaajina osin puutteellisia. Lisäksi kansalaisten turvallisuudesta ja hyvinvoinnista vastaavat järjestelmät poikkeavat eri maissa siinä määrin toisistaan, että yksinomaan virallisiin tilastoihin perustuvat kansainväliset vertailut ovat ongelmallisia. Tämän vuoksi on katsottu tarpeelliseksi täydentää fyysistä turvallisuutta koskevaa tilastotietoa koko väestöön kohdistuvilla haastattelututkimuksilla. Haastattelututkimus näyttää toistaiseksi ainoalta tiedonkeruumenetelmältä, jolla riittävän joustavasti voidaan tuottaa eriytyneempää ja samalla kokonaisvaltaista tietoa yksilöiden fyysisestä turvallisuudesta eri elämäntilanteilla.

1) Törnudd, Patrik, toim.: Measuring Victimization. The OECD Social Indicator Development Programme, julkaisematon.

Fyysinen turvallisuus tai sen puute ilmenee tilanteina ja olosuhteina, jotka vaarantavat tai ovat vaarantaneet yksilöiden henkeä ja terveyttä. Turvattomuuden kokeminen ja tosiasiallinen turvattomuus ovat tämän käsitteen kaksi puolta. Tässä tutkimuksessa fyysinen turvallisuus on rajattu koskemaan tosiasiallista, jonkin ulkoisen perusteen mukaan määriteltävissä olevaa asiantilaa. Subjektiiivisesti koettu turvattomuus voi merkittävästi vaikuttaa yksilön hyvinvointiin, mutta sen mittaamiseen liittyy suuria ongelmia. Toisaalta esimerkiksi liikenteessä ja työpaikoilla syntyy usein vaaratilanteita, joissa vakavankin loukkaantumisen mahdollisuus on suuri. Näitä potentiaalisia uhriksijoutumistilanteita on kuitenkin erittäin vaikea selvittää riittävän objektiivisesti haastattelututkimuksessa. Turvallisuusindikaattoreiden kehitystyön nykyvaiheessa onkin ollut välttämätöntä rajata turvallisuuden mittaaminen tapahtumiin, joilla on ollut havaittavia haitallisia seuraamuksia.

Tässä tutkimuksessa yksilöiden fyysisen turvallisuuden mittauskohteeksi on määriteltä - OECD työryhmän suosituksen mukaisesti - kaikki äkilliset, odottamattomat, ulkoisten tekijöiden aiheuttamat, terveyttä vahingoittaneet tapahtumat. Tapahtuman odottamattomuudella tarkoitetaan sitä, että uhriksi joutumisen aika, paikka ja laatu ei ole ollut ennakoitavissa. Toiseksi edellytetään, että tapahtumalla on selvä ja välitön syy-yhteys joihinkin uhrista riippumattomiin ulkoisiin tekijöihin. Lisäksi fyysisen turvallisuuden mittaamisessa korostetaan tapahtumasta aiheutuneita terveyshaittoja. Uhriksi joutumiseen mahdollisesti liittyviä aineellisia vahinkoja ei tässä yhteydessä sisällytetä turvallisuuskäsitteeseen.¹⁾

Määritelmä kattaa erilaatuisten onnettomuuksien ja tapaturmien lisäksi myös tahallisen yksilöön kohdistuneen väkivallan. Sitä vastoin turvallisuutta vaarantavaksi ei katsota esimerkiksi sellaista äkillistä sairastumista, jonka alkusyyksi ei voida osoittaa selvää ulkoista tekijää. Tämänkaltaisia yksilön terveydentilaan vaikuttavia tapahtumia on pidetty luontevampana käsitellä elinolosuhtelohkossa A.Terveys.

Fyysistä turvallisuutta vaarantaneet tapahtumat on jaettu seuraaviin päätyyppeihin: 1) Liikennetapaturmat, 2) Työtapaturmat, 3) Kotitapaturmat, 4) Vapaa-ajan liikuntaan liittyvät tapaturmat, 5) Muut tapaturmat ja 6) Tahallinen väkivalta. Tapaturmatyypit on määriteltä tarkemmin julkaisun asianomaisissa jaksoissa.

1) Näiltä osin kuitenkin laajempi tiedonkeruu liikennetapaturmien ja tahallisen väkivallan osalta. Ks. luku 4.

Liikenne-, työ-, ja muut tapaturmat ovat käsitteinä vakiintuneita, eikä niiden tulkintaan juuri liity ongelmia. Väkivalta on sitä vastoin moniaineksinen ilmiö, jonka yksilöt sosiaalisesta ympäristöstään, koulutuksestaan jne. riippuen kokevat ja määrittelevät eri tavoin. Siksi on väkivaltaa lähestytty hieman toisesta näkökulmasta kuin tapaturmia. Tässä tutkimuksessa - kuten Suomessa aikaisemmin väkivaltaa käsitellessä haastattelututkimuksissa - ei väkivaltaa ole haluttu etukäteen täsmällisesti rajata. Väkivallan tulkintaa on kuitenkin pyritty yhdenmukaistamaan esittämällä haastateltaville joukko kuvauksia tavallisimmista fyysisen väkivallan muodoista. Lisäksi haastateltavia on pyydetty lyhyesti kuvaamaan väkivaltakokemuksiaan.

Verrattaessa eri uhriksijoutumistilanteita fyysisen turvallisuuden vaarantajina, on käytettävä jotakin yhdenmukaista uhriksijoutumisen vakavuusasteen mittaa. Tässä tutkimuksessa on tapaturmien ja väkivallan vakavuutta arvioitaessa pidetty lähtökohtana toteutuneita terveyshaittoja. Terveyshaittoja on tutkittu selvittämällä A) missä määrin uhriksijoutuminen on haitannut uhrin jokapäiväisiä toimintoja, B) miten pitkäaikaista tai minkäläistä sairaanhoitoa aiheutuneiden vammojen hoito on vaatinut tai C) minkäläisiä uhriksijoutumisesta aiheutuneet vammat ovat olleet. Rinnakkaismittausta on käytetty siksi, että yhtäältä hoitoon hakeutuminen ja toisaalta se, miten haitalliseksi loukkaantuminen on arvioitu riippuneet useista tekijöistä, kuten uhrin iästä, asuinpaikasta tai ammattiasemasta. Rinnakkaiskysymyksillä on myös täsmennetty haastateltavien subjektiivisesti muodostuneita käsityksiä tapaturmien ja väkivallan vakavuudesta.

Tässä raportissa keskitytään edellä esitetyn fyysisen turvallisuuden kuvaamiseen. Tavoitteena on esittää, millainen todennäköisyys Suomessa asuvilla 15-74 vuotiailla henkilöillä oli joutua odottamattomien vahinkotapahtumien uhriksi ja millaisia fyysisiä seuraamuksia niistä aiheutui. Projektin tehtäviin kuului myös rikosvahinkojen ja piilorikollisuuden selvittäminen. Näistä julkaistaan myöhemmin rikosvahinkotutkimus, joka käsittelee poliisin tietoon tulleista omaisuus- ja väkivaltarikoksista aiheutuneita kokonaisvahinkoja sekä piilorikollisuustutkimus, jossa verrataan tässä tutkimuksessa saatuja tietoja poliisille ilmoittamatta jääneistä rikoksista poliisin tietoon tulleisiin rikoksiin.

3. TUTKIMUSAINEISTO

3.1 Haastattelulomake

Tapaturmien ja väkivallan uhreja koskeva haastattelututkimus toteutettiin vuoden 1980 työvoimatutkimuksen yhteydessä. Uhri-tutkimus oli työvoimatutkimuksen lisäosa, jota varten suunniteltiin erillinen tiedonkeruulomake.¹⁾ Tapaturmissa kuolleista ei haastattelututkimuksessa kerätty tietoja, koska niistä on tiedot saatavissa virallisista tilastoista.²⁾ Haastattelussa esitettiin ensin työvoimatutkimuksen kysymykset, minkä jälkeen siirryttiin Uhri-tutkimukseen. Järjestelyllä päästiin siihen, että toisaalta tämä tutkimus ei vaikuttanut työvoimatutkimuksen tuloksiin, ja toisaalta taas tähän tutkimukseen oli yhdistettävissä kaikki työvoimatutkimuksessa kerätyt tiedot.

Tutkimuksen haastattelulomake suunniteltiin sellaiseksi, että kaikilta haastateltavilta kysyttiin aluksi yleinen osa, jolla kerättiin kaikkia otokseen poimittuja koskevat taustatiedot ja joka sisälsi ns. filtterikysymyksen, oliko haastateltava joutunut viimeksi kuluneiden 12 kuukauden aikana liikennetapaturman, työtapaturman, kotitapaturman, liikuntatapaturman, muun tapaturman tai väkivallan uhriksi. Myönteinen vastaus johti kunkin tapahtuman osalta erikseen jatkokysymyksiin. Lomakkeella oli varauduttu kunkin tapahtumatyyppin osalta vuoden aikana kolmeen viimeksi sattuneeseen tapahtumaan. Muista, kuin kolmesta viimeisestä tapahtumasta, kerättiin lomakkeella lukumäärätiedot sekä tieto niistä tapahtumista yhteensä aiheutuneista haittapäivistä. Millä tavoin tapahtumat filtterikysymyksellä yksilöitiin esitetään tarkemmin vahinkotyyppinä kuvaavassa luvussa 4.

Eri tapahtumatyypit poikkesivat siinä määrin toisistaan, että kukin tapahtumatyyppi käsiteltiin haastattelulomakkeella erikseen. Poikkeuksena olivat liikuntatapaturmat ja muut tapaturmat, joista kerättiin sama tietosisältö. Haastattelulomake muodostui rakenteeltaan seuraavaksi:¹⁾

- kaikilta kerätyt yleiset ja filtterikysymykset 1 - 15
- liikennetapaturmiin joutuneilta kysymykset 16 - 38
- työtapaturmien uhreilta kysymykset 39 - 55
- kotitapaturmien uhreilta kysymykset 56 - 73
- liikuntatapaturmien tai muiden tapaturmien uhreilta kysymykset 74 - 90
- väkivallan uhreilta kysymykset 91 - 126
- (lisäksi piilorikollisuustutkimusta varten omaisuusrikosten uhreilta kysymykset 127 - 142)

1) Ks. liite 2.

2) Esim. liikennevahinkotilasto (Tilastotiedotus LI 1980:30), työtapaturmatilasto (SVT XXVI:32), rikollisuustilasto (SVT XXIII A ja B) sekä kuolemansyytilasto (SVT VI B).

Haastattelulomakkeesta tuli siten laaja. Mikäli haastateltu oli joutunut vain yhden tapahtuman uhriksi ei yksittäinen haastattelu kuitenkaan muodostunut pitkäksi. Lomakkeen selväpiirteinen jako helpotti kyselylomakkeiden jatkokäsittelyä. Tilastotaulujen laadintaa varten kustakin tapahtumatyypistä luotiin oma tulostustiedostonsa.

Tutkimuksen tietosisältöä suunniteltaessa oli mahdollista käyttää apuna OECD:n piirissä suunniteltuja kysymysrunkoja. Toisena lähtökohtana oli saada tiedot vertailukelpoisiksi aikaisempiin ilmiöaluetta kuvanneisiin haastattelututkimuksiin sekä vuosittaisiin rikos-tilastoihin, liikennevahinkotilastoihin ja työtapaturmatilastoihin. Haastateltavilta pyydettiin myös lyhyt kuvaus tapahtumasta. Kuvaus osoittautui hyvin valaisevaksi muodostettaessa tapahtumaa ja vamma kuvaavia luokituksia. Tutkimuksessa voitiin siten saada kustakin tapahtumatyypistä suhteellisen yksityiskohtaiset tiedot.

3.2. Tutkimusaineiston keruu

Tutkimuksen perusjoukko oli v. 1980 vähintään 15 mutta ei 75 vuotta täyttäneet tutkimusajankohtana pysyvästi Suomessa asuvat henkilöt, jotka eivät olleet olleet pysyvässä laitoshoidossa. Perusjoukosta poimittiin väestön keskusrekisteristä kaksi otosta. 15 - 64 vuotiaista tiedot kerättiin työvoimatutkimuksen yhteydessä samoilta henkilöiltä, jotka kuuluivat työvoimatutkimuksen otokseen. 65 - 74 vuotiaista arvottiin erillinen otos samaa otantamenetelmää käyttäen kuin työvoimatutkimuksessa. Otantamenetelmä on selostettu tarkemmin työvoimatutkimuksen raportissa.¹⁾ Seuraavassa lyhyt yhteenveto otannasta.

Otantamenetelmä vaihteli lääneittäin siten, että Uudenmaan, Turun ja Porin, Oulun ja Lapin lääneissä oli käytössä ns. kantanäytealueisiin perustuva ositettu kaksiasteinen ryväotanta. Muissa lääneissä käytettiin ositettua yksiasteista otantaa.

Otoksessa käytettiin kantanäytteen ositusta,²⁾ jossa kokoa on jaettu 92:een ositteeseen kunnittain. Suuret taajamat muodostivat oman ositteensa kukin. Muut kunnat jaettiin ositteisiin osituskriteerinä lääni, taajama-aste ja elinkeinorakenne. Yhden kunnan sisältävistä ositteista poimittiin systemaattisella otannalla henkilöt otokseen. Usean kunnan muodostamista ositteista valittiin yksi ryvä edustamaan koko ositetta. Rypäänä oli joko yksi kunta tai usean kunnan muodostama yhtenäinen alue. Tästä rypäystä poimittiin henkilöt otokseen systemaattisella otannalla. Kustakin ositteesta henkilöt poimittiin otokseen samassa suhteessa kuin ositteen väkiluvun suhde on vastaavaan koko perusjoukon väkilukuun. Kaikkiaan otoshenkilöitä valittiin 299 kunnasta.

1) Työvoimatutkimus 1980. TY 1981:28.

2) Haastattelutoimiston kantanäyte. Tilastokeskuksen suunnittelutiedote 26.9.1977/6.4.

Työvoimatutkimuksen otoskooksi tuli 10000 ja vanhusotoksen 533. Haastattelulomaketta testattiin ennen varsinaista tutkimusta koetutkimuksessa. Haastattelut suoritti 166 Tilastokeskuksen haastattelijajärjestäntöön kuuluvaa haastattelijaa kenttätöaikana 8.9. - 26.11. 1980. Haastatteluista suoritettiin syyskuussa 29%, lokakuussa 40% ja marraskuussa 31%. Puhelimitse haastateltiin ne, joiden numeron haastattelijä sai selville (78.5%). Muita käytiin henkilökohtaisesti haastattelemassa (21.5%).

3.3. Vastanneet ja kato

Hyväksytyjä haastatteluja saatiin työvoimatutkimuksen otoksesta 9124 ja vanhusotoksesta 474, eli yhteensä 9598. Työvoimatutkimuksen otoksessa ylipeittoa oli 120 eli 1,2% alkuperäisestä otoskoosta. Näistä 15 oli kuollut, 50 muuttanut ulkomaille tai kantanäytealueen ulkopuolelle, 51 oli pysyvässä laitoshoidossa, 4:llä tapauksella oli muu ylipeittosyy. Varsinaiseksi otoskooksi saatiin työvoimatutkimuksen otoksessa siten 9880 ja nettokadoksi 756 eli 7,7% varsinaisesta otoskoosta. Nettokato jakaantui kadon syyn mukaan siten, että kieltäytyneitä oli 386, ei tavattuja 227, sairaana tai tilapäisessä laitoshoidossa 99 ja muu syy oli 44 tapauksessa.

Vanhusotoksessa oli ylipeittoa 8 tapausta eli 1,5% alkuperäisestä otoskoosta, joista 6 oli kuollut ja 2 pysyvässä laitoshoidossa. Varsinaiseksi otoskooksi saatiin 525. Nettokato oli 51 eli 9,7% varsinaisesta otoskoosta. Nettokato jakaantui kadon syyn mukaan siten, että haastattelusta kieltäytyneitä oli 16, ei tavattuja 6, sairaana tai tilapäisessä laitoshoidossa 18 ja muut syyt olivat 11 tapauksella.

Nettokadot olivat molemmissa otoksissa pieniä ottaen huomioon tutkimuksen luonteen. Seuraavassa taulukossa esitetään nettokadon osuus (%) varsinaisesta otoskoosta otoksittain kotipaikan suuralueen ja kuntamuodon mukaan.

Taulukko 1. Nettokadon osuus (%) otoksittain varsinaisesta otoskoosta kotipaikan suuralueen¹⁾ ja kuntamuodon mukaan.

Suuralue ja kuntamuoto	Työvoimatutkimuksen otos, nettokadon osuus %	Vanhusotos, nettokadon osuus %
Koko maa	7,7	9,7
josta kaupungit	8,5	11,0
muut kunnat	6,2	7,7
Pääkaupunkiseutu	10,6	11,6
Etelä-Suomi	7,6	10,9
josta kaupungit	8,2	10,6
muut kunnat	6,6	11,5
Väli-Suomi	6,3	6,9
josta kaupungit	6,9	7,9
muut kunnat	5,7	6,1
Pohjois-Suomi	6,8	8,9
josta kaupungit	7,4	14,8
muut kunnat	6,1	3,4

Kaupungeissa oli kato suurempi kuin muissa kunnissa suuralueesta riippumatta. Näin oli laita myös vanhusotoksessa yhtä poikkeusta lukuunottamatta. Suuralueiden järjestys kadon suhteen oli molemmissa otoksissa sama; pääkaupunkiseudulla oli kato suurin, seuraavana Etelä-Suomi. Pienin kato oli Väli-Suomessa. Tämä merkitsee sitä, että vastanneiden jakautuma eroaa lievästi perusjoukon jakautumasta alueen ja kuntamuodon mukaan siten, että kaupunkilaiset ja eteläsuomalaiset ovat hieman aliedustettuja. Erot ovat kuitenkin verraten pieniä.

3.4 Tietojen tarkkuus

Tilastotietojen luotettavuuteen vaikuttavat kadon ja peittävyys lisäksi mittaus- ja käsittelyvirheet sekä otantavirheet. Mittaus- ja käsittelyvirheitä pyrittiin minimoimaan tässä tutkimuksessa kouluttamalla haastattelijoita, valvomalla kooditusta ja tarkistamalla ja korjaamalla virheellisiä tietoja jälkeempään.

Otantavirhettä ei voi välttää otostutkimuksessa. Otoshavaintojen perusteella voidaan ainoastaan määrätä väli, jolla perusjoukon tunnusluku tietyllä todennäköisyydellä sijaitsee.

1) Tässä tutkimuksessa käytetään seuraavaa suuraluejakoa: 1. Pääkaupunkiseutu: Helsinki, Espoo, Vantaa, Kauniainen; 2. Etelä-Suomi: Uudenmaan, Turun ja Porin, Hämeen ja Kymen läänit sekä Ahvenanmaa; 3. Väli-Suomi: Mikkelin, Pohjois-Karjalan, Kuopion, Keski-Suomen ja Vaasan läänit; 4. Pohjois-Suomi: Oulun ja Lapin läänit

Tunnusluvut ovat tässä tutkimuksessa henkilöiden tai tapahtumien kokonaismääriä koko maassa tai tietyllä alueella. Nämä kokonaismäärät on saatu siten, että jokainen otoshavainto on kerrottu korotuskertoimella, joka on saatu jakamalla ositteittain kummassakin otoksessa erikseen ositteeseen perusjoukon väkiluku syyskuussa 1980 saatujen otosyksiköiden (henkilöitä) määrällä. Keskimääräinen korotuskerroin oli koko aineistossa n. 378. Vanhusotoksessa oli otantasuhde pienempi, joten korotuskertoimet olivat vastaavasti suurempia. Koska molempien otosten havainnot suhteutettiin perusjoukkoon, voidaan otosten havainnot korotettuina yhdistää ja tehdä päätelmiä väkivallan, ja tapaturmien todennäköisyydestä koko perusjoukossa.

Tämän tutkimuksen taulukoissa ja tauluissa esiintyvät luvut ovat otoshavainnoista korotettuja perusjoukon kokonaismäärien estimaatteja. Kokonaismäärien estimaattien keskivirheet voidaan laskea tai arvioida. Keskivirheen avulla voidaan korotetusta otoshavainnosta laskea ns. luottamusväli, eli väli, jossa perusjoukon tunnusluku tietyllä todennäköisyydellä sijaitsee. Luottamusväli arvioidaan yksinkertaisen satunnaisotannan (YSO) lausekkeisiin perustuen. Tällöin luottamusvälin lausekkeeksi saadaan

$$\left[N^g - t_{90} D(N^g), N^g + t_{90} D(N^g) \right]^{1)}$$

missä

N^g on kokonaismäärän estimaatti ryhmässä g

$t_{90} = 1,645$ (vastaa 90%:n luottamusväliä)

$D(N^g)$ on kokonaismäärän estimaatin keskivirheen estimaatti, joka lasketaan lausekkeesta

$$D(N^g) = 1,2 \sqrt{\frac{N^g (N - N^g)}{n - 1}}$$

N on perusjoukko

n on haastateltujen lukumäärä

Kantanäytettä käytettäessä ovat keskivirheet suurempia kuin YSO:ssa. Tutkimuksessa käytettiin kantanäytettä Uudenmaan, Turun ja Porin sekä Oulun ja Lapin lääneissä. Kantänäytteen vaikutus keskivirheeseen on laskettu 20%:ksi, mistä johtuu kerroin 1,2 neliöjuurilausekkeen edessä.

1) Luottamusvälin puolikas ($t_{90} D(N^g)$) saadaan siis kertomalla kokonaismäärän estimaatin keskivirheen estimaatin ($D(N^g)$) arvo 1,645:llä.

Taulukossa 2. esitetään 90%:n luottamusvälin puolikkaat sekä työvoimatutkimuksen otokselle (15-64 vuotiaat) että vanhusotokselle (65-74 vuotiaat). Arvioitaessa luottamusväliä ikämuuttujan sisältävälle estimaatille on 65-74 vuotiaiden luottamusväli arvioitavissa erikseen. Tällöin saadaan tarkempi vanhusotoksen luottamusväli kuin perusjoukon luottamusväliä käytettäessä. Ellei ikä ole kriteerinä, voidaan käyttää 15-64 vuotiaiden estimaatin luottamusvälin arvoja.

Esimerkiksi taulukossa 3. saadaan liikennetapaturmien luottamusväli 20-24 vuotiaille henkilöille seuraavasti. Liikennetapaturmia sattui Uhri-tutkimuksen mukaan kyseiselle ikäryhmälle 37591. Lähin 15-64 vuotiaiden estimaatti luottamusvälitaulukossa (taulukko 2.) on 32452, jonka luottamusvälin puolikas on 6673, joten liikennetapaturmien määrä 20-24 vuotiaiden ikäryhmässä oli 90 %:n todennäköisyydellä välillä 30900 - 44300. Luvut on saatu vähentämällä ja lisäämällä kokonaismäärän estimaattiin luottamusvälin puolikas.

Tämän tutkimuksen taulukoissa ja tauluissa esiintyviä absoluuttisia lukuja ei ole pyöristetty, vaan ne ovat koneellisesti yhteenlaskettuja otoskertoimien summia. Lukijan on johtopäätöksiä tehdessään suoritettava pyöristäminen itse ottamalla huomioon kunkin estimaatin luottamusväli. Eräissä tapauksissa voidaan perusjoukon tunnuslukujen luotettavuus arvioida vasta 10000 tarkkuudella.

Taulukko 2. Uhri-tutkimuksen otosten 90%:n luottamusvälin puolikkaat.

Suhteellinen osuus	Työvoimatutk. otos (15-64 vuotiaat)		Vanhusotos (65-74 vuotiaat)	
	Esti- maatti	Luottamus- välin puolikas	Esti- maatti	Luottamus- välin puolikas
0.001	3245	2120	380	1089
0.002	6490	2996	760	1539
0.003	9736	3668	1140	1884
0.004	12981	4233	1519	2174
0.005	16226	4730	1899	2429
0.006	19471	5179	2279	2660
0.007	22716	5591	2659	2871
0.008	25961	5974	3039	3068
0.009	29207	6334	3419	3253
0.010	32452	6673	3799	3427
0.020	64904	9389	7597	4822
0.030	97356	11440	11396	5875
0.040	129807	13142	15194	6749
0.050	162259	14616	18993	7506
0.060	194711	15927	22791	8179
0.070	227163	17111	26590	8787
0.080	259615	18194	30388	9344
0.090	292067	19193	34187	9856
0.100	324519	20119	37985	10332
0.110	356971	20984	41784	10776
0.120	389422	21793	45582	11192
0.130	421874	22554	49381	11583
0.140	454326	23271	53179	11950
0.150	486778	23947	56978	12298
0.200	649037	26826	75970	13776
0.250	811297	29040	94963	14913
0.300	973556	30733	113956	15783
0.350	1135816	31988	132948	16427
0.400	1298075	32855	151941	16872
0.450	1460334	33364	170933	17134
0.500	1622594	33532	189926	17220
0.550	1784853	33364	208919	17134
0.600	1947113	32855	227911	16872
0.650	2109372	31988	246904	16427
0.700	2271631	30733	265896	15783
0.750	2433891	29040	284889	14913
0.800	2596150	26826	303882	13776
0.850	2758410	23947	322874	12298
0.900	2920669	20119	341867	10332
0.950	3082928	14616	360859	7506
1.000	3245188	0	379852	0

4. VAHINKOTYYPIT

Tutkimus pyrkii kuvaamaan odottamattomien vahinkotapahtumien yleisyyttä Suomessa. Odottamattomiksi vahinkotapahtumiksi käsitetään tässä yhteydessä liikenne-, työ-, koti-, liikunta- ja muut tapaturmat sekä tahallinen väkivalta. Tutkimus kattaa haastattelujakohtaa edeltäneiden 12 kuukauden aikana sattuneet vahinkotapahtumat.

Liikennetapaturmaksi on tässä tutkimuksessa määritelty vahinkotapahtuma, joka on aiheutunut ainakin yhden kulkuneuvon liikkumisesta maalla, vedessä tai ilmassa. Myös työtapaturma liikenteessä on katsottu liikennetapaturmaksi, samoin työmatkalla tapahtuneet liikennetapaturmat. Koska tutkimuksessa haluttiin selvittää myös liikennetapaturmista aiheutuneiden aineellisten vahinkojen kokonaismäärä ja poliisin tietoon tulo, kerättiin tiedot myös sellaisista liikennetapaturmista, jotka eivät johtaneet loukkaantumiseen.

Työtapaturma on määritelty tapahtumaksi, joka vamman aiheuttaen kohtaa työntekijää, yrittäjää tai yrittäjää avustavaa perheenjäsentä työssä, työstä johtuvissa olosuhteissa, työpaikalla tai matkalla työpaikalle tai työpaikalta. Viimeksi mainituissa tapauksissa vain jos osallisena ei ollut kulkuneuvoa. Myös kotona ansiotyötä tehdessä sattunut tapaturma katsottiin työtapaturmaksi.

Kotitapaturmaksi katsottiin omassa tai jonkun muun asunnossa, asunnon pihalla tai piharakennuksessa tai esimerkiksi kesämökillä tai hotellihuoneessa sattunut vamman aiheuttanut onnettomuus.

Liikuntatapaturmaksi on määritelty tapaturma, joka vamman aiheuttaen sattui vapaamuotoista tai organisoitua liikuntaa harrastettaessa (ei kotona). Tällöin liikunta on käsitetty laajasti tarkoittamaan urheilua, pelejä ja muuta liikuntaa.

Luokka 'muut tapaturmat' sisältää kaikki ne tapaturmat, joita ei voitu sijoittaa edellä määriteltyihin pääluokkiin. Näitä ovat esim. seuraavien toimintamuotojen yhteydessä sattuneet tapaturmat: ostoksilla käynti ja asiointi, opiskelu (ei kotona), järjestötoimintaan osallistuminen, hovit ja kulttuuri, muut harrastukset ja muu sosiaalinen kanssakäyminen ja vapaa-ajan vietto.

Vaikka tapaturmalla yleensä tarkoitetaan tapahtumaa, jonka yhteydessä syntyy ainakin jonkinasteisia fyysisiä vammoja, ovat eräät haastatelluista ymmärtäneet käsitteen toisin. Tapaturmina on pidetty myös joitakin sellaisia tapahtumia, joihin ei liittynyt loukkaantumista. Näitä tapauksia oli kuitenkin vähän, eikä niitä ole karsittu aineistosta.

Väkivallalla tarkoitetaan tässä tutkimuksessa tahallista, toista fyysisesti vahingoittavaa tekoa tai sillä uhkaamista. Väkivaltatilanteiden yleisyyttä selvitettiin erityisellä kysymysjoukolla.¹⁾

1) Ks. 12. luku.

Tilastoyksikkönä oli onnettomuustapahtuma. Kustakin onnettomuustapahtumasta kerättiin erikseen tiedot. Mikäli kohdehenkilö oli joutunut useaan onnettomuuteen tai tapaturmaan vuoden aikana, kerättiin tiedot kolmesta viimeisimmästä tapahtumasta vahinkotyypeittäin. Lisäksi kysyttiin myös joitakin kaikkia tapahtumia koskevia tietoja. Tämän julkaisun taulukkojen ja taulujen tiedot koskevat kuitenkin, ellei toisin mainita, kolmea viimeksi sattunutta tapahtumaa.

Haastateltava on tutkimusajanjaksona saattanut joutua esimerkiksi sekä liikenne- että työtapaturman uhriksi useammin kuin kerran. Henkilöjakautumien muodostamiseksi on vahinkotyypeittäin määrätty henkilön kunkin vahinkotyyppin vakavin tapahtuma. Näistä on edelleen valittu henkilön vakavin tapahtuma. Valintakriteereinä olivat:

- 1) Aiheutunut pysyvä vamma
- 2) Aiheutuneiden sairaalassaolovuorokausien lukumäärä
- 3) Aiheutuneiden muiden haittapäivien lukumäärä
- 4) Aiheutuneen vamman vakavuus tietyssä vakavuusjärjestyksessä
- 5) Viimeksi sattunut tapahtuma

Kriteereitä käytettiin tässä järjestyksessä siten, että ensin sovellettiin ensimmäistä. Jos se ei erotellut tapahtumia, käytettiin seuraavaa kriteeriä jne. Mikäli mikään neljästä ensimmäisestä kriteeristä ei erotellut tapahtumia, valittiin vakavimmaksi viimeksi sattunut tapahtuma. Näin valituista henkilön kunkin vahinkotyyppin vakavimmista tapahtumista valittiin samoin kriteerein henkilön vakavin tapahtuma. Viimeksi mainittuja tietoja on käytetty esimerkiksi liitetaulussa 1. Vahinkotyyppin vakavimpia tapahtumia on käytetty esimerkiksi vahinkotyyppin henkilöjakautumia kuvaavissa tauluissa.

Useissa tauluissa viitataan tapahtumasta aiheutuneisiin haittapäiviin. Haittapäivä-käsite on muodostettu tässä tutkimuksessa siten, että haittapäiväksi on hyväksytty jokainen täysi vuorokausi, jolloin jokin seuraavista ehdoista on toteutunut:

- 1) Sairaalassaolovuorokausi välittömästi onnettomuuden jälkeen
- 2) Sairaalassaolovuorokausi myöhemmin
- 3) Joutui loukkaantumisen takia pysyttelemään vuoteessa mahdollisten sairaalassaolovuorokausien lisäksi
- 4) Päivä, jolloin uhrin oli vaikea tai mahdotonta selvittää tavanomaisista päivittäisistä tehtävistä tai toimista mahdollisten sairaalassaolovuorokausien ja vuoteessaolovuorokausien lisäksi.

Kun nämä vuorokaudet lasketaan yhteen saadaan tapahtumasta aiheutuneiden haittapäivien yhteismäärä (haittapäivien yhteismäärää kutsutaan tekstissä yleensä vain haittapäiviksi). Tutkimuksessa koottiin tietoja myös sairaslomapäivistä. Sairaslomapäiviä käytetään kuvaamaan uhriksi joutumisen takia menetettyä työaika.

5. VAHINKOTYYPPIEN VERTAILUA

5.1. Vahinkotapahtumat ja niiden uhrin

Tässä luvussa esitetään eräitä tietoja kaikista vahinkotyypeistä. Tapaturmista yleisimpiä ovat työtaturmat. Väkivaltatilanteita tuli haastatteluissa ilmi lukumääräisesti eniten. Tahalliseen väkivaltaan samoin kuin liikennetapaturmiin sisältyy myös tapahtumia, joista uhrille ei aiheutunut vammoja. Siksi eivät eri tapaturmatyyppien luvut ole täysin vertailukelpoisia keskenään.

Taulukko 3. Vahinkotapahtumat vahinkotyypeittäin uhrin iän ja sukupuolen mukaan.

Ikä ja sukupuoli	Vahinkotyyppi						
	Tapahtumat yhteensä	Liikennetapaturmat	Työtaturmat	Kotitapaturmat	Liikuntatapaturmat	Muut tapaturmat	Tahallinen väkivalta
Yhteensä	1489175	180814	247972	144564	211031	74934	629860
15-19	372493	40632	29094	28087	79286	13991	181403
20-24	223613	37591	42976	11266	31907	3869	96004
25-34	359339	44195	73646	26604	54924	13100	146870
35-44	214359	26335	46647	20780	24883	9791	85923
45-54	147915	15897	40914	18278	7050	7732	58044
55-64	87557	11011	13716	15613	9705	11543	25969
65-74	83899	5153	979	23936	3276	14908	35647
Miehet	903582	128279	175335	52601	146495	35170	365702
Naiset	585593	52535	72637	91963	64536	39764	264158

Liikennetapaturman, liikuntatapaturman tai väkivallan todennäköisin uhri on nuori, alle 34 vuotias mies. Työtaturman tyypillinen uhri on keski-ikäinen mies. Liikuntatapaturmat näyttävät kohdistuvan nuoriin miehiin. Kotitapaturmissa ja muissa tapaturmissa eivät tapahtumat jakaudu yksiselitteisesti iän suhteen, mutta uhreista suurin osa on naisia. Kaikkiaan vuoden aikana sattui noin 1,5 miljoonaa tapaturmaa tai väkivallantekeä. Tämä merkitsee noin kolmea tapahtumaa joka minuutti.

Vahinkotapahtumien esiintymistiheys vaihtelee väestöryhmittäin. Seuraavassa yhdistelmässä esitetään uhrien ja ei-uhrien, ts. ei yhteenkään edellä määritellyyn vahinkotyyppiin joutuneiden, prosenttiosuudet perusjoukosta iän ja sukupuolen mukaan.

Taulukko 4. Väestö, uhrin ja ei-uhrit iän ja sukupuolen mukaan sekä uhrien osuus väestöstä (%).

Ikä, sukupuoli	Väestö	Uhriksi joutuminen		Uhrien osuus väestöstä
		Ei-uhrit	Uhrin	
Yhteensä	100,0	100,0	100,0	25,5
15-19	10,6	7,1	20,7	49,8
20-24	10,7	9,6	14,1	33,5
25-34	23,6	23,5	23,9	25,9
35-44	16,4	16,7	15,8	24,5
45-54	15,3	16,6	11,4	19,5
55-64	12,9	14,6	7,7	15,5
65-74	10,5	11,9	6,4	15,7
Miehet	48,5	45,0	58,7	30,9
Naiset	51,5	55,0	41,3	20,4
N	3606061	2686076	919985	-

Kahdessa nuorimmassa ikäluokassa oli uhrien osuus väestöstä keskimääräistä korkeampi. Toisaalta miehet ovat joutuneet naisia useammin vahinkotapahtuman uhriksi.

5.2. Uhrin kertaisuus

Monet haastatelluista olivat joutuneet samantyyppiseen onnettomuuteen useammin kuin kerran vuoden aikana. Seuraavassa yhdistelmässä esitetään vahinkotyypeittäin uhriksi joutumiskertojen lukumäärä vuoden aikana.

Taulukko 5. Uhriksi joutumiskertojen määrä vahinkotyypeittäin.

Uhrin joutumisker- tojen määrä	Vahinkotyyppit					
	Liiken- netapa- turmat	Työta- patur- mat	Kotita- patur- mat	Liikun- tatapa- turmat	Muut tapatur- mat	Tahallinen väkivalta
Yhteensä	169450	209963	128735	160904	68700	366550
1 kerta	161290	179638	115939	123737	63173	199875
2 kertaa	6378	22224	8663	24578	5187	68893
3 kertaa	1424	5669	2062	7882	-	29302
>= 4 kertaa	358	2432	2071	4707	340	46664
Usein toistuva	-	-	-	-	-	21816

Todennäköisyys joutua useammin kuin kerran väkivallan uhriksi on selvästi suurempi kuin yleensä tapaturmissa. Useammin kuin kerran uhriksi joutuneita oli noin 45 % kaikista väkivallan uhreista.

Toistuvasti liikennetapaturmaan joutuminen oli harvinaisempaa kuin muissa tapaturmissa. Vajaat 5 % ilmoitti joutuneensa useamman kuin yhden liikennetapaturman uhriksi vuoden aikana. Myös kotitapaturmissa on uhri kertaisuus yleensä yksi, vajaat 10 % joutui useampaan kuin yhteen kotitapaturmaan.

5.3. Vamman pysyvyys ja aiheutuneet haittapäivät.

Haastateltavia pyydettiin kuvailemaan tapahtuman aiheuttamat vammat ja saamansa ensiavun laatu. Vastaukset luokiteltiin 17-luokkaiseksi tiedoksi vamman laatu ja 9-luokkaiseksi tiedoksi välitön lääkintähoito.

Lisäksi kysyttiin sairaalassaolovuorokausien lukumäärä välittömästi tapahtuman jälkeen ja myöhemmin, muiden vuodelepopäivien lukumäärä sekä niiden päivien lukumäärä, mahdollisten sairaalassaolo- ja vuodepäivien lisäksi, joina uhrin oli vaikeaa tai mahdotonta selvitä tavanomaisista päivittäisistä tehtävistä tai toimista mahdollisten sairaalassaolopäivien ja vuodepäivien lisäksi. Näistä muodostettiin edellisessä luvussa kuvatulla tavalla haittapäivä-tieto. Haastateltavilta tiedusteltiin myös sairausloman pituutta ja hoitokertojen määrää. Vamman pysyvyydestä saatiin tieto 5-luokkaisena.

Seuraavassa yhdistelmässä esitetään haittapäivien lukumäärä yhteensä vahinkotyypeittäin. Luokka 'hoito kesken' tarkoittaa tilannetta, jossa jokin haittapäivä-tiedon osatekijöinä olevista hoitomuodoista oli vielä kesken haastattelutilanteessa eikä summaa voitu siten laskea.

Taulukko 6. Vahinkotapahtumat vahinkotyyppin ja haittapäivien yhteismäärän mukaan (%).

Haittapäivät yhteensä	Vahinkotyyppi					
	Liikennetap.	Työtapat.	Kotitapaturmat	Liikennetapaturmat	Muut tapaturmat	Tahallinen väkivalta
Yhteensä	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Ei yhtään	82,0	37,7	44,3	45,3	35,9	96,5
1 vrk	1,2	4,2	1,6	3,2	1,8	0,3
2 vrk	1,4	7,0	6,0	8,2	4,7	0,3
3 vrk	1,0	5,2	7,3	6,4	6,7	0,3
4-7 vrk	4,3	17,3	15,8	15,7	14,9	1,4
8-14 vrk	3,2	12,8	10,4	9,3	14,0	0,2
15-30 vrk	2,0	7,9	9,0	5,4	8,8	0,2
Yli 30 vrk	4,5	5,7	3,5	4,8	10,4	0,2
Hoito kesken	0,4	2,2	2,1	1,7	2,8	0,6
Tapahtumat	180814	247972	144564	211031	74936	629860

Työtapataturmat ja muut erittelemättömät tapaturmat näyttävät haittapäivien määrän perusteella olevan seurauksiltaan vakavimpia. Väkivallanteoista aiheutuu harvoin haittapäiviä. Sama pätee liikennetapaturmiin. Kuitenkin niissä liikennetapaturmissa, joissa haittapäiviä on ylipäänsä aiheutunut, on niitä ollut verraten paljon. Lukuisia haittapäiviä aiheuttaneiden tapahtumien osuus on selvästi suurempi kuin muutamien haittapäivien aiheuttaneiden tapahtumien.

Seuraavassa yhdistelmässä tarkastellaan aiheutuneiden vammojen pysyvyyttä vahinkotyypeittäin.

Taulukko 7. Vahinkotapahtumat vahinkotyyppin ja vamman pysyvyyden mukaan (%).

Vamman pysyvyys	Vahinkotyyppi					
	Liiken- neta- pat.	Työta- patur- mat	Koti- tapa- turmat	Liikun- tatapa- turmat	Muut tapa- turmat	Tahallinen väkivalta
Yhteensä	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Toim. heik. pys.vamma	0,4	2,3	-	-	1,4	-
Vähäinen pysyvä vamma	6,6	13,2	19,4	14,8	19,9	1,1
Vammasta ei tietoa	0,9	5,4	3,7	4,1	6,8	0,2
Ei pysyvää vammaa	92,1	78,3	76,9	81,1	71,8	98,5
Tieto puuttuu	-	0,8	0,9	-	0,4	0,2
Tapahtumat	180814	247972	144564	211031	74934	629860

Vamman pysyvyyden kuvaamiseksi muodostettiin haastattelutiedoista edellisessä taulukossa käytetty luokitus. Toiminnallisuutta heikentäviksi katsottiin vammat, joista aiheutui jäsenen menetys tai sellainen vamma joka jatkuvasti haittaa henkilön normaaleja toimintoja. Tällä luokalla pyrittiin kuvaamaan tapauksia, joista aiheutui jonkinasteinen invaliditeetti. Vähäiseksi pysyväksi vammaksi arvioitiin esimerkiksi selvä arpi tai jatkuva kipu tai vaiva, joka ei kuitenkaan haittaa normaaleja toimintoja. Luokka vammasta ei tietoa sisältää tapaukset, joissa hoito vielä oli kesken eikä tarkkaa seuraamusta vielä voitu arvioida. Tähän luokkaan saattaa kuulua myös vakavia tapauksia. Luokkaan ei pysyvää vammaa tulivat tapaukset, joissa vammaa ei lainkaan aiheutunut tai vamma oli täysin merkityksetön.

Tapahtumat aiheuttavat harvoin pysyviä vammoja ja hyvin harvoin toiminnallisuutta heikentäviä pysyviä vammoja. Tapaturmat eroavat liikenneonnettomuuksista ja väkivallanteoista lähtötilanteensa takia omaksi ryhmäkseen. 'Ei pysyvää vammaa' -luokan osuus oli liikennetapaturmissa ja väkivallanteoissa pienempi kuin muissa vahinkotyyppissä. Tämä johtuu osittain liikennetapaturmien ja väkivallan väljemmästä määrittelystä.¹⁾

Tähän lukuun liittyvät liitetaulut ovat sivuilla 117-129.

1) Ks. luku 4.

6. FYYSINEN TURVALLISUUS

6.1 Yleistä

Tässä luvussa kuvataan sellaisia tapaturmia ja väkivallantekoja, joista on aiheutunut todellinen, fyysinen, tietyn jäljempänä määritellyn vakavuusasteen ylittävä, terveydellinen seuraamus. Vaikka tutkimuksen muissa lohkoissa on käsitelty kaikkia tapahtumia, on tässä päätelty lieviksi ja karsittu pois ne uhriksijoutumiset, jotka eivät ole täyttäneet tiettyä vakavuusastetta. Tavoitteena on ollut saattaa kaikki tapahtumatyypit fyysisen terveydellisen seuraamuksen suhteen vertailukelpoisiksi sekä tuottaa seuraavassa esitettävien OECD:n turvallisuusindikaattorien mukaiset tiedot.

Terveydellisiltä seuraamuksiltaan tapaturmat ja väkivaltatilanteet voidaan jakaa A) eriasteisia fyysisiä vammoja tuottaneisiin ja B) kuolemaan johtaneisiin. OECD-työryhmä on ehdottanut fyysisen turvallisuuden osoittimiksi seuraavat kolme pääindikaattoria:

I Äkilliset, odottamattomat, ulkoisista tekijöistä aiheutuneet kuolemantapaukset väestön 100000 asukasta kohden

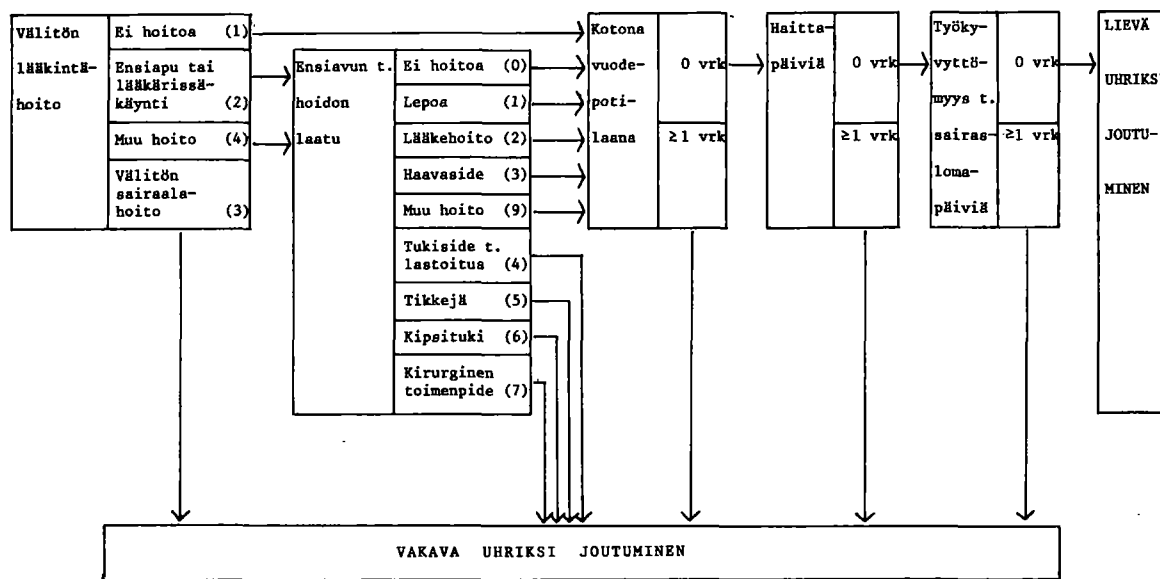
II Äkillisten ja odottamattomien vakaviin vammoihin johtaneiden tapahtumien määrä väestön 100000 15-vuotta täyttäneellä asukasta kohden

III Äkillisten ja odottamattomien vakaviin vammoihin johtaneiden tapahtumien uhriksi joutuneet väestön 100000 15-vuotta täyttäneellä kohden

Tässä tutkimuksessa on pyritty tuottamaan tietoa ei-kuolemaan johtaneista fyysisistä turvallisuutta vaarantaneista tapahtumista. Tapaturmaisista ja väkivaltaisista kuolemista kuvaavan indikaattorin laatimiseen on tiedot saatavissa virallisista tilastoista, eikä kuolemantapauksia sen vuoksi ole sisällytetty tutkimukseen.

Turvallisuusindikaattorien määritelmässä käsite "vakaviin vammoihin johtaneet" tarkoittaa tapahtuman terveydellisiä seuraamuksia koskevaa vakavuuskynnystä. Kynnysarvo on määritelty siksi, että lähes päivittäin sattuvat vähäiset loukkaantumiset on haluttu sulkea pois turvallisuusindikaattoria laadittaessa. Mitä lievempi loukkaantuminen on sitä vaikeampi sitä on tällaisella tutkimuksella kuvata.

Turvallisuusindikaattorin vakavuusastekriteerin täyttäväksi on määritelty ne uhriksijoutumiset, joista aiheutuneet vammat ovat rajoittaneet tai estäneet uhrin päivittäisiä toimintoja, kuten työssäkäyntiä tai kotiaskareita vähintään vuorokauden, vaatineet vähintään vuorokauden pituista vuodelepoa tai edellyttäneet ensiapua tai hoitoa, joka ilmeisellä tavalla on rajoittanut uhrin päivittäisiä toimintoja. Seuraavassa kaaviossa esitetään miten vakavat tapaturmat ja väkivaltatilanteet on eroteltu haastattelutietojen perusteella. 1)



Aluksi tarkistettiin oliko tapaturman tai väkivallan uhri saanut tapahtuman vuoksi ensiapua, muunlaista sairaanhoitoa tai toimitettu välittömästi sairaalaan. Viimeksi mainitut uhriksijoutumiset on luokiteltu suoraan vakaviksi. Muissa tapauksissa tutkittiin ensiavun tai muun hoidon laatu. Tukiside, lastoitus, haavan ompelu, kipsituki sekä kirurginen hoito on katsottu niin vaativiksi hoitotoimiksi, että jos ne olivat tarpeen, tapaturma tai väkivalta myös luokiteltiin vakavaksi. Mikäli ensiapu oli näitä vähäisempi hoitomuoto tai jos hoitoon ei ollut lainkaan hakeuduttu selvitetään, oliko uhri loukkaantumisen jälkeen ollut kotona vuodepotilaana, jäänyt sairauslomalle tai oliko loukkaantuminen muuten vaikeuttanut tavanomaisten päivittäisten tehtävien suoritusta. Jos haastateltu oli vastannut näistä johonkin kohtaan myöntäen, uhriksijoutuminen luokiteltiin myös vakavaksi, mutta muussa tapauksessa lieväksi.

1) haastattelulomake liite 2.

Vakavuuskynnys karsi luonnollisesti osan kaikista tutkimuksessa ilmitulleista tapaturmista ja väkivaltatilanteista. Vakavien tapaturmien ja väkivallanteiden osuus oli tapahtumalajeittain seuraava:

	Vakavien tapahtumien osuus %
Kaikki liikennetapaturmat	20
- Niistä loukkaantumiseen johtaneet liikennetapaturmat	75
Työtapaturmat	83
Kotitapaturmat	58
Liikuntatapaturmat	68
Muut tapaturmat	74
Väkivalta	4

Liikenne-, työ-, liikunta- ja muista erittelemättömistä tapaturmista yli kaksi kolmasosaa ja kotitapaturmista yli puolet täytti vakavan tapaturman tunnusmerkit. Eniten vakavuuskynnys vaikutti väkivaltatilanteita ryhmiteltäessä. Vain neljä prosenttia haastateltujen kaikista väkivaltakokemuksista voitiin näiden ulkoisten kriteerien perusteella luokitella vakaviksi.

6.2 Tuloksia

Taulukossa 8 esitetään koko 15-74 vuotiasta väestöä koskevat, vakavaan loukkaantumiseen johtaneiden tapaturmien ja väkivaltatilanteiden kokonaismäärän estimaatit ja niiden luottamusvälit (90 %) sekä arvio niiden tapahtumien lukumäärästä, jotka johtivat toiminnallisuutta pysyvästi heikentäviin vammoihin.

Taulukko 8. Vakavaan loukkaantumiseen johtaneet tapaturmat tai väkivaltatilanteet

	Tapahtumien määrä	Luottamusväli (90 %)	Väestön 100000 15-74 v. kohden	Pysyvä vamma	Luottamusvälin (90%) yläraja
Liikenne- tapaturmat	36049	28600 - 43500	1000	739	1800
Työtapaturmat	205879	189400 - 222300	5710	5773	8600
Kotitapaturmat	89257	77200 - 101300	2480	0	(<1200)
Liikunta- tapaturmat	144188	130200 - 158200	4000	0	(<1100)
Muut tapaturmat	55770	46100 - 65400	1550	1022	2200
Väkivalta	23430	17700 - 29200	650	0	(<1100)
Yhteensä	554573	528100 - 581000	15380	7534	10800

Haastattelutulosten mukaan sattui maassamme tutkimusajanjaksona (syksy 1979 - syksy 1980) noin 550000 vakavahkoa tapaturmaa tai väkivaltatapausta eli 15000 tapahtumaa väestön sataatuhatta 15-74 vuotiasta kohden. Näistä arviolta 7500 (4200 - 10800) aiheutti uhrille pysyvän toiminnallisuutta heikentävän vamman. Työtapa- turmat näyttävät muodostavan selvästi suurimman vaarate- kijän. Tutkimusajanjaksona oli sattunut lähes kuusi vakavaa työtapaturmaa sataa haastateltua kohden. 1)

Toisen suuren tapaturmaryhmän muodostavat vapaa-ajan liikunnan yhteydessä sattuneet loukkaantumiset. Vakavia liikuntatapaturmia tuli tutkimuksessa ilmi noin neljä sataa 10000 haastateltua kohden. Vakavat loukkaantumiset liikenteessä, kotona tai väkivallan uhrina ovat työ- ja liikuntatapaturmia selvästi harvinaisempia.

Pysyvästi toiminnallisuutta heikentäviin vammoihin johtaneiden tapaturmien määrä oli sekä absoluuttisesti että tapaturmien kokonaismäärään nähden pieni. Työelämän suhteellista vaarallisuutta kuvaa se, että pysyviä vammoja tuottaneiden tapaturmien osuus oli kaikista työtapaturmista suurempi kuin muissa tapaturmalajeissa. Tutkimuksessa ei tavoitettu yhtään koti- ja liikuntata- paturman tai väkivallan uhria, jolle tapahtumasta olisi aiheutunut pysyvä toiminnallisuutta heikentävä vamma. Taulukossa 8 on esitetty myös arviot pysyviin vammoihin johtaneiden tapaturmien ja väkivaltatilanteiden enim- mäismäärästä. Koti- ja liikuntatapaturmien sekä väkival- lan osalta arvio on laadittu olettamalla, että yksi tällainen tapahtuma olisi sisältynyt otokseen.

Uhritutkimuksen tuloksia on eräiltä osin kiintoisaa verrata ja täydentää muista tilastolähteistä saatavilla tiedoilla. Tuoreimman kuolemansyytilaston mukaan kuoli vuonna 1978 tapaturmaisesti tai tahallisen väkivallan uhrina runsaat 2000 henkeä. Tähän eivät sisälly itsemurhan tehneet (1200), alkoholin myrkyvaikutuksesta kuolleet (201) sekä ne kuolemantapaukset, joissa on epäselvää oliko kysymyksessä tapaturma vai tahallinen teko (158). Väkivaltaisesti kuolleiden määrä oli vamman ulkoisen syyn tai tapaturmalajin mukaan seuraava:

1) Taulukoissa 8-12. esitetyt suhdeluvut on pyöristetty lähimpään kymmeneen.

	Kuolleet	Väestön 100000 asukasta kohden
Rautatie-, moottoriajoneuvo-, vesiliikenne-, ilmailiikenne- tapaturmat ja muut maaliikenne- onnettomuudet 1	847	17,8
- Näistä tieliikenneonnettomuudet 2	610	12,9
Työtapaturmat (työpaikalla) 3	136	2,9
väkivalta (murhat, tapot ja muut tahalliset pahoinpitelyt) 4	142	3,0
Tapaturmat ja tahallinen väkivalta yhteensä 5	2132	44,9

Seuraavassa tarkastellaan tapaturmien ja väkivallantekojen esiintymistiheyttä sekä niiden uhriksi joutuneita väestöryhmittäin. Taustamuuttujina ovat haastateltujen ikä, sukupuoli, ammattiasema sekä uhriksijoutumisen tapahtumapaikka. Taulukossa 9 tapaturmat ja väkivallanteet on suhteutettu koko väestöön. Tapahtumatiheydet kuvaavat siten eri tapaturmalajien ja väkivallan esiintymistiheyttä koko väestöryhmässä tai erilaisten fyysistä turvallisuutta vaarantaneiden tilanteiden suhteellista esiintymistiheyttä. Luvuista ei näin ollen voida tehdä suoraan päätelmiä mm. eri ikäisten tapaturmalttiudesta. Esimerkiksi työtapaturmien kohdeväestön muodostavat luonnollisesti vain kunkin väestöryhmän työlliset. Lisäksi eräillä estimaateilla on pienestä havaintomäärästä johtuen suurehko keskivirhe, joka on johtopäätöksiä tehtäessä otettava huomioon. Taulukossa 10 on yksikkönä tapaturman tai väkivallan uhri. Suhdeluvut kuvaavat siten uhriksi joutuneiden osuutta ao. väestöryhmässä. Koska sama henkilö on saattanut tutkimusajanjaksona loukkaantua tapaturmaisesti tai väkivallan uhrina useammin kuin kerran, taulukon 9 luvut ovat yleensä taulukon 10 vastaavia lukuja suurempia. Lukujen suhde ilmaisee keskimääräisen uhrikertaisuuden eri väestöryhmissä.

1) SVT VIB:133 (lukuun sisältyy myös työtapaturmia)

2) LI 1981:30

3) SVT XXVI:31 (luku koskeen vain työtapaturmavakuutuslain piiriin kuuluvia työntekijöitä ks. luku 8)

4) SVT VIB:133

5) SVT VIB:133, pl. itsemurhat alkoholin myrkytysvaikutuksesta kuolleet ja kuolemantapaukset, joissa epäselvää onko kysymyksessä tapaturma vai tahallinen teko.

Taulukko 9. Vakavaan loukkaantumiseen johtaneet tapaturmat ja väkivalta-tilanteet uhrin iän ja sukupuolen mukaan, väestön 100000 asukasta kohden

Ikäryhmä ja sukupuoli	Tapahtumat yhteensä	Liikennetapa- turmat	Työta- patur- mat	Koti- tapa- turmat	Liikun- tatapa- turmat	Muut tapa- turmat	Väki- valta
Yhteensä	15380	1000	5710	2480	4000	1550	650
15 - 19	30120	2150	6280	3550	14170	2640	1320
20 - 24	18920	1370	8940	1470	5490	720*	930*
25 - 34	15940	920	7140	1820	4210	1170	670
35 - 44	15030	1020	6560	2680	2890	1250	650*
45 - 54	11780	590*	6040	2560	970	970	650*
55 - 64	9780	540*	2880	2170	1620	2240	340*
65 - 74	8220	780*	260*	3830	760*	2590	0*
Miehet	19450	1130	8470	1960	5580	1490	820
15 - 19	38440	2760	8660	3500	19270	2390	1870*
20 - 24	27970	1090*	13560	2310	9050	690*	1280*
25 - 34	21880	1060	11490	1500	5610	1550	670*
35 - 44	18810	1390	8620	2320	4140	1520	820*
45 - 54	12990	670*	7320	2200	930*	1180*	690*
55 - 64	8220	0*	3990	1100*	690*	2000	430*
65 - 74	3890*	1110*	240*	820*	760*	960*	0*
Naiset	11540	870	3110	2960	2510	1600	490
15 - 19	21440	1520*	3800	3600	8860	2910	760*
20 - 24	9400	1660*	4090	580*	1740*	750*	570*
25 - 34	9630	770*	2530	2160	2730	770*	670*
35 - 44	11140	620*	4440	3040	1590	960*	470*
45 - 54	10610	500*	4810	2910	1000*	760*	620*
55 - 64	10970	940*	2030	2980	2320	2420	270*
65 - 74	10960	570*	270*	5740	760*	3620*	0*

*) estimaatin luottamusvälin (90%) puolikas on yli 60 prosenttia estimaatin arvosta.

Taulukko 10. Vakavien tapaturmien ja väkivallan uhriksi joutuneet uhrin iän ja sukupuolen mukaan, väestön 100000 asukasta kohden

Ikäryhmä ja sukupuoli	Tapahtumat yhteensä	Liikennetapaturmat	Työtapa- turmat	Koti- tapa- turmat	Liikun- tatapa- turmat	Muut tapa- turmat	Väkivalta
Yhteensä	13780	990	5040	2320	3300	1460	620
15 - 19	25780	2150	5720	3080	11230	2360	1230
20 - 24	15790	1370	7130	1370	4360	720*	840*
25 - 34	13870	920	6150	1650	3440	1090	630
35 - 44	13640	950	5840	2550	2460	1190	650*
45 - 54	11280	590*	5660	2500	910	970	650*
55 - 64	9490	540*	2810	2170	1620	2020	340*
65 - 74	7990	780*	260*	3600	760*	2590	0*
Miehet	16940	1110	7320	1820	4470	1420	800
15 - 19	32460	2760	7740	2770	15310	2020	1870*
20 - 24	22750	1090*	10720	2120	7040	690*	1100*
25 - 34	18490	1060	9560	1330	4320	1550	670*
35 - 44	16780	1270	7550	2320	3430	1400	820*
45 - 54	12740	670*	7070	2200	930*	1180*	680*
55 - 64	8050	0*	3830	1100*	690*	2000	430*
65 - 74	3890	1110*	240*	820*	760*	960*	0*
Naiset	10700	870	2880	2800	2210	1490	450
15 - 19	18810	1520*	3610	3410	6990	2710	570*
20 - 24	8460	1660*	3350	580*	1550*	750*	570*
25 - 34	8980	770*	2530	1980	2500	600*	590*
35 - 44	10390	620*	4080	2780	1470	960*	470*
45 - 54	9870	500*	4310	2790	880*	760*	620*
55 - 64	10570	940*	2030	2980	2320	2030	270*
65 - 74	10580	570*	270*	5360	760*	3620*	0*

Taulukoiden ensimmäisestä sarakkeesta käy ilmi, että terveyttä vaarantaneiden tapahtumien tiheys on sekä miehillä että naisilla korkein nuorimmassa ikäryhmässä. Tapahtumatiheys laskee kuitenkin miehillä tasaisesti iän myötä, mutta naisilla se pysyy jokseenkin vakiona. Vanhimmassa ikäryhmässä - 65-74 vuotiailla - on naisten tapaturmastiheys lähes kolminkertainen samanikäiseen miesväestöön verrattuna.

Haastattelutulosten mukaan miehet ovat joutuneet selvästi naisia useammin vakavaan työtapaturmaan tai liikuntatapaturmaan. Miehet ovat joutuneet myös väkivallan uhreiksi naisia useammin. Naisten kotitapaturmastiheys on noin puolitoista kertainen miehiin verrattuna. Liikennetapaturmien ja muiden erittelemättömien tapaturmien tiheyksissä ei sukupuolten välillä ole mainittavaa eroa. Eri tapaturmalajien yleisyys heijastaa miesten ja naisten ammattirakenteen eroja, liikuntaharrastusten erilaista suuntautumista sekä toisaalta sitä, että naiset usein suorittavat pääosan perheen kotitaloustöistä.

*) Estimaatin luottamusvälin (90%) puolikas on yli 60 prosenttia estimaatin arvosta.

Eriteltäessä eri tapaturmalajien ja väkivallan uhriksi joutumisen yleisyyttä ikäryhmittäin, todetaan ensinnäkin, että vapaa-ajan liikunnan yhteydessä sattuneet loukkaantumiset ovat erityisen yleisiä nuorimmassa ikäryhmässä sekä miehillä että naisilla. Haastatteluiissa kirjattiin lähes kaksikymmentä vakavahkoa liikuntatapaturmaa sataa 15-19 vuotiasta miestä ja yhdeksän samanikäistä naista kohden. Tämä selittyy tietenkin siitä, että sellaisten liikuntamuotojen harrastus, joissa loukkaantumisriski on suurin, keskittyvät nuorimpiin ikäryhmiin. Toisaalta liikuntatapaturmat vähenevät miehillä tasaisesti iän karttuessa. Naisten kohdalla yhteys ei ole yhtä selväpiirteinen. Esimerkiksi 55-64 vuotiaiden naisten liikuntatapaturmatiheys on merkittävästi korkeampi kuin samanikäisillä miehillä.

Myös vakavat työ- ja kotitapaturmat kohdentuvat miehillä ja naisilla iästä riippuen eri tavoin. Miesten työtapaturmatiheys on korkeimmillaan 20-24 vuoden iässä, ja laskee tämän jälkeen tasaisesti. Naisilla ei työtapaturmien uhriksi joutuminen ole näin selväpiirteisesti yhteydessä ikään. Työtapaturmatiheys näyttää uudelleen kohoavan keski-ikää lähestyttäessä. Kuten edellä huomautettiin työtapaturmien määrä suhteessa koko väestöön ei kuvaa suoraan eri väestöryhmien alttiutta työtapaturmille, koska työvoimaosuudet vaihtelevat väestöryhmittäin. Työtapaturma-alttiutta pyritään seuraavassa asetelmassa arvioimaan siten, että työtapaturmat suhteutetaan vain työvoimaan kuuluvan väestön 1000 henkeä kohden:

Ikäryhmä	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64
Naiset	137	61	32	50	62	51
Miehet	265	201	125	89	88	80

Asetelman luvut vahvistavat käsitystä, että työtapaturmille alttiimpia ovat suhteellisen vähän aikaa työelämään osallistuneet. Iän myötä lisääntyvä ammattitaito vähentää tapaturma-alttiutta ja ammatillinen kohoaminen merkitsee yleensä siirtymistä tehtäviin, joissa tapaturmariski on ylipäätään alhaisempi.

Kotitapaturmia esiintyy runsaimmin vanhimpaan sekä nuorimpaan ikäryhmään kuuluvilla naisilla. Miehillä ei kotitapaturmatiheys näytä johdonmukaisesti liittyvän ikään.

Yleisesti vakavien tapaturmien ja väkivallan uhriksi joutuminen näyttää miehillä olevan sitä epätodennäköisempää mitä iäkkäämmästä henkilöstä on kyse. Naisten kohdalla tätä johtopäätöstä ei voi tehdä. Vaikka mm. liikenne- ja työtapaturmien esiintymistiheys laskee, kotitapaturmien ja muiden tapaturmien yleisyys toisaalta heikentää vanhimpiin ikäryhmiin kuuluvien naisten fyysistä turvallisuutta.

Taulukko 11. Vakavaan loukkaantumiseen johtaneiden tapaturmien ja väkivallan uhrit ammattiaseman mukaan, väestön 100 000 henkeä kohden

Ammatti- asema	Tapahtu- mat yh- teensä	Liiken- ne tapa- turmat	Työ- tapa- turmat	Koti- tapa- turmat	Liikun- tatapa- turmat	Muut tapa- turmat	Väki- valta
Työntekijät	19770	1250	10660	2250	3060	1520	1040
Toimihenkilöt	10040	800	2380	2250	3420	830	360*
Maatalousyrit.	12870	800*	8310	1300*	1120*	1350*	0*
Muut yrittäjät	11790	1440*	5560	1770*	2040*	0*	980*
Koululaiset, opiskelijat	17100	1190	3040	1570	8900	1770	630*
Muut	8880	710*	800	3170	1660	2080	470

Tapaturmien ja väkivallan uhrien ryhmittely ammattiase-
man mukaan täydentää taulukoissa 9 ja 10 esitettyjä
tietoja eri väestöryhmien fyysisestä turvallisuudesta.

Työtapatu-
urmien uhriksi joutuneita on eniten työnteki-
jöiden ja maatalousyrittäjien keskuudessa. Työväestöön
kuuluvien miesten työtapatu-
rmat tiheys on noin kaksinker-
tainen ammattiryhmän naisiin verrattuna. Liikuntatapa-
turmat ovat puolestaan huomattavasti yleisempiä sekä
mies- että naispuolisilla koululaisilla ja opiskeli-
joilla kuin muihin väestöryhmiin kuuluvilla. Muiden
työvoimaan kuulumattomien, kuten kotitaloustyötä teke-
vien ja eläkeläisten tyypilliset loukkaantumiseen
johtaneet tapaturmat ovat kotitapatu-
rmat tai muita erittelemättömiä tapaturmia.

Taulukko 12. Vakavaan loukkaantumiseen johtaneiden tapaturmien ja väki-
vallan uhrit tapahtumapaikan suuruusluokan mukaan, väestön
100000 15-74 vuotiasta kohden

	Tapahtu- mat yh- teensä	Liiken- netapa- turmat	Työta- patur- mat	Kotita- patur- mat	Liikun- tatapa- turmat	Muut tapa- turmat	Väki- valta
Suur-Helsinki	12900	620*	4440	1290	3610	1590	1350
Turku Tampere	12650	830*	4730	2140	3110	1420*	430*
50000-100000 asuk- kaan kaupungit	14410	860*	5250	2640	3880	1150	630*
20000-49999 asuk- kaan kaupungit	13870	910	5860	1850	3570	1130	560*
Muut kaupungit	18080	2310	6350	3730	3700	1400	590*
Muut kunnat	12120	830	4470	2430	2660	1390	340

*) Estimaatin luottamusvälin (90%) puolikas on yli 60% prosenttia
estimaatin arvosta.

Vakavien liikennetapaturmien tiheys on selvästi korkein alle 20000 asukkaan kaupungeissa. Joka neljäs liikennetapaturman uhri oli joutunut tapaturmaan tähän suuruusluokkaan kuuluvassa kaupungissa, vaikka niiden yhteenlaskettu asukasluku on vain kymmenesosa koko maan asukasluvusta. Näissä kaupungeissa uhriksi joutuneita oli lähes kaikissa ikäryhmissä (luokitus kuten taulukoissa 9 ja 10) enemmän kuin mitä kaupunkien väestöosuus edellyttäisi.

Myös vakavat kotitapaturmat ovat pienimmissä kaupungeissa yleisempiä kuin muualla, samoin myös työtapaturmat, joiden esiintymistiheys kasvaa johdonmukaisesti kaupunkikoon pienentyessä.

Tulokset selittynevät kaupunkikokoon liittyvillä rakenteellisilla seikoilla. Työtapaturmien yleisyys riippuu mm. kaupunkien elinkeinorakenteesta. Työtapaturmia voi odottaa esiintyvän keskimääräistä runsaammin yhtäältä teollistuneella ja toisaalta myös maatalousvaltaisilla paikkakunnilla 1). Liikenneturvallisuuteen saattaa vaikuttaa se, että pienimpien kaupunkien väestö ei yleensä ole niin keskittynyt taajamiin, joissa liikenne on ohjatumpaa, kuin suuremmissa kaupungeissa. Kotitapaturmien lukuisuus voisi puolestaan selittyä asuntokannan pientalovaltaisuudesta 2).

Väkivallan uhriksi joutuneiden osuus on odotetusti kaupungeissa suurempi kuin maaseudulla. Suhteessa väestöön on uhrien määrä Suur-Helsingissä noin nelinkertainen maaseutukuntiin verrattuna.

1) vrt. taulukko 11 ja luku 8

2) ks. luku 9

7. LIKENNETAPATURMAT

7.1. Yleistä

Tässä lohkossa esitämme lukuja, jotka kuvaavat liikennetapaturman uhriksi joutumista. Tutkimuksessa kysyttiin haastateltavilta, ovatko he viimeisten 12 kuukauden aikana joutuneet liikennetapaturmaan maalla, vedessä tai ilmassa. Tällöin liikennetapaturmaksi katsottiin tapahtuma, jossa osallisena on ollut liikenneväline. Muista tapaturmista poiketen 'kyllä' vastauksen antaminen ei liikennetapaturmissa edellyttänyt vammojen saamista, samoin liikennetapaturmat ovat muihin tapahtumiin verrattuna erikoisia, niissä on yleensä kaksi osapuolta ja yhdessä liikenneonnettomuudessa useimmiten aiheutuu tapaturmia useille henkilöille. 1) Uhriksi joutuneiden henkilöiden lukumääristä ei siten suoraan voida vetää johtopäätöksiä onnettomuuksien lukumääristä. Tietoja liikenneonnettomuuksista on saatavissa useista eri lähteistä. 2)

Tilastossa havainnot esitetään korotettuina perusjoukon lukujen estimaatteina. Perusjoukkona on Suomessa asuva 15-74 vuotias väestö. Otoksen havainnot on tällöin kerrottu ositteittain ositteen väkiluvun ja saatujen havaintojen lukumäärän suhteella (koko otoksessa korotuskerroin keskimäärin 378). Koska tällaisen otoksesta korotetun estimaatin keskivirhe on suurehko (katso luku 3.4), ei lukuja niiden näennäisestä tarkkuudesta huolimatta tule käyttää sellaisenaan.

Esimerkiksi jos liikennetapaturmia kuvaavassa lohkossa esiintyy luku 20000 on sitä käytettäessä otettava huomioon luvun luotettavuudelle asetetut rajoitukset ja käytettävä hyväksi luvussa 3.4. esitettyä luottamustalukkoa. Luku on tulkittava siten, että 90 % todennäköisyydellä vaihteluväli on noin +-5200 eli tapahtumien määrä on välillä 14800 - 25200.

1) Käsite poliisin tietoon tullut liikenneonnettomuus (Tilastokeskus, TVH) on suppeampi kuin vakuutusyhtiölle ilmoitettu liikennevahinko, tässä käytetty käsite liikennetapaturma on laajin, siihen sisältyy kaikki liikenteessä sattuneet tapaturmat. Myös eri tilastoissa käytetyt loukkaantuneen (vammautuneen) ja kuolleen määrittelyt poikkeavat toisistaan.

2) - Tieliikenneonnettomuudet 1980. Tilastokeskus, tilastotiedotus. sarja LI.

- Vakuutusyhtiöiden liikennevahinkotilasto 1979, liikennevakuutusyhdistys ja liikenneturvallisuuslaitos

- Yleisillä teillä tapahtuneet liikenneonnettomuudet 1980, tie- ja vesirakennushallitus

- Tietoja myös vesi-, ilma- ja rautatieliikenneonnettomuuksista on mm. liikennetilastollisessa vuosikirjassa (SVT XXXVI) ja niissä kuolleista myös kuolemansyytilastossa (SVT VIB)

7.2. Liikennetapaturmien lukumäärä

Tutkimuksen mukaan joutuivat 15-74 vuotta täyttäneet suomalaiset liikennetapaturmaan noin 181000 kertaa. Luottamusvälitaulukon mukaan määrä vaihtelee 90 % todennäköisyydellä välillä noin 165000 - 197000. Jäljempänä seuraavissa luvuissa ei estimaatin luottamusväliä esitetä tapauskohtaisesti. Kaikista tapaturmista (ei väkivaltatapahtumia) oli liikennetapaturmien osuus 21 %.

Tässä tutkimuksessa eivät ole mukana kuolemaan johtaneet liikennetapaturmat. Tieliikenneonnettomuuksissa kuoli 1980 yhteensä 551 henkilöä. Liikenneonnettomuuksissa kuolleiden lukumäärä on 1970-luvun jälkipuoliskolla vuosi vuodelta vähentynyt. Tieliikenneonnettomuuksissa kuolleiden luku oli korkein 1972, jolloin tieliikenneonnettomuuksissa kuoli 1152 henkilöä.

Tieliikenneonnettomuustilaston mukaan sattui vuonna 1980 Suomessa runsaat 29000 tieliikenneonnettomuutta. Tällöin on otettu huomioon vain ne poliisin tietoon tulleet yleiselle liikenteelle tarkoitettulla alueella sattuneet tieliikenneonnettomuudet, joissa on sattunut omaisuus- ja/tai henkilövahinkoja. Jotta lukuja voitaisiin verrata, esitetään tämän tutkimuksen liikennetapaturmat jaoteltuna vamma- ja vahingon syntymisen sekä poliisille ilmoittamisen mukaan.

Taulukko 13. Liikennetapaturmat niistä aiheutuneen vamma- ja omalle tai hallussa olleelle omaisuudelle aiheutuneen bruttovahingon syntymisen ja poliisille ilmoittamisen mukaan

Poliisille ilmoittaminen ja vamma	Kaikki tapaturmat	Ei aiheutunut omaisuusvahinkoja	Aiheutui omaisuusvahinkoja	Ei osaa sanoa
Kaikki tapaukset yhteensä	180814	52998	114120	13696
ei vammaa	135132	34594	95280	5258
vamma	45682	18404	18840	8438
Tehtiin poliisi- tutkintapöytäkirja	47569	11973	32345	3251
ei vammaa	34867	8470	25354	1043
vamma	12702	3503	6991	2208
Poliisi paikalla, ei tehty tutkintapöytäkirjaa	14068	3540	9798	730
ei vammaa	13380	3540	9110	730
vamma	688	-	688	-
Poliisi ei paikalla	119177	37485	71977	9715
ei vammaa	86885	22584	60816	3485
vamma	32292	14901	11161	6230

Taulukosta voidaan laskea, että vuoden aikana tapahtui runsaat 38000 sellaista liikennetapaturmaa, josta tehtiin tutkintapöytäkirja ja jotka uhriksi joutuneen osalta johtivat henkilö- tai omaisuusvahinkoihin. (Luku on saatu esim. laskemalla kaikki vamman aiheuttaneet tapahtumat, joista tehtiin tutkintapöytäkirja '12702' yhteen tapausten kanssa '25354', joista aiheutui pelkästään omaisuusvahinko). Luku on suurempi kuin onnettomuuksien luku tieliikenneonnettomuustilastossa. Ero johtuu osittain siitä, että samassa onnettomuudessa tapaturmia on sattunut useille henkilöille. Liikenneonnettomuustilastoista on saatavissa vain poliisille ilmoitettujen onnettomuuksien lukumäärä.

Taulukon mukaan 78 % kaikista liikennetapaturmista on sellaisia, joissa aiheutuu henkilö- tai omaisuusvahinkoja. Taulukosta voidaan laskea myös, että tutkintapöytäkirja tehtiin 28 %:ssa niistä tapahtumista, joissa aiheutui vamma ja 27 %:ssa niistä tapahtumista, joissa aiheutui pelkästään omaisuusvahinkoja.

Vakuutusyhtiöt tilastoivat vuosittain niille liikennevakuutuksen perusteella ilmoitetut liikennevahingot. Vuonna 1980 tehtiin tällaisia liikennevahinkoilmoituksia 94746 kpl. Seuraavassa yhdistelmässä on uhriksi joutuneilta henkilöiltä kerätyt tiedot jaettu vamman ja vahingon syntymisen ja vakuutusyhtiölle ilmoittamisen mukaan.

Taulukko 14. Liikennetapaturmat vamman ja bruttovahingon (omalle tai hallussa olleelle omaisuudelle) syntymisen ja vakuutusyhtiölle ilmoittamisen mukaan

Ilmoittaminen vakuutusyhtiölle	Kaikki ta- paturmat	Omaisuusvahinko		Ei osaa sanoa
		Ei aih. om.vah.	Aiheutui om.vah.	
Yhteensä	180814	52998	114120	13696
Ilmoitettiin vakuutus- yhtiölle	104538	24713	73449	6376
Ei vammaa	85657	18896	62933	3828
Vamma	18881	5817	10516	2548
Ei ilmoitettu vakuutus- yhtiölle	67437	22937	39946	4554
Ei vammaa	44503	11789	31622	1092
Vamma	22934	11148	8324	3462
Ei osaa sanoa ilmoitet- tiinko vak.yhtiölle	8839	5348	725	2766
Ei vammaa	4972	3909	725	338
Vamma	3867	1439	-	2428

Noin 58 % tapaturmista ilmoitettiin vakuutusyhtiölle ja näistä noin 78 %:ssa oli haastateltavalle sattunut henkilö- tai omaisuusvahinko.

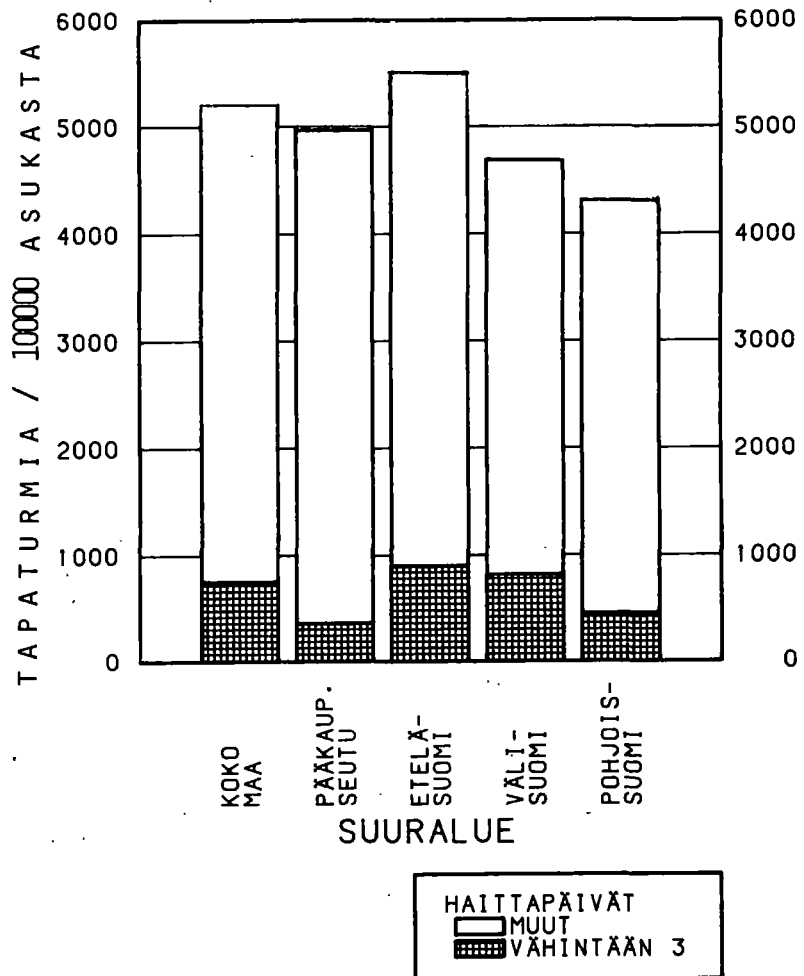
Tähän tutkimukseen otettiin mukaan kaikki liikenneonnettomuuksissa osallisena olemiset. Ehtona ei ollut vamman syntyminen kuten muissa tapaturmissa. Taulukon 13 mukaan 25 %:ssa tapaturmista aiheutui vamma. Tapaturmaan joutumisen vakavuutta voidaan mahdollisen vamman ohella kuvata aiheutuneilla haittapäivillä. Tässä tutkimuksessa on haittapäiväksi katsottu sairaalassaolopäivä joko välittömästi tapaturman jälkeen tai myöhemmin, muu vuoteessaolopäivä tai sellainen päivä, jolloin haastateltavan oli tapaturman takia vaikeaa tai mahdotonta selvittää tavanomaisista päivittäisistä tehtävistä mahdollisten sairaalassaolopäivien ja vuoteessaolopäivien lisäksi.

Taulukko 15. Liikennetapaturmat onnettomuustyyppin ja aiheutuneiden haittapäivien mukaan

Onnettomuustyyppi	Kaikki tapaturmat	Haittapäivien määrä		
		Ei haittapäiviä	1-2 haittapäivää	3 tai yli haittapäivää
Kaikki tapaturmat	180814	148399	4647	27768
Samat ajosuunnat	47833	45306	708	1819
Vastakkaiset ajosuunnat	20414	16945	350	3119
Risteävät ajosuunnat	33291	29126	367	3798
Jalankulkuonnettomuudet	5617	2403	-	3214
Tieltä suistuminen	21731	17822	726	3183
Muut onnettomuudet	51928	36797	2496	12635

Aiheutuneet vammat ovat todennäköisesti lieviä, koska 82 %:ssa tapaturmista ei aiheutunut haittapäiviä. Onnettomuustyypeistä ovat jalankulkijaonnettomuudet harvinaisimpia, mutta myös vaarallisimpia. Yli puolelle tapaturmaan joutuneista jalankulkijoista aiheutui vähintään kolme haittapäivää.

Kuvio 1. Liikennetapaturmat tapahtumapaikan suuralueen ja aiheutuneiden hättöpäivien mukaan 100000 15-74 vuotta täyttäneitä asukasta kohden

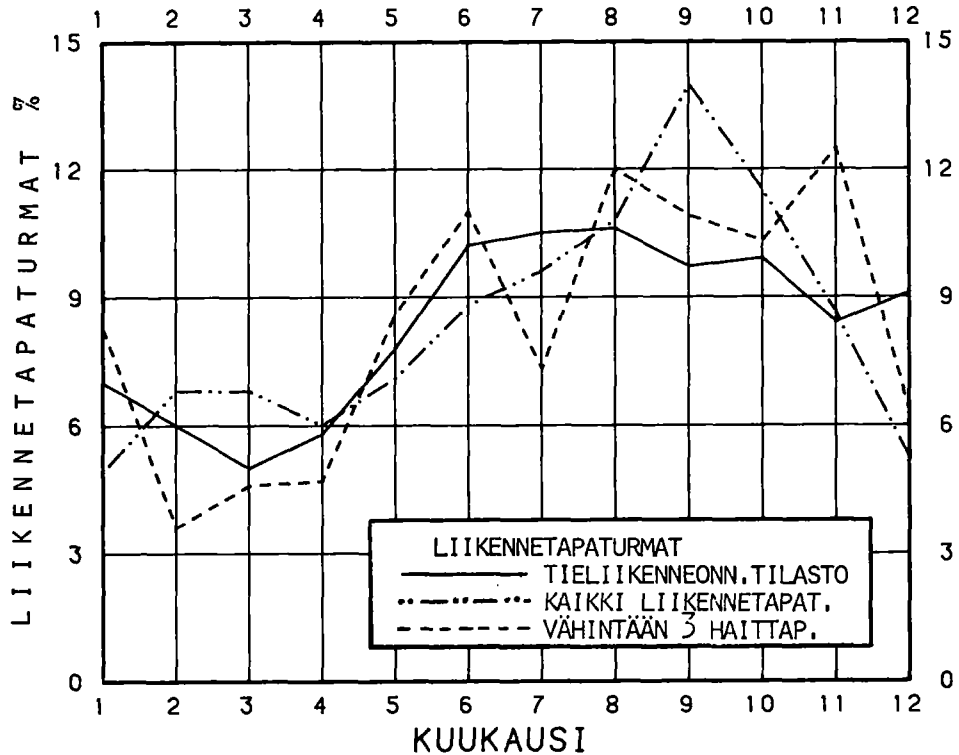


Liikennetapaturmia sattui koko maassa noin 5000, 100000 15-74 vuotiasta henkilöä kohden. Väli- ja Pohjois-Suomessa tapaturmien määrä näyttää olevan hieman keskimääräistä alhaisempi.

Keskimäärin 67 % tapaturmista sattui uhriksi joutuneen henkilön kotikunnassa. Suuralueittaiset erot olivat tässä suhteessa vähäisiä. Pääkaupunkiseudulla asuvista joutui tapaturmaan kotikunnassaan odotetusti vähiten, noin 59 %. Eniten tapaturmia sattui kotikunnassa 73 % muualla Etelä-Suomessa asuville.

Suurin osa tapaturmista sattuu tieliikenneonnettomuus-tilaston mukaan kesällä ja alkusyksystä. Näin on myös tässä tutkimuksessa. Tutkimus tehtiin syys-, loka- ja marraskuun aikana, joten osa syksyn suuresta tapaturmämäärästä johtunee siitä, että tuoreet tapahtumat muistetaan hyvin. Näin syksyn pienetkin onnettomuudet on muistettu, kun taas useita kuukausia sitten tapahtuneet on saatettu unohtaa.

Kuvio 2. Liikennetapaturmien kuukausittainen vaihtelu



7.3. Liikennetapaturmien uhrin

Vuoden aikana joutui liikennetapaturmaan runsaat 169000 henkilöä, joista noin 8000 useamman kuin yhden kerran. Tapaturmaan joutuneista oli lähes 70 % miehiä, useampaan kuin yhteen tapaturmaan joutuneista oli noin 83 % miehiä. Seuraavassa yhdistelmässä on verrattu sukupuolen ja iän mukaan liikennetapaturmaan joutuneita vastaavaan väestöön.

Taulukko 16. Liikennetapaturmaan joutuneiden osuus väestöstä iän ja sukupuolen mukaan

Ikä	Väestö	Miehet	Väestö	Naiset
		Liikennetapa- turmaan jout. %		Liikennetapa- turmaan jout. %
Kaikki uhrit	1749234	6,8	1856818	2,8
15 - 19	195718	12,5	187672	6,6
20 - 24	198280	13,6	188597	3,9
25 - 34	437296	6,9	412331	2,8
35 - 44	301071	5,6	292025	2,9
45 - 54	270576	3,6	280339	2,1
55 - 64	199760	3,5	264040	1,4
65 - 74	146542	2,2	231814	0,8

Suuri osa uhreista on miehiä. Naisten prosenttiosuudet ovat puolta pienemmät. Toinen selvästi erottuva seikka on tapaturmien yleisyys nuorilla. Nuorista miehistä yli 12 % oli joutunut liikennetapaturmaan vuoden aikana. Prosenttiosuudet pienenevät tasaisesti molemmilla sukupuolilla iän lisääntyessä.

Taulukko 17. Liikennetapaturmien uhrit iän, sukupuolen ja aiheutuneiden haittapäivien mukaan

	Yhteensä	Haittapäivät		
		Ei haitta- päiviä	1-2 haitta- tapäivää	3- haitta- päivää
Kaikki uhrit	169450	137402	4280	27768
15 - 19	36839	29314	1809	5716
20 - 24	34384	29433	386	4565
25 - 34	41608	34142	1027	6439
35 - 44	25270	20789	1058	3423
45 - 54	15547	12665	-	2882
55 - 64	10649	8513	-	2136
65 - 74	5153	2546	-	2607
Miehet	118265	101092	2141	15032
Naiset	51185	36310	2139	12736

Aina 65 ikävuoteen asti on vähintään kolme haittapäivää aiheuttaneiden tapaturmien uhreja 13-19 % kaikista uhreista. Sensijaan 65-74 vuotiailla on yli puolelle uhreista liikennetapaturma aiheuttanut ainakin kolme haittapäivää. Miehillä on suhteellisestikin enemmän sellaisia tapaturmia, joista ei aiheudu haittapäiviä. Suuralueittaisen kuvan saamiseksi esitetään seuraavassa sekä kaikki että vähintään kolme haittapäivää aiheuttaneiden tapaturmien uhrit kotipaikan suuralueen ja iän mukaan. Taulukon luvut on laskettu 100000 15-74 vuotta täyttäneitä asukasta kohti ikäluokittain ja suuralueittain.

Taulukko 18. Liikennetapaturmien uhrin 100000, 15-74 vuotta täyttäneitä asukasta kohti kotipaikan suuralueen, hättäpäivien lukumäärän ja iän mukaan

Ikä	Kotipaikan suuralue									
	Koko maa		Pääkaup.		E-Suomi		Väli-Suomi		P-Suomi	
	kaik. >=3	uhr. hait	kaik. >=3	uhr. hait	kaik. >=3	uhr. hait	kaik. >=3	uhr. hait	kaik. >=3	uhr. hait
		päiv.		päiv.		päiv.		päiv.		päiv.
Kaikki uhrin	4555	781	5096	643	4944	956	4006	741	3679	420
15-19	9609	1491	12193	-	11032	2494	8291	1515	6130	-
20-24	8888	1180	7250	1208	10355	1973	9813	591	4551	-
25-34	4897	758	5607	1121	5041	786	4907	801	3246	-
35-44	4261	577	5964	-	4056	652	3365	889	4338	514
45-54	2822	523	2973	425	3006	433	1956	430	3942	1174
55-64	2296	461	2679	-	2774	692	1495	513	1986	-
65-74	1515	787	1284	1284	2180	630	575	575	1415	1415

Liikennetapaturman uhreja on noin 4500, 100000 asukasta kohti ja vähintään kolme hättäpäivää aiheuttaneiden liikennetapaturman uhreja noin 800. Kuten taulukon 16 yhteydessä jo todettiin, vähenee todennäköisyys joutua liikennetapaturmaan iän lisääntyessä. Tämä piti paikkansa kaikilla suuralueilla. Erot suuralueitten välillä ovat verrattain vähäiset. Tarkasteltaessa kaikkia onnettomuuksia näyttävät pääkaupunkilaiset ja muualla Etelä-Suomessa asuvat joutuvan hieman muita useammin liikennetapaturmiin.

7.4. Liikennetapaturmista aiheutuneiden vammojen hoito

Tutkimuksen mukaan 181000 tapaturmasta 135000 (74 %) ei aiheuttanut minkäläistä vammaa haastatellulle. Vamman aiheuttaneista tapaturmista noin 15000:ssa vammat olivat luunmurtumia raajoihin, muualle kehoon tai päähän tai sisäisiä vammoja. Kuitenkin vain runsaassa 700 tapauksessa on aiheutunut vastaajan mukaan pysyvä toiminnallisuutta heikentävä vamma. Vähäinen pysyvä vamma voidaan arvioida syntyvän noin 13000 tapaturmassa. Lähes 151000 (82 %) tapaturmassa ei uhrille annettu välitöntä lääkintähoitoa. Vajaassa 10000 tapauksessa joutui uhri jättämään välittömästi tapaturman jälkeen sairaalahoitoon. Vertailtaessa kuinka usein erilaisiin hoitotoimenpiteisiin johtaneita liikennetapaturmia sattui, voidaan havaita, että:

- liikennetapaturmaan joutuu henkilö Suomessa noin joka kolmas minuutti
- liikennetapaturmaan, joka ei aiheuttanut minkäläistä vammaa joka noin joka neljäs minuutti
- ensiavun tai lääkärissä käynnin vaatineeseen liikennetapaturmaan joka 16. minuutti
- välittömästi sairaalahoitoon johtaneeseen liikennetapaturmaan joka tunti.

Taulukko 19. Liikennetapaturmat onnettomuustyyppin ja välittömän lääkintähoidon mukaan

Välitön lää- kintähoito	Onnettomuustyyppi						
	Kaikki tapa- turmat	Samat ajo- suunn.	Vast. ajo- suunn.	Rist. ajo- suunn.	Jalan- kulk. onn.	Tieltä suis- tum.	Muut onnet- tom.
Yhteensä	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Ei hoitoa	81,8	94,6	85,6	85,3	36,7	78,6	72,6
Lepoa	2,1	1,5	1,6	1,0	5,8	5,0	2,1
Lääkehoito	2,5	-	3,2	1,1	12,6	5,0	3,2
Haavaside	2,7	0,8	3,2	2,2	13,1	3,2	3,3
Tukiside, lastoit.	3,3	0,7	-	1,0	-	3,2	8,8
Tikkejä	1,9	-	3,2	1,1	6,1	3,2	2,6
Kipsi	3,9	0,9	1,7	7,3	25,7	-	4,7
Kirurginen toim.	1,2	-	-	1,0	-	1,8	2,7
Muu hoito	0,6	1,5	1,5	-	-	-	-
N	180814	47833	20414	33291	5617	21731	51928

Noin 18 %:ssa tapauksista on uhrille annettu välitöntä lääkintähoitoa. Muuta kuin lepoa ja lääkehoitoa on annettu 13,6 %:ssa tapauksista. Jalankulkijoihin kohdistuneet onnettomuudet ovat uhreille vaarallisimpia, niissä noin 63 % tapauksista on uhri saanut hoitoa ja lähes joka kolmannessa jalankulkijaonnettomuudessa jouduttiin turvautumaan tikkeihin tai kipsiin. Tieltä suistumisissa ja muissa onnettomuuksissa saavat uhrin myös keskimääräistä useammin hoitoa.

7.5. Liikennetapaturmista aiheutuneet vahingot

Tässä tutkimuksessa mitattiin vain haastateltavalle aiheutuneet vammat ja haittapäivät ja hänen omalle tai hänen hallussa olleelle omaisuudelle aiheutuneet vahingot. Tapaturman vastapuolen vammoja ja vahinkoja ei tässä tutkimuksessa kysytty. Omaisuusvahingolla tarkoitetaan vahingon markkamääräistä bruttoarvoa, jossa mahdollisia korvauksia ei ole otettu huomioon. Seuraavassa taulukossa esitetään liikennetapaturmat sen mukaan, miten paljon niistä aiheutui erityyppisiä haittapäiviä.

Taulukko 20. Liikennetapaturmat niistä aiheutuneiden haittapäivien, sairaalassaolo- ja sairauslomapäivien mukaan

Haitta- päivien luku- määrä	Kaikki hait- tapäivät	Siitä sairaalassaolo- päivät	Sairasloma- päivät
Yhteensä	180814	180814	180814
Ei yhtään	148399	171643	154420
1 - 2 vrk	4647	2553	4021
3 - 14 vrk	15250	5107	9174
15 - vrk	11746	1511	12076
Hoito kesken	772	-	1123

Noin 12000 tapaturmassa (7,2 %) on aiheutunut yli kahden viikon haitta. Suunnilleen saman verran on yli kahden viikon sairausloman aiheuttaneita tapaturmia. Vajaassa 6 % tapauksista on uhrin vammat olleet niin vakavia, että seurauksena on ollut sairaalahoido.

Taulukko 21. Liikennetapaturmien uhreille aiheutuneen vamman pysyvyys iän mukaan

Vamman pysyvyys	Kaikki		Ikä						
	lkm	%	15-19 %	20-24 %	25-34 %	35-44 %	45-54 %	55-64 %	65-74 %
Yhteensä	180814	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Ei pysyvää vam.	166463	91,6	93,8	96,3	93,4	90,7	87,2	87,0	67,9
Pysyvä vam	12670	7,3	6,2	3,7	4,9	9,3	12,8	9,6	21,3
Vammasta ei tietoa N	1681	1,1	-	-	1,7	-	-	3,4	10,9
			40632	37591	44195	26335	15897	11911	5153

Pysyviä vammoja aiheutui noin 7,3 %:ssa tapauksista. Tässä luvussa on mukana myös toiminnallisuutta heikentävät pysyvät vammat, joita oli 739. Luvut vaihtelevat uhrin iän mukaan siten, että nuorilla pysyviä vammoja aiheutuu suhteellisesti vähemmän kuin vanhemmilla ikäluokilla. 65-74 vuotiaille liikennetapaturmaan joutuneille pysyvä vamma aiheutuu keskimäärin joka viidennessä tapauksessa.

Noin 114000 tapaturmassa vuosittain aiheutui uhrille omaisuusvahinkoja. Näistä noin 25000 vahingot ovat vähintään 4000 mk. Tapaturmatyyppien välillä ei ole suuriakaan eroja vahingoitta selvinneiden osuudessa. Luokissa muut onnettomuudet ja jalankulkuonnettomuudet on vahingoitta selvinneitä suhteellisesti muita enemmän. Keskimääräinen vahinko, jos lasketaan vain ne onnettomuudet, joissa vahinkoa aiheutui, oli 3300 mk.

Taulukko 22. Liikennetapaturmat uhrin omalle tai hänen hallussaan olleelle omaisuudelle aiheutuneen bruttovahingon ja onnettomuustyyppin mukaan

Onnettomuus- tyyppi	Kaikki		Brutto-omaisuusvahinko (mk)			
	tapa- turmat	Ei omai- suusva- hinkoja	1-999 mk	1000- 3999 mk	4000- mk	Ei tietoa
Kaikki onnettomuudet	180814	52998	44024	45387	24709	13696
Samat ajosuunnat	47833	11231	12450	13934	8448	1770
Vastakk. ajosuunnat	20414	3531	4608	5306	5239	1730
Risteävät ajosuunnat	33291	6306	9261	12787	3896	1041
Jalankulkijaonnettom.	5617	3130	1350	373	-	764
Tieltä suistuminen	21731	7430	5336	3706	4533	726
Muut onnettomuudet	51928	21370	11019	9281	2593	7665

Tapaturmasta aiheutuneiden sairauslomapäivien voidaan katsoa kuvaavan yhteiskunnalle aiheutuneita vahinkoja. Näitä sekä uhriksi joutuneen henkilön toiminnan laatua ja pääasiallista toimeentuloa tarkastellaan seuraavissa taulukoissa.

Taulukko 23. Liikennetapaturmat aiheutuneiden sairauslomapäivien ja uhrin haastatteluhetken toiminnan laadun mukaan

Toiminnan laatu haastatteluhetkellä	Tapaturmia yhteensä	Niissä sairauslomapäiviä					yli 30
		1-3	4-7	8-14	15-30		
Yhteensä	180814	5470	2804	4921	4242	7838	
Työssä vähintään päivänä viikossa	125288	3649	2414	4563	3548	4276	
Poissa työstä, mutta työsuhde jatkuu	7181	740	-	-	-	699	
Työtön, pakkolomalla tai työttömyyseläkk.	2736	358	-	-	-	338	
Varusmies, opiskelija tai koululainen	31643	723	390	-	388	1442	
Työkyvytön, työkyv.el, pitkäaik. sairaana	5346	-	-	358	-	-	
Muulla eläkkeellä	6201	-	-	-	-	1079	
Omaa kotitaloutta hoitava	2069	-	-	-	306	-	
Teki jotain muuta	350	-	-	-	-	-	

Taulukko 24. Liikennetapaturmat aiheutuneiden sairauslomapäivien ja uhriksi joutuneen henkilön vuoden pääasiallisen toimeentulon mukaan

Vuoden pääasiallinen toimeentulo	Tapaturmia yhteensä	Niissä sairauslomapäiviä					yli 30
		1-3	4-7	8-14	15-30		
Yhteensä	180814	5470	2804	4921	4242	7834	
Omat palkka- tai yrittäjätulot	128758	4019	2039	4210	3496	5348	
Työkyvyttömyys- tai muu eläke	11176	-	-	339	-	1079	
Toisen henkilön tulot	31868	1451	765	372	746	1407	
Muut tai ei tietoa	9012	-	-	-	-	-	

Edellisissä taulukoissa ei ole esitetty omana sarakkeenaan niitä tapaturmia, joista ei aiheutunut yhtään sairauslomapäivää tai joissa hoito oli vielä kesken taikka joissa uhri muuten ei osannut sanoa sairauslomapäivien määrää.

Yli kaksi kolmasosaa liikennetapaturmista sattuu henkilöille, joilla pääasiallinen toimeentulonlähde on joko omat palkka- tai yrittäjätulot. Näistä runsaat 19000 tapaturmaa aiheutti vähintään yhden sairauslomatai työkyvyttömyyspäivän. Kun todetaan, että sairausloman keskimääräinen pituus oli tällöin 25,8 vrk, niin kokonaisuutena voidaan liikennetapaturmien johdosta laskea menetetyn vuodessa noin 492000 työpäivää.

Liikennetapaturmia kuvaavat liitetaulut ovat sivuilla 130-148.

8. TYÖTAPATURMAT

8.1. Yleistä

Tutkimuksen työtapaturmia koskevassa osassa haastateltavilta kysyttiin 12 haastattelua edeltävän kuukauden aikana saadut vammat työpaikalla, työmatkalla tai kotona ansiotyötä tehtäessä. Tapaturma liikenteessä - sekä työmatka- että työpaikkatapaturma - mikäli osallisena oli liikenneväline luokiteltiin liikennetapaturmaksi.

Tilastoissa on haastatteleamalla saadut havainnot muunnettu korotuskertoimilla koko 15-74 vuotiasta väestöä koskeviksi estimaateiksi eli havainnot on kerrottu ositteen väkiluvun ja ositteesta saatujen havaintojen määrän suhteella (korotuskerroin oli koko aineistossa keskimäärin 378). Koska otoksesta korotetun keskimääräestimaatin keskivirhe on varsin suuri (ks. luku 3.4.), ei lukuja niiden näennäisestä tarkkuudesta huolimatta tule käyttää sellaisenaan. Esimerkiksi luku 12000 työtapaturmia kuvaavassa taulukossa tarkoittaa sitä, työtapaturmien määrä vaihtelee 90 %:n todennäköisyydellä välillä 7800 - 16200. Toisaalta esim. luku 378 taulukossa tarkoittaisi, että otoksessa on kyseiseen luokkaan sijoittunut yksi havainto.

8.2. Työtapaturmien lukumäärä

Tutkimuksen mukaan tapahtui vuoden aikana 248000 työtapaturmaa. Luottamusvälitaulukon mukaan määrä vaihtelee 90 %:n todennäköisyydellä välillä 229800 - 266200. Myöhemmissä työtapaturmia kuvaavissa luvuissa ei estimatin luottamusvälejä enää esitetä, joten lukijan kannattaa tarkastaa ne tapauskohtaisesti taulukosta 2. Työtapaturmien osuus kaikista tapaturmista väkivallanteot poisluettuna oli 28 %.

Työtapaturmien vakavuusastetta kuvataan aluksi haittapäivien lukumäärällä. Haittapäiväksi on tässä tutkimuksessa määritelty jokainen tapaturman jälkeinen täysi vuorokausi sairaalassa välittömästi loukkaantumisen tapahduttua, myöhemmät sairaalassaolovuorokaudet, vuodepäivät muualla kuin sairaalassa sekä muut haittapäivät.

Taulukko 25. Työtapaturmat tapahtumapaikan ja aiheutuneiden haittapäivien mukaan.

Tapahtumapaikka	Yhteensä	Ei haittapäiviä	Haittapäivät		Ei tietoa, hoito kesken
			1 - 2 haittap.	vähint. 3 haittap.	
Yhteensä	247972	93659	27723	121323	5267
Vakituinen työpaikka	222860	85564	25256	107146	4894
Työmatkalla Muualla tai Ei tietoa	19403 5709	5992 2103	1741 726	11670 2507	- 373

Työmatkatapaturmat ovat vain 8 % kaikista työtapaturmista. Työmatkatapaturmista aiheutuu kuitenkin suhteellisesti enemmän vähintään kolmen haittapäivän onnettomuuksia kuin työpaikkatapaturmista.

Vakuutusyhtiöille ja tapaturmavirastolle ilmoitettuja työtapaturmia tilastoitiin vuonna 1980 218000 tapausta.¹⁾ Tapaturmavakuutuslain piiriin eivät kuitenkaan kuulu kaikki Uhri-tutkimuksessa edustettuna olevat työntekijäryhmät, mm. itsenäiset yrittäjät, heitä avustavat perheenjäsenet sekä hyvin lyhytaikaista työtä tekevät jäävät korvaussuojan ulkopuolelle.

Työsuojeluhallitus tilastoi työpaikkatapaturmaksi vain vähintään kolmen päivän työkyvyttömyyteen johtaneet tapaturmat. Työmatkatapaturmat taas tilastoidaan kaikista tapaturmailmoituksista riippumatta siitä aiheutuiko tapaturmasta työkyvyttömyyttä. Näin laskettuna saadaan Uhri-tutkimuksen aineistosta työpaikkatapaturmien määräksi noin 107000 työmatkatapaturmien määrän ollessa noin 19000. Työpaikkatapaturmien määrä on jonkin verran pienempi kuin työsuojeluhallituksen vuodelta 1980 tilastoima määrä, 118600 tapaturmaa.²⁾ Työmatkatapaturmien määrä on Uhri-tutkimuksessa sen sijaan jonkin verran suurempi. Laskentaperusteiden ja -ajan eroavuudet sekä työpaikkatapaturmien haittapäivien määrittelyssä että työmatkatapaturmissa vaikeuttavat kuitenkin vertailua. Siksi ei Uhri-tutkimuksen taulukoissa käytetä työsuojeluhallituksen työtapaturmien tilastointikriteerejä.

Uhri-tutkimuksessa ei selvitetty tutkimusajanjakson aikana tapahtuneita kuolemaan johtaneita työtapaturmia.³⁾ 1970-luvulla sattui työpaikoilla keskimäärin 155 kuolemaan johtanutta tapaturmaa vuosittain. Työmatkatapaturmissa määrä oli 85. Tilastollisena ilmiönä kuolemaan johtaneet tapaturmat ovat siis sangen harvinaisia. Lisäksi on trendi sekä työpaikka- että työmatkatapaturmien osalta ollut laskeva: vuonna 1980 kuoli työtapaturmissa 124 henkilöä ja työmatkatapaturmissa 55 henkilöä.²⁾ Kuolemaan johtaneet työmatkatapaturmat olisi Uhri-tutkimuksessa kuitenkin luokiteltava pääasiassa liikenneonnettomuuksiksi, sillä niissä oli yleensä osallisena liikenneväline.

1) Vakuutusyhtiöiden tiedotuskeskus, 1982.

2) SVT XXVI:32.

3) Kuolemaan johtaneista työtapaturmista ks. Mikkola, Kimmo: Kuolemaan johtaneet työpaikkatapaturmat 1975-1979. Työsuojeluhallituksen tutkimusraportti 35. Tampere 1981.

Tapaturmatyyppillä kuvataan tapaa, jolla tapaturman uhri joutui kosketukseen tapaturman aiheuttaneen kohteen kanssa tai tapaturman aiheuttaneen liikkeen luonnetta. Yleisin tapaturmatyyppi oli esineisiin satuttaminen. Työtapaturmista 30 % kuului tähän luokkaan. Seuraavaksi yleisimmät tapaturmatyypit olivat kaatuminen tai liukastuminen (20 %) sekä yllirasittuminen tai äkillinen liike (13 %). Työtapaturmien jakautuminen tapaturmatyyppin mukaan on saman suuntainen kuin työsuojeluhallituksen tilastossa. Huomattavin ero on 'takertuminen tai puristuminen' - luokan suhteellinen suuruus Uhri-tutkimuksessa. Mutta jos luokat 'esineisiin satuttaminen' ja 'takertuminen tai puristuminen' lasketaan yhteen ovat työsuojeluhallituksen ja Uhri-tutkimuksen tulokset samaa suuruusluokkaa (42 %). Kyseisiin luokkiin on voinut Uhri-tutkimuksessa sijoittua samantyyppisiä tapahtumia.

Taulukko 26. Työtapaturmat tapaturmatyyppin ja aiheutuneiden haittapäivien mukaan.

Tapaturmatyyppi	Yhteensä	Haittapäivät			Ei tietoa, hoito kesk.
		Ei haittapäiviä	1 - 2 haittap.	vähintään 3 haittap.	
Yhteensä	247972	93659	27723	121323	5267
Putoaminen	7406	2104	351	4227	724
Kaatuminen, liukastuminen	49772	11386	3507	33502	1377
Rakenteiden suistuminen	2877	347	334	1520	676
Putoavat esineet	18448	6802	2473	9173	-
Esineisiin satuttaminen	74325	39173	7393	26703	1056
Takertuminen, puristuminen	30571	7994	2862	19363	352
Nostaessa, yllirasitus	33093	7694	5310	19380	709
Kork. tai alh. lämpötilat	5785	2784	1302	1699	-
Lentävät sirut tai esineet	17222	11541	2789	2892	-
Muu tapaturma	7476	3210	1402	2864	-
Ei tietoa	997	624	-	-	373

Noin puolet työtapaturmista on aiheuttanut kolme tai yli kolme haittapäivää. Vähintään kolmen haittapäivän luokassa ovat neljä yleisintä tapaturmatyyppiä samat kuin kaikissa työtapaturmissa. Kaatumiset ja liukastumiset ovat kuitenkin haittapäivillä mitattuna hieman keskimääräistä vakavampia, esineisiin satuttamiset jonkin verran keskimääräistä lievempiä onnettomuuksia. Jälkimmäisessä luokassa yli puolet työtapaturmista ei aiheuta lainkaan haittapäiviä.

Toimialalla tarkoitetaan tuotannon alaa, jolla työtapaturman uhri työskenteli tapaturman sattuesssa. Samalla työpaikalla työskentelevät henkilöt luokitellaan samalle toimialalle ammatista riippumatta.

Seuraavassa taulukossa tarkastellaan työtapaturmia toimialoittain. Määrällisesti eniten työtapaturmia sattui metalliteollisuudessa, maataloudessa sekä talonrakennustoiminnassa. Maataloudessa tapahtuneet työtapaturmat olivat haittapäiväindikaattorin mukaan hieman keskimääräistä vakavampia, sillä vähintään kolme haittapäivää aiheuttaneiden työtapaturmien osuus oli 55 % (kaikilla toimialoilla keskimäärin 49 %).

Taulukko 27. Työtapaturmat toimialoittain aiheutuneiden haittapäivien mukaan.

Toimiala (TOL) ¹⁾	Yhteensä	Ei haittapäiviä	Haittapäivät		Ei tietoa, hoito kesk.
			1 - 2 haittap.	vähintään 3 haittap.	
Yhteensä	247972	93659	27723	121323	5267
Maatalous (11,13)	29743	11540	1023	16467	713
Metsätalous (12)	6513	726	1069	4718	-
Kulutustavara- teoll.(31,32)	15914	5675	2124	8115	-
Puu- ja paperi- teoll.(33,34)	20272	7286	2142	10844	-
Metalli- ja kai- vann.t.(2,37,38)	37506	16708	3419	16607	772
Muu teollisuus (35,36,39,4)	12883	5087	1053	6743	-
Talonrakennus- toim.(51)	24515	9138	3471	11564	342
Maa- ja vesi- rak.toim.(52)	5738	1381	334	4023	-
Tukku- ja väh. kauppa (61,62)	20440	8025	1443	10633	339
Ravitsemis- ja majoitust.(63)	5601	1401	2119	2081	-
Liikenne (7)	12214	6018	1132	4346	718
Rahoitus- ja vakuutustoim.(8)	4461	1010	680	2771	-
Julk. hallinto, puht.pito (91,92)	4974	2479	727	1434	334
Muut yhteiskunn. palvelut (93)	14617	4802	1403	8039	373
Muut palvelut (94-96)	7836	3564	1074	2831	367
Toimiala tuntematon	24745	8819	4510	10107	1309

Työtapaturmien toimialoittaisessa vertailussa käytetään tapaturmasuhteen ja tapaturmataajuuden käsitteitä. Tapaturmasuhde lasketaan kertomalla työtapaturmien toimialoittainen määrä 1000:lla ja jakamalla saatu tulo toimialan työllisten lukumäärällä (vuonna 1980). Tapaturmataajuus saadaan siten, että työtapaturmien toimialoittainen lukumäärä kerrotaan 1000000:lla ja jaetaan tulo toimialalla (vuonna 1980) tehtyjen työtuntien määrällä.

1) ks. Toimialaluokitus (TOL). Käsikirjoja N:o 4. Tilastokeskus 1979.

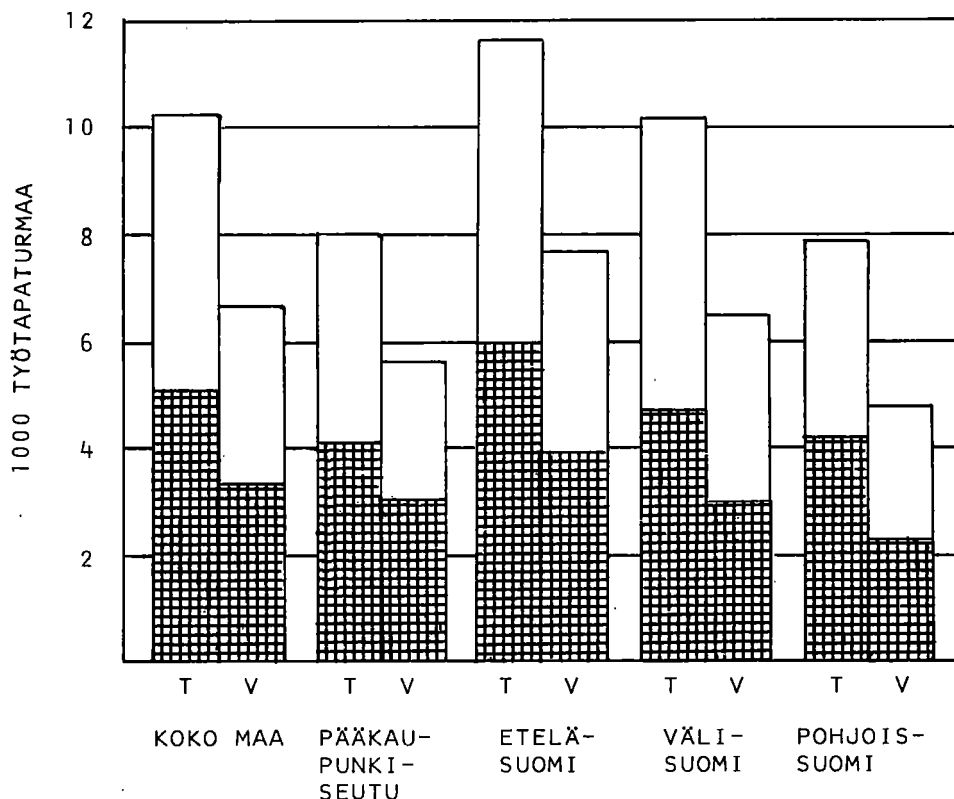
Taulukko 28. Työtaturmat toimialan, työntekijöiden ja tehtyjen työtuntien määrien, tapaturmasuhteen ja tapaturmataajuuden mukaan.

Toimiala	Työtaturmat	Työntekijät 1980 (1000)	Tapaturmasuhde	Työtunnit 1980 (1mrd.)	Tapaturmataajuus
Kaikki toimialat	247972	2203	112,6	4053,3	61,2
Maatalous (11,13)	29743	200	148,7	524,1	56,8
Metsätalous (12)	6513	53	122,9	106,3	61,3
Kulutustavara-teoll. (31,32)	15914	132	120,6	240,8	66,1
Puu-, paperi- ja graaf.teoll.(33,34)	20272	169	120,0	304,2	66,6
Kaivann.ja metalliteoll.(2,33,34)	37506	207	181,2	380,8	98,5
Muu teollisuus (35,36,39,4)	12883	96	134,2	173,8	74,1
Talorakennus-toiminta (51)	24515	107	229,1	199,5	122,9
Maa- ja vesirak.toiminta (52)	5738	41	140,0	76,8	74,7
Tukku- ja vähittäiskauppa (61,62)	20440	265	77,1	490,6	41,7
Ravitsemis- ja maajoitustoim. (63)	5601	49	114,3	91,1	61,5
Liikenne (7)	12214	169	72,3	296,4	41,2
Rahoitus- ja vakuutustoim. (8)	4461	128	34,9	220,2	20,3
Julkinen hallinto, puhtaanapito(91,92)	4974	128	38,9	219,0	22,7
Muut yht.kunnall.palvelut (93)	14617	364	40,2	591,8	27,7
Muut palvelut (94-96)	7836	69	113,6	119,5	65,6
Toimiala tuntematon	24745	20	..	18,4	..

Selvästi keskimääräistä vaarallisempia toimialoja olivat talonrakennustoiminta sekä metalli- ja kaivannaisteollisuus. Hieman keskimääräistä vaarallisempia olivat maa- ja vesirakennustoiminta, muu teollisuus sekä maatalous. Maatalouden osalta tapaturmataajuus on kuitenkin toimialojen keskimäärää alhaisempi. Tämä johtuu maataloudessa tehtyjen työtuntien suuresta määrästä. Vaarariskiltään alhaisimmat toimialat olivat rahoitus- ja vakuutustoiminta sekä palveluksista julkinen hallinto ja puhtaanapito sekä muut yhteiskunnalliset palvelut eli naistyövaltaiset alat.

Alueellisia eroja selvitetään kuvaamalla työtaturmat aiheutuneiden häirtäpäivien ja tapahtumakunnan suuruuteen mukaan 100000 työvoimaan kuuluvaa sekä 100000 alueen 15-74 vuotiasta asukasta kohden. Jälkimmäinen laskenta-peruste vastaa otoksen rakennetta.

KUVIO 3. TYÖTAPATURMAT AIHEUTUNEIDEN HAITTAPÄIVIEN MUKAAN SUURALUEITTAIN



Luvut laskettu tapahtumakunnan suuralueen 100 000 sekä työvoimaan (T) kuuluvaa että 15-74 vuotiasta asukasta (V) kohden



Vähintään 3 haittapäivää aiheuttaneet työtapaturmat

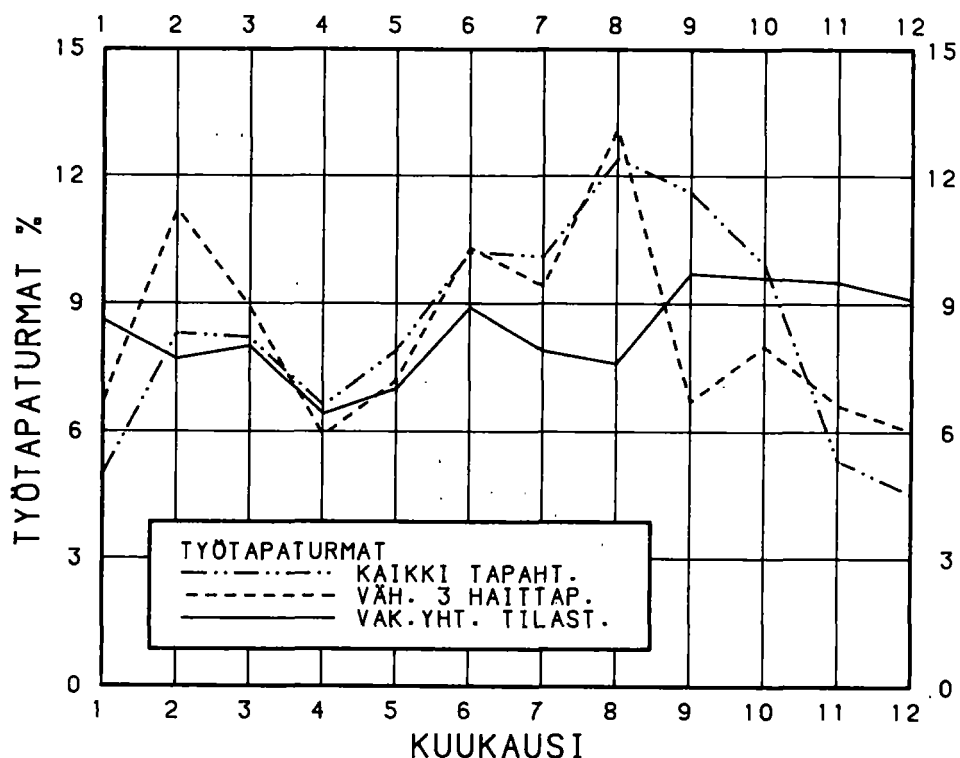
0-2 haittapäivää aiheuttaneet työtapaturmat

Koko maassa oli työtapaturmia tutkimusajanjaksolla 100000 työntekijää kohti 10300, joista vähintään kolme haittapäivää aiheuttaneita 5100. Tapaturmien määrä vaihtelee suuresti maan eri osissa. Syitä Pohjois-Suomen keskimääräistä alhaisempaan työtapaturmien määrään lienevät teollistumattomuus ja korkea työttömyys. Nämä syyt eivät kuitenkaan voi selittää työtapaturmien keskimääräistä alhaisempaa määrää pääkaupunkiseudulla. Yhtenä työtapaturmien määrään vaikuttavana tekijänä pääkaupunkiseudulla saattaa olla se, että suhteellisesti suurempi osuus alueen työvoimasta toimii toimihenkilöinä tai palveluammateissa, joissa työtapaturmat ovat harvinaisempia.

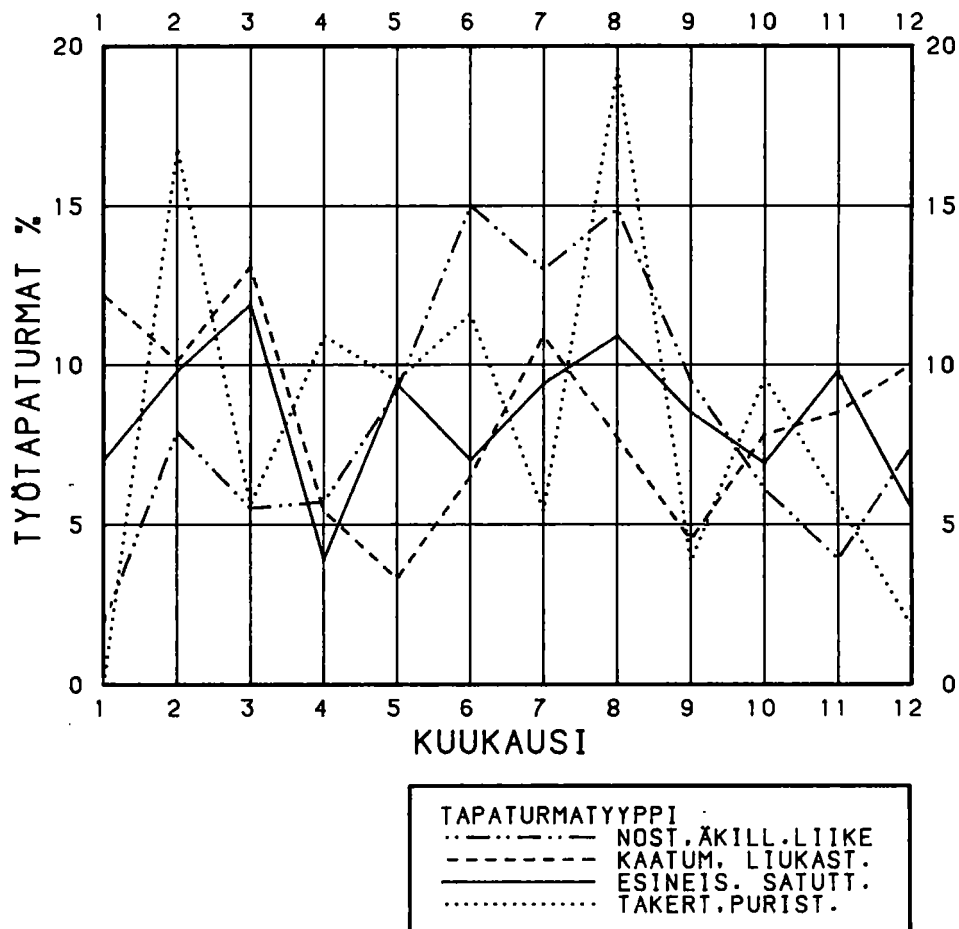
Keskimäärin 78 % työtapaturmista tapahtui uhrin kotikunnassa. Alhaisin on luku pääkaupunkiseudulla (69 %), korkein Pohjois-Suomessa (90 %). Tämä on ymmärrettävää, sillä Pohjois-Suomessa työvoiman liikkuvuutta kunnasta toiseen rajoittavat kuntien koosta johtuvat pitkät välimatkat. Pendelöintiä pääkaupunkiseudulla helpottavat myös hyvät liikenneyhteydet.

Työtapaturmien määrä vaihteli kuukausittain siten, että ensimmäinen huippukohta syntyi helmi - maaliskuussa. Toinen huippukohta on kesälomien jälkeen elokuussa. Tutkimuksen haastatteluosa suoritettiin syys-, loka- ja marraskuun aikana, joten on oletettavissa, että kesälomien jälkeen sattuneet tapahtumat muistetaan hyvin, mutta että aikaisemmat ja erityisesti lievät tapaturmat on saatettu unohtaa. Toisaalta voidaan olettaa vähintään kolme haittapäivää aiheuttaneiden, siis vakavien työtapaturmien säilyvän tarkemmin muistissa. Vähintään kolme haittapäivää aiheuttaneiden työtapaturmien ja kaikkien työtapaturmien kuukausittaisen vaihtelun ero onkin suurimmillaan syyskuussa (5 %).

Kuvio 4. Työtapaturmat kuukausittain kaikkien sekä vähintään kolme haittapäivää aiheuttaneiden tapahtumien osalta sekä vakuutusyhtiöiden tilastoimat työtapaturmat.



Kuvio 5. Työtaturmien kuukausittainen vaihtelu. Vähintään kolme haittapäivää aiheuttaneet työtaturmat yleisimmissä tapaturmatyypeissä.



Suurimmissa tapaturmatyypeissä on työtaturmien kuukausittainen vaihtelu pääosin yllä kuvatun kaltainen. Kesälomakuukausien aikana ilmenee pieniä vaihteluja. Heinäkuussa, joka on teollisuudessa yleinen kesälomakuukausi laskee työtaturmien kokonaismäärä sekä kaikkien tapahtumien että vähintään kolme haittapäivää aiheuttaneiden työtaturmien kohdalla. Kuitenkin tapaturmatyyppin 'kaatuminen tai liukastuminen' toinen huipukohta sattuu heinäkuuhun.

8.3. Työtaturmien uhrin

Sama henkilö saattaa joutua vuoden aikana usean työtaturman uhriksi. Siksi henkilöitä kuvaavat luvut ovat yleensä tapahtumia kuvaavia lukuja pienempiä. Jos henkilö on joutunut useiden työtaturmien uhriksi vuoden aikana, vain vakavin hänelle sattunut työtaturma on tilastoitu työtaturmien uhreja kuvaaviin lukuihin.

Tutkimusajanjakson aikana joutui työtapaturman uhriksi 210000 henkilöä. Noin 8 % 15-74 vuotiaista miehistä joutui työtapaturman uhriksi, naisten prosenttiosuus on yli puolta pienempi. Naisten osuus uhreista jakautuu lisäksi tasaisemmin työkäisten eri ikäluokissa. Miesten korkein uhriksi joutumisprosentti sijoittuu ikäluokkaan 20-24 vuotiaat, jossa noin 13 % vastaavan ikäisestä väestöstä joutui tutkimusajanjakson aikana työtapaturman uhriksi. 35-44 vuotiaat joutuivat naisista useimmin työtapaturman uhriksi.

Taulukko 29. Työtapaturmien uhrien osuus väestöstä iän ja sukupuolen mukaan.

Ikä	Miehet		Naiset	
	Väestö	Työtapaturmien uhrit %	Väestö	Työtapaturmien uhrit %
Kaikki uhrit	1749243	8,1	1856818	3,2
15-19	195718	9,4	187672	4,0
20-24	198280	12,5	188597	4,5
25-34	437296	10,8	412331	3,1
35-44	301071	8,2	292025	5,2
45-54	270576	8,4	280339	4,8
55-64	199760	4,0	264040	2,0
65-74	146542	0,2	231814	0,3

Vähintään kolme haittapäivää aiheuttaneiden työtapaturmien uhreja oli hieman yli puolet uhrien kokonaismäärästä. Luokan suhteellinen osuus kasvaa iän lisääntyessä ja on ikäryhmässä 55-64 vuotiaat 71 %.

Taulukko 30. Työtapaturmien uhrit iän ja aiheutuneiden haittapäivien mukaan.

Ikä	Yhteensä	Haittapäivät			Hoito kesk. ei tietoa
		Ei haittapäiviä	1 - 2 haittap.	3 tai yli3 haittap.	
Kaikki uhrit	209963	72182	23263	109618	4900
15-19	25892	10423	4188	10929	352
20-24	33256	14048	4999	13851	358
25-34	60337	21274	7061	31636	366
35-44	39922	13339	3143	22727	713
45-54	36185	10222	3548	20601	1814
55-64	13392	2876	324	9519	673
65-74	979	-	-	355	624

Sukupuolten välillä on eroja paitsi työtapaturmien määrissä myös haittapäivien jakautumisessa. Vaikka miehille sattuukin lähes 70 % kaikista työtapaturmista, niistä aiheutuu suhteellisesti vähemmän haittapäiviä kuin naisille tapahtuvista työtapaturmista. Naisilla vähintään kolmen haittapäivää aiheuttavien työtapaturmien osuus kasvaa selvästi iän lisääntyessä. Ikäryhmässä 55-64 vuotiaat on vähintään kolmen haittapäivän osuus kaikista ikäluokan haittapäivistä naisilla 87 %. Miehillä vastaava luku on 61 %.

Taulukko 31. Työtapaturmien uhrin sukupuolen, iän ja aiheutuneiden haittapäivien mukaan.

Sukupuoli, ikä	Yhteensä	Haittapäivät			Hoito kesk. Ei tietoa
		Ei haitta- päiviä	1-2 hait- tapäivää	vähintään 3 haittap.	
Miehet					
Kaikki uhrin	146488	54134	14817	73974	3563
15-19	18388	7834	2104	8098	352
20-24	24791	11553	3237	9643	358
25-34	47396	17696	5271	24063	366
35-44	24837	8156	1744	14937	-
45-54	22692	6735	2137	12006	1814
55-64	8029	2160	324	4872	673
65-74	355	-	-	355	-
Naiset					
Kaikki uhrin	63475	18048	8446	35644	1337
15-19	7504	2589	2084	2831	-
20-24	8465	2495	1762	4208	-
25-34	12941	3578	1790	7573	-
35-44	15085	5183	1399	7790	713
45-54	13493	3487	1411	8595	-
55-64	5363	716	-	4647	-
65-74	624	-	-	-	624

Alueittaisen kuvan saamiseksi esitetään sekä kaikki että vähintään kolme haittapäivää aiheuttaneiden työtapaturmien uhrin kotipaikan suuralueen ja iän mukaan. Luvut on laskettu 100000 15-74 vuotiasta asukasta kohti.

Taulukko 32. Työtapaturmien uhrin 100000 15-74 vuotiasta henkilöä kohden iän, kotipaikan suuralueen ja haittapäivien lukumäärän mukaan.

Ikä	Koko maa		Kotipaikan suuralue							
	Yht.	>=3	Pääkaupunki	Etelä-S.	Väli-S.	Pohj.-Suomi				
	Yht.	>=3	Yht.	>=3	Yht.	>=3	Yht.	>=3	Yht.	>=3
Yhteensä	5820	3039	4850	2640	6468	3533	5977	2834	4447	2363
15-19	6753	2581	9324	3586	5368	3338	8919	2741	4229	1139
20-24	8596	3580	10875	3021	9100	4057	8710	3704	4492	2547
25-34	7102	3724	4281	2916	9028	4750	6190	2926	6377	2888
35-44	6731	3832	3976	2651	8398	4511	6291	4044	5721	2677
45-54	6568	3739	4247	3397	6698	3624	7970	3935	5792	4128
55-64	2887	2052	3750	2143	3272	2568	2725	1742	711	711
65-74	258	93	-	-	201	201	569	-	-	-

Työtapaturman uhriksi joutui tutkimusajanjakson aikana koko maassa noin 5800 henkilöä 100000 15-74 vuotiasta asukasta kohti ja vähintään kolme haittapäivää aiheuttaneiden työtapaturmien uhreja oli vastaavasti 3 % väestöstä. Työtapaturmien uhrien väestöön suhteutettu määrä oli korkein pääkaupunkiseudulla ikäluokassa 20-24 vuotiaat, joista lähes 11 % joutui työtapaturmaan. Keskimäärin on työtapaturmien uhrien määrä pääkaupunkiseudulla kuitenkin koko maan tasoa alhaisempi.

8.4. Työtapaturmista aiheutuneiden vammojen hoito

Lähes puolet työtapaturmista aiheutuneista vammoista oli nyrjähdyksiä, venähdyksiä tai mustelmia. Haavoja syntyi noin 60000, luunmurtumia 32000 tapaturmassa. 22 %:ssa tapaturmista ei käytetty lainkaan hoitotoimenpiteitä, 70% vaati erilaista ensiapua tai lääkärissä käynnin ja 3 % (noin 8300 tapausta) johti jäämiseen välittömästi sairaalaan. Seuraavassa asetelmassa esitetään eräitä työtapaturmien esiintymistiheyttä kuvaavia tietoja.

Suomessa tapahtui

-työtapaturma lähes joka toinen minuutti

-työtapaturma, joka ei vaatinut hoitoa joka 10 minuutti

-ensivun tai lääkärissä käynnin vaativa työtapaturma joka 3 minuutti

-välittömästi sairaalahoitoon johtava työtapaturma lähes vuorokauden jokaisena tuntina

Hoitomuodoista käytettiin useimmin tukisidettä, lastoitusta tai ideaalisidettä (44500 tapauksessa). Tikkeihin, kipsiin tai kirurgiseen operaatioon turvauduttiin 46000 tapauksessa eli 18 %:ssa työtapaturmia (kirurgisten toimenpiteiden määrä oli 3600).

Taulukko 33. Työtapaturmat hoitomuodon ja tapaturmatyyppin mukaan (%).

Hoito	Tapaturmatyyppi ¹⁾									
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
Yhteensä	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Ei hoitoa	23,5	20,0	-	20,0	21,8	18,3	30,0	23,2	16,4	28,4
Lepoa	18,9	10,0	14,1	6,1	3,8	3,4	17,2	5,9	-	9,9
Lääkehoito	4,6	16,1	12,1	13,4	8,9	5,8	32,6	52,3	18,5	24,0
Haavaside	5,0	5,0	-	11,6	24,5	16,3	-	18,6	42,8	19,6
Tukiside, lastoitus, ideaali-	38,3	30,8	50,3	22,6	9,2	30,3	13,9	-	-	-
Tikit	-	5,3	0,0	14,9	26,2	16,4	3,2	-	6,2	4,6
Kipsi	4,8	8,4	23,5	4,1	1,4	5,8	3,1	-	-	-
Kirurginen toimenpide	4,9	1,5	-	1,8	1,8	2,6	-	-	-	-
Muu hoito, tai ei tietoa	-	2,9	-	5,5	2,4	1,1	-	-	16,1	13,5
Tapahtumat	7406	49772	2877	18448	74325	30571	33093	5785	17222	7476

1) Tapaturmatyyppin luokat: (1) Putoaminen; (2) Kaatuminen; liukastuminen; (3) Rakenteiden suistuminen; (4) Putoavat esineet; (5) Esineisiin satuttaminen; (6) Takertuminen; puristuminen; (7) Nostaessa, äkillinen liike; yllirasittuminen; (8) Korkeat tai alhaiset lämpötilat; (9) Lentävät sirut tai esineet; (10) Muu tapaturma.

Neljän yleisimmän tapaturmatyyppin kohdalla ilmenee suuria vaihteluja hoitomuodon suhteen. Ylirasittumisen tai äkillisen liikkeen seurauksena syntyneistä työtapaturmista selvittiin lähes puolessa tapahtumista ilman hoitoa tai levolla, kun taas 'vakavia hoitomuotoja' käytettiin vain 6 %:ssa. Esineisiin satutettaessa lähes 30 %:ssa tapaturmista vaadittiin hoitona tikkejä, kipsiä tai kirurgista operaatiota.

8.5. Työtapaturmista aiheutuneet vahingot

Työtapaturmista syntyneitä henkilövahinkoja on Uhritutkimuksessa mitattu haittapäivien lukumäärällä sekä työtapaturmasta aiheutuneen vamman pysyvyydellä. Työtapaturmien aineellisia vahinkoja (esim. työpaikalla rikkoutuneet työvälitteet tai menetetyn työpanoksen arvo) ei ole pyritty kokonaisuudessaan selvittämään. Yhteiskunnalle työtapaturmista aiheutuneita kustannuksia on kuitenkin kuvattu sairauslomapäivien määrällä. Sairauslomapäiviä aiheutui tutkimusajanjakson aikana noin 159700 työtapaturmasta. Näistä miehille sattui 75 %. Sairauslomapäivien yhteenlaskettu määrä oli noin 2560000 päivää, joten sairausloman keskimääräinen pituus oli 16 vuorokautta.

Taulukko 34. Työtapaturmat aiheutuneiden haittapäivien, sairaalassaolo-
vuorokausien ja sairauslomapäivien mukaan.

Päivät	Kaikki haitta- päivät	Niistä sairaalassaolopäivät	Sairauslomapäivät
Yhteensä	247972	247972	247972
Ei yhtään päivää	93659	234134	83278
1-2 vrk	27723	4293	28750
3-14 vrk	87609	6241	89060
15-30 vrk	19591	1093	23448
yli 30 vrk	14123	1838	18428
Ei tietoa, hoito kesken	5267	373	5008

Sairauslomapäivien määrä on jonkin verran haittapäivien määrää suurempi. Yli kahden viikon pituinen sairausloma on aiheutunut noin 42000 tapauksessa, yli kahden viikon haittapäivät noin 34000 tapauksessa. Yhtenä syynä haittapäivien ja sairauslomapäivien väliseen eroon saattaa olla haittapäivien määrittely ja tulkinta haastattelutilanteessa eli haittapäivien ulkopuolelle on rajattu toipilaspäiviä, joihin ei välttämättä ollut 'vaikeaa tai mahdotonta selvittää tavanomaisista päivittäisistä tehtävistä ja toimista' (luokan 'muut haittapäivät' määrittely), mutta jotka ovat kuitenkin aiheuttaneet sairausloman edellyttämän työhön kykenemättömyyden. Sairauslomapäivät näyttävät näin ollen poikkeavan vähemmän työsuojeluhallituksen tilastoimista luvuista kuin haittapäivien lukumäärä.

Pysyväksi vammaksi on laskettu toiminnallisuutta heikentävä vamma. Vähäisellä pysyvällä vammalla ei ole katsottu olevan vaikutusta uhrin toimintakykyyn pitämällä aikavälillä.

Taulukko 35. Työtaturmat uhrin iän ja vamman pysyvyyden mukaan.

Vamma	Yhteensä	Ikä						
		15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74
Yhteensä	247972	29094	42976	73646	46647	40914	13716	979
Ei pysyvää vammaa	193623	23101	38156	59718	36068	27502	8723	355
Vähäinen pysyvä vamma	32664	4234	2746	10654	5966	6629	1811	624
Pysyvä vamma	5773	-	-	1496	2127	1410	740	-
Vammasta ei tietoa	15912	1759	2074	1778	2486	5373	2442	-

Vähäisiä tai toiminnallisuutta heikentäviä pysyviä vammoja syntyi 15,5 %:ssa työtaturmista. Tarkasteltaessa tapaturmatyyppejä aiheutui vähäinen pysyvä vamma kaatuessa tai liukastuessa 10600 tapauksessa, takertumisen tai puristumisen seurauksena 6600 tapauksessa sekä esineiden päälle astuttaessa tai esineisiin satutettaessa 6100 tapauksessa. Toiminnallisuutta heikentävien pysyviä vammoja aiheutui vähän, kahden nuorimman ikäluokan osalle niitä ei ole sattunut lainkaan. Tapaturmatyypeistä luokassa takertuminen tai puristuminen on toiminnallisuutta heikentäviä pysyviä vammoja 1400.

Työtaturmien liitetaulut ovat sivuilla 149-169.

9. KOTITAPATURMAT

9.1. Yleistä

Kotitapaturmat ovat vapaa-ajan tapaturmien ohella toinen laaja onnettomuusryhmä, josta ei ole käytettävissä jatkuvia tilastoja. Aikaisemmin laajimman tutkimuksen kotona ja vapaa-aikana tapahtuneista onnettomuuksista on tehnyt lääkintöhallitus vuonna 1978.¹⁾ Kyseinen selvitys on osa yhteispohjoismaista, Pohjoismaiden ministerineuvoston alaisen kuluttajavirkamieskomitean aloitteesta suoritettua selvitystä. Selvitys ei kuitenkaan ole tilastollisesti edustava ja koskee vain tietyissä sairaaloissa sairaala- tai poliklinikkahoitoa vaatineita kotija vapaa-ajan tapaturmia.

Tässä tutkimuksessa kotitapaturmaksi on katsottu omassa tai muussa asunnossa, asunnon pihalla tai piharakennuksessa taikka esimerkiksi kesämökillä tai hotellihuoneessa sattunut onnettomuus. Ansiotyötä tehdessä sattuneet tapaturmat on kuitenkin katsottu tapahtumapaikasta riippumatta työtapaturmiksi. Tutkimus on rajattu koskemaan tapaturmia, jotka ovat aiheuttaneet jonkinlaista haittaa normaaliin päivittäisten rutiinien suorittamiselle. Haitan kokeminen on kuitenkin aina jossain määrin subjektiivista. Sen tähden myös kotitapaturma-aineistossa on jonkin verran mukana tapauksia, joista ei ole aiheutunut todellista haittaa tapaturmaan joutuneelle.

Kaikki esitettävät frekvenssit ovat kuvattavan ilmiön estimaatteja perusjoukossa, joka on Suomessa asuva 15-74 -vuotias väestö. Otoksen havainnot on tällöin kerrottu väkiluvun ja saatujen havaintojen määrän suhteella niin, että yksi otoshenkilö vastaa keskimäärin 378 henkilöä vastaavassa perusjoukossa. Koska otoksesta korotetun keskimääräestimaatin keskivirhe on varsin suuri, ei lukuja niiden näennäisestä tarkkuudesta huolimatta tule käyttää sellaisinaan (ks. luottamusväli-taulukon käytöstä tutkimuksen luvussa 3.4.).

1) Inrapportering av olycksfall i hemmen och deras grannskap, Nordisk rapport, Nordisk utredningsserie B 1978:14 ja sen Suomea koskeva kansallinen raportti 7/78 osa IIB

9.2. Kotitapaturmien lukumäärä

Tutkimusvuoden aikana sattui maassamme noin 145000 kotitapaturmaa! 90 %:n todennäköisyydellä tapaturmien määrä on 131900:n ja 158100:n välillä. Kaikista tämän tutkimuksen tapaturmista kotitapaturmia oli 17 %.

Minkätyyppisiä kotitapaturmat sitten ovat ja missä yhteyksissä ne sattuvat?

Seuraavassa taulukossa esitetään kotitapaturmat onnettomuustyyppin mukaan. Toisaalta onnettomuudet on luokiteltu niiden vakavuusasteen mukaan eli sen perusteella, paljonko tapaturmasta aiheutui uhrille haittapäiviä. Haittapäivät on laskettu sairaalassaolopäivien, muiden vuodepäivien sekä muiden haittapäivien summana.

Taulukko 36. Kotitapaturmat onnettomuustyyppin ja aiheutuneiden haittapäivien mukaan

Onnettomuustyyppi	Tapaturmia yhteensä		niissä h a i t t a p ä i v i ä			
	1km	%	Ei yhtään	1 - 2	3 -	Hoito kesken Ei tietoa
Yhteensä	144564	100	64035	11078	66470	2981
Putoaminen	16738	12	7205	1400	7190	943
Kaatuminen, liukastum.	39047	27	11193	4741	22067	1046
Putoavat esineet	5083	4	2516	-	2567	-
Törmäys, kolhaisu tai päälle astuminen	8716	6	3817	733	3491	675
Takertuminen, puristus	3106	2	1031	349	1726	-
Satuttaminen teräas. tai terävään työkal.	33996	23	17951	2051	13994	-
Polttaminen kuumassa aineessa tai esin.	24530	17	16081	340	8109	-
Sähköisku	716	-	716	-	-	-
Nostaessa, äkillinen liike, liikarasitt.	8028	6	720	680	6628	-
Muu onnettomuus	4237	3	2438	784	698	317
Tuntematon	367	-	367	-	-	-

Kaksi kolmannelle kaikista kotitapaturmista on joko kaatumisia ja liukastumisia, satuttamisia teräaseisiin tai teräviin työkaluihin taikka erilaatuista palovammoja. Noin 46 % kotitapaturmista aiheuttaa vähintään kolme haittapäivää. Nostamisen, äkillisen liikkeen tai liikarasittumisen yhteydessä syntyvät kotitapaturmat näyttävät olevan haittapäivillä mitattuna suhteellisesti kaikkein vakavimpia, sillä lähes 83 % em. tyyppisistä onnettomuuksista aiheuttaa vähintään kolme haittapäivää. Muut keskimääräistä useammin vähintään kolme haittapäivää aiheuttavat onnettomuustyyppit ovat kaatuminen tai liukastuminen, takertuminen tai puristus sekä putoavien esineiden aiheuttamat kotitapaturmat.

Taulukossa 37 tarkastellaan sitä, millaisten kotona suoritettavien toimintojen yhteydessä tapaturmat sattuvat. Tapaturman vakavuusastetta kuvaava indikaattori on sama kuin edellisessä taulukossa.

Taulukko 37. Kotitapaturmat uhrin toiminnan laadun ja aiheutuneiden haippäivien mukaan

Mitä tehdessä?	Tapaturmia yhteensä	niissä Ei yhtään	h a i t t a p ä i v i ä		Hoito kesken Ei tietoa
			1 - 2	3 -	
Yhteensä	144564	64035	11078	66470	2981
Ruuanlaitto	26312	14039	1364	10909	-
Siivous, pyykinpesu ja vaatehuolto	16086	8596	1494	5996	-
Lämmitys, vesihuolto, korjaus- ja rakennustyöt					
- sisällä	10331	4120	1087	5124	-
- ulkona	25424	11543	1717	11797	367
Lastenhoito	350	350	-	-	-
Henkilökohtainen hygienia ja puhtaus	15109	6700	1740	6669	-
Harrastukset, käsityöt	4199	1750	-	2132	317
Muu, erittelemätön ajankäyttö	46045	16570	3335	23843	2297
Ei tietoa	708	367	341	-	-

Lähes joka kolmas kotitapaturma sijoittuu erittelemättömän ajankäytön ryhmään. Tyypillisin toiminta kuvattiin tällöin sanoilla 'Olin menossa...', 'Kävelin...' jne. Toiminta viittasi siis usein liikkumiseen paikasta toiseen ilman kohdennettavissa olevaa ajankäyttöaktiiviteettia. Tarkasteltaessa varsinaisia toimintoja kotitapaturmia sattuu eniten ruuanlaiton yhteydessä. Erittelemättömän ajankäytön onnettomuudet näyttävät olevan haippäivillä mitattuna suhteellisesti kaikkein vakavimpia: niistä 52 %:ssa aiheutuu vähintään kolme haippäivää.

Selkeämpi kuva tyypillisimmistä kotitapaturmista saadaan tarkastelemalla samanaikaisesti sekä uhrin toiminnan laatua että tapaturmatyyppiä. Näin on tehty seuraavassa taulukossa.

Taulukko 38. Yleisimmät kotitapaturmat uhrin toiminnan laadun ja tapaturmatyyppin mukaan

Mitä tehdessä?	Tapaturmatyyppi	l k m	% kaikista kotitapaturmista
Erittelemätön ajankäyttö	Kaatuminen, liukastuminen	25526	18
Ruuanlaitto	Satuttaminen teräaseeseen tai terävään työkaluun	12995	9
Ruuanlaitto	Polttaminen kuumassa aineessa tai esineessä	10885	8
Lämmitys, vesihuolto, korjaus- ja rakennustyöt ulkona	Satuttaminen teräaseeseen tai terävään työkaluun	9253	6
Henkilökohtainen hygienia ja puhtaus	Kaatuminen, liukastuminen	6617	5

Edellisen taulukon 65276 tapaturmaa ovat 45 % kaikista kotitapaturmista. Kuten jo aikaisemmin todettiin 27 % kotitapaturmista on kaatumisia ja liukastumisia. Näistä lähes viisi kuudesosaa (runsas viidennes kaikista kotitapaturmista) sattuu joko henkilökohtaisesta hygieniasta ja puhtaudesta huolehtimisen taikka erittelemättömän ajankäytön yhteydessä.

Keskimäärin 63 % kotitapaturmista tapahtuu uhrin kotona sisätiloissa. Muualla kuin omassa tai muussa asunnossa taikka asunnon pihalla sattuneen kotitapaturman tapahtumapaikka voi olla esimerkiksi vapaa-ajan asunto tai hotellihuone.

Taulukko 39. Kotitapaturmat tapahtumapaikan ja uhrin sukupuolen mukaan

Sukupuoli	Yhteensä	T a p a h t u m a p a i k k a			
		Oma asunto	Muu asunto	Piha tai piharak.	Muualla
Yhteensä	144564	90496	8248	35743	10077
Uhrina mies	52601	23540	2423	21554	5084
Uhrina nainen	91963	66956	5825	14189	4993

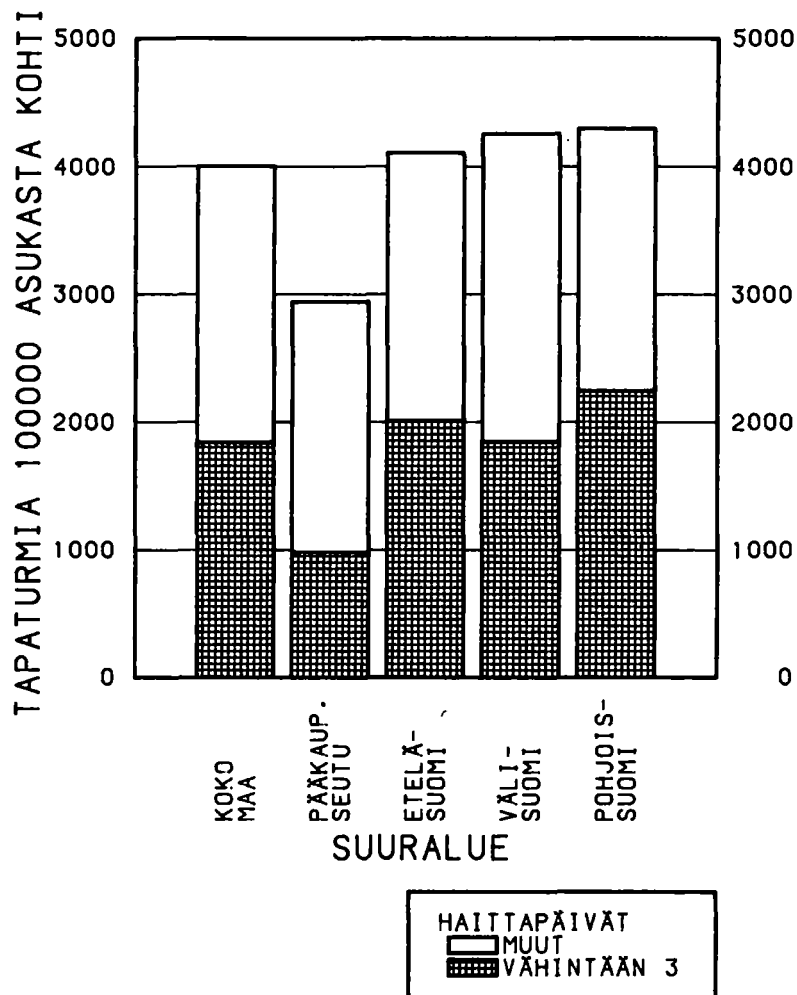
Miesten kotitapaturmista sattuu selvästi suurempi osa ulkosalla kuin naisten; toisaalta naisten tapaturmissa kotona sisällä sattuneiden onnettomuuksien osuus on vastaavasti suurempi. Erot aiheutuvat ilmeisestikin miesten ja naisten kotitöiden erilaisuudesta. Tilastokeskuksen julkaiseman tutkimuksen 'Suomalaisten ajankäyttö 1979' (tutkimuksia sarja n:o 65) mukaan naiset tekevät valtaosan jokapäiväisistä kotitaloustöistä. Samoin vaatehuolto ja leipominen ovat lähes yksinomaan naisten hartioilla. Miehet sen sijaan huolehtivat kodin korjaus- ja rakennustyöistä, kotona tehtävistä auton ja muiden kulkuneuvojen korjauksista ja huollosta.

Taulukko 40. Kotitapaturmat uhrin sen hetkisen toiminnan laadun ja sukupuolen mukaan (prosenttijakauma)

Mitä tehdessä?	Yhteensä	Sukupuoli	
		Miehet	Naiset
Yhteensä	100	100	100
Ruuanlaitto	18	9	24
Siivous, pyykinpesu, vaatehuolto	11	2	16
Lämmitys, vesihuolto, korjaus- ja rakennustyöt	7	15	3
-sisällä			
-ulkona	18	35	8
Lastenhoito	0	1	0
Henkilökoht. hygienia, puhtaus	10	5	13
Harrastukset, käsityöt	3	6	1
Muu, erittelemätön ajankäyttö	32	26	35
Ei tietoa	1	1	0
Tapaturmia yhteensä	144564	52601	91963

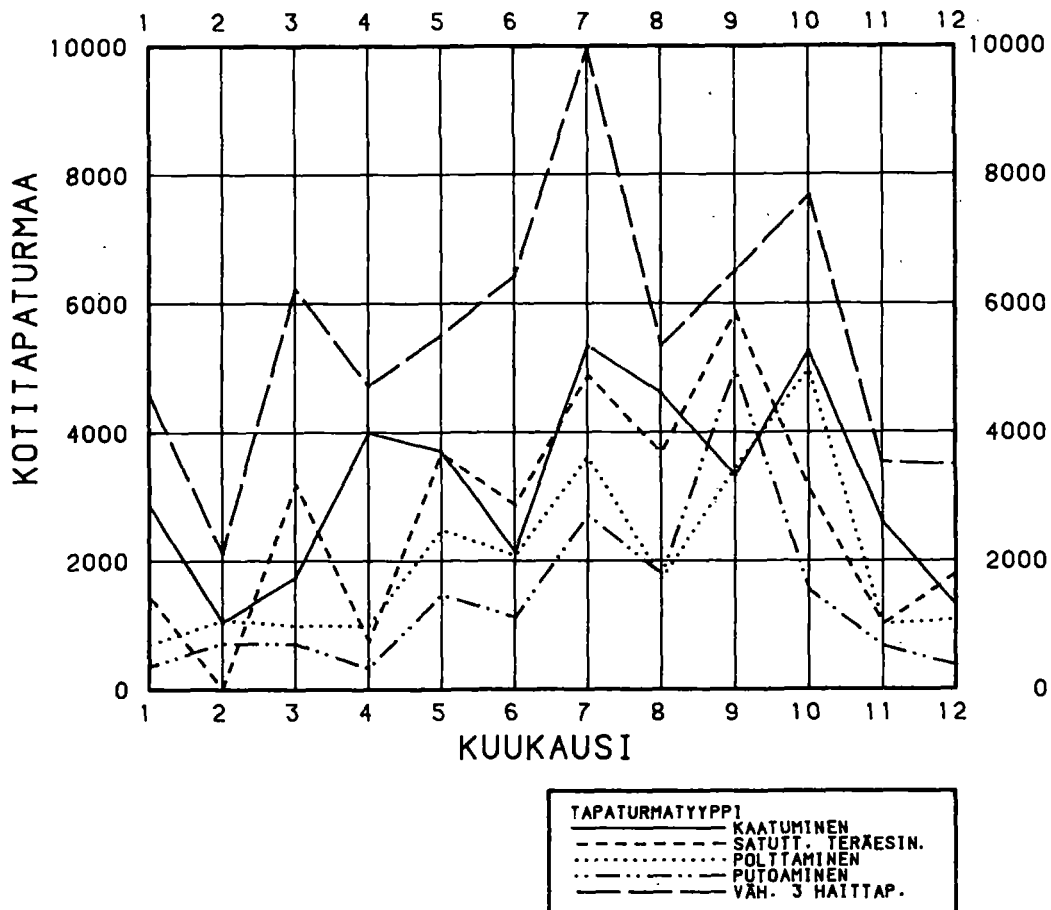
Onnettomuuteen liittyvän toiminnan erilaisuus miesten ja naisten kotitapaturmissa heijastaa ensisijassa kotona vietettävän ajankäytön erilaisuutta. Ajankäyttöön suhteutettuun onnettomuusriskiin palataan vielä kotitapaturman uhreja käsittelevässä kappaleessa 9.3.

Kuvio 6. Kotitapaturmat aiheutuneiden haittapäivien mukaan tapahtumakunnan suuralueen 100000 15-74 -vuotiasta asukasta kohden (suuraluejako sivulla 16)



Vuoden aikana sattuu keskimäärin neljä kotitapaturmaa 100 15-74 -vuotiasta asukasta kohden. Alueelliset erot eivät ole kovin suuria. Selvin poikkeus on pääkaupunkiseudun keskimääräistä alhaisempi onnettomuustiheys, varsinkin vakavampien onnettomuuksien osalta.

Kuvio 7. Tyypillisimmät kotitapaturmat kuukausittain



Kuviossa esitetyt neljä onnettomuustyyppiä ovat 79 % kaikista kotitapaturmista. Kuukausittainen vaihtelu on pääpiirteissään samansuuntaista kaikissa tapaturmatyypeissä. Eniten kotitapaturmia sattuu heinä- ja syyskuussa niin, että lähes joka kolmas onnettomuus ajoittuu näihin kahteen kuukauteen. Seuraavksi yleisimmät onnettomuuskuukaudet ovat lokakuu ja toukokuu. Kesän ja alkusykyen painottuminen johtuneen myös kotitapaturmissa osaltaan tutkimuksen haastatteluajankohdasta ja ns. unohtamisvaikutuksesta.

9.3. Kotitapaturmien uhrin

Vuoden aikana kotitapaturman uhriksi joutuu noin 129000 henkilöä eli suunnilleen Vantaan kaupungin suuruinen väestömäärä. Näistä noin 12800 joutui onnettomuuteen useammin kuin yhden kerran. Onnettomuuteen joutuneita henkilöitä kuvaavissa luvuissa ovat mukana henkilölle vuoden aikana sattunut ainoa tai vakavin kotitapaturma.

Taulukko 41. Kotitapaturmien uhrit iän, sukupuolen ja tapaturman aiheuttamien haittapäivien mukaan

Ikä ja sukupuoli	Yhteensä	%	Haittapäiviä			Hoito kesken Ei tietoa
			Ei yhtään	1-2	3-	
Yhteensä	128735	3,6	54389	9097	62870	2379
15-19	22118	5,8	11755	2011	8352	-
20-24	9155	2,4	4224	1421	3510	-
25-34	22445	2,6	11651	1452	8975	367
35-44	20014	3,4	7360	707	10933	1014
45-54	17938	3,3	5927	683	10987	341
55-64	14609	3,1	4937	1388	7627	657
65-74	22456	5,9	8535	1435	12486	-
Miehet	46875	2,7	21474	3147	21570	684
15-19	10420	5,3	5696	646	4078	-
20-24	5646	2,8	1811	1061	2774	-
25-34	8619	2,0	4587	373	3292	367
35-44	8750	2,9	3505	366	4879	-
45-54	7370	2,7	2468	-	4902	-
55-64	3558	1,8	2097	-	1144	317
65-74	2512	1,7	1310	701	501	-
Naiset	81860	4,4	32915	5950	41300	1695
15-19	11698	6,2	6059	1365	4274	-
20-24	3509	1,9	2413	360	736	-
25-34	13826	3,4	7064	1079	5683	-
35-44	11264	3,9	3855	341	6054	1014
45-54	10568	3,8	3459	683	6085	341
55-64	11051	4,2	2840	1388	6483	340
65-74	19944	8,6	7225	734	11985	-

Kotitapaturmien uhrien joukossa on naisia lähes kaksi kertaa enemmän kuin miehiä. Kotitapaturmaan joutuneet miehet ovat suhteellisesti nuorempia kuin naiset. Erityisesti herättää huomiota 65 vuotta täyttäneiden naisten suuri määrä kotitapaturman uhreina.

Haittapäivillä mitattuna naiset joutuvat vakavampien kotitapaturmien uhreiksi kuin miehet: miehistä 46 % (21570) mutta naisista runsaat 50 % (41300) kärsi kotitapaturman seurauksena vähintään kolme haittapäivää. Eriyisen suuri ero sukupuolten välillä on vanhusten ikäryhmässä.

Naisten enemmyys kotitapaturman uhreina näkyy myös väestöön suhteutetuista luvuista: 15-74 -vuotiaista miehistä keskimäärin 2,7 % oli joutunut kotitapaturmaan ja naisista vastaavasti 4,4 %. Miehillä kotitapaturmaan joutuneiden osuus vastaavasta ikäryhmästä alenee lähes tasaisesti iän mukana: 15-19 -vuotiaiden 5,3 %:sta 65-74 -vuotiaiden 1,7 %:iin. Sen sijaan naisilla kotitapaturmaan joutumistiheys näyttää pikemminkin nousevan iän mukana lukuun ottamatta suhteellisen korkeaa osuutta nuorimmassa ikäryhmässä.

Taulukko 42. Kotitapaturmien uhrin 100000 15-74 -vuotiasta kohti kotipaikan suuralueen, aiheutuneiden haittapäivien lukumäärän ja iän mukaan

Ikä	Koko maa		Kotipaikan suuralue							
	Kaikki	3-	Pääkaupunkis Kaikki	3-	Etelä-Suomi Kaikki	3-	Väli-Suomi Kaikki	3-	Pohjois-Suomi Kaikki	3-
Yhteensä	3570	1743	3063	980	3585	1880	3627	1744	4051	2251
15-19	5769	2178	8607	1434	4862	2001	5788	2162	5799	3306
20-24	2366	907	3625	1208	1727	434	2808	1212	2022	1365
25-34	2642	1056	1794	897	3030	1059	2262	1132	3329	1136
35-44	3374	1843	2982	663	4037	2436	3179	2280	1956	529
45-54	3256	1994	2548	1274	2452	1569	3244	1499	6996	5503
55-64	3150	1644	2656	536	3206	1863	2477	981	5265	3872
65-74	5935	3300	2552	1276	6646	4465	7466	3594	3156	-
Miehet	2680	1233	2817	941	2693	1271	2815	1193	2183	1534
Naiset	4409	2224	3270	1013	4423	2452	4417	2281	5957	2982

Keskimääräisen uhrin tiheyden alueellinen vaihtelu on melko vähäistä ja johtuu lähes kokonaan naisten uhrin tiheyden vaihtelusta. Suhteellisesti harvimmalla kotitapaturma sattuu pääkaupunkiseudulla asuvalle. Toisaalta ikäryhmittäin tarkasteltuna alle 25-vuotiaiden pääkaupunkiseutulaisten uhrin tiheys on maan suurin.

Väestöönkään suhteutetut luvut eivät ilmaise tarkalleen riskiä joutua kotitapaturmaan, sillä uhrien määrä olisi suhteutettava kotona eri toimintoihin käytettyyn kokonaisaikaan. Vuoden 1979 ajankäyttötutkimuksen mukaan naiset viettävät vuorokautisesta ajasta kotona keskimäärin 17 tuntia, miehet puolestaan keskimäärin 15 t 20 min eli 1 t 40 min vähemmän kuin naiset. Kun todetaan, että 15 - 64 -vuotiaat käyttävät nukkumiseen keskimäärin 8 t 23 min vuorokaudessa, jää kotona vietettävää valvellaoloaika miehillä keskimäärin vajaat 7 t, ja naisille noin 8 t 40 min, eli 1 t 40 min enemmän kuin miehille.

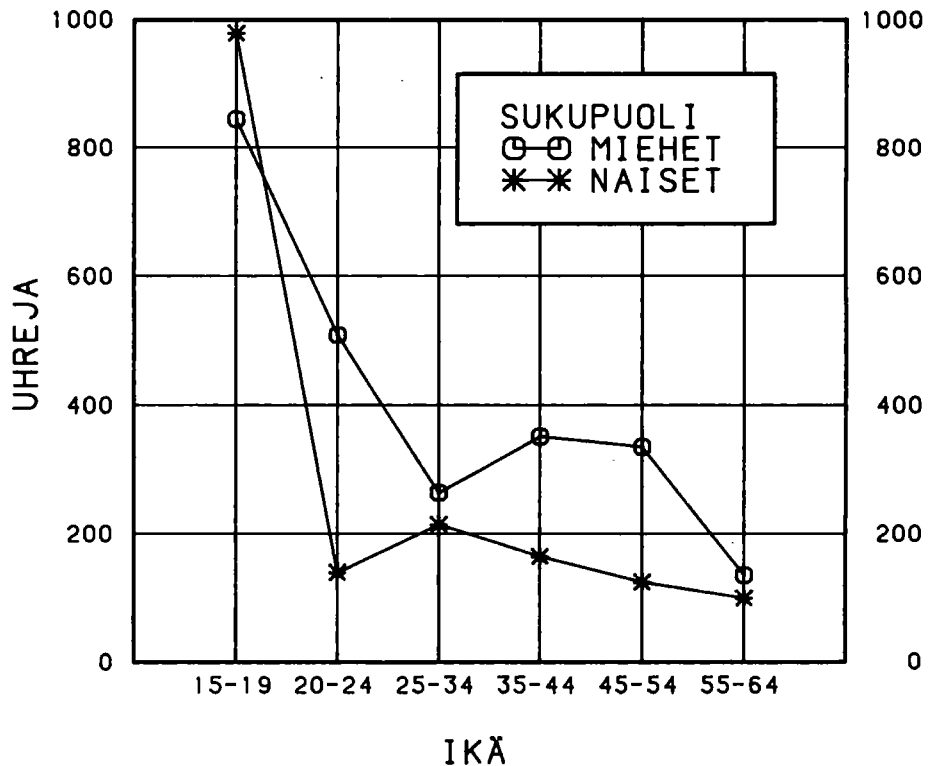
Kotona vietettävän ajan ero miesten ja naisten välillä on yhteydessä siihen, että naiset tekevät enemmän kotitöitä kuin miehet. Kotityön käsite ei ole täysin sama tässä ja ajankäyttötutkimuksessa, jossa kotityöhön on laskettu myös ostoksillakäynti ja muu asiointi sekä kotitöihin liittyvät matkat. Toisaalta kotitöitä tehdään ajankäyttötutkimuksen mukaan noin 40 min muualla kuin kotona tai toisen kotitaloudessa. Tutkimusten välistä vertailua vaikeuttaa myös se, että kuten aikaisemmin todettiin lähes joka kuudes kotitapaturman uhri on vähintään 65-vuotias eikä vanhusten ajankäyttöä selvitetty em. ajankäyttötutkimuksessa.

Seuraavassa taulukossa on varsinaisen kotitaloustyön (ruuanlaitto, siivous, pyykinpesu, vaatehuolto sekä lämmitys, vesihuolto, korjaus- ja rakennustyöt) yhteydessä uhriksi joutuneiden määrä suhteutettu näihin toimintoihin käytettyyn kokonaisaikaan. Kuvio 8 on laadittu samoista laskelmista. Kyseisissä toiminnoissa onnettomuuteen joutuneet ovat noin 54 % kaikista 15-64 -vuotiaista kotitapaturman uhreista.

Taulukko 43. Kotitaloustyöhön, kodin huoltotöihin ja muihin kotitöihin käytetty aika ja tällöin kotitapaturmaan joutuneiden määrä iän ja sukupuolen mukaan

Sukupuoli	I k ä						
	15-64 Yht	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64
Kotitöihin käytetty aika (t.min per vrk)							
miehet	1.18	0.41	0.50	1.11	1.26	1.36	1.55
naiset	2.52	0.55	1.54	2.43	3.14	3.36	4.07
Kokonaisaika (vrk /v) (=perusjoukko*keski- määrin käyt. aika)							
miehet	85991	5573	6885	21561	17981	18038	15953
naiset	195456	7168	14931	46674	39342	42051	45290
Uhreja vuodessa 1000 tehtyä koti- työvrkitta kohden							
miehet	327	844	508	264	351	335	135
naiset	182	978	139	214	164	124	99

Kuvio 8. Varsinaisissa kotitaloustöissä onnettomuuteen joutuneita 1000 tehtyä kotityövuorokautta kohden iän ja sukupuolen mukaan.



Kotitöihin käytettyyn kokonaisaikaan suhteutettuna 15-64 -vuotiaiden onnettomuusriski on sekä miehillä että naisilla suurimmillaan nuorimmassa ikäryhmässä ja laskee sen jälkeen jyrkästi varsinkin naisilla. Pienimmillään riski on 55-64 -vuotiailla. 15-64 -vuotiaiden miesten keskimääräinen onnettomuusriski on 327 tapaturmaan joutunutta tuhatta tehtyä kotitövuorokautta kohti; naisilla vastaavasti 182. Nuorinta ikäryhmää lukuun ottamatta naiset näyttävät siis joutuvan varsinaisessa kotitaloustyössä onnettomuuteen miehiä harvemmin, kun lukumäärät suhteutetaan kyseiseen toimintaan käytettyyn kokonaisaikaan.

9.4. Kotitapaturmista aiheutuneiden vammojen hoito

Vajaat 2 % (2883) kotitapaturmista ei aiheuttanut minkäänlaisia vammoja uhriksi joutuneelle, ja loukkautumiskriteeriä kirjaimellisesti tulkiten ne olisi pitänyt poistaa aineistosta.

Noin 86 % kaikista kotitapaturmista aiheuttaa jonkin seuraavassa asetelmassa esitetyistä yleisimmistä vammoista. 29 % kotitapaturmista aiheuttaa haavoja lähinnä käsiin. Tähän vammaan johtaneista 41796 tapaturmasta 32605 (78 %) aiheutui teräaseeseen tai terävään työkaluun satuttamisesta. Seuraavaksi yleisimmät kotitapaturmista aiheutuvat vammat ovat eriaisteiset palovammat, nyrjähdykset, venähdykset tai revähdykset sekä muualle kuin päähän syntyvät mustelmat. Palovammat aiheutuvat luonnollisesti lähes kaikki kuumassa aineessa tai esineessä polttamisesta. Mustelmat ja nyrjähdykset aiheutuvat useimmiten kaatumisesta tai liukastumisesta.

Asetelma: Kotitapaturmista aiheutuneet yleisimmät vammat ja kuhunkin vammaan johtanut tyypillisin onnettomuus

V a m m a	lkm	Vammaan liittyvä yleisin t a p a t u r m a t y y p p i	lkm	%-osuus vammasta
Haavoja raajoihin tai kehoon	41796	Satuttaminen teräaseeseen tai terävään työkaluun	32605	78
Palovamma	24871	Polttaminen kuumassa aineessa tai esineessä	24530	99
Nyrjähdys, venähdys tai revähdys	23749	Kaatuminen tai liukastuminen	14379	61
Mustelmia raajoihin	22048	Kaatuminen tai liukastuminen	9472	43
Luunmurtumia raajoihin tai kehoon	12049	Kaatuminen tai liukastuminen	7114	59
	124513			
	=====			

59300 tapaturmaa (41 % kaikista) ei johtanut minkäänlaisiin hoitotoimenpiteisiin. Ensiapuun tai lääkärissäkäyntiin turvaututtiin 65500 tapauksessa (45 % kaikista). Uhrin välittömän sairaalaan jäämisen aiheutti 5800 tapaturmaa eli runsaat 4 % kaikista. Muuta, lähinnä kotona saatavilla olevaa hoitoa tarvittiin 14000 tapauksessa eli 10 %:ssa kaikista kotitapaturmista.

Kotitapaturmien yleisyyttä voidaan kuvata esimerkiksi seuraavilla toteamuksilla:

-maassamme sattuu kotitapaturma vähintäänkin vuorokauden joka neljäs minuutti

-hoitotoimenpiteitä aiheuttamaton kotitapaturma vähintäänkin joka yhdeksäs minuutti

-ensiavun tai lääkärissikäynnin vaativa kotitapaturma joka kahdeksas minuutti

-välittömästi sairaalahoitoon johtava kotitapaturma aina keskimäärin puolentoista tunnin kuluttua

-muuta hoitoa vaativa onnettomuus joka 37. minuutti

Jos onnettomuuksien määrä suhteutettaisiin kotona vietettävään valveillaoloaikaan (15 - 64 -vuotiailla keskimäärin vajeat 8 tuntia vuorokaudessa), edellä esitetyt tapaturmien esiintymistiheyttä kuvaavat luvut muuttuisivat vastaavasti. Seuraavaksi tarkastellaan lähemmin, millaista hoitoa kotitapaturmiin saadaan.

Taulukko 44. Kotitapaturmat ensiavun tai hoidon laadun ja tapaturmatyyppin mukaan (prosenttijakauma)

Välitön hoito	Tapaturmien lkm	T a p a t u r m a t y y p p i								
		Yht	Puto- amin.	Kaat/ liuk.	Satut. teräs	Polt- tam.	Nost. äk.l.	Tör- mäys	Put. esin.	Muut ja Ei tietoa
Yhteensä	144564	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Ei hoitoa	59994	42	50	37	37	57	46	32	21	34
Lepoa	6154	4	4	10	-	-	13	8	-	-
Lääkehoito	18499	13	13	16	6	10	18	12	14	29
Haavaside	20857	14	8	3	21	33	4	12	17	13
Tukis., las- toitus, ide- al- ym sit.	10840	8	9	12	2	-	5	24	20	4
Tikkejä	16381	11	6	6	32	-	-	4	7	16
Kipsi	5068	4	8	6	-	-	5	4	7	4
Kirurginen toimenpide	1786	1	-	2	1	-	9	-	-	-
Muu hoito	4985	3	2	8	1	-	-	4	14	-
Tapaturmien lukumäärä	144564		39047		24530		8716		8426	
		16738		33996		8028		5083		

Muu hoito voi olla esimerkiksi röntgen, käden sijoil-
leenlaitto, kiropraktiikka. Noin 42 % kotitapaturmista
ei johda minkäänlaisiin hoitotoimenpiteisiin. Tikkejä,
kipsinlaiton tai kirurgisen toimenpiteen aiheuttaa 16 %
kotitapaturmista. Kaksi yleisintä onnettomuustyyppiä,
kaatuminen tai liukastuminen ja satuttaminen teräsee-
seen tai terävään työkaluun johtavat keskimääräistä
useammin johonkin hoitotoimenpiteeseen.

Niin vakavia pysyviä vammoja, että ne vaikeuttaisivat uhrin myöhempää toimintaa, kotitapaturmissa syntyy erittäin harvoin. Kukaan haastatelluista ei kertonut kotitapaturman aiheuttamasta toiminnallisuutta heikentävästä vammasta. Sen sijaan vähäisempi pysyvä vamma syntyy lähes joka viidennessä kotitapaturmassa. Sekä määrällisesti, että suhteellisesti eniten vähäisiä pysyviä vammoja aiheutuu kaatumisten tai liukastumisten ja palovammojen seurauksena.

9.5. Kotitapaturmien aiheuttamat vahingot

Kotitapaturmista johtuvia vahinkoja voidaan tarkastella onnettomuuteen joutuneelle aiheutuneiden haittapäivien avulla. Haittapäiviksi on katsottu sairaalassaolopäivät, muut vuodelepopäivät sekä muunlaiset haittapäivät.

Taulukko 45. Kotitapaturmat aiheutuneiden haittapäivien mukaan

Haittapäivien lukumäärä	H a i t t a p ä i v ä t y y p p i			Muut haittapäivät
	Kaikki haittapäivät	Sairaalassa-olopäivät	Muuten vuoteessa	
Yhteensä	144564	144564	144564	144564
Ei yhtään	65035	134101	121482	72851
1 - 2 vrk	11078	2824	8408	9585
3 - 14 vrk	48463	6104	12136	47248
yli 14 vrk	18007	933	865	12818
Hoito kesken tai ei tietoa	2981	602	1673	2062

Noin 55 % kotitapaturmista aiheuttaa ainakin yhden haittapäiväni 14 % :ssa aiheutuu haittaa yli kahden viikon ajan. Sairaalassaoleskeluun johtaa 9900 tapaturmaa (7 %); kotona vietettäviä vuodelepopäiviä aiheutuu 16 %:ssa tapauksista ja muita, lievempiä haittapäiviä joka toisessa kotitapaturmassa.

Onnettomuudesta aiheutuneiden sairauslomapäivien voidaan katsoa kuvaavan yhteiskunnalle koituvia vahinkoja. Näitä tarkastellaan seuraavissa taulukoissa.

Taulukko 46. Kotitapaturmat aiheutuneiden sairauslomapäivien ja uhrin haastatteluhetken toiminnan laadun mukaan

Toiminnan laatu haastatteluhetkellä	Tapaturmia yhteensä	s a i r a s l o m a p ä i v i ä				
		niissä 1-3	4-7	8-14	15-30	yli 30
Yhteensä	154075	9755	12715	11508	6433	2776
Työssä vähintään päivänä viikossa	70865	5625	7976	7839	2907	1351
Poissa työstä, mutta työsuhde jatkuu	7151	-	1091	745	680	332
Työtön, pakkolomalla tai työttömyyseläkk.	4654	350	756	340	-	735
Varusmies, opiskelija tai koululainen	17625	1357	2562	-	-	-
työkyvytön, työkyv.ei, pitkäaik. sairaana	9006	341	-	340	1050	-
Muulla eläkkeellä	27728	1350	-	1352	988	-
Omaa kotitaloutta hoitava	7205	366	-	306	317	358
Teki jotain muuta	330	-	330	-	-	-

Taulukko 47. Kotitapaturmat aiheutuneiden sairauslomapäivien ja uhriksi joutuneen henkilön vuoden pääasiallisen toimeentulon mukaan

Vuoden pääasiallinen toimeentulolähde	Tapaturmia yhteensä	s a i r a s l o m a p ä i v i ä				
		niissä 1-3	4-7	8-14	15-30	yli 30
Yhteensä	144564	9389	12715	10922	5942	2776
Omat palkka- tai yrittäjätulot	78099	5635	9030	8924	3970	1683
Työkyvyttömyys- tai muu eläke	34616	1691	-	1692	1343	-
Toisen henkilön tulot	27557	1723	2166	306	629	1093
Muu tai ei tietoa	4292	340	1519	-	-	-

Taulukoissa 46 ja 47 ei ole esitetty omna sarakkeenaan niitä onnettomuuksia, joista ei aiheutunut yhtään sairauslomapäivää tai joissa hoito oli vielä kesken taikka joissa uhri muuten ei osannut sanoa päivien määrää.

Yli puolet kotitapaturmista sattuu henkilöille, joilla vuoden pääasiallinen toimeentulonlähde on joko omat palkka- tai yrittäjätulot. Näistä runsaat 29000 tapausta aiheutti vähintään yhden sairausloma- tai työkyvyttömyyspäivän. Kun todetaan, että sairausloman keskimääräinen pituus oli tällöin 12 vrk, niin kokonaisuutena voidaan kotitapaturmien johdosta laskea menetetyn vuodessa 351000 työpäivää.

Kotitapaturmien liitetaulut ovat sivuilla 170-189.

10. LIIKUNTATAPATURMAT

10. 1. Yleistä

Liikuntatapaturmaksi katsottiin tapaturma, joka aiheutti vamman ja joka sattui harrastettaessa vapaamuotoista tai organisoitua liikuntaa (ei kotona). Tällöin liikunta on käsitetty laajasti tarkoittamaan urheilua, pelejä ja muuta liikuntaa. Ilmiöalueesta ei ole käytettävissä aikaisempia kattavia tutkimuksia. Lääkitöhallitus tuottaa tilastoja sairaalassa hoidetuista, hoitoon johtaneen tapahtuman mukaan, mutta nämä kattavat vain pienen osan tapaturmista, sillä liikuntatapaturmat harvoin johtavat sairaalahoitoon.

Tutkimuksessa kukin haastatteleamalla saatu havainto on korotettu korotuskertoimella eli ositteiden väkiluvun ja ositteesta saattujen havaintojen määrän suhteella. Jokainen havainto on keskimäärin kerrottu 378:lla. Tästä johtuen tilastossa esitettyjä tarkkoja lukuja ei tule sellaisenaan käyttää. Tilastossa oleva tarkka luku on tyypiltään estimaatin keskiarvo. Esimerkiksi kun tilaston mukaan liikuntatapaturman uhriksi joutuu noin 161000 15-74 vuotiaasta henkilöä, on lukua arvioitaessa käytettävä hyväksi luvussa 3.4 esitettyä luottamusvälitaulukkoa. Luottamusvälitaulukosta saadaan arvio luottamusvälin puolikkasta, joka tällä estimaatin arvolla on noin 14500. Esimerkkitapauksessa estimaatin arvot vaihtelevat siten 90% todennäköisyydellä välillä 146500-175500.

10.2 Liikuntatapaturmien lukumäärä

Tutkimuksen mukaan sattui Suomessa 1980, noin 211000 liikuntatapaturmaa. Luotettavuusvälitaulukon mukaan määrä vaihtelee 90% todennäköisyydellä välillä 194000 - 228000. Jäljempänä seuraavissa luvuissa ei estimaatin luottamusväliä esitetä tapauskohtaisesti. Kaikista tapaturmista (ei väkivaltatapauksia) oli liikuntatapaturmien osuus 24%.

Tässä tutkimuksessa ei liikuntatapaturmiin joutumista ollut mahdollista suhteuttaa kunkin liikuntalajin yleisyyteen. 'Suomalaisten Ajankäyttö 1979' tutkimuksessa 1) esitetään liikuntaan osallistuneiden osuus koko väestöstä ja liikuntaan käytetty aika eri ikäryhmissä. Ajankäyttötutkimuksesta ei kuitenkaan käy ilmi eri liikuntamuotojen yleisyys. Riskeistä ei ajankäyttötutkimuksen pohjalta voi siten suoraan vetää johtopäätöksiä vaan eräänlaisen tapaturmanvaaran laskeminen edellyttäisi lisätutkimuksia.

1) Suomalaisten Ajankäyttö 1979. Tutkimuksia n:o 65

Tutkimus pyrkii kuvamaan tapahtumia, joista on aiheutunut haittaa normaalien päivittäisten tehtävien suorittamiselle tai hoitoa vaatinut vamma. Oletettavasti lievimmissä tapauksissa eri henkilöt kokevat haitan tai vamman subjektiivisesti eri tavoin. Tutkimukseen on siksi tullut jossain määrin mukaan tapauksia, joissa haittapäiviä ei aiheutunut tai ei tosiasiallisesti aiheutunut hoitoa edellyttävää vammaa. Tällaisia tapauksia ei ole karsittu tutkimuksesta pois. Tutkimuksen fyysistä turvallisuutta kuvaavassa lohkossa esitetään yhdistelmä, joka kuvaa tätä ilmiötä.

Seuraavassa taulukossa esitetään liikuntatapaturmat liikuntalajin mukaan. Taulukkoon on otettu joitakin tapahtuman vakaavuusastetta kuvaavia vaihtoehtoja: tapahtumat, joista ei ole aiheutunut haittapäiviä, 1 - 2 haittapäivää, 3 tai yli haittapäivää.

Taulukko 48. Liikuntatapaturmat liikuntalajin ja haittapäivien määrän mukaan

Liikuntalaji	Yhteensä	Haittapäivien lukumäärä			Hoito kesken
		Ei yhtään	1 - 2	3 tai yli	
Yhteensä	211031	95673	24121	87772	3465
Voimailu	9627	3855	1471	4301	-
Lentopallo	38528	16258	5932	15328	1010
Jalkapallo	35494	15798	4278	14689	729
Koripallo	12458	5709	2444	3954	351
Squash	4971	3181	-	1790	-
Tennis	6106	2474	1439	2193	-
Muu palloilu	9253	5313	680	3260	-
Hiihto	9828	3602	388	5114	724
Yleisurheilu	9271	4550	1469	2918	334
Jääkiekko, jääpallo	16321	9895	2505	3921	-
Voimistelu	6282	3062	-	3220	-
Uinti	1781	716	-	1065	-
Lenkkeily, hölkkä	29180	13476	2414	13290	-
Suunnistus	3596	2222	317	1057	-
Muu kuntourheilu	6603	2406	406	3474	317
Muu	11732	3156	378	8198	-

Haittapäivillä tarkoitetaan niiden täysien vuorokausien summaa, jotka henkilö on joutunut olemaan sairaalassa välittömästi tapaturman jälkeen tai myöhemmin, jotka henkilö on joutunut olemaan muuten vuoteessa ja niiden vuorokausien jolloin henkilö on ollut estynyt suorittamasta normaaleja päivittäisiä tehtäviään.

Liikuntatapaturmista näyttää noin 42% olevan niin vakavia, että niistä on aiheutunut vähintään kolme haittapäivää. Kolmasosa tapaturmista, yli 70000 sattui lentopallossa tai jalkapallossa. Muissa peleissä, joista on eritelty jääkiekko tai jääpallo, tennis ja squash sattui yhteensä noin 50000 tapaturmaa eli vajaa neljäsosa kaikista. Mielenkiintoista on todeta, että kun jalkapallossa ja lentopallossa noin 40 % tapahtumista johti vähintään kolmeen haittapäivään oli vastaava prosenttiluku muissa peleissä vain noin 25. Myös lenkkeily ja hölkkäminen aiheuttaa suhteellisen paljon tapaturmia. Noin 30000 hölkkätapaturmasta aiheutti yli 13000 vähintään 3 haittapäivää.

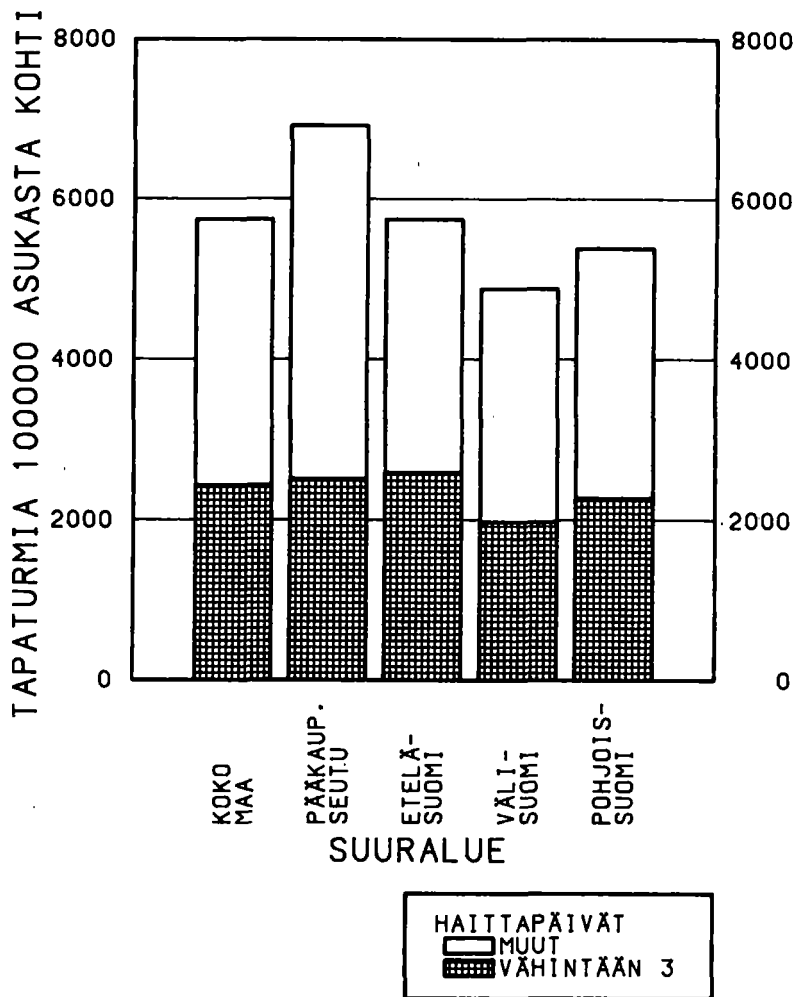
Edellä on kuvattu liikuntatapaturmia eri liikuntalajeissa. Jotta saataisiin käsitys tapahtumasta esitetään seuraavassa taulukossa tapaturmat tapahtumatyyppin mukaan. Käytetty luokitus on poikkeuksellinen. Kaikkia liikuntatapaturmia ei voitu kuvailla sen mukaan, mistä tapaturma aiheutui, vaan luokitukseen on jätetty joitakin toimintaa kuvaavia nimikkeitä, kuten esimerkiksi juostessa/kävellessä, hypätessä yms.

Taulukko 49. Liikuntatapaturmat tapahtumatyyppin ja haittapäivien määrän mukaan

Tapahtumatyyppi	Yhteensä	Haittapäivien määrä			Hoito kesken
		Ei yhtään	1 - 2	3 tai yli	
Yhteensä	211031	95673	24121	87772	3465
Juostessa kävell.	61054	29436	5692	24495	1431
Hypätessä	14148	3459	1789	8583	317
Kaatuminen	28657	8476	2804	17019	358
Törmäminen muihin pelaajiin	25027	12102	3551	9374	-
Törmäminen kiinteisiin pelivälin.	4281	2466	-	1815	-
Kolhaisut irrallisiin pelivälineisiin	9218	6373	2092	753	-
Lyödessä, heitett. tai vastaanotett.	27259	16527	3520	6870	342
Äkillinen liike					
Ylirasitus	17171	6207	1445	9185	334
Muuten pelatessa	18125	7390	2850	7568	317
Muuten	6091	3237	378	2110	366

Suurin osa tapaturmista noin, 29%, sattuu juostessa tai kävellessä. Seuraavaksi eniten tapaturmia sattuu kaatumisissa (14%), lyödessä heitettäessä tai vastaanotettaessa (13%) ja törmäämisissä muihin pelaajiin (12%). Millä tavoin liikuntatapaturmien tapahtumatyyppit jakautuvat eri liikuntalajien kesken esitetään liitetäulukkoissa.

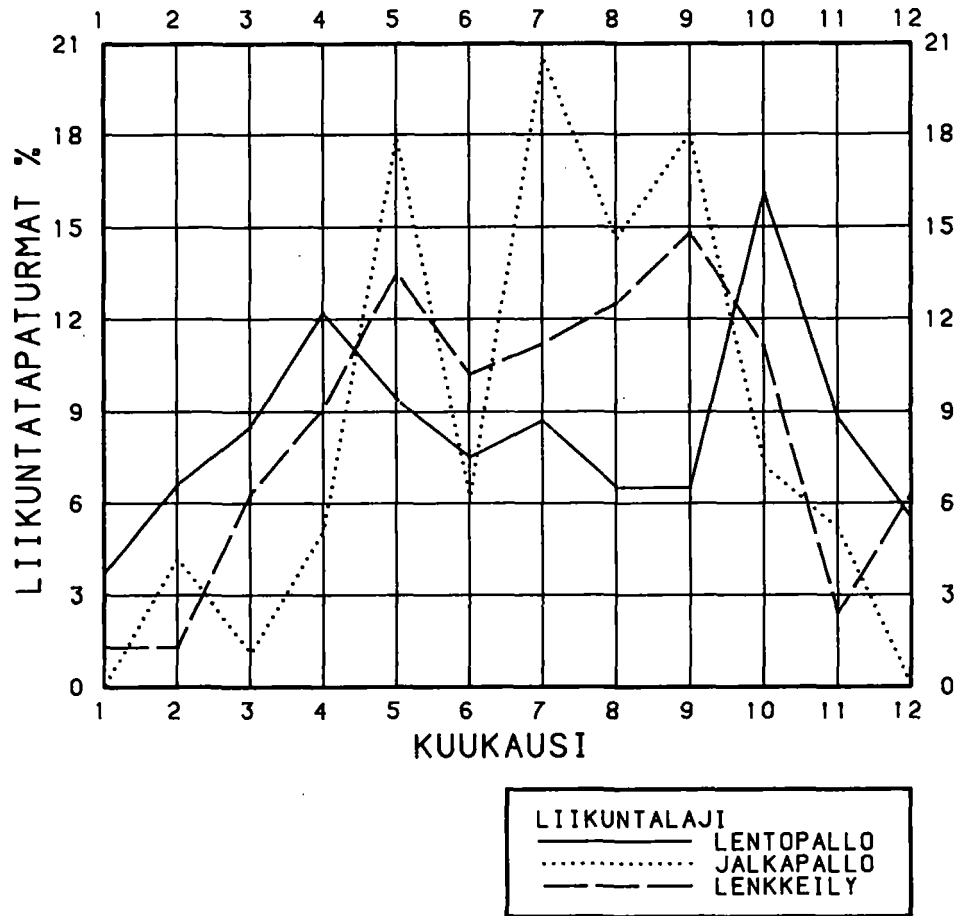
Kuvio 9. Liikuntatapaturmat aiheutuneiden haittapäivien mukaan tapahtumakunnan suuralueen 100000, 15-74 vuotiasta asukasta kohden



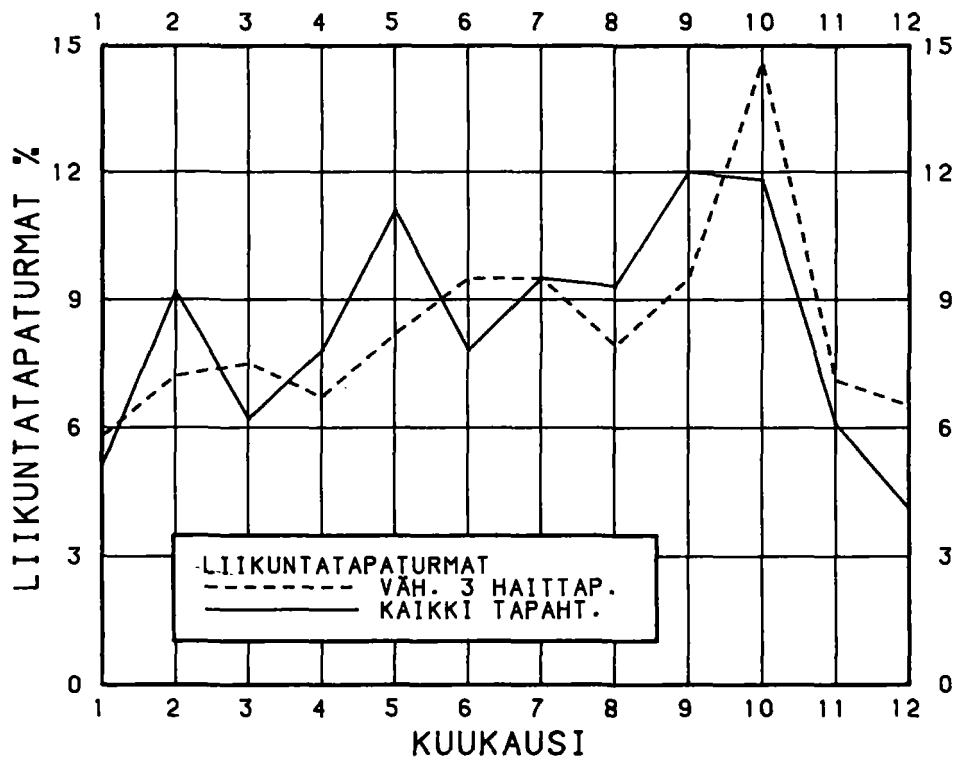
Pääkaupunkiseudulla sattuu 100000 asukasta kohden yli 1000 liikuntatapaturmaa enemmän kuin koko maassa keskimäärin. Alhaisimmat ovat luvut Väli-Suomessa, jossa tapahtuu lähes 1000 liikuntatapaturmaa vähemmän kuin koko maassa.

Liikuntatapaturmista sattui uhriksi joutuneen henkilön kotikunnassa noin 77%. Poikkeamat tästä luvusta olivat eri suuralueilla suhteellisen pieniä. Eniten liikuntatapaturmia sattui kotikunnassa Pohjois-Suomessa noin 82% ja vähiten Etelä-Suomessa noin 77%. Suurin ero eri suuralueiden välillä on siten vain noin 5 prosenttiyksikköä.

Kuvio 10. Liikuntataturmien kuukausivaihtelu eräissä yleisimmissä liikuntalajeissa



Kuvio 11. Liikuntataturmien kuukausittainen vaihtelu. Kaikki ja vähintään kolme haittapäivää aiheuttaneet tapahtumat



Vuodenajoittainen tarkastelu ei liikuntatapaturmien osalta kuvaa liikunnan vaarallisuuden muutoksia tai liikuntaharrastuksen määrän muutoksia eri vuodenaikoina, koska eri liikuntamuotoja harrastetaan eri aikoina. Liikuntatapaturmien yhteismäärästä näyttää suurin osa ajoittuvan alkusyksyyn. Haastattelututkimuksessa on ns. unohtamisprosessia vaikea eliminoida. Unohtamisprosessin kuvaamiseksi on kuvioon 11. otettu mukaan kaikkien liikuntatapaturmien ja yli kolmen haittapäivän tapausten kuukausivaihtelut. Olettamuksena on ollut, että vakavammat tapaturmat muistettaisiin helpommin kuin lievät. Kuvioista voidaan havaita, että prosenttiosuudet kaikissa tapahtumissa ja yli kolmen haittapäivän tapahtumissa eivät alkuvuonna eroa paljon toisistaan. Tästä voidaan tehdä johtopäätös, että vakavia tapaturmia ei ole muistettu sen paremmin kuin lieviäkään tai, että unohtamisprosessilla ei tässä vahinkotyyppissä ole suurta merkitystä.

10.3 Liikuntatapaturmien uhrin

Sama henkilö sattaa joutua vuoden aikana useiden tapaturmien uhriksi. Kuvattaessa henkilöiden määriä tilastoluvut ovat pienempiä kuin tapahtumia kuvaavien tilastojen luvut.

Suomessa joutui 1980 jonkun tapaturman uhriksi yhteensä noin 653000 henkilöä. Henkilöitä joilla vakavin vuoden aikana sattunut tapaturma oli liikuntatapaturma oli noin 144000, naisia heistä oli n 50000. Tutkimuksen liitetäulissa 4 ja 9 tarkastellaan uhriksijoutumisen kasaantumista 1. kuinka moni henkilö joutuu vuoden aikana useampien eri tapahtumatyyppien uhriksi. Liikuntatapaturmien uhreista oli noin 17000 aiheutunut sellainen toinen onnettomuus, joka oli liikuntatapaturmaa vakavampi.

Käsillä olevassa tutkimuksen osassa tarkastellaan erikseen liikuntatapaturmia. Tutkimusajanjaksona joutui liikuntatapaturman uhriksi 160904 henkilöä. Jos henkilö joutui vuoden aikana useiden liikuntatapaturmien uhriksi on tilastoyksiköksi valittu vakavin hänelle sattunut liikuntatapaturma.

Taulukko 50. Liikuntatapaturmien uhriksi joutuneet henkilöt iän ja sukupuolen sekä haittapäivien määrän mukaan

Ikä Sukupuoli	Yhteensä	Haittapäivät yhteensä			Hoito kesken
		Ei yhtään	1 - 2	3 tai yli	
Yhteensä	160904	62850	17732	77901	2421
15 - 19	58502	25888	8484	22401	1729
20 - 24	23672	9908	1841	11923	-
25 - 34	39502	15262	4558	19348	334
35 - 44	20232	7809	2500	9923	-
45 - 54	6373	1731	349	3935	358
55 - 65	9347	1844	-	7503	-
65 - 74	3276	408	-	2868	-
Miehet	107853	45429	11019	49342	2063
15 - 19	39577	16242	4932	16674	1729
20 - 24	20408	9566	1841	9001	-
25 - 34	25868	10425	2825	12284	334
35 - 44	14866	6724	1421	6721	-
45 - 54	3560	1390	-	2170	-
55 - 64	2463	1082	-	1381	-
64 - 74	1111	-	-	1111	-
Naiset	53051	17421	6713	28559	358
15 - 19	18925	9646	3552	5727	-
20 - 24	3264	342	-	2922	-
25 - 34	13634	4837	1733	7064	-
35 - 44	5366	1085	1079	3202	-
45 - 54	2813	341	349	1765	358
55 - 64	6884	762	-	6122	-
65 - 74	2165	408	-	1757	-

Noin puolella liikuntatapaturman uhriksi joutuneista on vuoden vakavimmasta liikuntatapaturmasta aiheutunut kolme tai yli kolme haittapäivää. Tarkasteltaessa eri sukupuolia voidaan havaita, että liikuntatapaturman uhriksi joutuneille naisille aiheutui kolme tai yli kolme haittapäivää noin 54%:ssa tapauksista, kun vastaava luku miehillä oli 46%. Mitä vanhemmasta ikäryhmästä on kysymys sitä vähemmän liikuntatapaturmia esiintyy. Mielenkiintoisena yksityiskohtana taulukosta käy ilmi, että liikuntatapaturmat ovat poikkeuksellisen harvinaisia 20-24 vuotiailla naisilla.

Suuralueittaisen kuvan saamiseksi esitetään seuraavaksi taulukko, jossa tutkitaan, moniko henkilö 100000:sta joutui liikuntatapaturman uhriksi eri ikäryhmissä vuoden aikana. Taulukossa esitetään kotipaikan mukaan suuralueittain henkilöiden luku liikuntatapaturmissa yhteensä ja henkilöiden luku, joiden vakavimmasta liikuntatapaturmasta aiheutui vähintään 3 haittapäivää.

Taulukko 51. Liikuntatapaturmien uhriksi joutuneet henkilöt kotipaikan suuralueen 100000:tta, 15-vuotta täyttäneitä asukasta kohden suuralueen ja iän mukaan (kaikki ja vähintään 3 hahtapäivää aiheuttaneet tapaturmat)

Ikä, sukupuoli	Koko Maa		Pääk-Seutu		Etel-Suomi		Sisä-Suomi		Pohj-Suomi	
	Kaikki	3-	Kaikki	3-	Kaikki	3-	Kaikki	3-	Kaikki	3-
Yhteensä	4460	2159	5827	2757	4365	2232	3778	1712	4519	2108
15 - 19	15259	5842	22951	7889	13661	5998	14779	4567	14035	6130
20 - 24	6118	3081	10271	6041	5638	2893	5983	2255	3375	2109
25 - 34	4649	2277	5382	2466	4466	2107	3707	2266	6129	2624
35 - 44	3411	1673	3313	1988	4065	1759	2514	1620	3061	992
45 - 54	1156	714	2123	849	1461	1180	446	226	495	-
55 - 64	2015	1617	1607	535	2839	2298	1207	1207	1359	1359
65 - 74	862	755	2543	2543	776	534	-	-	1351	1351
Miehet	6165	2820	7929	3359	5859	2893	5839	2548	5832	2523
Naiset	2854	1536	4059	2251	2961	1610	1772	898	3180	1686

Nuoret joutuvat useimmiten liikuntatapaturmien uhreiksi. Kun 15 - 19 vuotiaista liikuntatapaturmien uhrien määrä on noin 15% niin 35 - 44 vuotiailla prosenttiluku on noin 3 ja 45 - 54 vuotiailla enää vain noin 1. Merkillepantavaa on myös, että naiset näyttävät joutuvan alle puolta harvemmin liikuntatapaturman uhriksi kuin miehet.

Liikuntaharrastuksen yleisyyden kuvaamiseksi esitetään taulukossa 52, 1979 ajankäyttötutkimuksesta poimittuja tietoja liikuntaan käytetystä ajasta ja liikunnan harrastajista.

Taulukko 52. Liikuntaharrastuksiin osallistuneet ja keskimäärin käytetty aika liikuntatyypin iän ja sukupuolen mukaan

% = Kuinka monta % henkilöistä harrastaa liikuntaa
min = Minuuttia päivässä henkilöä kohden

Ikä Sukupuoli	Yhteensä		Ulkoilu Kävely		Vapaamuotoinen Liikuntahar.		Organisoitu Liikunta	
	%	Min.	%	Min.	%	Min.	%	Min.
Yhteensä	37,3	35	22,5	14	12,7	8	2,9	3
15-19	40,4	39	22,5	13	13,9	9	6,0	7
20-24	32,1	28	18,9	10	10,4	6	3,3	4
25-34	31,3	28	18,2	10	10,0	5	2,8	3
35-44	32,4	28	19,3	11	10,5	6	1,5	1
45-54	35,0	32	22,9	15	10,4	6	1,2	1
55-64	43,9	38	31,6	21	10,7	5	1,0	1
65-74	-	-	-	-	-	-	-	-
Miehet	40,4	45	21,9	14	14,2	10	3,8	4
Naiset	43,4	24	23,0	13	11,4	6	2,1	2

Taulukkoon on laskettu liikunnanharrastajan liikuntaan käyttämä aika suhteesta harrastajat/väestö kertomalla se koko ikäryhmän liikuntaan keskimäärin käyttämällä ajalla. Liikuntaan osallistuminen ja siihen käytetty aika ei varsin paljon näytä vaihtelevan eri ikäryhmissä. Poikkeuksena on organisoitu liikunta (pelit, kilpailut yms.) johon näytään osallistuvan nuorena ja vaikka osallistujia on vähän, käytetty aika osallistujaa kohti muodostuu pitkäksi. Organisoituun liikuntaan osallistuminen näyttää siten suurelta osin selittävän nuorten henkilöiden suuren alttiuden joutua liikuntatapaturmiin.

Taulukko 53. Liikuntatapaturmien uhriksi joutuneet henkilöt 100000:tta 15-74 vuotiasta asukasta kohden liikuntalajin, iän ja sukupuolen mukaan

Liikuntalaji	Yhteensä	Ikä							
		15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74	
Yhteensä	15259	6118	4649	3411	1156	2015	862	4460	
Voimailu	935	458	128	-	-	-	-	178	
Lentopallo	1898	1265	798	1180	188	77	-	757	
Jalkapallo	2963	1612	877	352	-	-	-	752	
Koripallo	1490	183	128	181	-	-	-	237	
Squash	-	187	248	119	-	-	-	98	
Tennis	190	183	202	191	63	81	-	138	
Muu palloilu	912	90	345	183	-	-	-	217	
Hiihto	476	492	138	124	127	458	-	234	
Yleisurheilu	1285	95	125	66	-	-	-	186	
Jääkiekko	1666	459	250	106	-	-	-	302	
Voimistelu	-	-	165	-	-	79	93	135	
Uinti	184	-	42	-	65	77	-	49	
Lenkkeily hölkkä	1170	629	671	604	456	381	429	613	
Suunnistus	283	90	124	64	-	-	-	79	
Muu kuntourheilu	444	105	246	119	62	68	-	173	
Muu	649	270	163	62	195	792	154	304	
Miehet	20221	10293	5915	4938	1316	1233	806	6165	
Naiset	10084	1731	3307	1838	1003	3082	901	2854	

10.4 Liikuntatapaturmien aiheuttamien vammojen hoito

Välitön lääkintähoito on tässä tutkimuksessa kuvattu neljällä vaihtoehdolla. 1. ei mitään hoitoa; 2. sai ensiavun tai kävi lääkärissä. 3. joutui jäämään sairaalaan. 4. muu hoito. Kohtaan muu hoito ilmoitettiin esim. ulkomailla tapahtunut sairaanhoito tai muu hoito, jota ei em. kohtiin voitu yksilöidä.

Tapahtumista oli 85000 (40%) sellaisia, jotka eivät aiheuttaneet hoitotoimenpiteitä. Noin 110000 (52%) tapausta vaati ensiavun tai käynnin lääkärissä ja vain noin 2000 (1%) tapausta johti uhrin välittömään sairaalaan-jäämiseen. Muuhun hoitoon johtaneita liikuntatapaturmia ilmeni 14000 (vajaa 7%). Erilaisiin hoitotoimenpiteisiin johtaneiden liikuntatapaturmien yleisyyttä voidaan kuvata esimerkiksi seuraavasti.

- Suomessa sattuu liikuntatapaturma joka toinen tai kolmas minuutti.
- Ei hoitoa vaatinut tapaturma joka kuudes minuutti.
- Ensiapu tai käynti lääkärillä joka viides minuutti.
- Jäänti välittömästi sairaalahoitoon joka neljäs tunti.

Välittömän hoitoonhakeutumistavan lisäksi tutkimuksessa tiedusteltiin tarkemmin mahdollisesti saadun hoidon laatua.

Taulukko 54. Hoidon laatu peleistä tai muusta liikunnasta aiheutuneissa tapaturmissa

Hoidon Laatu	Yhteensä	Pelit	Muu liikunta
Yhteensä	211031	123131	87900
Ei hoitoa	86954	50841	36113
Lepoa	9130	4243	4887
Lääkehoito	19895	6715	13180
Haavaside	6178	3285	2893
Tukiside, lastoitus, Ideaali ja liimasiteet	68196	44386	23810
Tikkejä	4515	3091	1424
Kipsi	5959	3977	1982
Kirurginen toimenpide	367	367	-
Muu	9837	6226	3611

Taulukosta ilmenee, että noin 41%:ssa tapahtumista ei hoitoa ole tarvittu. Tapauksia, joissa on selvitty levolla, lääkehoidolla haavasiteellä, lastoituksella, tukisiteellä yms. oli 49%. Tapahtumia, joissa jouduttiin ompelemaan tikkejä, panemaan kipsi tai jotka aiheuttivat kirurgisen toimenpiteen eli todella vakavia tapaturmia sattui alle 10% kaikista tapaturmista.

10.5 Liikuntatapaturmien aiheuttamat vahingot

Aiheutuneita vahinkoja on mitattu haittapäivien lukumäärällä ja uhrille aiheutuneen vamman pysyvyydellä. Kumpikaan näistä tekijöistä ei ole mitattavissa rahallisenä vahinkona, eikä kummallakaan niistä voida kuvata markkamääräisiä kustannuksia, joita liikuntatapaturmat aiheuttavat yhteiskunnalle.

Taulukko 55. Liikuntatapaturmien määrä iän ja haittapäivätyypin mukaan

Ikä, sukupuoli	Tapahtumat	Ei haittapäiviä	Sairaala välit.	Sairaala myöhem.	Vuoteessa muuten	Muu Haittap
Yhteensä	211031	95673	2165	3170	38166	108263
15 - 19	79286	39963	750	1437	11484	36762
20 - 24	31907	15251	748	366	6102	15229
25 - 34	54924	25103	350	692	9726	28026
35 - 44	24883	10681	317	317	4620	13478
45 - 54	7050	2065	-	358	1099	4985
55 - 64	9705	2202	-	-	3669	750
65 - 74	3276	408	-	-	1466	2280
Miehet	146495	69511	1782	2812	24641	72433
Naiset	64536	26333	383	358	13525	35830

Liikuntatapaturmat näyttävät harvoin olevan niin vakavia, että ne johtaisivat sairaalahoitoon. Tällaisia tapauksia oli vain runsaat 2% liikuntatapaturmista. Sensijaan vuodepäiviä aiheutui 18%:ssa tapauksia ja lisäksi tai ohella aiheutti muita haittapäiviä noin puolet tapauksista. Edellistä taulukkoa tarkasteltaessa on muistettava, että haittapäivätyypit on käsitelty erillisinä ja tapaukset yhteensä sarake ei siten ole muiden sarakkeiden summa.

Yhteiskunnalle aiheutuneita vahinkoja voidaan kuvata sairaslomapäivien lukumäärällä. Seuraavissa taulukoissa esitetään sairaslomapäivien lukumäärä uhrin haastatteluhetken toiminnan laadun ja pääasiallisen toimeentulon mukaan.

Taulukko 56. Liikuntatapaturmista aiheutuneet sairaslomapäivät uhriksi joutuneen henkilön haastatteluhetken toiminnan laadun mukaan

Toiminnan laatu haastatteluhetkellä	Yhteensä tapaturmia	Aiheutuneet sairaslomapäivät				
		1-3	4-7	8-14	15-30	30-
Yhteensä	211031	15431	21142	9256	8239	5389
Työssä vähintään päivänä viikossa	108326	8265	15920	6390	6481	3297
Poissa työstä, mutta työsuhde jatkuu	9041	1080	680	1058	1050	1009
Työtön, pakkolomalla työttömyyseläkkeellä	5343	366	325	797	350	-
Varusmies	4971	358	1060	694	-	733
Opiskelija koulul.	70978	5362	3157	-	358	350
Työkyvytön, työkyv.el. pitkäaik. sairaana	2778	-	-	-	-	-
Muulla eläkkeellä	7709	-	-	-	-	-
Omaa kotitaloutta hoitava	1885	-	-	-	-	-

Taulukko 57. Liikuntatapaturmista aiheutuneiden sairaslomapäivien määrä uhriksi joutuneen henkilön vuoden pääasiallisen toimeentulon mukaan

Vuoden pääasiallinen Toimeentulo	Yhteensä Sairaslomapäivien määrä					
	Tapaturmat 1-3	4-7	8-14	15-30	30-	
Yhteensä	211031	15431	21142	9256	8239	5389
Omat palkka- tai yrittäjätulot	116850	8289	16590	8939	7168	4681
Toisen henkilön tulot	72772	6827	4552	-	1071	708
Muu	22409	-	-	317	-	-

Edellä esitetystä taulukosta käy ilmi, että liikuntatapaturmat kohdistuvat toisaalta väestöön, jolla on vakinainen työpaikka (56 %) ja toisaalta opiskelijoihin tai koululaisiin (34 %). Tarkasteltaessa liikuntatapaturmien vuoksi menetettyä työpanosta, voidaan lähtökohdaksi ottaa henkilöt joiden vuoden pääasiallinen toimeentulo on perustunut palkkaan tai yrittäjätuloihin. Liikuntatapaturman uhriksi joutui tutkimuksen mukaan tällainen henkilö noin 117000 tapauksessa. Näistä sairaslomapäiviä jouduttiin pitämään noin 46000 tapaturmassa. Keskimääräinen sairasloman pituus näissä tapaturmissa oli noin 15.5 päivää. Kokonaisuutena voidaan työpäiviä laskea menetetyn siten noin 707000.

Liikuntatapaturmien liitetaulut ovat sivuilla 190-210.

11. MUUT TAPATURMAT

Tässä kappaleessa esitämme lukuja, jotka kuvaavat muiden tapaturmien uhriksi joutumista. Muuksi tapaturmaksi katsottiin tapahtuma, jota ei voitu yksilöidä edellä käsiteltyihin tapaturmatyyppeihin. Yleisimmin muita tapaturmia sattui erilaisessa vapaa-ajanvietossa ja asioidessa tai ostoksilla käydessä.

Muut tapaturmat muodostavat niin heterogeenisen ja suhteellisen pienen ryhmän, että niistä ei katsottu tarkoituksenmukaiseksi muodostaa erillisiä tapahtumatyyppejä. Muut tapaturmat sisältävät kuitenkin joukon tiettyihin elämäntilanteisiin sisältyviä, usein myös vakavia, tapaturmia, joten niitä ei ole myöskään voitu täysin sivuuttaa. Kokonaiskuvan saamiseksi kaikista tapaturmista, esitetään niistä tässä selvityksessä muita lohkoja vastaavat taulukot ja liitetaulut. Edellä mainituista syistä ja saatujen havaintojen pienestä määrästä johtuen niitä ei ole tarkemmin analysoitu.

Tutkimuksen mukaan sattui Suomessa 1980 noin 75000 tapaturmaa, joita ei voitu yksilöidä liikenne-, työ-, koti- tai liikuntatapaturmaksi. Muiden tapaturmien osuus kaikista tapaturmista oli noin 9 %. Luottamusvälitaulukon mukaan määrä vaihtelee 90% todennäköisyydellä välillä 65600 - 84400.

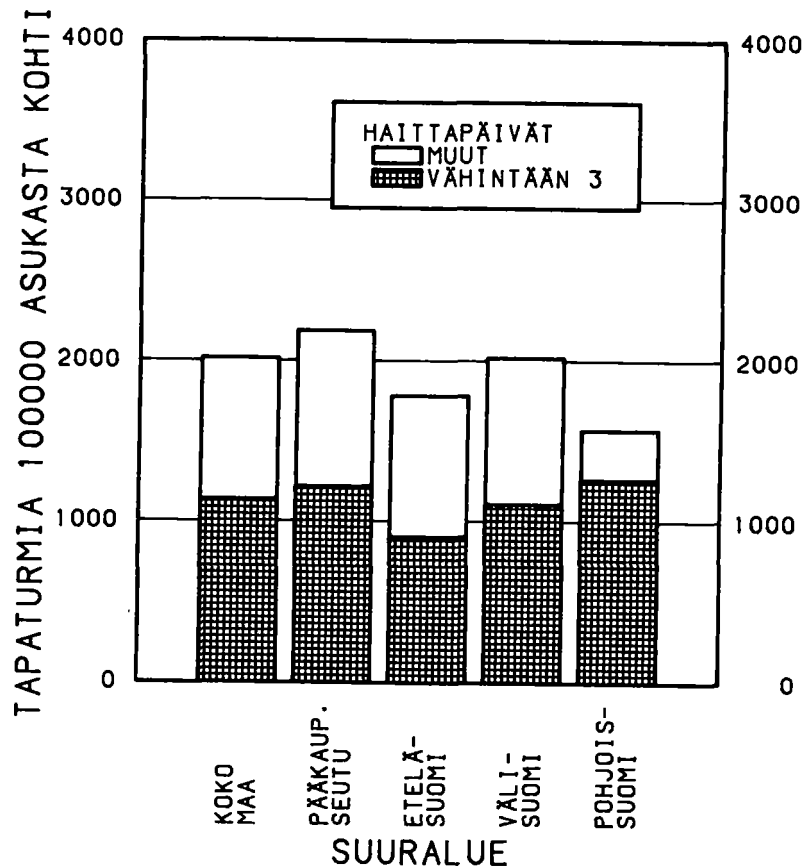
Taulukko 58. Muut tapaturmat, tapahtumahetken toiminnan laadun ja haittapäivien määrän mukaan

Toiminnan laatu sukupuoli	Yhteensä	Haittapäivät			Kesken eos.
		Ei hait- tapäiviä	1 - 2 haittap.	3 tai yli haittap.	
Yhteensä	74934	26895	4923	41006	2110
Ostokset asiointi	15606	3767	1416	10065	358
Opiskelu	5384	2122	349	2913	-
Osallistuminen	1998	968	-	1030	-
Huvit ja kulttuuri	5539	2452	350	2388	349
Sosiaalinen kanssakäyminen	699	358	-	341	-
Harrastukset	4914	3118	-	1796	-
Muu vapaa-aika	36842	11911	2808	22123	-
Muu	2847	1094	-	350	1403
Ei tietoa	1105	1105	-	-	-
Miehet	35170	15077	1418	18326	349
Naiset	39764	11818	3505	22680	1761

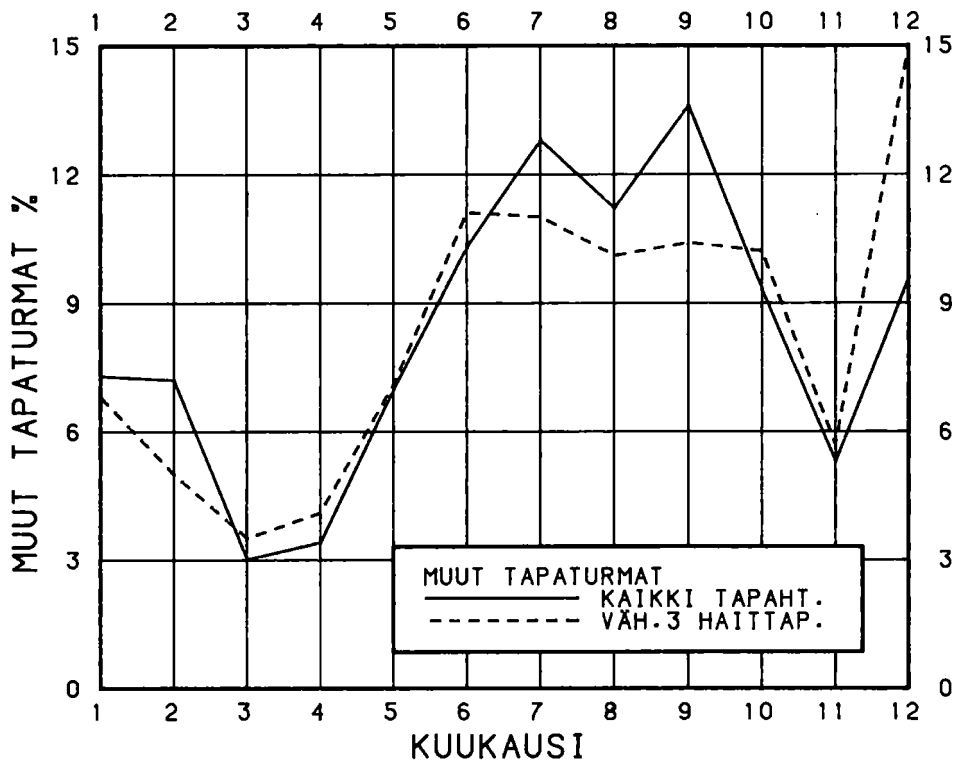
Taulukko 59. Muut tapaturmat haittapäivätyypin ja haittapäivien määrän mukaan

Tapahtumatyyppi	Yhteensä	Haittapäivät			Kesken eos.
		Ei haitta- päiviä	1 - 2 haittap.	3 tai yli haittap.	
Yhteensä	74934	26895	4923	41006	2110
Putoaminen	7936	3978	-	3609	349
Kaatuminen tai liukastuminen	38033	10257	3535	22838	1403
Rakenteiden suis- tuminen päälle	371	371	-	-	-
Putoavat esineet	684	349	-	335	-
Esineisiin satutta- minen	10589	5916	341	3974	358
Takertuminen tai puristuminen	2753	358	-	2395	-
Nostaminen ym. ylirasittuminen	3921	1082	-	2839	-
Korkea-, alhainen lämpötila	1049	338	349	362	-
Lentävät sirut tai esineet	1796	1385	-	411	-
Muu	7802	2861	698	4243	-

Kuvio 12. Muut tapaturmat aiheutuneiden haittapäivien mukaan tapahtumakunnan suuralueen 100000 15-74 vuotiasta asukasta kohden



Kuvio 13. Muiden tapaturmien kuukausittainen vaihtelu. Kaikki ja vähintään 3 haittapäivää aiheuttaneet tapaturmat



Suomessa joutui 1980 jonkin tapaturman uhriksi yhteensä noin 653 000 henkilöä (pl väkivalta). Henkilöitä, joilla vakavin vuoden aikana sattunut tapaturma kuului ryhmään 'muut tapaturmat' oli noin 63000, naisia heistä oli 34109. Muiden tapaturmien uhreista oli noin 5500:lle aiheutunut sellainen toinen onnettomuus, joka oli 'muuta tapaturmaa' vakavampi.

Tutkimusajanjaksone joutui 'muun tapaturman' uhriksi noin 69000 henkilöä. Jos henkilö on ollut vuoden aikana useiden 'muiden tapaturmien' uhriksi, on tilastoyksiköksi otettu vakavin henkilölle sattunut 'muu tapaturma'.

Taulukko 60. Muiden tapaturmien uhriksi joutuneet henkilöt iän, sukupuolen ja haittapäivien määrän mukaan

Ikä sukupuoli	Yhteensä	Haittapäivät			
		Ei haittap.	1 - 2 haittap.	3 tai yli haittap.	Kesken eos.
Yhteensä	68700	23471	4573	38546	2110
15 - 19	11853	5660	1077	5116	-
20 - 24	3509	1765	-	1744	-
25 - 34	12057	4561	1389	6107	-
35 - 44	9090	2391	1040	5659	-
45 - 54	7403	2755	-	4290	358
55 - 64	10505	1853	-	8303	349
65 - 74	14283	4486	1067	7327	1403
Miehet	31980	12974	1418	17239	349
15 - 19	5397	3183	728	1486	-
20 - 24	1721	1046	-	675	-
25 - 34	8195	3184	690	4321	-
35 - 44	5231	1350	-	3881	-
45 - 54	4228	2059	-	2169	-
55 - 64	4738	1084	-	3305	349
65 - 74	2470	1068	-	1402	-
Naiset	36720	10497	3155	21307	1761
15 - 19	6456	2477	349	3630	-
20 - 24	1788	719	-	1069	-
25 - 34	3862	1377	699	1786	-
35 - 44	3859	1041	1040	1778	-
45 - 54	3175	696	-	2121	358
55 - 64	5767	769	-	4998	-
65 - 74	11813	3418	1067	5925	1403

Taulukko 61. Muiden tapaturmien uhrit 100000 15-74 vuotiasta henkilöä kohden kotipaikan suuralueen aiheutuneiden haittapäivien lukumäärän, iän ja sukupuolen mukaan (kaikki ja vähintään kolme haittapäivää aiheuttaneet tapaturmat)

Sukupuoli ikä	Koko Maa		Pääk.-Seutu		Etelä-Suomi		Väli-Suomi		Pohj-Suomi	
	kaikki	3-	kaikki	3-	kaikki	3-	kaikki	3-	kaikki	3-
Yhteensä	1904	1068	2687	1647	1809	907	1812	965	1425	1110
15 - 19	3091	1334	3586	1434	4260	1628	1837	895	1915	1292
20 - 24	907	450	1812	1208	1082	215	619	619	-	-
25 - 34	1419	718	1121	897	1615	674	1118	477	1790	1101
35 - 44	1532	954	2650	1325	1211	1090	2012	903	-	-
45 - 54	1343	778	2547	1698	1294	732	1361	695	-	-
55 - 64	2264	1790	2143	1607	2444	1722	789	789	5477	4838
65 - 74	3760	1928	8295	5087	1509	391	5949	3017	1351	1351
Miehet	1828	985	2542	1870	1843	839	1353	500	1954	1479
Naiset	1976	1146	2809	1460	1777	971	2258	1418	886	734

Taulukko 62. Muista tapaturmista aiheutuneiden vammojen ensisijainen lääkinthoito

Hoidon laatu	Yhteensä	Tapahtumatyyppi		Muu
		Kaatuminen liukastum.	Esineisiin satuttaminen	
Yhteensä	74934	38033	10589	26312
Ei hoitoa	25139	13900	4631	6608
Lepoa	3397	1222	-	2175
Lääkehoito	7225	3617	1018	2590
Haavaside	6750	1786	2086	2878
Tukiside, lastoitus				
Ideaali ja liimasiteet	13418	6361	708	6349
Tikkejä	6812	2127	1788	2897
Kipsi	7274	6561	-	713
Kirurginen toimenpide	1397	358	358	681
Muu	3522	2101	-	1421

Taulukko 63. Muiden tapaturmien määrä iän ja haittapäivätyypin mukaan

Ikä	Yhteensä	Haittapäivätyyppi			
		Ei haittapäiviä	Sairaala päiviä	Vuodelepo	Muu haittapäiviä
Yhteensä	74934	26895	6322	20916	40979
15 - 19	13991	7069	332	1869	6922
20 - 24	3869	2125	716	-	1028
25 - 34	13100	4919	1106	2131	7116
35 - 44	9791	2734	691	2807	6329
45 - 54	7738	3084	366	2177	4282
55 - 64	11543	1853	1033	4971	8295
65 - 74	14908	5111	2078	6961	7007

Noin kolmasosassa muista tapaturmista (26800) ei aiheutunut haittapäiviä. Sairaalaan joko välittömästi tai myöhemmin johti kuitenkin yli 8% (6300) tapaturmista. Lukujen perusteella näyttää siltä, että muut tapaturmat sisältävät toisaalta paljon lieviä tapaturmia, mutta toisaalta vakavien tapahtumien osuus on myös hyvin korkea.

Yhteiskunnalle aiheutuneita vahinkoja voidaan kuvata sairauslomapäivien lukumäärällä. Seuraavissa taulukoissa on kuvattu uhriksi joutuneiden henkilöiden toiminnan laatua ja toimeentuloa sekä sairauslomapäiviä.

Taulukko 64. Muista tapaturmista aiheutuneet sairauslomapäivät uhriksi joutuneen henkilön haastatteluhetken toiminnan laadun mukaan

Toiminnan laatu haastatteluhetkellä	Yhteensä tapatur- mia	Niistä aiheutunut sairauslomapäiviä				
		1-3	4-7	8-14	15-30	31-
Yhteensä	74934	4702	3938	4922	4503	7315
Työssä väh. yhtenä päivänä	32684	2497	3576	3838	2426	5526
Poissa työstä, työs. jatkuu	3578	-	-	375	692	1099
Työtön pakkolomalla työkyv.el.	4245	373	362	366	-	-
Varusmies	358	-	-	-	-	-
Opiskelija koululainen	10602	1477	-	343	690	-
Työkyvytön sairas	6005	355	-	-	340	-
Muulla eläkkeellä	14911	-	-	-	-	690
Omaa taloutta hoitava	2196	-	-	-	-	-
Muu	355	-	-	-	355	-

Taulukko 65. Muut tapaturmat aiheutuneiden sairauslomapäivien ja uhrin vuoden pääsiallisen toimeentulon mukaan

Vuoden pääsiallinen toimeentulo	Yhteensä tapatur- mia	Niissä sairauslomapäivien määrä				
		1-3	4-7	8-14	15-30	31-
Yhteensä	74934	4702	3938	4922	4503	7315
Palkka tai yrittäjätulot	34139	1752	3189	4237	3118	6625
Työkyvyttömyyseläke	7796	355	362	-	340	-
Muu eläke	13847	-	-	-	-	690
Toisen henkilön tulot	14225	2595	387	685	1045	-
Muu	4927	-	-	-	-	-

Tarkasteltaessa muiden tapaturmien vuoksi menetettyä työpanosta, voidaan lähtökohdaksi ottaa henkilöt, joiden vuoden pääsiallinen toimeentulo on perustunut palkkaan tai yrittäjätuloihin. Muun tapaturman uhriksi joutui tutkimuksen mukaan tällainen henkilö noin 34000 tapauksessa. Näistä sairauslomapäiviä jouduttiin pitämään noin 19000 tapauksessa. Keskimääräinen sairausloman pituus näissä tapauksissa oli 26,3 päivää. Kokonaisuutena voidaan laskea menetetyt noin 498000 työpäivää.

Muita tapaturmia kuvaavat liitetaulut ovat sivuilla 211-222.

12. TAHALLINEN VÄKIVALTA

12.1. Yleistä

Tässä luvussa kuvataan väkivaltaa lähinnä siitä aiheutuneiden terveyshaittojen kannalta. Piilorikollisuutta käsittelevä selvitys, jossa kuvataan tarkemmin väkivallan ilmenemismuotoja, ilmestyy erillisenä julkaisuna. Mukana ovat tällöin myös omaisuusrikokset. Tapah-tuman väkivallanteoksi hyväksymisen ehtona ei ollut vamman syntyminen kuten muissa vahinkotyypeissä (liik-kennetapaturmia lukuunottamatta). Tässä tutkimuksessa on vahinkotyyppien vertailua pyritty kuitenkin hel-pottamaan aineistojen samantyyppisellä käsittelyta-valla.

Väkivallan uhriksi joutumista selvitettiin tiedustele-malla oliko haastateltu viimeisten 12 kuukauden aikana joutunut tilanteisiin, joissa tuttu tai tuntematon henkilö oli:

- (1) uhkaillut,
- (2) yrittänyt estää liikkumasta, tarttunut kiinni,
- (3) tyrkkinyt tai töninyt,
- (4) lyönyt siten, että lyönti ei aiheuttanut näkyvää jälkeä,
- (5) lyönyt siten, että lyönnistä aiheutui mustelmia,
- (6) lyönyt siten, että lyönnistä aiheutui haava tai ruhjevamma,
- (7) lyönyt veitsellä, ampunut tai käynyt kimppuun asetta käyttäen,
- (8) on käyttäytynyt väkivaltaisesti jollain muulla tavalla.

Lisäksi kysyttiin jokaisen vaihtoehdon yhteydessä kuinka monta kertaa haastateltu oli joutunut kyseisen tyyppisen väkivallan uhriksi.

Kysymyksessä tiedusteltujen väkivaltatapausten voidaan katsoa kuuluvan 'tahallinen väkivalta' - käsitteen piiriin. Tahallisen väkivallan ei aina tarvitse olla rikoslain mukaan rangaistava teko, väkivaltarikos. Väkivaltarikos on käsitteenä tässä tutkimuksessa käytettyä tahallista väkivaltaa suppeampi. Siihen lasketaan poliisille ilmoitetut tai poliisin tietoon tulleet ja poliisitutkinnassa todetut tahalliset väkivallanteot. Väkivaltarikokset muodostavat vain murto-osan tahallisesta väkivallasta. Käsitteitä väkivallanteko ja väkivaltatapahtuma käytetään tekstissä synonyymeina kuvaamaan tahallista väkivaltaa sisäl-tänyttä tilannetta.

Yllä esitetyn väkivaltakysymyksen vastausvaihtoehdot muodostavat samalla erään väkivallan vakavuusasteikon. Asteikon loppupäässä esitetyt väkivallan muodot lienevät lähes aina tekotavaltaan törkeitä väkivallantekoja. Asteikon lievimpien väkivallan muotojen rangaistavuutta ei voida tapahtumien yksityiskohtia tuntematta rat-kaista. Esim. henkilökohtaisen turvallisuuden uhkaa-misesta on tietyissä olosuhteissa säädetty rangaistus.

Haastatteluisissa saadut havainnot on - samoin kuin tapaturmien eri tyyppien osalta - muunnettu korotuskertoimilla koko 15-74 vuotiasta väestöä kuvaaviksi estimaateiksi. Korotuskertoimet on laskettu ositteittain jakamalla ositteen väkiluku siitä saatujen havaintojen summalla. Kerroin oli koko aineistossa keskimäärin 378. Koska otoksesta korotetun keskimääräestimaatin keski-
virhe on varsin suuri, ei taulukoissa esitettyjä lukuja niiden näennäisestä tarkkuudesta huolimatta tule käyttää sellaisenaan. Taulukoiden luvuille on arvioitavissa vaihteluväli, jonka rajoissa estimaatin arvo tietyllä todennäköisyydellä sijaitsee. Esimerkiksi luku 12000 väkivallantekoja kuvaavassa taulukossa tarkoittaisi sitä, että väkivallanteojen määrä vaihtelisi 90 %:n todennäköisyydellä välillä 7800-16200.

12.2. Väkivaltatapahtumat

Tutkimuksen mukaan sattui Suomessa vuonna 1980 noin 630000 väkivallantekoa.¹⁾ Väkivaltatapahtumien määrä vaihtelee 90 %:n todennäköisyydellä välillä 604000-656000. Seuraavassa tekstissä ei enää viitata erikseen väkivaltatapahtumien vaihteluväleihin vaan lukijaa kehoitetaan käyttämään luvussa 3.4. esitettyä luotamusvälitaulukkoa.

Johdannossa esitetyn 'väkivaltakysymyksen' vastauksista muodostettiin väkivaltatyyppiä kuvaava muuttuja. Väkivaltatyyppi selvittää väkivallan ilmenemistavan. Väkivaltatyyppiin on seuraavassa taulukossa väkivaltakysymyksen osasta (8) muodostettu luokat kiusanteko, toistuva potkiminen, väkisinmakaussyritys ja väkisinmakaus. Väkivaltatyyppin neljä ensimmäistä luokkaa (kiusanteko, uhkailu tai lyönnin yritys, liikkumisen estäminen, töniminen tai tyrkkiminen) voidaan luokitella lieväksi väkivallaksi. Muut luokat luokkaa 'muu väkivalta' lukuunottamatta määriteltiin vakavaksi väkivallaksi. Luokka 'muu väkivalta' oli jäännösluokka, joka sisälsi suurelta osin lieviä väkivaltatapahtumia, mm. seurailu, henkinen väkivalta.

Väkivallan vakavuutta voidaan myös kuvata tapauksesta aiheutuneiden haittapäivien lukumäärällä. Haittapäiviä ovat sairaalassaolovuorokaudet välittömästi väkivallanteon tapahduttua, myöhemmät sairaalassaolovuorokaudet, vuodepäivät muualla kuin sairaalassa sekä muut päivät, jolloin uhrin oli vaikeaa tai mahdotonta selvitä päivittäisistä tehtävistään.

1) Tässä tutkimuksessa ei ole keskitytty toistuvaan väkivaltaan. Haastateltavilta kerättiin yksityiskohtaiset tiedot vain kolmesta viimeisimmästä väkivallanteosta. Siksi väkivaltatapahtumien yllä mainittua lukumäärää laskettaessa on yhdeltä uhrilta otettu huomioon korkeintaan kolme väkivaltatapahtumaa, vaikka 68500 henkilöä ilmoittikin joutuneensa väkivallan kohteeksi vuoden aikana useammin kuin kolmesti.

Taulukko 66. Väkivaltatapahtumat väkivaltatyypin ja haittapäivien mukaan.

Väkivalta- tyyppi	Yhteensä	Haittapäivät			Hoito kesken, ei tietoa
		Ei haitta- päiviä	1 - 2 haittap.	Vähint.3 haittap.	
Yhteensä	629860	607884	3964	14380	3632
Kiusanteko	7433	7433	-	-	-
Uhkailu ja lyönnin yritys	190979	190979	-	-	-
Liikkumisen estäminen	123820	122757	358	705	-
Tönnäminen, tyrkkiminen	130768	128281	358	1049	1080
Löi, ei näkyvää jälkeä	63089	62739	-	350	-
Löi, mustelmia	58420	53035	1090	2459	1836
Toistuva pot- kiminen	9897	8422	-	1117	358
Löi, haava, ruhje- vamma, luunmurtuma	21435	15205	1800	4430	-
Löi, veitsi tai muu ase, ampuminen	3943	1051	358	2534	-
Väkisinmaka- usyritys	1770	1770	-	-	-
Väkisinmaka- us	358	358	-	-	-
Muu väkivalta	17948	15854	-	1736	358

Tutkimuksen mukaan uhrille aiheutui haittapäiviä 18300 väkivaltatapahtumasta. Määrä on noin 3 % kaikista väkivallanteoista, joten haittapäiväindikaattorilla arvioituna väkivalta oli seuraamuksiltaan pääasiassa lievä.

Väkivaltatyypin neljään ensimmäiseen luokkaan sijoittuu 72 % kaikista väkivaltatapahtumista. Näiden lievien väkivallanteojen seurauksena aiheutui haittapäiviä 2500 tapauksessa. Vakavista väkivallanteoista aiheutui vähintään kolme haittapäivää veitsellä tai muulla aseella lyötäessä tai ammuttaessa 64 %:ssa luokan tapauksista. Toisaalta on huomattava, että luokan suhteellisen pieni koko rajoittaa johtopäätösten luotettavuutta. Haavan, ruhjevamman tai luunmurtuman aikaansaanut lyönti aiheutti 21 %:ssa, toistuva potkiminen 11 %:ssa tapauksista vähintään kolme haittapäivää.

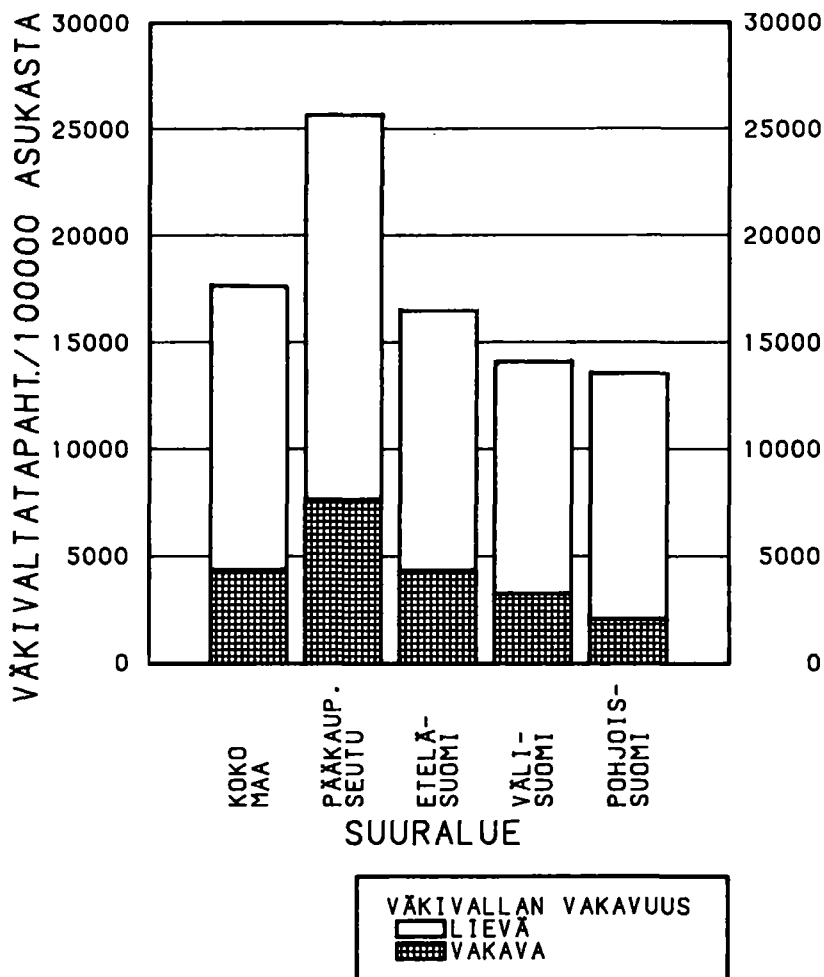
Seuraavassa taulukossa tarkastellaan väkivallan tapahtumapaikkaa. Yli puolet väkivallanteoista näyttää sattuvan kadulla ym. julkisella paikalla tai baarissa, ravintolassa tai tanssipaikalla. Toisen suuren tapahtumapaikkaryhmän muodostavat oma tai muu asunto, joissa sattuu lähes viidennes väkivallanteoista.

Taulukko 67. Väkivaltatapahtumat tapahtumapaikan ja haittapäivien mukaan.

Tapahtuma- paikka	Yhteensä	Haittapäivät			Hoito kesken, ei tietoa
		Ei haitta- päiviä	1 - 2 haittap.	Vähint.3 haittap.	
Yhteensä	629860	607884	3964	14380	3632
Omassa asunnossa	124261	118872	-	3884	1505
Muussa asunnossa	27791	24955	1074	1762	-
Pihalla, port- tikäytävässä	26669	25986	-	683	-
Koulualueella	17792	17426	-	366	-
Baarissa, re- vintolassa tms.	110639	106749	366	2444	1080
Julkisessa rakennuksessa	21172	20812	360	-	-
Kadulla ym. julk. paikalla	221558	216087	1806	3665	-
Kulkuneuvossa	20617	19041	358	1218	-
Muulla	59361	57956	-	358	1047

Pääkaupunkiseudulla väkivaltaa esiintyi huomattavasti enemmän kuin muualla maassa. Väkivallan väestöön suhteutettu määrä oli pääkaupunkiseudulla lähes 50 % koko maan tasoa korkeampi. Etelä-Suomessa oli väkivaltatapahtumien määrä koko maan tasoa vastaava. Pohjoiseen siirryttäessä väkivalta väheni tasaisesti. Vakavien väkivallanteiden osuus kaikista väkivaltatapahtumista - noudatettaessa väkivaltatyypin aikaisemmin mainittua luokkajakoa - oli noin neljännes. Pääkaupunkiseudulla tapahtuneet väkivallanteet olivat myös keskimääräistä vakavampia.

Kuvio 14. Väkivallanteot väkivallan vakavuuden mukaan tapahtumakunnan suuralueen 100000 15-74 vuotiasta asukasta kohden.



Keskimäärin lähes 80 % väkivallanteoista tapahtui uhrin kotipaikkakunnalla. Vaihtelua suuralueiden välillä ei tässä suhteessa juuri esiinny.

Poliisin tietoon tuli tutkimuksen mukaan noin 55000 väkivallantekoa. Näistä 11 % aiheutti vähintään kolme haittapäivää eli poliisille ilmoitettiin jonkin verran keskimääräistä vakavampia tapauksia. Toisaalta määrä on vain 41 % kaikista vähintään kolme haittapäivää aiheuttaneista väkivallanteoista, joten suuri osa vakavista väkivallanteoista jätetään ilmoittamatta poliisille.

Taulukko 68. Väkivaltatapahtumat poliisille ilmoittamisen ja haittapäivien mukaan.

Poliisille ilmoittaminen	Yhteensä	Ei haittapäiviä	Haittapäivät		Hoito kesken, ei tietoa
			1 - 2 haittap.	Vähint. 3 haittap.	
Yhteensä	629860	607884	3964	14380	3632
Ei ilmoitettu poliisille	566753	553466	3246	7456	2585
Ilmoitettiin poliisille	43577	37679	718	5180	-
Poliisi sai muuten tietää	11258	10578	-	680	-
Ei varmaa tietoa	8272	6161	-	1064	1047

Poliisin tietoon tulleista väkivallanteoista haastateltavat arvioivat tehdyn tutkintapöytäkirjan 23000 tapauksessa (42 %). Vuonna 1980 poliisin tietoon tulleista rikoksista luokiteltiin väkivaltarikoksiksi noin 19000 tapausta.¹⁾ Määrä on laskettu (kuolemantapaukset poisluken) seuraavista rikoksista:

-pahoinpitely	9271	tapausta
-törkeä pahoinpitely	1600	tapausta
-lievä pahoinpitely	3088	tapausta
-ruumiinvamman tuottaminen pahoinpitelyn yhteydessä	244	tapausta
-väkisinmakausta	367	tapausta
-virkamiehen väkivaltainen vastustaminen	1456	tapausta
-rauhanrikkominen	2861	tapausta

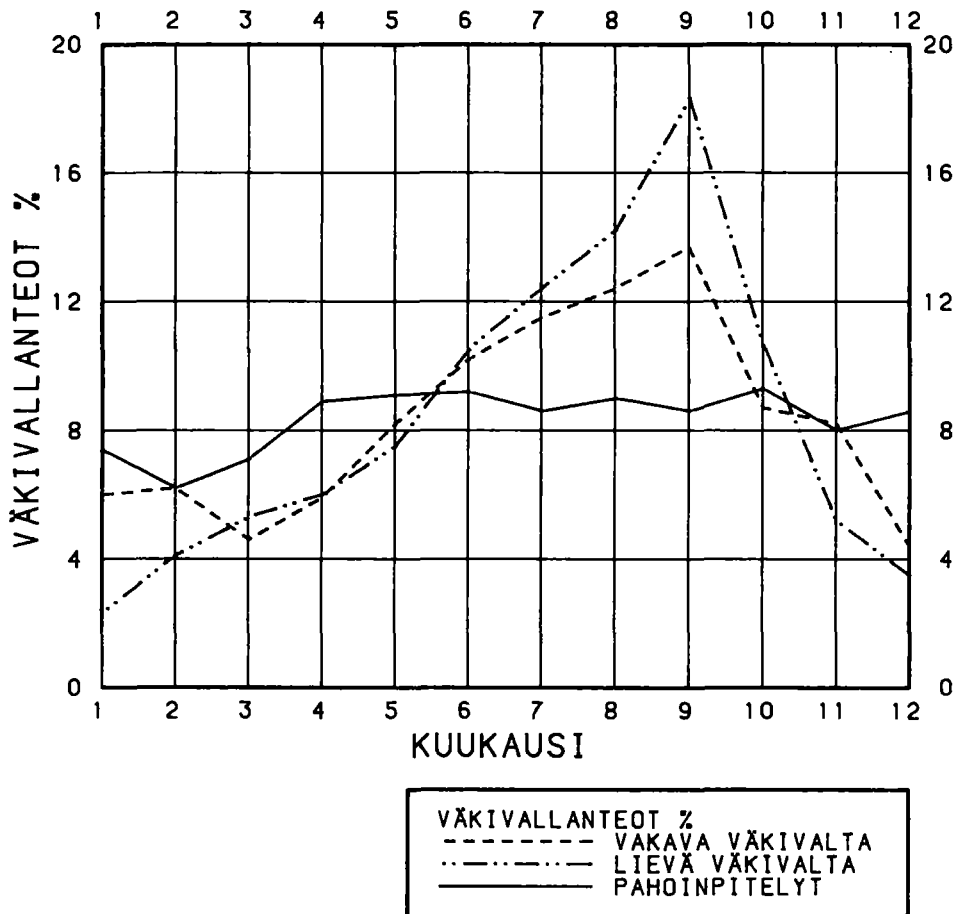
Poliisin tietoon tullut väkivaltarikollisuus ja Uhritutkimuksen tulokset eivät ole täysin vertailukelpoisia; esim. omaisuusrikosten yhteydessä on voinut sattua väkivallantekoja, jotka on tulkittu Uhritutkimuksessa väkivaltatapahtumiksi, etenkin jos uhrin rahallinen menetys on ollut vähäinen. Myös 'muihin rikoslakia vastaan tehtyihin rikoksiin' (2496 rikosta) on voinut liittyä väkivaltarikos. Lisäksi Uhritutkimuksen kohde-ryhmä oli suppeampi; siihen kuuluivat vain 15-74 vuotiaat henkilöt.

Poliisin tietoon tulleiden pahoinpitelyjen määrä vaihteli vuonna 1980 kuukausittain varsin vähän. Vuoden kolmen ensimmäisen kuukauden aikana oli pahoinpitelyjä tosin keskimääräistä vähemmän. Uhritutkimuksessa vaihtelivat sekä lievä että vakava väkivalta (väkivalta-tyypin mukaan luokiteltuna) huomattavasti vuodenajan mukaan. Vaikka osa vaihtelusta selittyneekin haastatelluajankohtaan liittyvillä tekijöillä, näyttää väkivalta kasautuvan kesään ja syksyyn.²⁾

1) SVT XXIII A 117.

2) Väkivallan kuukausittaista vaihtelua kuvaavan käyrän huippukohdan korkeuteen haastatteluhetken läheisyydessä vaikuttanee myös se, että vain kolmesta viimeisimmästä väkivallanteosta kerättiin tapahtumaa koskevat tiedot.

Kuvio 15. Väkivallan kuukausittainen vaihtelu. Lievät ja vakavat väkivallanteot sekä poliisin tietoon tulleet pahoinpitelyt 1980.



Väkivallanteot tapahtuvat yleensä viikonloppuna. 63 % tapauksista - mikäli viikonpäivää koskeva tieto saatiin - ajoittui perjantaihin tai lauantaihin. Lähes 60 % perjantain ja lauantain väkivallasta sattuu klo 20.30-00.30 välisenä aikana.

12.3. Väkivallan uhrin

Vaikka henkilöitä kuvaavat luvut ovat myös eri tapaturmatyyppien osalta pienemmät kuin tapahtumia kuvaavat, on ero väkivallan kohdalla kaikkein suurin. Tutkimusajanjakson aikana joutui väkivallan uhriksi noin 367000 henkilöä. Tilastointi on suoritettu uhrin vakavimman väkivaltatapahtuman mukaan. Uhreista 45 % joutui useammin kuin kerran väkivallan kohteeksi.

Väkivallan uhreja on Suomessa tutkittu aikaisemmin Oikeuspoliittisessa tutkimuslaitoksessa.¹⁾ Vuonna 1980 valmistuneessa tutkimuksessa 'Väkivaltagallup 1976' analysoitiin kolmea eri haastatteluaihteista. Haastatteluilta teki Tilastokeskus yhden (ns. kokoomatutkimus) ja Suomen Gallup Oy kaksi. Kokoomatutkimuksesta ja Gallupin toisesta aineistosta saatuja tietoja voidaan eräin osin verrata Uhri-tutkimuksen tuloksiin.

Taulukko 69. Uhriksijoutumiskertojen määrä (%) viimeisten 12 kuukauden aikana.

Aineisto	Yht.	Uhrikerrat					
		0	1	2	3	4-10	yli 10
Kokoomatutkimus 1976 (n=1048)	100,0	81,4	7,4	3,9	1,8	3,8	1,7
Uhri-tutkimus 1980 (n=9528, prosenttiluvut laskettu otoskertoimilla korotetuista havainnoista)	100,0	89,8	5,5	1,9	0,8	1,0	1,0

Joka kymmenes 15-74 vuotias henkilö on joutunut vuonna 1980 väkivallan uhriksi. Kokoomatutkimuksessa vuodelta 1976 väkivallan kohteeksi joutui yli 18 % haastatelluista. Gallupin aineistosta laskettu määrä oli 10,6 %, joten jälkimmäinen luku on Uhri-tutkimuksen luokkaa. Uhriksijoutumiskertoja on Uhri-tutkimuksessa myös vähemmän kuin kokoomatutkimuksessa. Kuitenkin joutui vuonna 1980 lähes 68500 henkilöä vähintään neljäksi väkivallan uhriksi.

Eri aineistoja voidaan verrata myös johdannossa esitetyn väkivaltakysymyksen suhteen. Luokittelu lievän ja vakavan väkivallan välillä on tehty jälleen niin, että kysymyksen kohdat (1) - (3) laskettiin lieväksi ja kohdat (4) - (7) vakavaksi väkivallaksi. Toistuva potkiminen, väkisinmakaous ja sen yritys on Uhri-tutkimuksessa luokiteltu vakavaksi väkivallaksi.

Taulukko 70. Väkivallan uhrit väkivallan vakavuuden mukaan (%).

Aineisto	Yhteensä	Uhriksi joutuminen			
		Ei joutunut	Lievä väkivalta	Vakava väkivalta	Muut väkivallanteot
Kokoomatutkimus 1976 (n=1048)	100,0	81,4	12,9	4,9	0,8
Gallup 1976 (n=472)	100,0	89,4	8,3	2,3	0,0
Uhri-tutkimus 1980 (n=9598, vrt. taulukko 69.)	100,0	89,8	6,9	3,0	0,3

1) Esim. Aromaa, Kauko: Kolme uhritutkimusta 1970-76. Helsinki 1977.
Siren, Reino: Väkivaltagallup 1976. Helsinki 1980.

Tämän tutkimuksen mukaan joutui keskimäärin kolme henkilöä sadasta ainakin kerran vakavan väkivallanteon kohteeksi vuoden aikana. Määrä on pienempi kuin kokoomatutkimuksessa, mutta hieman korkeampi kuin Gallupin aineistossa.

Eri aineistoilla saatujen tulosten erot osoittavat, miten paljon voivat samanakin ajankohtana suoritettujen haastattelututkimusten tulokset vaihdella. Pelkästään Uhri-tutkimuksen, kokoomatutkimuksen ja Gallupin tulosten perusteella ei voida tehdä johtopäätöksiä väkivallan kehityksestä Suomessa. Kehitysarviot edellyttäisivät tietoja useammalta tutkimusajanjaksolta.

Seuraavassa taulukossa tarkastellaan väkivallan uhreja iän ja väkivallanteosta aiheutuneiden haittapäivien mukaan. 95 %:lle uhreista ei koitunut vakavimmasta tapauksesta haittapäiviä. Nuorimmassa ikäluokassa oli 28 % kaikista väkivallan uhreista. Iän lisääntyessä näyttää vähintään kolmen haittapäivän suhteellinen osuus (vanhinta ikäluokkaa lukuunottamatta) hieman kasvavan. On tosin jälleen huomattava, että vähintään kolme haittapäivää aiheuttaneiden väkivallantekojen kohteeksi joutuneiden uhrien määrät ovat johtopäätösten teon kannalta alhaisia.

Taulukko 71. Väkivallan uhrit iän, sukupuolen ja haittapäivien mukaan.

Ikä, sukupuoli	Yhteensä	Haittapäivät			Hoito kesken, ei tietoa
		Ei haitta- päiviä	1 - 2 haittap.	Vähintään 3 haittap.	
Kaikki uhrit	366550	347401	3248	14045	1856
15-19	103564	99548	732	3284	-
20-24	58047	55541	1800	706	-
25-34	84014	78685	716	3904	709
35-44	49773	47698	-	2075	-
45-54	36285	33427	-	2858	-
55-64	17513	15937	-	1218	358
64-74	17354	16565	-	-	789
Miehet	216905	205542	2532	8471	360
Naiset	149645	141859	716	5574	1496

Uhreista 59 % oli miehiä. Haittapäivien jakautumisessa iän mukaan ei sukupuolien välillä vallinnut suuria eroja.

Verrattaessa väkivallan uhreja väestöön havaitaan, että uhrien suhteellinen osuus on korkein nuorimmassa ikäluokassa. Lähes joka kolmas 15-19 vuotias mies joutui väkivallan uhriksi. Uhrien osuus koko väestöstä vähenee tasaisesti vanhemmissa ikäryhmissä, pienenä poikkeuksena 64-74 vuotiaat naiset.

Taulukko 72. Väkivallan uhrien osuus väestöstä iän ja sukupuolen mukaan.

Ikä	Miehet		Naiset	
	Väestö	Väkivallan uhrit (%)	Väestö	Väkivallan uhrit (%)
Kaikki uhrit	1749243	12,4	1856818	8,1
15-19	195718	32,3	187672	21,5
20-24	198280	20,9	188597	8,8
25-34	437296	11,8	412331	7,8
35-44	301071	9,8	292025	7,0
45-54	270576	7,2	280339	6,0
55-64	199760	3,8	264040	3,8
64-74	146542	2,9	231814	5,6

Väkivallan uhriksi joutui koko maassa keskimäärin 10200 henkilöä 100000 15-74 vuotiaasta asukkaasta eli noin 10 % ko. väestöstä. Taulukossa 73. on esitetty esimerkinomaisesti myös koko maata koskevat luvut vähintään kolme haittapäivää aiheuttaneiden väkivallantekojen osalta. Luvut ovat kuitenkin liian alhaisia johtopäätösten tekemiseksi.

Taulukko 73. Väkivallan uhrit 100000 15 - 74 vuotiaasta henkilöä kohti kotipaikan suuralueen ja iän mukaan (koko maata koskevissa luvuissa lisäksi tapaukset, joista aiheutui vähintään kolme haittapäivää).

Ikä, sukupuoli	Koko maa		Kotipaikan suuralue			
	Yhteensä	>=3 hait- tapäivää	Pääkaup. seutu	Etelä- Suomi	Väli- Suomi	Pohjois- Suomi
Yhteensä	10165	389	15103	10006	8424	8142
15-19	27013	857	49489	27179	19027	22920
20-24	15004	182	20542	14730	15414	9125
25-34	9888	459	14578	9656	9103	5068
35-44	8392	350	11579	9115	5255	7552
45-54	6586	519	9767	7347	3586	6766
55-64	3776	263	6429	4024	3048	1328
65-74	4589	-	5159	2827	7050	4853
Miehet	12399	484	18544	12149	10332	10474
Naiset	8053	300	12201	7993	6554	5747

Useimmin joutuu uhriksi pääkaupunkiseudulla asuva 15-19 vuotias henkilö. Lähes puolet pääkaupunkiseudulla asuvista 15-19 vuotiaista ilmoitti vuoden aikana joutuneensa väkivallan kohteeksi. Suuralueittain vähenee uhrien määrä pohjoiseen siirryttäessä. Eri ikäryhmissä ei muutos ole yhtä suoraviivainen. Esimerkiksi Pohjois-Suomessa on uhrien suhteellinen määrä nuorimmas- sa ikäluokassa korkeampi kuin Väli-Suomessa. Lisäksi on kummassakin vanhimmassa ikäluokassa uhrien määrä koko maata koskevia lukuja korkeampi. Vanhinta ikäluokkaa lukuunottamatta näyttää uhriksi joutumistodennäköisyys alenneen iän lisääntyessä.

12.4. Väkivallasta aiheutuneiden vammojen hoito

Tutkimusajanjakson aikana sattuneista 630000 väkivallanteoista selvittiin täysin vammoitta 83 %:ssa tapahtumia. Mustelmia ja ruhjeita syntyi 13 %:ssa, haavoja 3 %:ssa väkivallanteoista. Luunmurtuma aiheutui 3700 väkivallantapahtumasta. 95 %:ssa väkivallanteoista ei käytetty minkäänlaista hoitoa. Ensiavun tai käynnin lääkäriissä vaati 4 % väkivallantapahtumista. Välittömästi sairaalaan jäämiseen johti väkivalta 1100 tapauksessa. Määrä on 0,02 % kaikista väkivallanteoista. Alla olevassa asetelmassa esitetään väkivallan esiintymistiheyttä kuvaavia tietoja:

Suomessa tapahtui

- väkivallanteko joka 50 sekunti
- väkivallanteko, joka ei vaatinut hoitoa joka 51 sek.
- ensivun tai lääkäriissä käynnin vaativa väkivallanteko joka 20 minuutti
- välittömästi sairaalahoitoon johtava väkivallanteko noin 3 kertaa vuorokaudessa

Väkivallanteiden vakavuutta voidaan kuvata myös niiden vaatiman hoidon kannalta. OECD:n suositusten pohjalta laaditussa turvallisuusindikaattorikaaviossa (ks. luku 6.1.) lasketaan vakavaksi uhriksi joutumiseksi välittömästi tapaukset, joissa hoitomuotona on jouduttu käyttämään tukisidettä tai lastoitusta, tikkejä, kipsiä tai kirurgista toimenpidettä.

Taulukko 74. Väkivallantapahtumat hoidon ja väkivallantyyppien mukaan (%).

Hoito	Väkivallantyyppi ¹⁾								
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Yhteensä	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Ei hoitoa	99,8	99,4	97,8	99,5	94,6	85,2	64,1	44,8	87,6
Lepoa	-	-	1,1	0,5	1,2	-	-	-	3,6
Lääkehoito	0,2	0,6	0,3	-	2,3	3,7	10,0	-	7,0
Haavaside	-	-	0,3	-	0,6	3,6	3,3	26,8	-
Tukiside, lastoitus, ideaaliside	-	-	-	-	-	-	5,6	-	1,8
Tikit	-	-	0,2	-	-	7,5	15,3	18,0	-
Kipsi	-	-	0,3	-	-	-	-	10,4	-
Kirurginen toimenpide	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Muu	-	-	-	-	1,3	-	1,7	-	-
Tapahtumat	198778	123820	130768	63089	58420	9897	21952	3943	20076

1) (1) kiusanteko tai uhkailu, (2) Liikkumisen estäminen, Töniminen, (4) Lyönti, ei aiheuttanut jälkeä, (5) Lyönti, mustelmia, (6) Toistuva potkiminen, (7) Lyönti, aiheutui haava, ruhjevamma tai luunmurtuma, (8) Aseellinen väkivallanteko, (9) Muu väkivalta

Väkivaltatyypin kuvaava väkivallan vakavuutta myös väkivallanteon hoidon kannalta. Lievää väkivaltaa sisältäviin luokkiin sijoittuvat pääasiassa vähäistä hoitoa vaatineet tapahtumat. Useimmin vaadittiin hoitoa aseellisen väkivallanteon seurauksena (55 %:ssa luokan tapahtumista). Yleisin 'vakava' hoitomuoto oli tikit, joita käytettiin 4700 tapauksessa. Ilmenneiden väkivallantekojen suhteellista lievyyttä kuvaa se, ettei kirurgisia toimenpiteitä tarvittu hoidossa lainkaan.

On syytä muistaa, etteivät väkivallanteot aina ole lieviä. Poliisin tietoon tulleista väkivaltarikoksista johti vuonna 1980 kuolemaan 157 tapausta.¹⁾ Kyseessä oli:

- tappo 78 tapauksessa
- kuolemantuottamus pahoinpitelyn yhteydessä 43 tapauksessa
- murha 33 tapauksessa
- lapsentappo 3 tapauksessa

Tilastollisesti voidaan kuolemaan johtanutta väkivallantekoa kuitenkin pitää harvinaisena.

12.5. Väkivallasta aiheutuneet vahingot

Väkivallanteoista aiheutuneita henkilövahinkoja on mitattu haippäivien ja sairaalomavuorokausien lukumäärillä ja väkivallasta aiheutuneiden vammojen pysyvyydellä. Rahalliset menetykset on arvioitu nettosairaskulujen (kokonaissairaskulut - sairausvakuutuksen korvaama osa), työansioiden menetysten, vaatevahinkojen ja muiden vahinkojen summana.

Taulukko 75. Väkivaltatapahtumat kaikkien haippäivien, sairaalassaolo- ja sairaalomavuorokausien mukaan.

Päivät	Kaikki haippäivät	Haippäivistä sairaalassaolo- vuorokaudet	Sairaalomavuoro- kaudet
Tapahtumia Yhteensä	629860	629860	629860
Ei yhtään vrk	607884	627691	618502
1-2	3964	1085	2512
3-14	11918	1084	4968
Yli 14	2462	-	1751
Hoito kesken, ei tietoa	3632	-	2127

1) SVT XXIII A 117

Sairaalassaolovuorokausia (sairaalassaolovuorokaudet väliittömästi väkivallanteon tapahduttua + sairaalassaolovuorokaudet myöhemmin) koitui alle 2200 tapauksessa, vähintään yksi hättapäivä 18300 tapauksessa ja vähintään yksi sairauslomapäivä 9200 tapauksessa. Jälleen voidaan todeta väkivallantekojen suhteellinen lievyys kyseisillä indikaattoreilla mitattuna. Toisaalta on väkivallanteoista, joista aiheutui hättapäiviä ja sairauslomavuorokausia, vähintään kolme hättä- tai sairauslomapäivää aiheuttaneita väkivaltatapahtumia valtaosa, hättäpäivistä 78 %, sairauslomapäivistä 73 %. Väkivallanteoista aiheutuneiden sairauslomapäivien yhteenlaskettu määrä oli noin 106300 vuorokautta.

Seuraavassa taulukossa kuvataan väkivallanteoista aiheutuneita vammoja. Toiminnallisuutta heikentäviä pysyviä vammoja ei tämän tutkimuksen mukaan syntynyt lainkaan. Vähäinen pysyvä vamma syntyi 1 %:ssa tapauksista. Taulukon 76. luokkaan 'ei pysyviä vammoja' sijoittuu 97000 tapausta. Näyttää siis, että lieviä - ja usein hättapäiviä aiheuttamattomia - vahinkoja väkivallan uhreille kuitenkin syntyy.

Taulukko 76. Väkivaltatapahtumat uhrin iän ja vamman pysyvyyden mukaan.

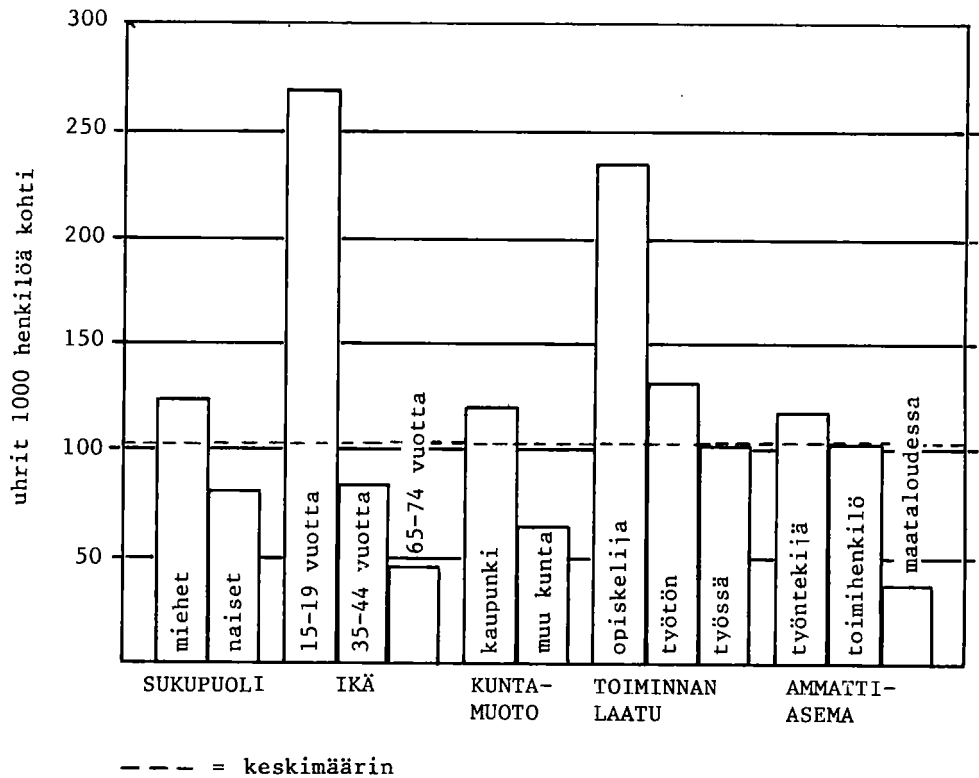
Vamman pysyvyys	Yhteensä	Ikä						
		15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74
Yhteensä	629860	181403	96004	146870	85923	58044	25969	35647
Ei vammaa Ei pysyvää vammaa	523699	148686	83428	123349	67546	49508	22287	28875
Vähäinen pysyvä vamma	96920	30537	11846	20715	16666	7429	2975	6752
Vammasta Ei tietoa	6768	1822	730	1424	1711	732	349	-
	2473	358	-	1382	-	375	358	-

Väkivallan uhreille aiheutuneet vahingot arvioitiin yhteensä noin 16800000 markaksi. Sairaskulujen ja omaisuusvahinkojen korvaussumma oli noin 2300000 mk, joten korvaukset jäivät huomattavasti pienemmiksi kuin vahinkojen arvioitu markkamäärä.

12.6. Täydentäviä havaintoja

Tiivistelmänomaisesti voidaan todeta, että noin joka kymmenes 15-74 vuotias henkilö joutui tutkimusajanjakson aikana väkivallan uhriksi. Lähes puoleen uhreista kohdistui väkivallanteko useammin kuin kerran. Keskimääräistä useammin oli uhrina, naimaton mies. Väki-valta oli yleisempää pääkaupunkiseudulla, harvinaisempaa Pohjois-Suomessa, ja kaupungeissa yleisempää kuin muissa kunnissa. Työtön joutui työssäkäyvää useammin väkivallan kohteeksi. Huomattavasti keskimääräistä yleisempää oli opiskelijoiden väkivallan uhriksi joutuminen. Tämä on ymmärrettävää, koska opiskelija on monesti nuori, naimaton ja opiskelee kaupungissa. Työllisistä joutuivat maataloudessa työskentelevät harvemmin väkivallan uhriksi kuin toimihenkilöt ja työntekijät.

Kuvio 16. Väkivallan uhrin 1000 henkilöä kohti eräissä taustamuuttajaluokissa.



Haittapäiviä aiheutui 3 %:ssa väkivaltatapauksia; ensiapua tai lääkärinhoitoa vaadittiin 4 %:ssa tapauksista. Täysin vammoitta selvittiin 83 %:ssa väkivaltatapauksia.

Väkivallan tapahtumapaikkaa sekä väkivallanteon tekijää koskevien tietojen avulla voidaan luokitella väkivaltatilanteita. Katuhäiriöksi kutsutaan tapauksia, jotka sattuvat ulkona ja joissa väkivallan tekijä on tuntematon tai tuttu vain ulkonäöltä. Katuhäiriöiden osuus kaikista väkivaltatapauksista oli 31 %.

Taulukko 77. Väkivaltatapahtumat väkivallan tapahtumapaikan ja väkivallanteon tekijän sekä uhrin suhteen mukaan.

Tapahtuma- paikka	Yhteensä	Tunte- maton	Väkivallanteon tekijä						
			Tuttu vain ul- konäöltä	Tuttu ul- konäöltä	Suku- lai- nen	Avio- puo- liso	Lapsi tai vanh.kunn.	Muu	Ei ruoka-tietoa
Yhteensä	629860	285224	125115	110616	13841	62344	10685	10055	11980
Oma asunto	124261	13650	3926	24056	6476	54774	9985	8599	2795
Muu asunto	27791	1740	5158	14359	2217	3617	700	-	-
Piha,porras- käytävä	26669	5860	7540	7364	3723	1451	-	373	358
Koulu	17792	1432	7915	8445	-	-	-	-	-
Baari,ravin- tola,tanssit	110639	56393	35688	17078	375	744	-	361	-
Julkinen rakennus	21172	11563	7440	2169	-	-	-	-	-
Katu,muu julk. paikka	221558	165390	32411	19796	334	350	-	722	2555
Kulkuneuvo	20617	14107	2258	3201	338	372	-	-	341
Muulla	59361	15089	22779	14148	378	1036	-	-	5931

Luokkaan muu satunnainen väkivalta luetaan tapaukset, jotka sattuivat ulkona (paitsi em. katuhäiriöt), baarissa, ravintolassa, kulkuneuvossa tai muulla, ja joissa teon tekijä oli tuntematon tai tuttu vain ulko-
näöltä tai nimeltä. Tähän luokkaan kuului 31 % väki-
valtataapahtumista.

Perheväkivallassa teon tekijä on avio- tai avopuoliso, vanhempi tai lapsi. Perheväkivallan osuus oli 12 % väkivaltataapahtumista. Perheväkivalta tapahtui pää-
asiassa kotona.

Pienryhmäväkivalta tarkoittaa väkivaltaa, jossa tekijänä oli tuttu, sukulainen tai muu ruokakunnan jäsen. Pienryhmäväkivallan uhriksi joutui 21 % haastatel-
luista. Pienryhmäväkivallan yleisimmät tapahtumapaikat olivat oma tai muu asunto, katu, baari, ravintola tai
tanssipaikka.

Vaikka miehet joutuvatkin keskimääräistä useammin väkivallan kohteeksi kuin naiset, on naisten osuus selvästi suurempi väkivallanteon ollessa puhelinuhkailu, väkivaltainen lähentely tai perheväkivalta. Jälkimmäisen kohdalla on naisten osuus 98 %. Perheväkivalta aiheuttaa myös eniten vammoja naisille, pääasiassa lyönnin seurauksena syntyneitä mustelmia.

Tässä tutkimuksessa ei ole tarkasteltu yksityiskohtaisesti tapaturmien ja väkivallan kohteeksi joutuneiden alkoholinkäyttöä. Näyttää kuitenkin ilmeiseltä, että alkoholi liittyy väkivallalle alttiiseen elämäntapaan. Liitetaulusta 101.¹⁾ käy ilmi, että ainakin 68 %:ssa väkivaltatapauksista ovat joko väkivallantekijä, uhri tai molemmat olleet väkivallanteon tapahtumahetkellä alkoholin vaikutuksen alaisena. Todellisuudessa luku voi olla korkeampi, sillä vain 19 %:ssa kaikista väkivaltatapauksista uhri ilmoitti olleensa juovuksissa.

Ruotsissa koottiin vuosina 1978-79 laaja haastatteluai-
neisto (n=10307)²⁾, jonka pohjalta selvitettiin väkivalta-
ta- ja omaisuusrikoksiin sekä liikenneonnettomuuksiin
liittyviä tekijöitä. Raportin mukaan joutui Ruotsin
16-74 vuotiaasta väestöstä 6 % väkivallanteon tai
väkivaltaisen uhkauksen kohteeksi vuoden aikana. Tämä
vastaa noin 360000 henkilöä. Väkivaltatapauksia kertyi
690000. Vaikka otetaankin huomioon, että väki-
valtakysymys erosi hieman muodoltaan Uhri-tutkimuksen
vastaavasta, ja että 15 vuotiaat henkilöt puuttuvat
Ruotsin otoksesta, on väkivallan uhrien suhteellinen
määrä Ruotsissa pienempi kuin Suomessa. Toisaalta 1,9 %
Ruotsin 16-74 vuotiaasta väestöstä oli joutunut
väkivallan kohteeksi, jonka seurauksena oli näkyviä
jälkiä tai ruumiinvamma. Luku on samaa luokkaa kuin
Uhri-tutkimuksessa saatu määrä.

Haastateltavilta kysyttiin lopuksi ovatko väkivaltari-
kokset heidän mielestään viimeisten viiden vuoden aika-
na maassamme vähentyneet, pysyneet ennallaan vai li-
sääntyneet. Uhriksi joutumattomilla tarkoitetaan seu-
raavassa henkilöitä, jotka eivät tutkimusajanjakson
aikana olleet joutuneet väkivallan eivätkä tapaturmien
(eivätkä omaisuusrikosten) uhreiksi.

Taulukko 78. Väkivaltarikosten kehitys. Väkivallan uhriksi joutu-
neiden sekä uhriksi joutumattomien mielipiteet (%).

Uhriksi joutumi- nen, sukupuoli	Yhteensä	Väkivaltarikokset			Ei tiedä	Henkilöt, lkm
		Vähenty- neet	Ennal- laan	Lisäänty- neet		
Uhriksi joutumattomat						
Yhteensä	100,0	1,4	13,1	79,4	6,1	2338560
Miehet	100,0	2,0	17,8	73,6	6,6	1029169
Naiset	100,0	0,9	9,4	84,0	5,7	1300391
Uhriksi joutuneet						
Yhteensä	100,0	2,5	13,2	80,6	3,7	366550
Miehet	100,0	3,9	16,7	76,4	3,0	216905
Naiset	100,0	0,5	8,2	86,5	4,8	149645

Väkivaltarikoksilla voidaan tässä käsittää tarkoitettavan tahallista väkivaltaa.

1) ks. liitetaulut

2) Rapport nr 24. Offer för vålds- och egendomsbrätt 1978. Stockholm 1981.

Sekä väkivallan uhriksi joutuneiden että uhriksi joutumattomien arviot väkivaltarikollisuuden kehityksestä ovat hyvin samansuuntaiset: neljä viidesosaa kummastakin ryhmästä katsoi väkivallan lisääntyneen. Molemmissa ryhmissä oli miesten ja naisten välillä väkivallan lisääntymistä koskevissa arvioissa 10 %:n ero. Väkivallan uhriksi joutuneiden mielestä oli väkivalta vähentynyt useammin kuin uhriksi joutumattomien. Optimismi on peräisin pääasiassa nuorten miesten vastauksista. Uhriksi joutumattomien ryhmässä ei valitse suurta vaihtelua eri ikäluokkien mielipiteissä, mutta väkivallan uhriksi joutuneiden ryhmässä näyttää väkivallan lisääntymistä koskevien arvioiden osuus kasvavan iän lisääntyessä. Näin on etenkin miesten kohdalla. Kaikki 65-74 vuotiaat miehet (4207 henkilöä) ilmoittivat mielipiteenään väkivallan lisääntyneen viimeisten viiden vuoden aikana.

80 % haastatelluista arvioi siis väkivallan lisääntyneen viimeisten viiden vuoden aikana. Tarkkoja tietoja tahallisen väkivallan kehityksestä ei kyseiseltä aikaväliltä kuitenkaan ole, sillä poliisin tietoon tullut väkivalta edustaa vain pientä osaa tahallisesta väkivallasta. Poliisin tietoon tullut väkivaltarikollisuus on 1960-luvulta lähtien tosin kasvanut voimakkaasti. Mutta kasvu ei ole ollut tasaista 1970-luvulla, esim. vuonna 1974 saavutettiin 1970-luvun pahoinpitelyrikosten huippukohta, jonka tasolle ne ovat nousseet vasta 1980-luvun alussa.

Tahallisen väkivallan liitetaulut ovat sivuilla 223-244.

LIITTEET

LIITETAULUJEN SISÄLLYSLUETTELO

1. Vahinkotapahtumia ja niiden uhreja kuvaavat liitetaulut

1. Vahinkotapahtuman uhriksi joutuneet henkilöt sukupuolen, iän ja vakavimman tapahtuman vahinkotyyppin mukaan
2. Vahinkotapahtuman uhriksi joutuneet henkilöt sukupuolen, iän ja kunkin vahinkotyyppin vakavimman tapahtuman mukaan
3. Vuoden aikana sattuneet vahinkotapahtumat uhrin sukupuolen, iän ja vahinkotyyppin mukaan
4. Vahinkotapahtumien uhrien uhrikertaisuus iän ja sukupuolen mukaan
5. Vahinkotapahtumat vahinkotyyppin, vamman laadun ja pysyvyyden mukaan
6. Vahinkotapahtumat vahinkotyyppin, sairauslomapäivien määrän, haippäivätyypin sekä vahinkotyyppin yli kolmen tapahtuman haippäivien määrän mukaan
7. 15-74 vuotias väestö sukupuolen, iän ja ruokakunnan bruttomääräisten kuukausitulojen mukaan sekä vahinkotapahtuman uhrin (vakavimman vahinkotapahtuman mukaan) vahinkotyyppin, sukupuolen, iän ja ruokakunnan bruttomääräisten kuukausitulojen mukaan (%)
8. 15-74 vuotias väestö sukupuolen, iän ja alkoholin käyttötiheyden mukaan sekä vahinkotapahtumien uhrin (vakavimman vahinkotapahtuman mukaan) vahinkotyyppin, sukupuolen, iän ja alkoholin käyttötiheyden mukaan (%)
9. Vahinkotapahtumien uhrin (vakavimman tapahtuman mukaan), sukupuolen, iän ja vahinkotyyppien kombinaatioiden mukaan
10. Vahinkotapahtumien uhrin (vakavimman tapahtuman mukaan), vahinkotyyppien kombinaatioiden ja yhteenlaskettujen tapahtumakertojen määrien mukaan

2. Liikennetapaturmien liitetaulut

11. Liikennetapaturmien uhrin onnettomuustyyppin, sukupuolen, iän ja tapahtumakunnan suuralueen mukaan
12. Liikennetapaturmien uhrin sukupuolen, iän, vamman pysyvyyden ja tapahtumakunnan suuralueen mukaan sekä aiheutuiko vammasta haippäiviä vai ei

13. Liikennetapaturmien uhrin sukupuolen, iän, sairausloman pituuden ja tapahtumakunnan suuralueen mukaan
14. Liikennetapaturmien uhrin sukupuolen, iän, kaikkien haattapäivien yhteismäärän ja tapahtumakunnan suuralueen mukaan
15. Liikennetapaturmista aiheutuneet sairaala-, vuode- ja muut haattapäivät onnettomuustyyppin, haattapäivien määrän ja sukupuolen mukaan
16. Liikennetapaturmat aiheutuneiden sairauslomapäivien, onnettomuustyyppin ja uhrin sukupuolen mukaan
17. Liikennetapaturmat onnettomuustyyppin, vamman laadun ja pysyvyyden mukaan
18. Liikennetapaturmat vamman laadun ja ensisijaisen hoitotoimenpiteen mukaan
19. Liikennetapaturmat vamman laadun ja välittömän lääkehoidon mukaan
20. Liikennetapaturmat onnettomuustyyppin, tapahtumakunnan suuralueen ja aiheutuneiden omaisuusvahinkojen suuruuden mukaan
21. Liikennetapaturmat onnettomuuteen johtaneen toiminnan, tapahtumakunnan suuruusluokan ja omaisuusvahinkojen suuruuden mukaan
22. Liikennetapaturmat onnettomuustyyppin, poliisin onnettomuuspaikalle saapumisen, tutkintapöytäkirjan tekemisen ja aiheutuneen omaisuusvahingon suuruuden mukaan
23. Liikennetapaturmat onnettomuustyyppin, vakuutusyhtiöille ilmoittamisen ja aiheutuneen omaisuusvahingon suuruuden mukaan

3. Työtapaturmien liitetaulut

24. Työtapaturmien uhrin sukupuolen, iän, tapaturmatyyppin ja tapahtumakunnan suuralueen mukaan
25. Työtapaturmien uhrin sukupuolen, iän, vamman pysyvyyden, tapahtumakunnan suuralueen sekä vammasta aiheutuneiden haattapäivien mukaan
26. Työtapaturmien uhrin sukupuolen, iän, sairausloman pituuden ja tapahtumakunnan suuralueen mukaan
27. Työtapaturmien uhrin sukupuolen, iän, kaikkien haattapäivien yhteismäärän ja tapahtumakunnan suuralueen mukaan

28. Työtapaturmat sukupuolen, tapaturmatyyppin, aiheutuneiden sairaala- ja vuodepäivien, muiden haittapäivien sekä kaikkien haittapäivien yhteismäärän mukaan
29. Työtapaturmat sukupuolen, tapaturmatyyppin ja sairasloman pituuden mukaan
30. Työtapaturmat sukupuolen, toimialan ja sairasloman pituuden mukaan
31. Työtapaturmat sukupuolen, toimialan ja tapaturmatyyppin mukaan
32. Työtapaturmat sukupuolen, ammatin ja kaikkien haittapäivien yhteismäärän mukaan
33. Työtapaturmat sukupuolen, ammattiaseman ja tapaturmatyyppin mukaan
34. Työtapaturmat vamman laadun ja ensisijaisen hoitotoimenpiteen mukaan
35. Työtapaturmat vamman laadun ja välittömän lääkintähoidon mukaan
36. Työtapaturmat sukupuolen, toimialan ja vamman laadun mukaan
37. Työtapaturmat sukupuolen, toimialan ja vamman pysyvyyden mukaan
38. Työtapaturmat vamman laadun, pysyvyyden ja tapaturmatyyppin mukaan
39. Työtapaturmat vamman laadun ja pysyvyyden mukaan

4. Kotitapaturmien liitetaulut

40. Kotitapaturmien uhrit tapahtumatyypin, sukupuolen, iän ja tapahtumakunnan suuralueen mukaan
41. Kotitapaturmien uhrit sukupuolen, iän, vamman pysyvyyden ja suuralueen mukaan sekä aiheutuiko vammasta haittapäiviä vai ei
42. Kotitapaturmien uhrit sukupuolen, iän, sairasloman pituuden ja tapahtumakunnan suuralueen mukaan
43. Kotitapaturmien uhrit sukupuolen, iän, kaikkien haittapäivien yhteismäärän ja tapahtumakunnan suuralueen mukaan
44. Kotitapaturmat aiheutuneiden sairaala-, vuode-, muiden haittapäivien, tapahtumatyypin haittapäivien määrän ja sukupuolen mukaan

45. Kotitapaturmat aiheutuneiden sairauslomapäivien, tapahtumatyypin ja uhrin sukupuolen mukaan
46. Kotitapaturmat uhrin sukupuolen, iän ja tapahtumapaikan mukaan
47. Kotitapaturmat uhrin sukupuolen, iän ja haastatteluhetken toiminnan mukaan
48. Kotitapaturmat uhrin sukupuolen, iän ja tapahtumahetken toiminnan mukaan
49. Kotitapaturmat tapahtumatyypin, uhrin tapahtumahetken toiminnan ja sukupuolen mukaan
50. Kotitapaturmat tapahtumatyypin, uhrin sukupuolen ja vammalaadun mukaan
51. Kotitapaturmat uhrin tapahtumahetken toiminnan, aiheutuneiden vammojen ja vamman pysyvyyden mukaan
52. Kotitapaturmat aiheutuneiden vammojen ja vamman pysyvyyden mukaan
53. Kotitapaturmat tapahtumatyypin, välittömän lääkintähoidon ja uhrin sukupuolen mukaan
54. Kotitapaturmat aiheutuneiden vammojen ja välittömän lääkintähoidon mukaan
55. Kotitapaturmat tapahtumatyypin ja ensisijaisen hoitotoimenpiteen mukaan
56. Kotitapaturmat aiheutuneiden vammojen ja ensisijaisen hoitotoimenpiteen mukaan
57. Kotitapaturmat tapahtumahetken toiminnan, aiheutuneiden haittapäivien yhteismäärän, vuodelepopäivien, muiden haittapäivien ja sairaalapäivien mukaan
58. Kotitapaturmat tapahtumahetken toiminnan, uhrin sukupuolen ja iän sekä aiheutuneiden sairauslomapäivien mukaan

5. Liikuntatapaturmien liitetaulut

59. Liikuntatapaturmien uhrin tapahtumatyypin, sukupuolen, iän ja tapahtumakunnan suuralueen mukaan
60. Liikuntatapaturmien uhrin sukupuolen, iän, vamman pysyvyyden ja tapahtumakunnan suuralueen mukaan sekä aiheutuiko vammasta haittapäiviä vai ei
61. Liikuntatapaturmien uhrin sukupuolen, iän, sairausloman pituuden ja tapahtumakunnan suuralueen mukaan
62. Liikuntatapaturmien uhrin sukupuolen, iän, kaikkien haittapäivien yhteismäärän ja tapahtumakunnan suuralueen mukaan
63. Liikuntatapaturmat aiheutuneiden sairaala-, vuode-, muiden haittapäivien, tapahtumatyypin, haittapäivien määrän ja sukupuolen mukaan

64. Liikuntatapaturmat aiheutuneiden sairaslomapäivien, tapahtumatyyppin ja uhrin sukupuolen mukaan
65. Liikuntatapaturmien uhrit liikuntalajin, iän ja sukupuolen mukaan
66. Liikuntatapaturmista aiheutuneet häiäapäivät häiäpäivätyypin ja liikuntalajin mukaan
67. Liikuntatapaturman uhrit iän, sukupuolen ja aiheutuneiden sairaslomapäivien määrän mukaan
68. Liikuntatapaturmat aiheutuneen vamman laadun ja vamman pysyvyyden mukaan
69. Liikuntatapaturmat tapahtumatyyppin, aiheutuneen vamman ja sukupuolen mukaan
70. Liikuntatapaturmista aiheutuneet vammat vamman laadun ja liikuntalajin mukaan
71. Liikuntatapaturmat liikuntalajin, ensisijaisen hoitotoimenpiteen ja sukupuolen mukaan
72. Liikuntatapaturmat tapahtumatyyppin ja ensisijaisen hoitotoimenpiteen mukaan
73. Liikuntatapaturmista aiheutuneiden vammojen ensisijainen hoitotoimenpide
74. Liikuntatapaturmista aiheutuneen vamman välitön lääkinthoito
75. Liikuntatapaturmat tapahtumatyyppin, liikuntalajin ja sukupuolen mukaan

6. Muut tapaturmat, liitetäulut

76. Muiden tapaturmien uhrit tapahtumatyyppin, uhrin sukupuolen, iän ja tapahtumakunnan suuralueen mukaan
77. Muiden tapaturmien uhrit sukupuolen, iän, vamman pysyvyyden ja tapahtumakunnan suuralueen mukaan sekä aiheutuiko vammasta häiäpäiviä vai ei
78. Muiden tapaturmien uhrit sukupuolen, iän, sairasloman pituuden ja tapahtumakunnan suuralueen mukaan
79. Muiden tapaturmien uhrit sukupuolen, iän, kaikkien häiäpäivien yhteismäärän ja tapahtumakunnan suuralueen mukaan
80. Muut tapaturmat aiheutuneiden sairaala-, vuode-, muiden häiäpäivien, tapahtumatyyppin, häiäpäivien määrän ja sukupuolen mukaan
81. Muut tapaturmat aiheutuneiden sairaslomapäivien, tapahtumatyyppin, ja uhrin sukupuolen mukaan
82. Muut tapaturmat aiheutuneen vamman laadun ja vamman pysyvyyden mukaan

- 83. Muut tapaturmat tapahtumatyypin, uhrin sukupuolen ja vamman laadun mukaan
- 84. Muut tapaturmat uhrin sukupuolen, vamman laadun ja välittömän lääkintähoidon mukaan
- 85. Muista tapaturmista aiheutuneiden vammojen ensisijainen hoitotoimenpide
- 86. Muut tapaturmat tapahtumatyypin, tapahtumahetken toiminna ja sukupuolen mukaan

7. Tahallisen väkivallan liitetaulut

- 87. Väkivallan uhrin väkivaltatyypin, sukupuolen, iän ja tapahtumakunnan suuralueen mukaan
- 88. Väkivallan uhrin sukupuolen, iän, vamman pysyvyyden ja tapahtumakunnan suuralueen mukaan sekä aiheutuiko vammasta haittapäiviä vai ei
- 89. Väkivallan uhrin sukupuolen, iän, sairausloman pituuden ja tapahtumakunnan suuralueen mukaan
- 90. Väkivallan uhrin sukupuolen, iän, kaikkien haittapäivien yhteismäärän ja tapahtumakunnan suuralueen mukaan
- 91. Väkivaltatapahtumat uhrin sukupuolen, väkivaltatyypin, aiheutuneiden sairaala-, vuode-, ja muiden haittapäivien sekä kaikkien haittapäivien yhteismäärän mukaan
- 92. Väkivaltatapahtumat uhrin sukupuolen, väkivaltatyypin ja aiheutuneiden sairauslomapäivien mukaan
- 93. Väkivaltatapahtumat vamman laadun, pysyvyyden ja väkivaltatyypin mukaan
- 94. Väkivaltatapahtumat vamman laadun sekä ensiavun tai hoidon laadun mukaan
- 95. Väkivaltatapahtumat vamman laadun ja välittömän lääkintähoidon mukaan
- 96. Väkivaltatapahtumat väkivaltatyypin, väkivallanteon poliisille ilmoittamisen ja poliisitutkinnan suorittamisen mukaan
- 97. Väkivaltatapahtumat väkivaltatyypin ja aiheutuneiden vahinkojen (vahingot = nettosairaskulut + työansioiden menetykset + vaatevahingot + muut vahingot) mukaan
- 98. Väkivaltatapahtumat väkivaltatyypin ja väkivallanteosta saatujen korvausten (korvaukset = sairaskulujen korvaussumma + omaisuusvahinkojen korvaussumma) mukaan
- 99. Väkivaltatapahtumat sukupuolen, väkivallanteon tarkoituksen ja vamman laadun mukaan
- 100. Väkivaltarikostapahtumat sukupuolen, väkivallanteon tarkoituksen sekä uhrin ja rikoksen tekijän suhteen mukaan

101. Väkivaltatapahtumat sukupuolen, väkivallanteon tarkoituksen sekä uhrin ja tekijän alkoholin vaikutuksen alaisena olon suhteen
102. Väkivallan uhrit väkivaltatyypin ja vuoden pääasiallisen toimeentulon mukaan
103. Väkivallan uhrit väkivaltatyypin ja ammattiaseman mukaan

LIITETAULUT

1. Vahinkotapahtuman uhriksi joutuneet henkilöt sukupuolen, iän ja vakavimman tapahtuman vahinkotyyppin mukaan 1)

Uhrin sukupuoli ja ikä	Perusjoukko	Tapahtumatyyppi						Tahallinen väkivalta		
		Tapaturmat yhteensä	Liikenne-tapaturmat	Työtapa-turmat	Kotitapa-turmat	Liikunta-tapaturmat	Muut tapaturmat			
Koko maa	3 606 061	653 202	135 368	191 420	118 384	143 719	64 311	266 783		
15-19	383 390	124 357	25 543	20 510	16 769	50 755	10 780	66 585		
20-24	386 877	88 696	26 559	31 084	8 073	20 159	2 821	40 967		
25-34	849 627	157 434	33 600	56 434	21 044	35 359	10 997	62 220		
35-44	593 096	105 213	21 643	36 713	18 960	19 149	8 748	39 863		
45-54	550 915	77 496	13 115	33 355	17 938	6 032	7 056	27 466		
55-64	463 800	55 482	9 403	12 345	14 240	8 989	10 505	14 961		
65-74	378 356	44 524	5 505	979	21 360	3 276	13 404	14 721		
Miehet	1 749 243	392 398	92 170	134 674	41 908	93 444	30 202	148 038		
15-19	195 718	77 372	16 344	14 451	7 965	33 588	5 024	37 548		
20-24	198 280	64 956	19 495	22 619	4 564	16 895	1 383	27 482		
25-34	437 296	107 336	24 631	45 272	7 556	22 402	7 475	34 912		
35-44	301 071	63 872	13 462	23 013	8 383	13 783	5 231	23 458		
45-54	270 576	45 402	8 967	21 624	7 370	3 560	3 881	14 001		
55-64	199 760	23 529	5 788	7 340	3 558	2 105	4 738	6 430		
65-74	146 542	9 931	3 483	355	2 512	1 111	2 470	4 207		
Naiset	1 856 818	260 804	43 198	56 746	76 476	50 275	34 109	118 745		
15-19	187 672	46 985	9 199	6 059	8 804	17 167	5 756	29 037		
20-24	188 597	23 740	7 064	8 465	3 509	3 264	1 438	13 485		
25-34	412 331	50 098	8 969	11 162	13 488	12 957	3 522	27 308		
35-44	292 025	41 341	8 181	13 700	10 577	5 366	3 517	16 405		
45-54	280 339	32 094	4 148	11 731	10 568	2 472	3 175	13 465		
55-64	264 040	31 953	3 615	5 005	10 682	6 884	5 767	8 531		
65-74	231 814	34 593	2 022	624	18 848	2 165	10 934	10 514		

1) Liitetäuluisissa 1-3 on vahinkotyyppi muodostettu seuraavasti: (1) uhrin vakavimman vahinkotapahtuman mukaan, (2) uhrin vakavimman vahinkotapahtuman mukaan kussakin vahinkotyyppissä, (3) vuoden aikana kolmen viimeisimmän vahinkotapahtuman mukaan. Vahinkotyyppissä voidaan erottaa tapaturmat ja tahallinen väkivalta toisistaan. Ks. luku 4.

2. Vahinkotapahtuman uhriksi joutuneet henkiöt sukupuolen, iän ja kunkin vahinkotyyppin vakavimman tapahtuman mukaan

Sukupuoli ja ikä	Tapahtumatyyppi						Tahallinen vähivaltia
	Tapahtumat yhteensä	Liikenne- tapahtumat	Työ- tapahtumat	Koti- tapahtumat	Liikunta- tapahtumat	Muut tapahtumat	
Koko maa	737 752	169 450	209 963	128 735	160 904	68 700	366 550
15-19	155 204	36 839	25 892	22 118	58 502	11 853	103 564
20-24	103 976	34 384	33 256	9 155	23 672	3 509	58 047
25-34	175 949	41 608	60 337	22 445	39 502	12 057	84 014
35-44	114 528	25 270	39 922	20 014	20 232	9 090	49 773
45-54	83 446	15 547	36 185	17 938	6 373	7 403	36 285
55-64	58 502	10 649	13 392	14 609	9 347	10 505	17 513
65-74	46 147	5 153	979	22 456	3 276	14 283	17 354
Miehet	451 461	118 265	146 488	46 875	107 853	31 980	216 905
15-19	98 286	24 504	18 388	10 420	39 577	5 397	63 221
20-24	79 545	26 979	24 791	5 846	20 408	1 721	41 363
25-34	120 166	30 088	47 396	8 619	25 868	8 195	51 725
35-44	70 395	16 711	24 837	8 750	14 866	5 231	29 471
45-54	47 501	9 651	22 692	7 370	3 560	4 228	19 406
55-64	25 822	7 034	8 029	3 558	2 463	4 738	7 512
65-74	9 746	3 298	355	2 512	1 111	2 470	4 207
Naiset	286 291	51 185	63 475	81 860	53 051	36 720	149 645
15-19	56 918	12 335	7 504	11 698	18 925	6 456	40 343
20-24	24 431	7 405	8 465	3 509	3 264	1 788	16 684
25-34	55 783	11 520	12 941	13 826	13 634	3 862	32 289
35-44	44 133	8 559	15 085	11 264	5 366	3 859	20 302
45-54	35 945	5 896	13 493	10 568	2 813	3 175	16 879
55-64	32 680	3 615	5 363	11 051	6 884	5 767	10 001
65-74	36 401	1 855	624	19 944	2 165	11 813	13 147

3. Vuoden aikana sattuneet vahinkotapahtumat uhrin sukupuolen, iän ja vahinkotyyppin mukaan

Sukupuoli ja ikä	Tapaturmatyyppi						Tahallinen väkivalta
	Tapaturmat yhteensä	Liikenne-tapaturmat	Työ-tapaturmat	Koti-tapaturmat	Liikunta-tapaturmat	Muut tapaturmat	
Koko maa	859 315	180 814	247 972	144 564	211 031	74 934	629 860
15-19	191 090	40 632	29 094	28 087	79 286	13 991	181 403
20-24	127 609	37 591	42 976	11 266	31 907	3 869	96 004
25-34	212 469	44 195	73 646	26 604	54 924	13 100	146 870
35-44	128 436	26 335	46 647	20 780	24 883	9 791	85 923
45-54	89 871	15 897	40 914	18 278	7 050	7 732	58 044
55-64	61 588	11 011	13 716	15 613	9 705	11 543	25 969
65-74	48 252	5 153	979	23 936	3 276	14 908	35 647
Miehet	537 880	128 279	175 335	52 601	146 495	35 170	365 702
15-19	121 256	27 290	20 882	13 241	53 004	6 839	111 933
20-24	99 376	29 843	32 422	6 745	28 285	2 081	68 494
25-34	149 535	32 675	60 010	10 076	38 221	8 553	91 047
35-44	80 014	17 776	28 397	8 750	19 159	5 932	45 049
45-54	50 738	10 001	24 916	7 370	3 894	4 557	29 057
55-64	27 215	7 396	8 353	3 907	2 821	4 738	11 027
65-74	9 746	3 298	355	2 512	1 111	2 470	9 095
Naiset	321 435	52 535	72 637	91 963	64 536	39 764	264 158
15-19	69 834	13 342	8 212	14 846	26 282	7 152	69 470
20-24	28 233	7 748	10 554	4 521	3 622	1 788	27 510
25-34	62 934	11 520	13 636	16 528	16 703	4 547	55 823
35-44	48 422	8 559	18 250	12 030	5 724	3 859	40 874
45-54	39 133	5 896	15 998	10 908	3 156	3 175	28 987
55-64	34 373	3 615	5 363	11 706	6 884	6 805	14 942
65-74	38 506	1 855	624	21 424	2 165	12 438	26 552

4. Vahinkotapahtumien uhrien uhrimerkitys iän ja sukupuolen mukaan

Ikä, vahinkotyyppi	Uhrimerkitys, sukupuoli								
	Yhteensä		1 kerta		2 kertaa		3 kertaa		4 kertaa tai useammin
	Naiset	Naiset	Naiset	Naiset	Naiset	Naiset	Naiset	Naiset	Naiset
Liikennetapaturmat	169 450	51 185	161 290	49 835	6 378	1 350	1 424	-	358
15-19	36 839	12 335	33 726	11 328	2 433	1 007	680	-	-
20-24	34 384	7 405	32 627	7 062	1 013	343	744	-	-
25-34	41 608	11 520	39 737	11 520	1 513	-	-	358	-
35-44	25 270	8 559	24 563	8 559	707	-	-	-	-
45-54	15 547	5 896	15 197	5 896	350	-	-	-	-
55-64	10 649	3 615	10 287	3 615	362	-	-	-	-
65-74	5 153	1 855	5 153	1 855	-	-	-	-	-
Työtapaturmat	209 963	63 475	179 638	55 742	22 224	5 917	5 669	742	2 432
15-19	25 892	7 504	21 950	6 427	3 573	708	369	-	-
20-24	33 256	8 465	27 731	7 459	3 116	661	2 064	-	345
25-34	60 337	12 941	49 418	12 246	7 822	695	2 079	-	1 018
35-44	39 922	15 085	34 650	12 655	3 819	1 695	751	-	702
45-54	36 185	13 493	32 229	11 355	3 183	1 771	406	-	367
55-64	13 392	5 363	12 681	4 976	711	387	-	-	-
65-74	979	624	979	624	-	-	-	-	-
Kotitapaturmat	128 735	81 860	115 939	73 370	8 663	5 777	2 062	642	2 071
15-19	22 118	11 698	17 878	9 599	2 511	1 050	680	-	1 049
20-24	9 155	3 509	7 760	2 847	679	312	366	-	350
25-34	22 445	13 826	19 645	12 109	1 441	732	687	313	672
35-44	20 014	11 264	18 919	10 169	766	766	329	-	-
45-54	17 938	10 568	17 598	10 228	340	340	-	-	-
55-64	14 609	11 051	13 605	10 396	1 004	655	-	-	-
65-74	22 456	19 944	20 534	18 022	1 922	1 922	-	-	-
Liikuntatapaturmat	160 904	53 051	123 737	44 354	24 578	5 925	7 882	696	4 707
15-19	58 502	18 925	42 675	12 983	10 885	4 200	2 802	330	2 140
20-24	23 672	3 264	17 229	2 906	4 291	358	1 802	-	350
25-34	39 502	13 634	29 578	11 595	5 142	1 009	2 923	366	1 859
35-44	20 232	5 366	15 951	5 008	3 568	358	355	-	358
45-54	6 373	2 813	6 039	2 813	334	-	-	-	-
55-64	9 347	6 884	8 989	6 884	358	-	-	-	-
65-74	3 276	2 165	3 276	2 165	-	-	-	-	-
Muut tapaturmat	68 700	36 720	63 173	33 691	5 187	2 689	-	-	340
15-19	11 853	6 456	10 397	6 087	1 456	369	-	-	-
20-24	3 509	1 788	3 509	1 788	-	-	-	-	-
25-34	12 057	3 862	10 648	3 177	1 409	685	-	-	-
35-44	9 090	3 859	8 732	3 859	358	-	-	-	-
45-54	7 403	3 175	6 731	2 832	672	343	-	-	-
55-64	10 505	5 767	9 807	5 069	358	358	-	-	340
65-74	14 283	11 813	13 349	10 879	934	934	-	-	-
Tahallinen väkivalta	366 550	149 645	199 875	79 841	68 893	24 322	29 302	12 805	68 480
15-19	103 564	40 343	53 849	21 837	23 428	9 275	7 020	2 456	19 267
20-24	58 047	16 684	32 715	9 692	11 875	2 102	3 942	1 031	9 515
25-34	84 014	32 289	46 408	18 748	12 041	3 548	6 405	2 483	19 160
35-44	49 773	20 302	26 359	8 247	8 588	3 212	5 316	3 539	9 510
45-54	36 285	16 879	22 055	9 801	6 701	2 048	1 072	372	6 457
55-64	17 513	10 001	10 290	6 457	3 912	1 789	1 923	367	1 388
65-74	17 354	13 147	8 199	5 059	2 348	2 348	3 624	2 557	3 183

5. Vahinkotapahtumat vahinkotyyppin, vamman laadun ja pysyvyyden mukaan

Vamman laatu	Vahinkotyyppi							Tahallinen väkivalta
	Yhteensä	Liikenne- tapaturmat	Työtapa- turmat	Kotitapa- turmat	Liikunta- tapaturmat	Muut tapaturmat		
Yhteensä	1 489 175	180 814	247 972	144 564	211 031	74 934	629 860	
Ei vammaa	663 106	135 132	2 127	2 883	709	1 053	521 202	
Aivotärähdys	11 421	1 772	3 617	1 492	1 379	1 736	1 425	
Nyrjähdys, venähdys, revähdyt	253 007	9 428	66 819	23 749	134 504	18 507	-	
Muutelmia päähän, kasvoihin	44 636	2 126	2 800	1 730	4 144	2 986	30 850	
Mustelmia käsiin, raa'joihin, kehoon	160 541	7 696	48 543	22 048	19 883	13 356	49 015	
Haavoja kasvoihin, huuliin, päähän	39 895	4 253	6 643	4 190	5 333	6 443	13 033	
Haavoja muualle kehoon	116 190	4 295	53 727	41 796	3 909	7 811	4 652	
Luumurtumia päähän	3 140	1 396	-	-	342	693	709	
Luumurtumia raa'joihin, muualle kehoon	92 836	11 173	31 552	12 049	19 528	15 556	2 978	
Vamma hampaisiin	3 597	1 082	753	350	1 054	-	358	
Sisäinen vamma	6 977	657	2 506	1 386	1 755	-	673	
Palovamma	34 598	-	6 206	24 871	-	2 480	1 041	
Silmävamma	19 860	-	17 426	1 048	717	669	-	
Muu vähäinen vamma	27 404	1 804	3 905	6 605	9 591	1 925	3 574	
Ei tietoa vamman laadusta	350	-	-	-	-	-	350	
Ihottuma	351	-	351	-	-	-	-	
Rasitusvamma	-	-	-	-	-	-	-	
Tieto puuttuu	11 266	-	997	367	8 183	1 719	-	
Niistä:								
Toiminnallisuutta heikentävä pysyvä vamma	7 534	739	5 773	-	-	1 022	-	
Vähäinen pysyvä vamma	125 673	11 931	32 664	28 092	31 297	14 921	6 768	
Vamma ei vielä tietoa	36 595	1 681	13 451	5 270	8 596	5 124	2 473	

6. Vahinkotapahtumat vahinkotyyppin, sairauslomapäivien määrän, häittävyytyypin sekä vahinkotyyppin yli kolmen tapahtuman häittävyyvien määrän mukaan

	Häittävyytyypin				Sairaalo- päivät	Uhrilla yli 3 vahinko- tapahtumaa
	Häittävyytyypin					
	Häittävyyt yhteensä ta- pausta kohti	Sairaalo- olovuorokau- det väli- määti onnet- tomuuden jälkeen	Sairaalo- olovuorokau- det myöhem- min	Vuoteessa- olovuorokau- det edellis- ten lisäksi		
Liikennetapahtumat	180 814	180 814	180 814	180 814	180 814	358
Ei yhtään vuorokautta	148 399	171 643	179 450	166 722	152 285	358
1	2 140	2 114	-	1 082	2 112	-
2	2 507	439	-	2 813	1 420	-
3	1 738	1 051	702	1 794	3 206	-
4 - 7	7 739	2 739	317	5 114	6 227	-
8 - 14	5 773	1 317	-	1 424	4 057	-
15 - 30	3 587	739	345	718	7 150	-
Yli 30	8 159	772	-	375	3 585	-
Hoitto kesken	772	-	-	772	772	-
Työtapahtumat	247 972	247 972	247 972	247 972	247 972	2 432
Ei yhtään vuorokautta	93 659	239 699	239 895	193 368	111 824	1 716
1	10 455	2 846	718	9 873	10 397	366
2	17 268	1 102	-	9 897	17 663	-
3	12 847	682	1 014	6 719	11 345	-
4 - 7	43 034	733	3 105	15 438	39 914	-
8 - 14	31 728	1 757	1 448	6 159	27 815	350
15 - 30	19 591	373	702	3 207	16 101	-
Yli 30	14 123	780	717	2 171	8 394	-
Hoitto kesken	5 267	-	373	1 140	4 519	-
Kotitapahtumat	144 564	144 564	144 564	144 564	144 564	2 071
Ei yhtään vuorokautta	64 035	138 764	139 161	121 482	72 851	1 363
1	2 417	1 104	1 413	4 222	3 882	-
2	8 661	680	-	4 186	5 703	350
3	10 515	338	-	4 793	7 873	-
4 - 7	22 896	1 959	699	5 270	26 154	358
8 - 14	15 052	1 719	1 756	2 073	13 221	-
15 - 30	12 983	-	933	487	10 922	-
Yli 30	5 024	-	-	378	5 942	-
Hoitto kesken	2 981	-	602	1 673	2 062	-

6. (Jatk.)

	Haittapäivien määrä					Haittapäivätyyppi				Sairaalsoma- päivät	Uhrilla yli 3 vahinko- tapahtumaa
						Haittapäivätyyppi					
	Haittapäivät yhteensä tar- pausta kohti	Sairaalsaa- olovuorokau- det välittö- mästi onnet- tomuuden jälkeen	Sairaalsaa- olovuorokau- det myöhem- min	Vuoteessa- olovuorokau- det edellis- ten lisäksi	Muut haitta- päivät edel- listen li- säksi						
Liikuntatapurmat	211 031	211 031	211 031	211 031	211 031	211 031	211 031	211 031	211 031	211 031	4 707
Ei yhtään vuorokautta	95 673	208 866	207 861	172 865	102 768	150 179	3 175	373			
1	6 801	748	-	6 842	7 859	2 872	-	-			
2	17 320	-	-	10 610	18 147	7 213	-	-			
3	13 509	700	358	6 149	15 435	5 346	338				
4 - 7	33 212	367	2 454	8 100	31 827	21 142	358				
8 - 14	19 492	350	-	4 021	14 719	9 256	-				
15 - 30	11 455	-	358	374	12 021	8 239	463				
Yli 30	10 104	-	-	358	5 458	5 389	-				
Hoito kesken	3 465	-	-	1 712	2 797	1 395	-				
Muut tapaturmat	74 934	74 934	74 934	74 934	74 934	74 934	340				
Ei yhtään vuorokautta	26 895	70 361	73 185	54 018	33 955	47 802	-				
1	1 407	-	-	3 568	-	2 222	-				
2	3 516	-	-	1 480	5 274	731	-				
3	5 042	724	-	3 217	3 314	1 749	-				
4 - 7	11 216	2 295	1 407	3 721	11 212	3 938	-				
8 - 14	10 482	1 554	342	3 891	9 764	4 922	-				
15 - 30	6 444	-	-	1 030	5 125	4 503	340				
Yli 30	7 822	-	-	1 899	4 180	7 315	-				
Hoito kesken	2 110	-	-	2 110	2 110	1 752	-				
Tahallinen väkivalta	629 860	629 860	629 860	629 860	629 860	629 860	68 450				
Ei yhtään vuorokautta	607 884	628 738	628 813	620 638	609 991	618 502	65 979				
1	1 792	711	374	358	1 448	1 772	-				
2	2 172	-	-	2 153	2 877	740	-				
3	2 089	-	-	1 764	1 754	1 056	358				
4 - 7	8 774	-	673	690	7 323	2 516	347				
8 - 14	1 055	411	-	1 044	1 048	1 396	-				
15 - 30	1 383	-	-	728	1 787	1 340	358				
Yli 30	1 079	-	-	-	411	411	-				
Hoito kesken	3 632	-	-	2 485	3 632	2 127	1 408				

7. 15-74 vuotias väestö sukupuolen, iän ja ruokakunnan bruttomääräisten kuukausitulojen mukaan sekä vahinkotapahtuman uhrin (vakavimman vahinkotapahtuman mukaan) vahinkotyyppin, sukupuolen, iän ja ruokakunnan bruttomääräisten kuukausitulojen mukaan (4)

Sukupuoli, ikä, vahinkotyyppi	Kuukausitulot, mk										Yhteensä	Väestö
	1 500 tai vähemmän	1 501- 2 500	2 501- 3 500	3 501- 4 500	4 501- 6 500	6 501- 8 500	8 501- 10 500	Yli 10 500	Ei tietoa			
15-74 vuotias väestö												
15-19	3,8	6,7	10,0	9,9	13,2	9,0	3,6	3,4	40,4	100,0	383 390	
20-24	10,0	8,3	17,2	16,4	20,6	8,1	4,9	2,5	12,1	100,0	386 877	
25-34	2,7	5,5	16,0	18,4	29,8	13,4	5,1	2,8	6,3	100,0	849 627	
35-44	1,9	4,8	11,2	16,0	28,5	18,1	6,5	6,0	6,9	100,0	593 096	
45-54	4,7	9,5	15,3	14,8	23,8	12,4	4,8	5,3	9,4	100,0	550 915	
55-64	13,4	20,9	18,8	12,9	11,6	5,8	2,7	2,4	11,4	100,0	463 800	
65-74	25,2	32,0	13,9	6,0	5,7	2,4	0,2	0,9	13,7	100,0	378 356	
Keskimäärin	7,3	10,9	14,6	14,3	21,0	10,9	4,3	3,5	13,2	100,0	3 606 061	
Miehet	5,5	9,1	13,6	15,0	23,1	11,7	4,9	4,5	12,5	100,0	1 749 243	
Naiset	8,9	12,6	15,4	13,5	19,1	10,2	3,8	2,6	13,9	100,0	1 856 818	
Liikennetapaturmat												
15-19	4,2	5,8	8,7	11,1	13,7	13,9	5,5	6,9	30,2	100,0	25 543	
20-24	1,4	10,7	19,0	13,1	26,8	7,7	9,3	1,3	10,7	100,0	26 559	
25-34	2,0	6,5	12,9	15,0	35,9	9,3	9,7	3,2	5,5	100,0	33 600	
35-44	-	4,8	12,8	12,9	28,8	17,7	6,5	11,6	4,9	100,0	21 643	
45-54	2,3	13,3	15,9	16,4	19,0	14,1	5,5	5,6	7,9	100,0	13 115	
55-64	3,8	7,8	16,8	15,2	22,9	14,6	7,7	3,8	7,4	100,0	9 403	
65-74	12,6	64,6	22,8	-	-	-	-	-	-	100,0	5 505	
Keskimäärin	2,6	10,0	14,2	13,1	24,8	11,7	7,4	5,0	11,2	100,0	135 368	
Miehet	1,5	9,4	12,9	13,4	26,6	12,2	7,0	6,2	10,8	100,0	92 170	
Naiset	4,8	11,5	17,1	12,4	20,9	10,5	8,1	2,5	12,2	100,0	43 198	
Työstapaturmat												
15-19	3,4	11,8	19,0	10,2	14,0	10,3	3,4	5,2	22,6	100,0	20 510	
20-24	10,2	9,1	10,3	21,6	16,0	12,2	3,5	4,6	12,5	100,0	31 084	
25-34	1,9	6,3	15,7	20,4	36,5	10,8	1,9	2,0	4,5	100,0	56 434	
35-44	4,9	6,8	9,9	25,8	33,6	12,5	2,9	0,9	2,7	100,0	36 713	
45-54	1,0	15,6	18,9	21,2	26,4	7,3	1,1	2,2	6,4	100,0	33 355	
55-64	-	14,3	8,6	25,4	20,0	17,0	2,9	-	11,7	100,0	12 345	
65-74	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	100,0	979	
Keskimäärin	3,7	10,1	14,1	20,9	27,2	11,0	2,4	2,4	8,2	100,0	191 420	
Miehet	3,9	7,6	14,5	21,4	27,9	11,9	2,4	3,0	7,4	100,0	134 674	
Naiset	3,1	15,9	13,1	19,7	25,5	8,8	2,6	1,3	10,0	100,0	56 746	

7. (Jatk.)

Sukuuoli, ikä, vahinkotyyppi	Kuuksitulot, mk										Yhteensä	Väestö
	1 500 tai vähemmän	1 501- 2 500	2 501- 3 500	3 501- 4 500	4 501- 6 500	6 501- 8 500	8 501- 10 500	Yli 10 500	Ei tietoa	Yhteensä		
Kotitapaturmat												
15-19	4,2	6,3	8,3	17,8	14,4	19,8	6,5	—	22,7	100,0	16 769	
20-24	8,4	4,6	17,0	21,3	21,7	13,3	4,2	4,6	4,9	100,0	8 073	
25-34	3,5	—	13,9	23,2	33,9	7,1	8,5	3,4	6,5	100,0	21 044	
35-44	1,8	5,6	5,5	13,1	29,2	20,7	15,0	5,5	3,6	100,0	18 960	
45-54	4,0	7,6	18,4	13,7	24,5	13,5	5,8	—	12,5	100,0	17 938	
55-64	5,2	26,2	21,6	14,6	10,2	9,9	7,6	—	4,7	100,0	14 240	
65-74	43,4	26,1	5,6	9,3	3,3	3,2	—	5,0	4,1	100,0	21 360	
Keskimäärin	11,1	11,1	12,1	15,7	19,8	12,1	6,9	2,7	8,5	100,0	118 384	
Miehet	4,3	4,3	15,8	19,7	26,5	9,4	10,0	2,6	7,4	100,0	41 908	
Naiset	14,9	14,8	10,0	13,5	16,1	13,6	5,2	2,8	9,1	100,0	76 476	
Liikuntatapaturmat												
15-19	2,8	10,4	9,7	6,4	11,7	11,1	4,8	5,6	37,5	100,0	50 755	
20-24	10,5	1,7	9,3	21,0	26,1	3,6	8,5	7,1	12,2	100,0	20 159	
25-34	4,9	1,9	11,1	15,3	29,3	25,1	6,2	2,0	4,2	100,0	35 359	
35-44	—	1,9	7,4	26,0	23,9	18,4	13,2	7,3	1,9	100,0	19 149	
45-54	—	—	5,9	—	53,8	5,9	11,4	17,8	5,2	100,0	6 032	
55-64	29,6	22,7	8,4	7,6	3,7	7,8	4,2	7,8	8,2	100,0	8 989	
65-74	12,5	17,9	10,8	16,0	21,4	—	—	—	21,4	100,0	3 276	
Keskimäärin	5,8	6,4	9,5	13,3	21,1	13,8	6,9	5,7	17,5	100,0	143 719	
Miehet	3,8	5,9	8,3	13,5	24,3	13,3	7,5	4,9	18,5	100,0	93 444	
Naiset	9,6	7,5	11,6	12,8	15,4	14,8	5,8	7,1	15,4	100,0	50 275	
Muut tapaturmat												
15-19	3,4	13,8	10,2	16,7	16,5	3,3	3,3	6,8	25,9	100,0	10 780	
20-24	—	25,2	13,1	12,7	12,4	12,7	—	—	23,9	100,0	2 821	
25-34	9,6	—	25,5	16,5	25,4	12,9	3,2	3,3	3,6	100,0	10 997	
35-44	—	3,7	—	7,7	32,6	31,7	—	20,2	4,1	100,0	8 748	
45-54	10,1	—	20,7	14,6	19,7	15,0	—	10,2	9,7	100,0	7 056	
55-64	35,1	16,8	3,4	6,6	20,7	6,7	—	—	10,7	100,0	10 505	
65-74	34,6	17,1	35,5	12,8	—	—	—	—	—	100,0	13 404	
Keskimäärin	16,3	10,2	16,9	12,6	17,6	10,4	1,1	5,5	9,4	100,0	64 311	
Miehet	9,9	9,4	11,7	15,2	23,7	15,1	2,3	5,8	6,9	100,0	30 202	
Naiset	21,9	11,0	21,4	10,3	12,3	6,3	—	5,3	11,5	100,0	34 109	
Tahallinen väkivalta												
15-19	6,0	7,4	8,2	11,5	14,1	8,5	5,2	5,4	33,7	100,0	66 585	
20-24	13,2	6,1	16,5	15,9	21,6	7,6	5,9	4,2	9,0	100,0	40 967	
25-34	2,8	6,8	18,8	20,7	23,8	2,3	5,8	2,3	5,1	100,0	62 220	
35-44	6,1	2,7	9,7	19,7	27,5	16,3	4,5	8,1	5,4	100,0	39 863	
45-54	4,1	9,4	16,4	10,6	24,6	14,1	6,4	10,5	3,9	100,0	27 466	
55-64	16,4	19,9	18,8	16,7	11,7	4,9	—	2,4	9,2	100,0	14 961	
65-74	41,5	32,2	5,1	—	12,0	—	5,0	—	4,2	100,0	14 721	
Keskimäärin	8,7	8,6	13,4	15,1	20,4	10,7	5,2	5,0	12,9	100,0	266 783	
Miehet	7,7	5,5	11,7	17,1	21,9	10,7	5,9	6,3	13,2	100,0	148 038	
Naiset	10,0	12,5	15,6	12,7	18,4	10,7	4,2	3,3	12,6	100,0	118 745	

8. 15-74 vuotias väestö sukupuolen, iän ja alkoholin käyttötiheyden mukaan sekä vähäkotapahittumien uhrikäsi joutuneet henkilöt (vakavimman vahinkotapahtuman mukaan) vähäkotatyypin, sukupuolen, iän ja alkoholin käyttötiheyden mukaan (%).

Vähäkotatyyppi, sukupuoli, ikä	Alkoholin käyttötiheys											Yhteensä	Väestö	
	Päivittäin	Pari kertaa viikossa	Kerran viikossa	Pari kertaa kuukaudessa	Noin kerran kuukaudessa	Noin pariin kuukaudessa	3-4 kertaa kuukaudessa	Kerran vuodessa	Harvemmin kuin kerran vuodessa	Ei koskaan	Ei vastusta			
15-74 vuotias väestö														
15-19	0,2	3,0	7,7	21,4	15,0	8,1	8,1	7,9	3,3	24,6	0,6	100,0	383 390	
20-24	0,7	11,5	20,0	26,5	12,6	7,2	6,6	5,3	2,1	7,2	0,3	100,0	386 877	
25-34	1,8	12,5	22,1	21,5	12,2	5,1	7,9	5,3	1,8	9,2	0,5	100,0	849 627	
35-44	2,1	13,2	18,3	19,9	12,4	4,7	6,9	7,2	2,3	12,3	0,4	100,0	593 896	
45-54	2,0	8,7	14,7	15,5	10,5	5,5	7,6	10,0	3,8	20,6	1,2	100,0	550 915	
55-64	2,1	3,2	9,7	10,6	9,3	4,9	8,9	11,1	4,3	35,3	0,7	100,0	463 800	
65-74	1,1	3,0	7,0	6,3	6,3	1,8	9,5	11,0	6,7	46,2	0,9	100,0	378 356	
Keskimäärin	1,6	8,7	15,3	18,0	11,5	5,3	7,9	7,9	3,2	20,1	0,7	100,0	3 606 061	
Miehet	2,8	13,4	20,7	19,6	11,3	4,5	5,9	5,9	2,5	12,5	0,9	100,0	1 749 243	
Naiset	0,4	4,3	10,3	16,5	11,6	6,1	9,7	9,8	3,8	27,0	0,5	100,0	1 856 818	
Liikennetapaturmat														
15-19	1,5	1,4	12,4	29,3	20,7	4,2	6,9	5,4	1,4	16,8	-	100,0	25 543	
20-24	1,3	8,0	30,8	20,0	11,7	6,6	8,0	8,2	-	5,4	-	100,0	36 559	
25-34	1,1	16,2	29,8	24,1	7,5	7,5	4,4	4,4	-	7,3	-	100,0	23 600	
35-44	5,0	24,6	13,2	19,8	7,8	7,1	8,1	3,2	1,6	9,6	-	100,0	21 643	
45-54	7,6	2,7	22,7	10,7	16,5	5,0	7,9	11,0	2,6	13,3	-	100,0	13 115	
55-64	3,4	3,9	30,7	16,7	7,4	4,1	7,4	11,3	-	15,1	-	100,0	9 403	
65-74	-	-	19,6	-	-	-	-	33,6	21,4	25,4	-	100,0	5 505	
Keskimäärin	2,6	10,3	23,1	20,8	11,4	5,8	6,6	6,9	1,6	10,9	-	100,0	135 368	
Miehet	3,4	13,6	26,4	21,6	10,8	3,8	5,4	5,5	1,0	8,5	-	100,0	92 170	
Naiset	0,8	3,3	15,8	19,1	12,8	10,1	9,0	9,9	3,0	16,2	-	100,0	43 198	
Työtapaturmat														
15-19	-	6,9	22,5	24,4	15,3	10,2	5,3	3,4	3,7	8,3	-	100,0	20 510	
20-24	2,1	19,6	21,4	20,5	15,9	5,8	3,4	2,3	2,2	5,7	1,1	100,0	31 084	
25-34	3,1	15,2	24,3	19,5	8,9	6,2	9,4	5,1	1,9	5,7	0,7	100,0	56 434	
35-44	2,8	7,6	25,0	22,3	13,4	5,8	5,9	6,7	0,9	9,6	-	100,0	36 713	
45-54	2,2	13,1	12,8	18,8	10,1	3,1	3,1	13,7	8,5	14,6	-	100,0	33 355	
55-64	-	8,4	11,2	8,7	11,2	-	11,5	5,6	8,8	32,0	2,6	100,0	12 345	
65-74	-	-	-	-	-	-	36,3	-	-	63,7	-	100,0	979	
Keskimäärin	2,2	12,7	20,8	19,8	11,9	5,5	6,5	6,3	3,5	10,3	0,5	100,0	191 420	
Miehet	2,6	16,5	24,3	19,8	10,9	4,9	6,1	4,2	3,4	6,5	0,8	100,0	134 674	
Naiset	1,3	3,7	12,4	19,9	14,1	6,8	7,5	11,1	3,9	19,2	-	100,0	56 746	

8. (Jatk.)

		Alkoholin käyttötiheys												
Vahinkotyyppi, sukupuoli, ikä		Päivittäin	Pari kertaa viikossa	Kerran viikossa	Pari kertaa kuukaudessa	Noin kerran kuukaudessa	Noin kerran pariin kuukaudessa	3-4 kertaa kuukaudessa	Kerran vuodessa	Harvemmin kuin kerran vuodessa	Ei koskaan	Ei vastausta	Yhteensä	Väestö
Kotitapaturmat														
15-19		1,9	8,8	6,4	19,5	12,6	6,4	6,3	12,6	2,2	21,0	2,3	100,0	16 769
20-24		-	18,0	30,7	21,6	3,9	4,2	12,7	-	-	8,9	-	100,0	8 073
25-34		3,4	13,6	25,8	29,9	6,7	3,3	5,4	3,3	3,5	5,1	-	100,0	21 044
35-44		3,8	19,0	18,6	14,7	13,0	3,5	7,6	5,3	-	12,7	1,8	100,0	18 960
45-54		-	11,7	15,8	26,9	5,7	4,0	7,7	5,9	3,8	18,5	-	100,0	17 938
55-64		2,2	7,4	9,7	5,2	12,7	2,7	6,8	9,8	2,4	41,5	-	100,0	14 240
65-74		-	5,6	4,2	6,1	3,3	-	9,1	-	10,7	59,1	1,9	100,0	21 360
Keskimäärin		1,7	11,6	14,9	17,7	8,3	3,3	7,6	5,3	3,7	24,9	1,0	100,0	118 384
Miehet		3,2	19,0	20,4	25,8	5,1	5,0	5,0	5,3	1,7	8,6	0,9	100,0	41 908
Naiset		0,9	7,6	11,9	13,3	10,1	2,3	9,0	5,3	4,8	33,8	1,0	100,0	76 476
Liikuntatapaturmat														
15-19		-	4,1	8,4	20,0	14,5	6,3	9,8	9,1	4,1	23,7	-	100,0	50 755
20-24		3,6	12,4	12,3	29,1	18,0	7,2	3,5	6,8	1,9	5,2	-	100,0	20 159
25-34		0,0	25,2	21,8	20,9	8,9	4,0	6,1	4,0	-	9,1	-	100,0	35 359
35-44		2,0	24,4	22,4	21,5	5,6	9,1	3,6	5,5	-	5,9	-	100,0	19 149
45-54		-	23,4	34,3	11,9	6,4	12,0	-	-	6,1	5,9	-	100,0	6 032
55-64		-	4,1	19,8	3,5	3,6	-	8,3	33,3	7,9	19,5	-	100,0	8 989
65-74		-	-	17,9	-	10,8	-	21,4	16,0	21,4	12,5	-	100,0	3 276
Keskimäärin		0,8	13,9	16,1	19,8	11,3	5,9	7,0	8,3	3,0	13,9	-	100,0	143 719
Miehet		1,2	17,6	17,4	22,7	11,3	4,6	5,3	5,4	2,6	11,9	-	100,0	93 444
Naiset		-	7,0	13,7	14,6	11,5	8,4	10,0	13,7	3,6	17,5	-	100,0	50 275
Muut tapaturmat														
15-19		-	6,9	9,8	37,0	9,5	3,4	10,2	3,6	3,3	16,3	-	100,0	10 780
20-24		12,4	36,6	12,8	12,4	13,1	-	12,7	-	-	-	-	100,0	2 821
25-34		13,2	19,4	35,6	16,4	3,0	-	3,1	3,2	3,1	3,0	-	100,0	10 997
35-44		8,2	28,0	11,8	15,8	16,2	4,3	7,9	-	-	7,8	-	100,0	8 708
45-54		-	25,1	20,1	9,8	19,4	5,1	-	4,9	5,3	5,1	5,2	100,0	7 056
55-64		-	3,4	13,4	3,3	16,9	7,1	3,5	10,2	3,2	39,0	-	100,0	10 505
65-74		5,2	-	5,3	-	15,9	-	32,6	12,2	-	28,8	-	100,0	13 404
Keskimäärin		5,0	13,2	15,4	13,3	13,1	2,8	11,2	5,9	2,2	17,2	0,6	100,0	64 311
Miehet		8,3	22,1	23,5	10,6	9,2	2,6	4,6	2,4	3,6	11,9	1,2	100,0	30 202
Naiset		2,1	5,3	8,2	15,7	16,6	3,1	17,1	9,0	1,0	21,9	-	100,0	34 109
Tahallinen väkivalta														
15-19		-	3,8	12,1	27,7	18,1	9,6	7,6	8,6	3,2	8,8	0,5	100,0	66 585
20-24		0,9	21,5	24,8	25,1	10,4	6,9	4,2	0,9	0,9	4,4	-	100,0	40 967
25-34		4,0	20,7	23,2	19,0	8,1	4,5	3,4	5,7	1,3	9,5	0,6	100,0	62 220
35-44		5,1	21,0	20,3	19,6	7,9	5,4	1,8	7,3	3,6	7,0	0,9	100,0	39 863
45-54		3,9	15,3	17,2	16,7	6,5	10,6	8,0	8,9	1,3	11,6	-	100,0	27 466
55-64		2,3	2,3	9,1	17,5	7,5	4,8	7,0	5,1	4,7	39,7	-	100,0	14 961
65-74		-	4,1	12,0	-	-	-	8,2	16,2	-	59,5	-	100,0	14 721
Keskimäärin		2,4	14,1	18,2	20,8	10,3	6,7	5,3	6,8	2,2	12,8	0,4	100,0	266 783
Miehet		3,8	20,4	20,8	21,4	10,4	5,3	3,2	4,1	1,5	8,6	0,5	100,0	148 038
Naiset		0,6	6,3	14,9	20,2	10,1	8,4	7,9	10,1	3,0	18,2	0,3	100,0	118 745

9. ERITYYPPISTEN VAHINKOTAPAHTEMIEN KASAUTUMINEN UHRIN IAN JA SUKUPUOLEN MUKAAN

VAHINKOTYYPPIEN KOMBINAATIOT	I K Ä										SUKUPUOLI	
	YHTEENSÄ	15 - 19	20 - 24	25 - 34	35 - 44	45 - 54	55 - 64	65 - 74	MIHET	NAISET		
FENKILÖT YHTEENSÄ	919985	190942	129654	219654	145076	104962	70443	59245	540436	379549		
YKSI TAPAHTUMA, YHTEENSÄ	758766	133951	103781	183238	126244	91238	65422	54993	443320	315246		
LIIKENNETAPATURMA	119502	18674	22406	31129	20687	12031	9035	5740	70269	49233		
TYÖTAPATURMA	147035	11271	21823	42416	30859	28031	11657	979	90632	56403		
KOTITAPATURMA	88088	8572	4917	15381	13697	13098	15350	17071	44799	43289		
LIIKUNNATAPATURMA	105347	28894	14079	29353	17598	8782	4870	3275	66141	39206		
MUU TAPATURMA	45296	5252	2844	5967	3593	3498	9856	12782	22935	22361		
TAHALLINEN VÄKIVALTA	253498	61388	37712	58992	37810	27798	14653	15146	148744	104754		
KAHDEN TAPAHTUMAN KOMBINAATIOT YHTEENSÄ	137334	45650	19474	32874	18097	12322	4666	4252	83360	53973		
LIIKENNE/TYÖ	9929	2069	1771	2909	2120	725	335	-	6052	3877		
LIIKENNE/KOTI	2767	655	1399	719	378	1015	-	-	1766	1001		
LIIKENNE/LIIKUNTA	6379	3972	1399	674	-	334	-	-	3975	2404		
LIIKENNE/MUU	678	-	317	-	-	-	362	-	317	362		
LIIKENNE/VÄKIVALTA	20685	7534	4868	4679	2156	1083	366	-	13854	6831		
TYÖ/KTI	4267	-	-	-	-	-	-	-	2086	2181		
TYÖ/LIIKUNTA	7696	1757	1776	2411	1046	1767	-	-	5592	2104		
TYÖ/MUU	2819	-	350	1064	714	-	692	-	2145	674		
TYÖ/VÄKIVALTA	24714	3917	3999	8294	3879	4275	350	-	16626	8087		
KCTI/LIIKUNTA	6614	4186	-	1029	671	-	727	-	2374	4239		
KCTI/MUU	1614	-	-	358	-	378	-	879	1256	358		
KCTI/VÄKIVALTA	15346	3581	2459	1800	2452	1322	358	3373	6623	8723		
LIIKUNTA/MUU	1043	334	-	366	-	343	-	-	677	366		
LIIKUNTA/VÄKIVALTA	25583	14100	2535	6011	2183	343	754	-	15683	9900		
MUU/VÄKIVALTA	7198	3188	-	1462	1085	740	723	-	4333	2865		
KOLMEN TAPAHTUMAN KOMBINAATIOT YHTEENSÄ	21047	9667	5661	3226	735	1403	355	-	11775	9272		
LIIKENNE/TYÖ/KOTI	355	-	-	355	-	-	-	-	355	-		
LIIKENNE/TYÖ/LIIKUNTA	1399	350	693	-	-	-	355	-	1049	350		
LIIKENNE/TYÖ/MUU	411	-	-	411	-	-	-	-	411	-		
LIIKENNE/TYÖ/VÄKIVALTA	1820	1087	734	-	-	-	-	-	732	1089		
LIIKENNE/KOTI/LIIKUNTA	366	-	366	-	-	-	-	-	366	-		
LIIKENNE/KOTI/MUU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
LIIKENNE/KOTI/VÄKIVALTA	358	-	358	-	-	-	-	-	-	358		
LIIKENNE/LIIKUNTA/MUU	2858	1072	704	725	-	358	-	-	1061	1797		
LIIKENNE/LIIKUNTA/VÄKIVALTA	338	-	338	-	-	-	-	-	338	-		
TYÖ/KCTI/LIIKUNTA	334	-	-	334	-	-	-	-	334	-		
TYÖ/KCTI/VÄKIVALTA	2137	371	-	691	735	340	-	-	1080	1058		
TYÖ/LIIKUNTA/MUU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
TYÖ/LIIKUNTA/VÄKIVALTA	6369	3919	1751	341	-	358	-	-	4246	2122		
TYÖ/MUU/VÄKIVALTA	757	411	-	-	-	347	-	-	347	411		
KCTI/LIIKUNTA/MUU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
KCTI/LIIKUNTA/VÄKIVALTA	2515	1788	358	369	-	-	-	-	1096	1419		
KCTI/MUU/VÄKIVALTA	358	358	-	-	-	-	-	-	-	358		
LIIKUNTA/MUU/VÄKIVALTA	672	312	360	-	-	-	-	-	360	312		
YLI KOLMEN TAPAHTUMAN KOMBINAATIOT YHTEENSÄ	2838	1774	748	317	-	-	-	-	1780	1058		

10. VAHIKOTAPAHTUMAT TAPAHTUMATYYPPIEN KOMBINAATIOIDEN JA YHTIENLASKETTUIJEN TAPAHTUMAKERTOJEN MÄÄRÄN MUKAAN											
TAPAHTUMAKERTOJEN MÄÄRÄ ¹⁾											
VAHIKOTYYPPIEN KOMBINAATIOT	1	2	3	4	5	6	7-8	9-10	11-15	YLI 15	
HENKILÖT YHTEENSÄ	919985	590250	165968	66395	23424	9449	7742	8390	8513	7869	31984
YKSI TAPAHTUMA, YHTEENSÄ	758766	590250	85535	31976	6667	3459	2998	2998	6763	3911	21670
LIIKENNETAPATURMA	119502	115574	2485	1085	358	-	-	-	-	-	-
TYÖTAPATURMA	147035	126258	14438	4630	-	340	-	-	-	362	738
KOTITAPATURMA	88088	82230	4465	688	-	350	-	-	355	-	-
LIIKUNNATAPATURMA	105347	85477	14754	3259	-	-	836	-	-	-	-
MUU TAPATURMA	45296	42899	2056	-	-	-	-	-	-	-	340
TAHALLINEN VÄKIVALTA	253498	137542	47338	22313	5288	3459	2162	6408	3550	3550	20592
KAHDEN TAPAHTUMAN KOMBINAATIOT YHTEENSÄ	137334	-	80433	23772	11305	2878	3958	1068	3253	3253	7479
LIIKENNE/TYÖ	9929	-	6821	2063	677	-	367	-	-	-	-
LIIKENNE/KOTI	2767	-	2767	-	-	-	-	-	-	-	-
LIIKENNE/LIIKUNTA	6379	-	5729	651	-	-	-	-	-	-	-
LIIKENNE/MUU	678	-	317	362	-	-	-	-	-	-	-
LIIKENNE/VÄKIVALTA	20685	-	11427	2824	3228	350	684	372	393	393	1408
TYÖ/KOTI	4267	-	3909	-	358	-	-	-	-	-	-
TYÖ/LIIKUNTA	7696	-	6282	1041	373	-	-	-	-	-	-
TYÖ/MUU	2819	-	2484	335	-	-	-	-	-	-	-
TYÖ/VÄKIVALTA	24714	-	10444	5393	2134	1410	375	1477	-	1026	2454
KOTI/LIIKUNTA	6614	-	3860	1412	1342	-	-	-	-	-	-
KOTI/MUU	1614	-	1257	358	-	-	-	-	-	-	-
KOTI/VÄKIVALTA	15346	-	9810	2341	-	-	687	330	358	745	1076
LIIKUNTA/MUU	1043	-	709	334	-	-	-	-	-	-	-
LIIKUNTA/VÄKIVALTA	25583	-	11425	4497	2844	1041	1419	745	338	1089	2184
MUU/VÄKIVALTA	7198	-	3192	2162	350	386	396	355	-	-	358
KOLMEN TAPAHTUMAN KOMBINAATIOT YHTEENSÄ	21047	-	10647	4704	726	1048	1076	366	355	355	2126
LIIKENNE/TYÖ/KOTI	355	-	355	-	-	-	-	-	-	-	-
LIIKENNE/TYÖ/LIIKUNTA	1399	-	1048	-	-	-	350	-	-	-	-
LIIKENNE/TYÖ/MUU	411	-	411	-	-	-	-	-	-	-	-
LIIKENNE/TYÖ/VÄKIVALTA	1820	-	1462	358	-	-	-	-	-	-	-
LIIKENNE/KOTI/LIIKUNTA	366	-	-	-	-	366	-	-	-	-	-
LIIKENNE/KOTI/MUU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LIIKENNE/KOTI/VÄKIVALTA	358	-	358	-	-	-	-	-	-	-	-
LIIKENNE/LIIKUNTA/MUU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LIIKENNE/LIIKUNTA/VÄKIVALTA	2858	-	2135	358	-	-	-	-	-	-	-
LIIKUNTA/MUU/VÄKIVALTA	338	-	338	-	-	-	-	366	-	-	-
TYÖ/KOTI/LIIKUNTA	334	-	334	-	-	-	-	-	-	-	-
TYÖ/KOTI/MUU	2137	-	708	1062	368	-	-	-	-	-	-
TYÖ/KOTI/VÄKIVALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TYÖ/LIIKUNTA/MUU	6369	-	2118	1772	358	341	368	-	355	-	1056
TYÖ/LIIKUNTA/VÄKIVALTA	757	-	347	411	-	-	-	-	-	-	-
TYÖ/MUU/VÄKIVALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KOTI/LIIKUNTA/MUU	2515	-	720	383	-	340	358	-	-	-	713
KOTI/LIIKUNTA/VÄKIVALTA	358	-	-	-	-	-	-	-	-	-	358
LIIKUNTA/MUU/VÄKIVALTA	672	-	312	360	-	-	-	-	-	-	-
YLI KOLMEN TAPAHTUMAN KOMBINAATIOT YHTEENSÄ	2838	-	-	748	-	358	358	317	350	350	708

1) Jos uhrille sattui esim. kaksi liikennetapaturmaa ja yksi työtapaturma, on tapahtumakertojen määrä kolme kombinaatioissa
LIIKENNE/TYÖ

12. Liikennetapaturmien uhrin sukupuolen, iän, vamman pysyvyyden ja tapahtumakunnan suuralueen mukaan sekä aiheutuiako vammasta haittapäiviä vai ei.

	Haittapäiviä 1 tai enemmän				Ei haittapäiviä				Suuralue				
	Yhteensä	Toiminnallisuutta heikentävä vamma	Vähäinen pysyvä vamma	Vammasta ei vielä tietoa	Ei pysyvää vammaa	Yhteensä	Vähäinen pysyvä vamma	Ei pysyvää vammaa	Pääkaupunkiseutu	Etelä-Suomi	Väli-Suomi	Pohjois-Suomi	Ulkomaat
Koko maa	32 048	739	8 075	1 681	21 553	137 402	3 856	133 546	28 055	76 731	43 087	17 731	3 846
15-19	7 525	-	1 411	-	6 114	29 314	1 120	28 194	5 370	17 032	10 097	4 340	-
20-24	4 951	-	1 046	-	3 905	29 433	336	29 097	4 300	16 433	10 062	2 884	705
25-34	7 466	388	1 775	772	4 531	34 142	-	34 142	8 687	17 710	10 171	3 277	1 763
35-44	4 481	-	1 732	-	2 749	20 789	708	20 081	6 118	10 247	5 131	3 099	675
45-54	2 882	351	1 032	-	1 499	12 665	647	12 018	2 148	6 253	4 440	2 706	-
55-64	2 136	-	710	373	1 053	8 513	349	8 164	1 432	5 431	2 027	1 056	703
65-74	2 607	-	369	536	1 702	2 546	696	1 850	-	3 625	1 159	369	-
Miehet	17 173	739	3 848	772	11 814	101 092	1 399	99 693	22 293	51 977	29 855	12 071	2 069
15-19	5 052	-	1 073	-	3 979	19 452	355	19 097	4 296	10 017	6 974	3 217	-
20-24	1 822	-	-	-	1 822	25 157	336	24 821	3 928	13 610	7 642	1 452	347
25-34	4 287	388	1 049	772	2 078	25 801	-	25 801	6 161	12 310	7 676	2 536	1 405
35-44	3 097	-	1 015	-	2 082	13 614	367	13 247	5 044	6 025	3 794	1 848	-
45-54	1 467	351	342	-	774	8 184	341	7 843	1 432	4 899	2 437	1 593	317
55-64	-	-	-	-	-	7 034	-	7 034	1 432	2 897	1 332	1 056	-
65-74	1 448	-	369	-	1 079	1 850	-	1 850	-	2 929	-	369	-
Naiset	14 875	-	4 227	909	9 739	36 310	2 457	33 853	5 762	24 754	13 232	5 660	1 777
15-19	2 473	-	338	-	2 135	9 862	765	9 097	1 074	7 015	3 123	1 123	-
20-24	3 129	-	1 046	-	2 083	4 276	-	4 276	372	2 823	2 420	1 432	358
25-34	3 179	-	726	-	2 453	8 341	-	8 341	2 526	5 400	2 495	741	358
35-44	1 384	-	717	-	667	7 175	341	6 834	1 074	4 222	1 337	1 251	675
45-54	1 415	-	690	-	725	4 481	306	4 175	716	2 064	2 003	1 113	-
55-64	2 136	-	710	373	1 053	1 479	349	1 130	-	2 534	695	-	386
65-74	1 159	-	-	536	623	696	696	-	-	696	1 159	-	-
Pääkaupunkiseutu	3 636	-	716	772	2 148	24 419	-	24 419	-	-	-	-	-
Etelä-Suomi	17 253	739	3 941	373	12 200	59 478	3 209	56 269	-	-	-	-	-
Väli-Suomi	8 297	-	2 386	536	5 375	34 790	647	34 143	-	-	-	-	-
Pohjois-Suomi	2 220	-	707	-	1 513	15 511	-	15 511	-	-	-	-	-
Ulkomaat	642	-	325	-	317	3 204	-	3 204	-	-	-	-	-

13. Liikennetapaturmien uhrin sukupuolen, iän, sairasloman pituuden ja tapahtumakunnan suuralueen mukaan.

Uhrin sukupuoli ja ikä, tapahtumakunnan suuralue	Yhteensä	Sairasloman pituus, vuorokausia							Hoito kesken	
		Ei yhtään	1	2	3	4 - 7	8 - 14	15 - 30		Yli 30
Koko maa	169 450	143 423	1 066	2 588	1 449	2 804	4 921	4 242	7 834	1 123
15-19	36 839	31 099	700	751	-	731	368	1 070	2 120	-
20-24	34 384	30 164	-	-	1 076	-	685	1 343	1 116	-
25-34	41 608	34 796	366	340	-	733	2 793	358	1 450	722
35-44	25 270	19 984	-	1 497	-	1 340	717	690	1 042	-
45-54	15 547	13 390	-	-	-	-	358	781	667	351
55-64	10 649	9 916	-	-	373	-	-	-	360	-
65-74	5 153	4 074	-	-	-	-	-	-	1 079	-
Miehet	118 265	101 830	711	1 081	350	1 788	2 069	3 235	6 078	1 123
15-19	24 504	20 544	345	373	-	390	-	1 070	1 782	-
20-24	26 979	24 821	-	-	350	-	338	694	776	-
25-34	30 088	25 780	366	-	-	375	1 731	-	1 064	772
35-44	16 711	13 248	-	708	-	1 023	-	690	1 042	-
45-54	9 651	8 183	-	-	-	-	-	731	335	351
55-64	7 034	7 034	-	-	-	-	-	-	-	-
65-74	3 298	2 219	-	-	-	-	-	-	1 079	-
Naiset	51 185	41 593	355	1 507	1 099	1 016	2 852	1 007	1 756	-
15-19	12 335	10 555	355	378	-	341	368	-	338	-
20-24	7 405	5 343	-	-	726	-	347	649	340	-
25-34	11 520	9 016	-	340	-	358	1 062	358	386	-
35-44	8 559	6 736	-	789	-	317	717	-	-	-
45-54	5 896	5 206	-	-	-	-	358	-	332	-
55-64	3 615	2 882	-	-	373	-	-	-	360	-
65-74	1 855	1 855	-	-	-	-	-	-	-	-
Pääkaupunkiseutu	28 055	25 135	-	358	-	358	716	716	-	772
Etelä-Suomi	76 731	61 618	721	1 451	1 449	1 073	2 861	2 135	5 072	351
Väli-Suomi	43 087	37 320	345	-	-	1 056	1 344	952	2 070	-
Pohjois-Suomi	17 731	16 146	-	779	-	-	-	439	367	-
Ulkomaat	3 846	3 204	-	-	-	317	-	-	325	-

14. Liikennetapaturmien uhrin, sukupuolen, iän, kaikkien haittapäivien yhteismäärän ja tapahtumakunnan suuralueen mukaan.

	Yhteensä	Kaikki haittapäivät, vuorokausia										Hoito kesken
		Ei yhtään	1	2	3	4 - 7	8 - 14	15 - 30	Yli 30			
Koko maa	169 450	1 773	2 507	1 738	7 739	5 773	3 587	8 159	772			
15-19	36 839	1 058	751	-	1 085	1 012	1 816	1 803	-			
20-24	34 384	29 433	-	1 029	1 064	1 436	306	730	-			
25-34	41 608	34 142	698	-	3 553	324	325	1 465	772			
35-44	25 270	20 789	1 058	340	984	1 057	-	1 042	-			
45-54	15 547	12 665	-	-	358	1 035	771	718	-			
55-64	10 649	8 513	-	369	695	373	-	699	-			
65-74	5 153	2 546	-	-	-	536	369	1 702	-			
Miehet	118 265	1 060	1 081	690	3 553	2 343	2 270	5 404	772			
15-19	24 504	19 452	373	-	750	644	1 137	1 803	-			
20-24	26 979	25 157	-	350	338	358	-	390	-			
25-34	30 088	25 801	-	-	1 798	324	325	739	772			
35-44	16 711	13 614	708	340	667	340	-	1 042	-			
45-54	9 651	8 184	-	-	-	677	439	351	-			
55-64	7 034	7 034	-	-	-	-	-	-	-			
65-74	3 298	1 850	-	-	-	-	369	1 079	-			
Naiset	51 185	36 310	1 426	1 048	4 186	3 430	1 317	2 755	-			
15-19	12 335	9 862	378	-	335	368	679	-	-			
20-24	7 405	4 276	-	679	726	1 078	306	340	-			
25-34	11 520	8 341	698	-	1 755	-	-	726	-			
35-44	8 559	7 175	350	-	317	717	-	-	-			
45-54	5 896	4 481	-	-	358	358	332	367	-			
55-64	3 615	1 479	-	369	695	373	-	699	-			
65-74	1 855	696	-	-	-	536	-	623	-			
Pääkaupunkiseutu	28 055	24 419	358	-	1 432	716	-	-	772			
Etelä-Suomi	76 731	59 478	1 809	1 057	3 884	2 877	1 137	5 419	-			
Väli-Suomi	43 087	34 790	-	681	2 106	2 180	979	2 006	-			
Pohjois-Suomi	17 731	15 511	340	-	-	-	1 146	734	-			
Ulkomaat	3 846	3 204	-	-	317	-	325	-	-			

15. (Jatk.)

Haittapäivien määrä, vuorokausia	Yhteensä										Sukupuoli		
	Onnettomuustyyppi										Miehet	Naiset	
	Samat ajosuun- nat, ei käänty- viä ajo- neuvoja	Samat ajosuun- nat, jo- kin ajo- neuvois- ta kään- tyi	Vastak- kaiset ajosuun- nat, jo- kohtaa- mison- netto- muus	Vastak- kaiset ajosuun- nat, jo- kin ajo- neuvois- ta kään- tyi	Risteä- vät ajo- suunnat	Risteä- vät ajo- suunnat, jokin ajoneu- voista kääntyi	Jalan- kulkija- onnetto- muus suojaa- tiellä	Jalan- kulkija- onnetto- muus suojaa- tiellä	Tieltä suistu- minen	Muut on- netto- muudet			
Ei yhtään vuorokautta	166 722	39 343	7 052	14 379	4 356	20 613	10 303	1 055	2 398	19 927	47 296	120 455	46 267
1	1 082	-	-	-	-	-	358	-	-	366	358	724	358
2	2 813	1 080	-	-	-	335	-	-	-	341	1 057	1 037	1 776
3	1 794	-	-	698	-	350	-	378	-	368	-	688	1 106
4 - 7	5 114	358	-	330	306	623	340	-	1 023	729	1 405	2 435	2 679
8 - 14	1 424	-	-	345	-	-	-	-	-	-	1 079	1 424	-
15 - 30	718	-	-	-	-	369	-	349	-	-	-	369	349
Yli 30	375	-	-	-	-	-	-	-	-	-	375	375	-
Hoitto kesken	772	-	-	-	-	-	-	414	-	-	358	772	-
Vuoteessaolopäivät													
Ei yhtään vuorokautta	152 285	39 656	6 714	14 028	3 258	19 516	7 960	1 055	1 673	18 208	38 215	113 897	38 388
1	2 112	-	-	-	-	367	-	-	358	-	1 387	1 041	1 071
2	1 420	372	-	-	350	-	-	-	-	340	358	350	1 070
3	3 206	340	358	360	-	-	-	-	-	1 099	1 069	1 072	2 134
4 - 7	6 227	-	-	360	360	710	-	378	340	1 029	3 410	2 767	3 460
8 - 14	4 057	-	-	345	388	-	701	-	-	679	1 944	1 376	2 681
15 - 30	7 150	411	-	330	306	1 330	-	349	338	376	3 710	4 862	2 288
Yli 30	3 585	-	-	889	-	367	340	-	712	-	1 477	2 142	1 443
Hoitto kesken	772	-	-	-	-	-	-	414	-	-	358	772	-
Muut haittapäivät													
Ei yhtään vuorokautta	152 285	39 656	6 714	14 028	3 258	19 516	7 960	1 055	1 673	18 208	38 215	113 897	38 388
1	2 112	-	-	-	-	367	-	-	358	-	1 387	1 041	1 071
2	1 420	372	-	-	350	-	-	-	-	340	358	350	1 070
3	3 206	340	358	360	-	-	-	-	-	1 099	1 069	1 072	2 134
4 - 7	6 227	-	-	360	360	710	-	378	340	1 029	3 410	2 767	3 460
8 - 14	4 057	-	-	345	388	-	701	-	-	679	1 944	1 376	2 681
15 - 30	7 150	411	-	330	306	1 330	-	349	338	376	3 710	4 862	2 288
Yli 30	3 585	-	-	889	-	367	340	-	712	-	1 477	2 142	1 443
Hoitto kesken	772	-	-	-	-	-	-	414	-	-	358	772	-

16. Liikennetapaturmat aiheutuneiden sairaslomapäivien, onnettomuustyyppin ja uhrin sukupuolen mukaan

	Sairaslomapäivien määrä, vuorokausia		Onnettomuustyyppi							Muut onnettomudet		
	Uhrin sukupuoli	Yhteensä	Samat ajosuunnat, ei kääntyviä ajoneuvoja	Samat ajosuunnat, jokin ajoneuvoista kääntyi	Vastakäiset ajosuunnat, kohaamisen nettomuus	Vastakäiset ajosuunnat, jokin ajoneuvoista kääntyi	Risteävät ajosuunnat	Risteävät ajosuunnat, jokin ajoneuvoista kääntyi	Jalankulkijajoukko, jolla ei ollut suojatiellä		Jalankulkijajoukko, jolla ei ollut suojatiellä	Tieltä suistuminen
Yhteensä		180 814	40 781	7 052	15 752	4 662	22 290	11 001	2 196	3 421	21 731	51 928
Ei yhtään vuorokautta		154 420	38 653	7 052	13 687	4 006	20 107	9 960	1 404	1 715	18 165	39 671
1		1 433	-	-	-	-	367	-	-	-	366	700
2		2 588	708	-	-	350	-	-	-	-	340	1 190
3		1 449	-	-	-	-	350	-	-	-	368	731
4 - 7		2 804	340	-	-	-	375	-	-	358	731	1 000
8 - 14		4 921	1 080	-	341	-	-	-	378	-	663	2 459
15 - 30		4 242	-	-	-	306	-	701	-	340	712	2 183
Yli 30		7 834	-	-	1 373	-	1 091	340	-	1 008	386	3 636
Hoitokesken		1 123	-	-	351	-	-	-	414	-	-	358
Miehet		128 279	31 966	5 992	11 593	2 940	15 345	8 961	1 119	1 668	14 976	33 719
Naiset		52 535	2 815	1 060	4 159	1 722	6 945	2 040	1 077	1 753	6 755	18 209

19. Liikennetapaturmat vammaan laadun ja välittömään
lääkintöhoidon mukaan

Vammaan laatu	Yhteensä	Välittömän lääkitshoito			
		Ei hoitoa	Ensiapu, käynti lääkä- rissä	Jäi sairaal- laan	Muu
Yhteensä	180 814	148 120	22 040	9 171	1 483
Ei vammaa	135 132	134 774	-	358	-
Aivotärhdys	1 772	1 702	1 070	-	-
Nyrjähdys, vevhdys, revhdys	9 428	3 132	5 273	644	379
Mustelmia, ruhjeita päähän	2 126	1 410	716	-	-
Mustelmia, ruhjeita kehoon, raajoihin	7 696	4 158	2 430	717	391
Haavoja kasvoihin, päähän	4 253	756	3 146	351	-
Haavoja muualle kehoon	4 295	1 038	2 220	324	713
Luumurtumia päähän	1 396	-	-	1 396	-
Luumurtumia muualle kehoon	11 173	388	5 772	5 013	-
Vamma hampaisiin	1 082	386	696	-	-
Sisäinen vamma	657	657	-	-	-
Palovamma	-	-	-	-	-
Silmävamma	-	-	-	-	-
Muu vdhäinen vamma	1 804	719	717	368	-
Ei tietoa vammaan laadusta	-	-	-	-	-
Ihottuma	-	-	-	-	-
Tieto puuttuu	-	-	-	-	-

20. Liikennetapaturmat onnettomuustyyppin, tapahtumakunnan suuralueen ja aiheutuneiden omaisuusvahinkojen suuruuden mukaan

Onnettomuustyyppi, tapahtumakunnan suuralue	Yhteensä	Uhrin omalle tai hallussa olleelle omaisuudelle aiheutunut bruttovahinko (mk)										Ei tietoa	Keskimäär. vahinko
		1-99	100-499	500-999	1 000-1 999	2 000-2 999	3 000-3 999	4 000-5 999	6 000-9 999	10 000-19 999	20 000-		
Kaikki liikennetapaturmat	29 129	4 658	3 952	2 148	3 214	3 957	2 896	1 790	1 074	716	1 432	3 292	3 739,92
Pääkaup.seutu	81 791	28 651	4 619	9 292	9 283	2 874	3 641	3 197	1 792	1 683	1 792	5 666	3 936,73
E-Suomi	46 513	12 748	5 559	3 180	6 567	3 569	2 051	1 693	3 066	1 736	684	3 612	2 999,68
V-Suomi	19 177	5 244	1 492	1 826	2 529	2 624	743	-	770	340	379	779	2 970,29
P-Suomi	4 204	1 697	358	386	-	375	-	358	-	-	358	347	5 285,00
Ulkomaat	12 176	1 054	-	1 432	1 782	1 464	1 432	1 432	-	716	1 074	716	4 687,93
E-Suomi	17 414	6 021	373	686	2 594	1 432	1 389	372	-	653	-	723	2 765,17
V-Suomi	8 337	1 382	339	1 721	1 083	727	335	1 059	360	-	-	331	3 600,53
P-Suomi	1 405	-	672	391	-	342	-	-	-	-	-	-	975,00
Ulkomaat	1 449	716	-	672	-	375	-	-	-	-	-	-	1 005,00
Samat ajosuunnat, mikään ajoneuvoista ei ollut kääntymässä	1 790	358	-	-	358	358	-	-	358	-	-	-	3 500,00
Pääkaup.seutu	3 148	661	-	1 369	759	359	-	-	-	-	-	-	1 071,43
E-Suomi	1 797	722	-	-	-	375	-	-	340	360	-	-	8 333,33
V-Suomi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P-Suomi	317	317	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ulkomaat	8 849	2 505	350	345	681	-	-	764	1 040	713	709	691	6 183,13
Vastakkaiset ajosuunnat, jokin ajoneuvoista oli kääntymässä	5 818	306	347	338	1 057	340	672	347	669	691	-	701	4 632,14
Pääkaup.seutu	1 085	-	-	-	339	746	-	-	-	-	-	-	1 833,33
E-Suomi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V-Suomi	1 094	720	-	-	-	374	-	-	-	-	-	-	2 000,00
P-Suomi	2 170	-	-	-	387	-	-	-	-	-	-	338	1 070,00
Ulkomaat	1 007	-	1 095	-	-	350	-	-	306	-	-	-	3 516,67
Vastakkaiset ajosuunnat, jokin ajoneuvoista oli kääntymässä	391	-	-	341	-	-	-	-	-	-	-	-	50,00
Pääkaup.seutu	4 330	736	-	730	716	358	358	358	-	-	358	-	3 820,00
E-Suomi	8 232	2 118	696	780	704	1 089	393	350	-	-	366	343	3 567,00
V-Suomi	5 831	963	710	1 381	682	350	331	-	-	340	-	340	1 301,54
P-Suomi	3 897	342	369	342	1 076	383	-	-	-	340	-	-	2 615,00
Ulkomaat	2 864	358	-	358	-	358	-	-	716	-	-	358	3 317,50
Risteävät ajosuunnat, jokin ajoneuvoista oli kääntymässä	4 659	772	367	340	1 415	373	-	-	-	-	343	-	3 618,18
Pääkaup.seutu	2 403	1 017	-	-	1 045	-	-	-	341	-	-	-	2 375,00
E-Suomi	1 075	-	-	367	369	-	-	-	-	-	-	-	1 216,67
V-Suomi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P-Suomi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ulkomaat	8 849	2 505	350	345	681	-	-	764	1 040	713	709	691	6 183,13

* Kun aiheutunut bruttovahinko \geq 1 mk. Huom. keskiarvoja laskettaessa ei havaintoja ole painotettu otoskertoimilla.

20. (Jatk.)

Onnettomuustyyppi, tapahtumakunnan suuralue	Yhteensä	Ei omai- suusva- hinkoja	Uhrin omalle tai hallussa olleelle omaisuudelle aiheutunut bruttovahinko (mk)										Ei tie- toa	Keskimäär. vahinko*
			1-99	100-499	500-999	1 000- 1 999	2 000- 2 999	3 000- 3 999	4 000- 5 999	6 000- 9 999	10 000- 19 999	20 000-		
Jalankulki- jaonnetto- mus, suoja- tiellä	Pääkaup.seutu 414 E-Suomi 1 427 V-Suomi 355 P-Suomi - Ulkomaat -	- 727 355 - -	- 350 - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	414 350 - -	- 60,00 - -	
Jalankulki- jaonnetto- mus, muu- alla kuin suojatiellä	Pääkaup.seutu 358 E-Suomi 1 000 V-Suomi 681 P-Suomi 740 Ulkomaat 325	- 1 000 681 367 -	- - - - -	- - - - -	- - - - -	- - - - -	- - - - -	- - - - -	- - - - -	- - - - -	- - - - -	- - - -	100,00 - 50,00 1 000,00 200,00	
Tieltä suis- tuminen	Pääkaup.seutu 074 E-Suomi 11 123 V-Suomi 5 466 P-Suomi 3 710 Ulkomaat 358	- 3 559 2 063 1 808 -	- 366 - 732 -	- 1 045 343 -	- 1 809 325 -	- 1 102 716 -	- 761 439 -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	- 386 324 340 -	766,67 2 518,35 9 051,00 2 265,00 4 000,00
Muut onnet- tomuudet	Pääkaup.seutu 5 029 E-Suomi 11 288 V-Suomi 14 501 P-Suomi 6 874 Ulkomaat 1 755	1 432 11 288 5 259 2 727 664	- 2 117 335 -	358 1 462 1 764 367 -	358 2 055 1 093 724 386	- 2 137 2 067 741 -	719 387 1 053 717 -	- 362 - - -	358 362 339 401 -	- - - -	- - - -	- - - -	1 804 2 835 2 240 439 347	1 640,00 1 821,52 1 369,10 6 072,22 12 750,00

* Kun aiheutunut bruttovahinko \geq 1 mk. Huom. keskiarvoja laskettaessa ei havaintoja ole painotettu otoskertoimilla.

21. Liikennetapaturmat onnettomuuteen johtaneen toiminnan, tapahtumakunnan suuruusluokan ja omaisuusvahinkojen suuruuden mukaan

Onnettomuuteen johtanut toiminta, tapahtumakunnan suuruusluokka	Yhteensä	Ei omaisuusvahinkoja	Uhrin omaisuusluokan hallussa olleelle omaisuudelle aiheutunut bruttovahinko (mk)										Ei tietoa	Keskimäär. vahinko
			1-99	100-499	500-999	1 000-1 999	2 000-2 999	3 000-3 999	4 000-5 999	6 000-9 999	10 000-19 999	20 000-		
Kaikki	29 129	4 658	-	3 952	2 148	3 214	3 957	2 896	1 790	1 074	716	1 432	3 292	3 739,92
liikenne-	13 525	1 445	716	1 448	1 082	2 860	1 440	1 050	715	350	653	366	1 400	3 057,57
tapahtumat	20 145	5 784	1 706	2 396	2 435	2 355	683	723	1 013	1 022	657	-	1 371	2 509,94
100 000 - as.kaup.	24 625	8 401	1 772	2 448	3 184	4 186	2 184	342	331	730	-	-	1 047	1 308,02
20 000 - 99 999 as.kaup.	30 018	11 415	1 070	3 603	3 319	1 810	684	1 089	1 061	1 404	700	374	3 489	2 772,74
50 000 - 49 999 as.kaup.	62 611	22 300	3 238	4 503	4 278	7 168	5 907	2 464	2 214	3 527	1 749	2 115	3 148	4 368,88
10 000 - 19 999 as.kaup.	4 204	1 697	358	325	386	-	375	-	358	-	358	-	347	5 285,00
Muut kunnat	20 457	1 054	-	2 878	1 790	2 498	3 957	2 180	1 432	1 074	716	1 074	1 804	3 782,76
Ulkomaat	10 702	754	716	1 448	1 082	2 128	1 090	1 050	715	350	653	366	350	3 186,19
Pääkaupunkiseutu	12 312	2 729	369	1 706	1 747	2 031	338	723	1 013	340	657	-	1 028	2 832,00
100 000 - as.kaup.	11 979	1 378	1 070	1 066	1 785	3 839	1 806	-	331	358	-	-	1 047	1 440,37
20 000 - 99 999 as.kaup.	15 391	1 452	1 070	2 134	1 857	1 810	684	1 089	1 061	1 404	340	374	2 116	3 016,22
50 000 - 49 999 as.kaup.	42 825	12 123	1 049	3 169	3 184	6 416	5 164	1 763	1 852	2 871	1 749	1 736	1 749	4 700,21
10 000 - 19 999 as.kaup.	1 785	347	358	-	-	-	375	-	358	-	-	-	347	2 003,33
Muut kunnat	16 186	1 790	-	1 804	1 790	1 432	1 806	1 822	1 074	716	716	1 074	2 162	4 467,79
Ulkomaat	7 502	754	732	1 448	732	1 762	366	1 050	349	350	341	366	700	3 702,94
Pääkaupunkiseutu	6 484	2 370	667	688	-	1 018	-	373	-	340	-	-	1 028	1 664,78
100 000 - as.kaup.	8 129	2 099	1 102	1 413	707	1 398	1 069	-	-	-	-	-	341	775,00
20 000 - 99 999 as.kaup.	8 547	1 190	703	1 444	1 905	390	317	-	386	686	374	374	1 152	2 798,53
50 000 - 49 999 as.kaup.	18 851	6 075	689	660	1 072	1 814	1 827	1 093	1 081	1 388	691	1 393	1 068	6 910,88
10 000 - 19 999 as.kaup.	692	317	-	-	-	-	375	-	-	-	-	-	-	2 000,00
Muut kunnat	13 680	358	-	1 804	1 432	1 432	1 806	1 822	1 074	716	716	1 074	1 804	4 575,16
Ulkomaat	6 802	754	-	732	732	1 762	366	1 050	349	350	341	366	-	3 702,94
Pääkaupunkiseutu	4 812	1 715	-	338	-	1 018	-	373	-	340	-	-	1 028	2 450,00
100 000 - as.kaup.	4 232	341	369	714	-	1 398	1 069	-	-	-	-	-	341	1 085,00
20 000 - 99 999 as.kaup.	6 180	362	703	1 077	1 172	390	317	-	386	686	374	374	713	3 276,79
50 000 - 49 999 as.kaup.	15 414	4 390	347	330	1 072	1 814	1 459	731	1 081	1 038	691	1 393	1 068	7 742,59
10 000 - 19 999 as.kaup.	375	-	-	-	-	-	375	-	-	-	-	-	-	2 000,00
Muut kunnat	9 646	1 770	-	1 790	358	1 432	1 790	716	716	358	-	358	358	2 959,52
Ulkomaat	4 250	-	716	350	350	732	1 074	-	366	-	-	-	350	2 488,82
Pääkaupunkiseutu	9 570	1 740	-	1 708	1 374	1 020	683	350	1 013	682	312	-	343	3 285,00
100 000 - as.kaup.	13 667	4 899	670	694	1 750	2 788	1 115	342	331	372	657	-	706	1 544,83
20 000 - 99 999 as.kaup.	19 096	9 157	367	1 786	1 414	1 420	367	1 089	675	718	700	-	1 403	2 865,83
50 000 - 49 999 as.kaup.	39 529	14 097	2 549	3 507	3 206	4 297	3 709	1 032	1 133	2 139	1 058	722	2 080	3 366,88
10 000 - 19 999 as.kaup.	2 454	1 033	358	-	-	-	375	-	358	-	-	358	347	9 670,00
Muut kunnat	6 066	696	-	1 074	358	716	1 790	358	716	358	-	-	-	2 363,33
Ulkomaat	3 168	724	716	350	350	724	724	-	366	-	-	-	350	2 709,63
Pääkaupunkiseutu	6 132	674	-	1 368	1 036	696	338	350	1 013	-	657	-	706	3 363,63
100 000 - as.kaup.	6 686	703	-	352	1 416	2 441	737	-	331	-	-	-	1 063	1 356,00
20 000 - 99 999 as.kaup.	9 211	1 090	367	1 057	685	1 420	367	1 089	675	718	340	-	1 403	2 825,26
50 000 - 49 999 as.kaup.	25 231	6 981	702	2 839	2 112	3 545	3 334	1 032	771	1 833	1 058	343	681	3 268,71
10 000 - 19 999 as.kaup.	1 063	-	358	-	-	-	-	-	358	-	-	-	347	2 003,00

* Kun aiheutunut bruttovahinko \geq 1 mk. Huom. keskiarvoja laskettaessa ei havaintoja ole painotettu otoskertoimilla.

21. (Jatk.)

Onnettomuuteen johtanut toiminta, tapahtumakunnan suuruusluokka	Yhteensä	Ei omai- suusva- hinkoja	Uhrin omalle tai hallussa olleelle omaisuudelle aiheutunut bruttovahinko (mk)										Keskimäär. vahinko, ₧				
			1-99	100-499	500-999	1 000- 1 999	2 000- 2 999	3 000- 3 999	4 000- 5 999	6 000- 9 999	10 000- 19 999	20 000-		Ei tie- toa			
Jalankul- kijana työssä tai työ- matkalla	772	-	358	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	414	100,00	
Pääkaupunkiseutu		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100 000 - as.kaup.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50 000 - 99 999 as.kaup.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 000 - 49 999 as.kaup.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 999 as.kaup.	378	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Muut kunnat		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ulkomaat		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jalankul- kijana muutoin		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pääkaupunkiseutu		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100 000 - as.kaup.	350	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50 000 - 99 999 as.kaup.	1 697	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 000 - 49 999 as.kaup.	349	1 039	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,00
19 999 as.kaup.	345	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Muut kunnat	355	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ulkomaat	325	-	325	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	200,00
Muut on- nettomu- det		2 525	-	-	-	-	350	361	-	358	-	-	-	-	-	358	2 166,67
Pääkaupunkiseutu		1 423	366	-	-	-	366	-	-	-	-	-	-	-	-	-	700,00
100 000 - as.kaup.		2 394	-	-	-	-	1 061	-	-	-	-	-	-	-	-	-	775,00
50 000 - 99 999 as.kaup.		2 480	341	727	-	-	-	-	-	-	358	-	-	-	-	-	2 078,50
20 000 - 49 999 as.kaup.		1 652	373	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,00
19 999 as.kaup.	3 876	1 773	336	-	1 057	371	-	-	-	339	-	-	-	-	-	-	1 666,67
Muut kunnat		733	347	-	386	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	500,00
Ulkomaat																	
Näistä uhri moot- toriajo- neuvon kuljetta- jana		711	-	-	-	-	350	361	-	-	-	-	-	-	-	-	1 750,00
100 000 - as.kaup.		732	-	-	-	-	366	-	-	-	-	-	-	-	-	-	700,00
50 000 - 99 999 as.kaup.		1 368	340	-	-	-	711	317	-	-	-	-	-	-	-	-	750,00
20 000 - 49 999 as.kaup.		1 061	334	-	-	-	369	-	-	-	358	-	-	-	-	-	3 850,00
19 999 as.kaup.		2 180	752	-	-	-	-	371	-	-	-	-	-	-	-	-	1 700,00
Muut kunnat		347	347	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ulkomaat																	

* Kun aiheutunut bruttovahinko \geq 1 mk. Huom. keskiarvoja laskettaessa ei havaintoja ole painotettu otoskertoimilla.

22. Liikenneturmat onnettomuustyyppin, poliisin onnettomuuspaikalle saapumisen, tutkintapöytäkirjan tekemisen ja aiheutuneen omaisuusvahingon suuruuden mukaan

	Yhteensä	Ei omaisuusa-	Uhrin omalle tai hallussa olleelle omaisuudelle aiheutunut bruttovahinko (mk)										Ei tietoa	Keekimäär.	
			hinkoja	1-99	100-499	500-999	1 000-1 999	2 000-2 999	3 000-3 999	4 000-5 999	6 000-9 999	10 000-19 999			20 000-
Kaikki lii-	Yhteensä	180 814	52 998	8 517	18 675	16 832	21 593	15 230	8 107	7 482	8 564	4 475	4 645	13 696	3 313,93
kenneta-	Kyllä, kyllä	47 569	11 973	1 393	2 710	2 081	5 085	5 367	3 438	2 108	4 566	2 760	2 837	3 251	5 914,40
turmat	Kyllä, ei	11 532	1 767	742	1 063	3 227	362	716	1 195	736	691	317	358	358	2 752,31
	Kyllä, eos	2 536	1 773	-	-	-	-	-	391	-	-	-	-	372	7 000,00
	Ei	119 177	37 485	6 382	14 902	11 524	16 146	9 147	3 931	4 638	2 459	1 398	1 450	9 715	2 190,92
Samat ajo-	Yhteensä	40 781	9 173	1 070	4 511	5 500	4 880	3 608	2 879	3 156	1 431	1 369	1 434	1 770	3 490,77
suunnat,	Kyllä, kyllä	9 457	1 368	-	697	-	1 057	1 443	342	324	1 431	1 369	718	708	7 119,05
mikään ajo-	Kyllä, ei	2 867	338	373	-	1 066	-	-	374	358	-	-	358	-	4 293,57
neuvoista	Kyllä, eos	358	358	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ei ollut	Ei	28 099	7 109	697	3 814	4 434	3 823	2 165	2 163	2 474	-	-	358	1 062	2 029,82
kähtymässä															
Samat ajo-	Yhteensä	7 052	2 058	-	-	1 369	1 117	1 092	358	-	698	360	-	-	3 321,43
suunnat,	Kyllä, kyllä	2 498	692	-	-	355	393	-	-	-	698	360	-	-	6 640,00
jokin ajo-	Kyllä, ei	1 054	-	-	-	338	-	358	358	-	-	-	-	-	1 833,33
neuvoista	Kyllä, eos	347	347	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
oli kään-	Ei	3 153	1 019	-	-	676	724	734	-	-	-	-	-	-	1 300,00
mässä															
Vastakaiset	Yhteensä	15 752	2 811	697	1 401	683	2 077	1 086	672	1 111	1 709	1 404	709	1 392	5 129,70
ajosuunnat,	Kyllä, kyllä	6 178	655	-	334	683	-	719	672	-	1 370	691	362	692	6 592,86
kohtaus-	Kyllä, ei	740	-	-	-	362	-	-	378	-	-	-	-	-	2 500,00
nettomus	Kyllä, eos	8 834	2 156	697	1 067	-	1 715	367	-	-	339	713	347	700	4 234,12
	Ei	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vastakaiset	Yhteensä	4 662	720	391	1 095	341	387	374	710	-	306	-	-	338	1 795,00
ajosuunnat,	Kyllä, kyllä	737	-	-	-	-	387	-	350	-	-	-	-	-	2 300,00
jokin ajo-	Kyllä, ei	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
neuvoista	Kyllä, eos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
oli kään-	Ei	3 925	720	391	1 095	341	-	374	360	-	306	-	-	338	1 668,75
mässä															
Risteävät	Yhteensä	22 290	4 159	1 775	3 156	1 122	3 178	3 924	1 797	1 082	350	340	724	683	2 807,81
ajosuunnat	Kyllä, kyllä	7 260	957	710	1 037	369	733	355	976	1 082	-	340	358	343	3 973,53
	Kyllä, ei	3 001	338	369	712	411	358	463	350	-	-	-	-	-	1 821,43
	Kyllä, eos	708	708	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ei	11 321	2 156	696	1 407	342	2 445	3 211	358	-	-	-	366	340	2 269,79
Risteävät	Yhteensä	11 001	2 147	367	1 774	1 067	2 460	1 070	358	-	1 057	-	343	358	3 035,63
ajosuunnat,	Kyllä, kyllä	4 263	1 090	-	-	340	704	1 070	716	-	-	-	343	-	6 044,44
jokin ajo-	Kyllä, ei	1 040	341	-	-	358	-	-	341	-	-	-	-	-	3 302,50
neuvoista	Kyllä, eos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
oli kään-	Ei	5 698	716	367	1 774	369	1 756	-	358	-	-	-	-	358	911,54
mässä															

* Kun aiheutunut bruttovahinko \geq 1 mk. Huom. keskiarvoja laskettaessa ei havaintoja ole painotettu otoskertoimilla.

22. (Jatk.)

Onnettomuustyyppi, kävikö poliisi paikalla ja tehtinkö tutkinta- pöytäkirja	Yhteensä	Ei omai- suusva- hinkoja	Uhrin omalle tai hallussa olleelle omaisuudelle aiheutunut bruttovahinko (mk)										Ei tie- toa	Keskimäär. vahinko %
			1-99	100-499	500-999	1 000- 1 999	2 000- 2 999	3 000- 3 999	4 000- 5 999	6 000- 9 999	10 000- 19 999	20 000-		
Jalankulki- jatonnetto- muus suoja- tiellä	Yhteensä Kyllä, kyllä Kyllä, ei Kyllä, eos Ei	2 196 1 491 - - 705	1 082 727 - - 355	- - - - -	- - - - -	- - - - -	- - - - -	- - - - -	- - - - -	- - - - -	- - - - -	- - - - -	764 764 - - -	60,00 - - - 60,00
Jalankulki- jatonnetto- muus muual- la kuin suo- jatiellä	Yhteensä Kyllä, kyllä Kyllä, ei Kyllä, eos Ei	3 421 1 727 - - 1 694	2 048 712 - - 1 336	683 325 - - 358	- - - - -	373 373 - - -	- - - - -	- - - - -	- - - - -	- - - - -	- - - - -	- - - - -	- - - - -	337,50 416,67 - - 100,00
Tieltä suistuminen	Yhteensä Kyllä, kyllä Kyllä, ei Kyllä, eos Ei	21 731 4 602 317 391 16 421	7 430 1 442 - - 5 988	2 104 317 - - 1 787	2 134 334 - - 1 800	2 176 725 - - 1 451	1 200 368 - - 832	330 - - - 330	1 771 340 - - 1 431	1 436 - - - 1 045	1 002 - 317 - 685	324 324 - - -	726 386 - - 340	4 111,50 7 526,25 10 000,00 7 000,00 2 822,39
Muut onnet- tomudet	Yhteensä Kyllä, kyllä Kyllä, ei Kyllä, eos Ei	51 928 9 356 2 513 732 39 327	21 370 4 330 750 360 15 930	3 951 - 351 - 3 600	4 616 - 1 054 - 3 562	4 945 713 - - 4 232	2 876 1 412 - - 1 464	1 460 1 098 - - 362	362 362 - - -	1 120 351 - - 769	- - - - -	1 111 732 - - 379	7 665 358 372 6 577	2 617,67 6 266,67 412,50 1 873,68

* Kun aiheutunut bruttovahinko \geq 1 mk. Huom. keskiarvoja laskettaessa ei havaintoja ole painotettu otoskertoimilla.

23. Liikenneturmat onnettomuustyyppien, vakuutusyhtiöille ilmoittamisen ja aiheutuneen omaisuusvahingon suuruuden mukaan

Onnettomuustyyppi, niiden tapausten osuus, joissa uhri moottori- ajoneuvon kuljettajana sekä vakuutusyhtiölle ilmoittaminen	Yhteensä	Ei omai- suusva- hinkoja	Uhrin omalle tai hallussa oleelle omaisuudelle aiheutunut bruttovahinko (mk)										Keskimää- räinen vahinko	
			1-99	100-499	500-999	1 000- 1 999	2 000- 2 999	3 000- 3 999	4 000- 5 999	6 000- 9 999	10 000- 19 999	20 000-		Ei tie- toa
Kaikki lii- kennetapa- turmat	180 814 104 538 67 437 8 839	52 998 24 713 22 937 5 348	8 517	18 675	16 832	21 593	15 230	8 564	7 482	8 107	4 475	4 645	13 696	3 313,93
Yhteensä	180 814	52 998	8 517	18 675	16 832	21 593	15 230	8 564	7 482	8 107	4 475	4 645	13 696	3 313,93
Kyllä	104 538	24 713	2 840	6 325	8 144	14 917	12 917	7 533	6 063	5 595	4 475	4 645	6 376	4 456,22
Ei	67 437	22 937	5 677	12 350	8 688	6 331	1 938	1 031	1 419	2 512	-	-	4 554	1 222,20
Eos	8 839	5 348	-	-	-	350	375	-	-	-	-	-	2 766	1 750,00
Näistä uhri moottoriajo- neuvon kul- jettajana	114 213 76 813 35 665 1 735	18 599 12 532 6 067 -	3 562	12 401	11 445	18 722	13 414	6 805	6 762	6 397	4 115	3 550	8 441	3 535,47
Yhteensä	114 213	18 599	3 562	12 401	11 445	18 722	13 414	6 805	6 762	6 397	4 115	3 550	8 441	3 535,47
Kyllä	76 813	12 532	1 797	4 264	5 721	13 102	11 469	6 475	5 343	3 885	4 115	3 550	4 560	4 455,49
Ei	35 665	6 067	1 765	8 137	5 724	5 270	1 570	330	1 419	2 512	-	-	2 871	1 534,49
Eos	1 735	-	-	-	-	350	375	-	-	-	-	-	1 010	1 750,00
Samat ajo- suunnat, mi- kään ajoneu- voista ei ollut kään- tymässä	40 781 29 029 9 571 2 181	9 173 5 241 2 476 1 456	1 070	4 511	5 500	4 880	3 608	2 879	3 156	1 431	1 369	1 434	1 770	3 490,77
Yhteensä	40 781	9 173	1 070	4 511	5 500	4 880	3 608	2 879	3 156	1 431	1 369	1 434	1 770	3 490,77
Kyllä	29 029	5 241	358	1 749	3 252	3 530	3 233	2 879	3 156	1 431	1 369	1 434	1 397	4 431,11
Ei	9 571	2 476	712	2 762	2 248	1 000	-	-	-	-	-	-	373	556,05
Eos	2 181	1 456	-	-	-	350	375	-	-	-	-	-	-	1 750,00
Näistä uhri moottoriajo- neuvon kul- jettajana	30 196 24 163 5 308 725	3 882 3 540 342 -	358	3 475	4 391	4 556	3 258	2 179	3 156	718	1 369	1 434	1 420	3 794,86
Yhteensä	30 196	3 882	358	3 475	4 391	4 556	3 258	2 179	3 156	718	1 369	1 434	1 420	3 794,86
Kyllä	24 163	3 540	358	1 055	2 894	3 530	2 883	2 179	3 156	718	1 369	1 434	1 047	4 635,64
Ei	5 308	342	-	2 420	1 497	676	350	-	-	-	-	-	373	552,31
Eos	725	-	-	-	-	350	375	-	-	-	-	-	-	1 750,00
Samat ajo- suunnat, jo- kin ajoneu- voista oli kääntymässä	7 052 5 316 1 736	2 058 1 741 317	-	-	1 369	1 117	1 092	358	-	698	360	-	-	3 321,43
Yhteensä	7 052	2 058	-	-	1 369	1 117	1 092	358	-	698	360	-	-	3 321,43
Kyllä	5 316	1 741	-	-	674	751	1 092	358	-	340	360	-	-	3 650,00
Ei	1 736	317	-	-	695	366	-	-	-	358	-	-	-	2 500,00
Eos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Näistä uhri moottoriajo- neuvon kul- jettajana	3 923 2 504 1 419	- - -	-	-	1 031	1 117	717	-	-	698	360	-	-	3 727,27
Yhteensä	3 923	-	-	-	1 031	1 117	717	-	-	698	360	-	-	3 727,27
Kyllä	2 504	-	-	-	336	751	717	-	-	340	360	-	-	4 428,57
Ei	1 419	-	-	-	695	366	-	-	-	358	-	-	-	2 500,00
Eos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vastakkaiset ajosuunnat, kohtamis- onnettomuus	15 752 11 959 3 793	2 811 2 505 306	697	1 401	683	2 077	1 086	672	1 111	1 709	1 404	709	1 392	5 129,70
Yhteensä	15 752	2 811	697	1 401	683	2 077	1 086	672	1 111	1 709	1 404	709	1 392	5 129,70
Kyllä	11 959	2 505	-	350	683	1 391	719	672	764	1 370	1 404	709	1 392	6 500,00
Ei	3 793	306	697	1 051	-	686	367	-	347	339	-	-	-	1 978,00
Eos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Näistä uhri moottoriajo- neuvon kul- jettajana	12 624 9 869 2 755	2 473 2 167 306	347	1 060	345	1 368	1 086	672	1 111	1 368	1 044	709	1 041	5 607,69
Yhteensä	12 624	2 473	347	1 060	345	1 368	1 086	672	1 111	1 368	1 044	709	1 041	5 607,69
Kyllä	9 869	2 167	-	350	345	1 029	719	672	764	1 029	1 044	709	1 041	6 715,79
Ei	2 755	306	347	710	-	339	367	-	347	339	-	-	-	2 600,00
Eos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

* Kun aiheutunut bruttovahinko \geq 1 mk. Huom. keskiarvoja laakettaessa ei havaintoja ole painotettu otoskertoimilla.

23. (Jatk.)

Onnettomuustyyppi, niiden tapausten osuus, joissa uhri moottori- ajoneuvon kuljettajana sekä vakuutusyhtiölle ilmoittaminen	Yhteensä	Ei omai- suusva- hinkoja	Uhrin omalle tai hallussa olleelle omaisuudelle aiheutunut bruttovahinko (mk)										Ei tie- toa	Keskimä- räinen vahinko *	
			1-99	100-499	500-999	1 000- 1 999	2 000- 2 999	3 000- 3 999	4 000- 5 999	6 000- 9 999	10 000- 19 999	20 000-			
Jalankuiki- jaonnetto- muus muualla Ei kuin suoja- tiellä	3 421 1 698 1 723	2 048 683 1 365	317 317 -	683 325 358	- - -	373 373 -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	337,50 416,67 100,00	
Näistä uhri moottoriajo- neuvon kul- jettajana	690 690	- -	317 317	- -	- -	373 373	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	525,00 525,00	
Tieltä suis- tuminen	21 731 7 648 12 656 1 427	7 430 1 731 4 272	1 098 366 732	2 104 675 1 429	2 134 659 1 475	2 176 725 1 451	1 200 -	1 200 -	1 436 741 695	1 771 699 1 072	330 -	330 -	324 324 -	4 111,50 7 360,67 1 992,48	
Näistä uhri moottoriajo- neuvon kul- jettajana	12 824 4 871 7 953	1 396 679 717	732 -	1 787 358 1 429	1 410 325 1 085	1 428 367 1 061	832 -	832 -	1 086 391 695	1 771 699 1 072	330 -	330 -	324 324 -	4 807,57 10 220,00 2 101,35	
Muut onnet- tomuudet	51 928 19 084 29 012 3 832	21 370 8 292 11 674 1 404	2 452 728 1 724	3 951 733 3 218	4 616 715 3 901	4 945 2 452 2 493	2 876 2 876	2 876 -	1 120 -	362 362	1 460 759 701	1 111 1 111	1 111 -	7 665 1 056 4 181 2 428	2 617,67 4 723,85 1 137,65
Näistä uhri moottoriajo- neuvon kul- jettajana	28 706 13 370 14 664 672	9 445 5 470 3 975	722 386 336	2 897 733 2 164	2 078 733 2 078	4 945 2 452 2 493	2 498 2 498	2 498 -	1 120 -	362 -	759 759	374 374	374 -	1 924,81 2 583,37 1 379,13 672	

* Kun aiheutunut bruttovahinko \geq 1 mk, huom. keskiarvoja laskettaessa ei havaintoja ole painotettu otoskertoimilla.

24. Työtaturmien uhrit sukupuolen, iän, tapaturmatyyppin ja tapahtumakunnan suuralueen mukaan

Uhrin sukupuoli ja ikä, tapahtumakunnan suuralue	Yhteensä		Tapaturmatyyppi										Muu	Ei tietoa
	Putoamiset	Kaatumiset, liu- kastumiset	Rakentei- den suis- tuminen	Putoavat esineet	Esinei- siin sa- tuttami- nen	Takertu- minen, puristu- minen	Nostami- nen, äkil- linen, liike, ylirasia- tus	Korkeat tai al- haiset lumpo- tilat	Lentävät sirut tai esineet					
Koko maa	209 963	44 811	2 877	16 230	62 284	26 939	26 739	4 077	11 756	7 135	373			
15-19	25 892	358	5 285	1 049	10 337	4 280	3 158	341	352	732	-			
20-24	33 256	358	1 114	2 871	9 800	4 545	4 583	662	2 910	2 154	-			
25-34	60 337	2 894	9 595	5 740	16 683	6 732	9 497	2 062	4 646	2 154	-			
35-44	39 922	1 052	8 284	3 465	11 470	4 951	5 420	671	3 156	1 047	-			
45-54	36 185	1 363	11 078	2 121	10 859	4 586	2 701	341	692	1 048	373			
55-64	13 392	717	5 686	984	2 780	1 845	1 380	-	-	-	-			
65-74	979	-	624	-	355	-	-	-	-	-	-			
Miehet	146 488	5 683	25 451	14 053	44 876	17 294	19 241	2 698	10 319	3 959	373			
15-19	18 388	358	3 200	1 049	7 843	2 780	2 106	341	352	359	-			
20-24	24 791	358	2 831	2 460	7 034	3 129	4 251	338	2 549	1 063	-			
25-34	47 396	2 178	7 076	4 986	14 534	4 265	6 593	1 338	4 278	1 814	-			
35-44	24 837	1 052	5 450	2 778	6 646	1 751	3 616	340	2 448	350	-			
45-54	22 692	1 020	4 470	2 121	6 749	3 873	1 657	341	692	373	373			
55-64	8 029	717	2 424	659	1 715	1 496	1 018	-	-	-	-			
65-74	355	-	-	-	355	-	-	-	-	-	-			
Naiset	63 475	1 059	19 360	2 177	17 408	9 645	7 498	1 379	1 437	3 176	-			
15-19	7 504	-	2 085	-	2 494	1 500	1 052	-	-	373	-			
20-24	8 465	-	1 428	411	2 766	1 416	332	324	361	1 091	-			
25-34	12 941	716	2 519	754	2 149	2 467	2 904	724	368	340	-			
35-44	15 085	-	2 834	687	4 824	3 200	1 804	331	708	697	-			
45-54	13 493	343	6 608	713	4 110	713	1 044	-	-	675	-			
55-64	5 363	-	3 262	325	1 065	349	362	-	-	-	-			
65-74	624	-	624	-	-	-	-	-	-	-	-			
Pääkaupunkiseutu	28 021	2 141	7 590	3 947	6 453	2 864	3 594	-	1 432	-	-			
Miehet	18 355	1 425	2 936	3 589	4 663	1 432	3 236	-	1 074	-	-			
Naiset	9 666	716	4 654	358	1 790	1 432	358	-	358	-	-			
Etelä-Suomi	103 943	3 155	24 303	5 322	28 849	16 676	10 987	2 401	4 661	5 401	-			
Miehet	71 578	3 155	13 308	4 206	20 116	11 346	8 014	2 052	3 943	3 586	-			
Naiset	32 365	-	10 995	1 116	8 733	5 330	2 973	349	718	1 815	-			
Ylä-Suomi	56 255	343	9 551	5 502	20 973	4 050	8 616	1 336	4 541	654	-			
Miehet	40 577	-	6 207	5 177	15 825	2 675	5 518	306	4 180	-	-			
Naiset	15 678	343	3 344	325	5 148	1 375	3 098	1 030	361	654	-			
Pohjois-Suomi	19 237	762	3 000	1 459	5 324	2 958	3 192	340	1 122	1 080	-			
Miehet	14 212	762	2 633	1 081	3 587	1 841	2 473	340	1 122	373	-			
Naiset	5 025	-	367	378	1 737	1 117	719	-	-	707	-			
Ulkomaat	2 507	341	367	-	685	391	350	-	-	-	373			
Miehet	1 766	341	367	-	685	-	-	-	-	-	373			
Naiset	741	-	-	-	-	391	350	-	-	-	-			

25. Työtapaturmien uhrin sukupuolen, iän, vamman pysyvyyden, tapahtumakunnan suuralueen sekä vammasta aiheutuneiden haittapäivien mukaan

Uhrin sukupuoli ja suuralue	Haittapäiviä 1 tai enemmän					Ei haittapäiviä					Suuralue				
	Yhteensä	Toiminnallisuutta heikentävä pysyvä vamma	Vähäisen pysyvän vamma	Vammas- ta ei vielä tietoa	Ei pysyvää vammaa	Yhteensä	Toiminnallisuutta heikentävä pysyvä vamma	Vähäisen pysyvän vamma	Vammas- ta ei vielä tietoa	Ei pysyvää vammaa	Pääkaupunkiseutu	Etelä-Suomi	Väli-Suomi	Pohjois-Suomi	Ulko- maat
Koko maa	137 781	5 097	22 162	11 973	98 549	72 182	336	8 784	1 815	61 247	28 021	103 943	56 255	19 437	2 507
15-19	15 469	-	2 786	710	11 973	10 423	-	1 448	341	8 634	4 296	9 324	9 045	2 486	741
20-24	19 208	-	1 359	1 366	16 483	14 048	-	1 387	-	12 661	5 012	16 172	9 215	2 510	347
25-34	39 063	1 496	7 136	1 392	29 039	21 274	-	3 177	386	17 711	6 820	34 173	12 126	6 539	679
35-44	26 583	1 451	3 887	1 778	19 467	13 339	336	1 399	358	11 246	5 042	21 252	9 541	3 720	367
45-54	25 963	1 410	5 252	4 285	15 016	10 222	-	680	730	8 812	4 345	15 854	12 009	3 604	373
55-64	10 516	740	1 118	2 442	6 216	2 876	-	693	-	2 183	2 506	6 813	3 695	378	-
65-74	979	-	624	-	355	-	-	-	-	-	-	355	624	-	-
Miehet	92 354	3 291	12 788	9 489	66 786	54 134	-	6 229	1 085	46 820	18 355	71 578	40 577	14 212	1 766
15-19	10 554	-	2 445	710	7 399	7 834	-	1 055	341	6 438	3 222	6 435	6 590	2 141	-
20-24	13 238	-	698	1 366	11 174	11 553	-	1 029	-	10 524	3 222	12 255	7 175	1 792	347
25-34	29 700	1 146	5 328	1 392	21 834	17 696	-	2 440	386	14 870	5 030	26 611	9 973	5 103	679
35-44	16 681	736	1 771	705	13 469	8 156	-	1 032	358	6 766	3 610	12 057	6 183	2 620	367
45-54	15 957	1 059	2 201	3 229	9 468	6 735	-	338	358	6 397	2 555	9 962	7 624	2 178	373
55-64	5 869	350	345	2 087	3 087	2 160	-	335	-	1 825	716	3 903	3 032	378	-
65-74	355	-	-	-	355	-	-	-	-	-	-	355	-	-	-
Naiset	45 427	1 806	9 374	2 484	31 763	18 048	336	2 555	730	14 427	9 666	32 365	15 678	5 025	741
15-19	4 915	-	341	-	4 574	2 589	-	393	-	2 196	1 074	2 889	2 455	345	741
20-24	5 970	-	661	-	5 309	2 495	-	358	-	2 137	1 790	3 917	2 040	718	-
25-34	9 363	350	1 808	-	7 205	3 578	-	737	-	2 841	1 790	7 562	2 153	1 436	-
35-44	9 902	715	2 116	1 073	5 998	5 183	336	367	730	4 480	1 432	9 195	3 358	1 100	-
45-54	10 006	351	3 051	1 056	5 548	3 487	-	342	730	2 415	1 790	5 892	4 385	1 426	-
55-64	4 647	390	773	355	3 129	716	-	358	-	358	1 790	2 910	663	1 426	-
65-74	624	-	624	-	-	-	-	-	-	-	-	-	624	-	-
Pääkaupunkiseutu	18 697	-	2 506	1 785	14 406	9 324	-	716	358	8 250	-	-	-	-	-
Etelä-Suomi	67 888	4 026	12 062	4 641	47 159	36 055	336	4 955	737	30 027	-	-	-	-	-
Väli-Suomi	35 641	705	5 342	4 796	24 798	20 614	-	3 113	341	17 160	-	-	-	-	-
Pohjois-Suomi	13 786	366	2 252	378	10 790	5 451	-	-	379	5 072	-	-	-	-	-
Ulkomat	1 769	-	-	373	1 396	738	-	-	-	738	-	-	-	-	-

26. Työtapastrumien uhrin sukupuolen, iän, sairasloman pituuden ja tapahtumakunnan suuralueen mukaan

	Yhteensä		Sairasloman pituus, vuorokausia							Hoito kesken	Ei tietoa
	Uhrit sukupuoli ja ikä tapahtumakunnan suuralue	Yhteensä	Ei yhtään	1	2	3	4 - 7	8 - 14	15 - 30		
Koko maa	209 963	64 575	11 199	11 635	8 499	41 766	28 532	20 688	18 428	3 852	789
15-19	25 892	7 487	1 701	2 445	1 415	6 081	3 658	1 363	1 390	352	-
20-24	33 256	10 325	1 792	3 917	1 028	7 424	4 525	2 810	1 077	358	-
25-34	60 337	17 104	4 602	2 491	2 461	11 013	11 188	6 378	4 734	366	-
35-44	39 922	12 679	2 072	1 387	2 835	6 718	4 336	5 289	3 523	708	375
45-54	36 185	13 146	1 032	684	760	5 967	3 455	3 436	5 893	1 398	414
55-64	13 392	2 855	-	711	-	4 563	1 370	1 412	1 811	670	-
65-74	979	979	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Miehet	146 488	39 823	9 128	7 756	6 370	30 363	21 613	14 350	13 885	2 786	414
15-19	18 388	5 336	676	1 721	1 415	3 157	3 658	1 013	1 060	352	-
20-24	24 791	6 412	1 437	3 226	1 028	6 315	2 826	2 112	1 077	358	-
25-34	47 396	10 223	4 602	1 764	2 112	8 883	9 414	5 648	4 384	366	-
35-44	24 837	6 398	2 072	711	1 055	5 369	2 925	3 142	3 165	-	-
45-54	22 692	8 244	341	334	760	4 211	2 090	1 739	3 519	1 040	414
55-64	8 029	2 855	-	-	-	2 428	700	696	680	670	-
65-74	355	355	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Naiset	63 475	24 752	2 071	3 879	2 129	11 403	6 919	6 338	4 543	1 066	375
15-19	7 504	2 151	1 025	724	-	2 924	-	350	330	-	-
20-24	8 465	3 913	355	691	-	1 109	1 699	698	-	-	-
25-34	12 941	6 881	-	727	349	2 130	1 774	730	350	-	-
35-44	15 085	6 281	-	676	1 780	1 349	1 411	2 147	358	708	375
45-54	13 493	4 902	691	350	-	1 756	1 365	1 697	2 374	358	-
55-64	5 363	-	-	711	-	2 135	670	716	1 131	-	-
65-74	624	624	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pääkaupunkiseutu	28 021	7 876	716	1 067	1 806	6 474	4 647	2 506	1 799	716	414
Etelä-Suomi	103 943	31 658	5 958	3 873	2 867	22 009	14 826	9 562	11 764	1 426	-
Väli-Suomi	56 255	17 057	4 187	4 500	2 753	9 256	6 182	6 828	3 407	1 710	375
Pohjois-Suomi	19 237	7 637	-	2 195	1 073	3 636	2 163	1 442	1 091	-	-
Ulkomaat	2 507	347	338	-	-	391	714	350	367	-	-

27. Työtapaturmien uhrin sukupuolen, iän, kaikkien haittapäivien yhteismäärän ja tapahtumakunnan suuralueen mukaan

	Yhteensä		Kaikkien haittapäivien yhteismäärä, vuorokausia										Hoito kesken	Ei osaa sanoa
	Uhrien sukupuoli ja ikä, tapahtumakunnan suuralue	Ei yhtään	1	2	3	4 - 7	8 - 14	15 - 30	Yli 30					
Koko maa	209 963	72 182	8 065	15 198	10 707	38 115	28 491	18 182	14 123	2 011	2 889			
15-19	25 892	10 423	716	3 472	1 408	3 910	3 512	1 067	1 032	352	-			
20-24	33 256	14 048	2 155	2 844	2 107	5 740	3 162	1 765	1 077	358	-			
25-34	60 337	21 274	2 452	4 609	2 147	9 927	10 623	5 364	3 575	-	366			
35-44	39 922	13 339	1 018	2 125	3 195	7 646	5 349	4 366	2 171	338	375			
45-54	36 185	10 222	1 724	1 824	1 119	7 116	4 057	3 496	4 813	-	1 814			
55-64	13 392	2 876	-	324	731	3 776	1 433	2 124	1 455	339	334			
65-74	979	-	-	-	-	-	355	-	-	624	-			
Miehet	146 488	54 134	4 560	10 257	7 515	24 773	20 249	12 937	8 500	1 049	2 514			
15-19	18 388	7 834	371	1 733	1 408	2 458	3 171	359	702	352	-			
20-24	24 791	11 553	723	2 514	1 767	3 587	2 145	1 067	1 077	358	-			
25-34	47 396	17 696	2 092	3 179	1 797	7 112	7 656	4 646	2 852	-	366			
35-44	24 837	8 156	688	1 056	1 062	5 586	3 534	3 310	1 445	-	-			
45-54	22 692	6 735	686	1 451	1 119	3 960	2 680	2 147	2 100	-	1 814			
55-64	8 029	2 160	-	324	362	2 070	708	1 408	324	339	334			
65-74	355	-	-	-	-	-	355	-	-	-	-			
Naiset	63 475	18 048	3 505	4 941	3 192	13 342	8 242	5 245	5 623	962	375			
15-19	7 504	2 589	345	1 739	-	1 452	341	708	330	-	-			
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
25-34	21 406	6 073	1 792	1 760	690	4 968	3 984	1 416	723	-	-			
35-44	15 085	5 183	330	1 069	2 133	2 060	1 815	1 056	726	338	375			
45-54	13 493	3 487	1 038	373	-	3 156	1 377	1 349	2 713	-	-			
55-64	5 363	716	-	-	369	1 706	725	716	1 131	-	-			
65-74	624	-	-	-	-	-	-	-	-	624	-			
Pääkaupunkiseutu	28 021	9 324	1 067	1 425	1 790	6 818	3 961	1 790	1 074	358	414			
Etelä-Suomi	103 943	36 055	2 761	7 050	5 094	19 550	14 587	8 516	8 606	690	1 034			
Väli-Suomi	56 255	20 614	3 514	3 133	2 046	9 266	8 150	4 138	3 363	963	1 068			
Pohjois-Suomi	19 237	5 451	723	3 240	1 439	2 481	1 452	3 738	713	-	-			
Ulkomaat	2 507	738	-	350	338	-	341	-	367	-	373			

28. Työtapaturmat sukupuolen, tapaturmatyyppin, aiheutuneiden sairaala- ja vuodepäivien, muiden häittöpäivien sekä kaikkien häittöpäivien yhteismäärän mukaan

Häittöpäivien määrä, vuorokausia	Yhteensä	Tapaturmatyyppi										Sukupuoli	
		Putoaminen	Kaatuminen, liukastuminen	Rakenteiden suistuminen	Putoavat esineet	Esineisiin satuttaminen	Takertuminen, puristuminen	Nostaminen, kylliäinen liike, ylläristus	Korkeat tai alhaiset lämpötilat	Lentävät siirut tai esineet	Muu	Ei tietoa	Miehet
Yhteensä	247 972	7 406	49 772	2 877	18 448	74 325	30 571	33 093	5 785	17 222	7 476	997 175 335	72 637
Ei yhtään vuorokautta	93 659	2 104	11 386	347	6 802	39 173	7 994	7 694	2 784	11 541	3 210	624 70 292	23 367
1	10 455	351	1 077	-	1 424	2 066	1 411	716	953	2 114	343	-	6 243
2	17 268	-	2 430	334	1 049	5 327	1 451	4 594	349	675	1 059	-	11 969
3	12 847	350	3 672	-	1 760	3 183	1 444	1 749	331	-	358	-	8 924
4 - 7	43 034	1 769	9 930	406	4 245	10 120	5 609	7 771	665	1 443	1 076	-	28 324
8 - 14	31 728	1 712	6 751	390	1 448	8 707	6 237	4 324	703	1 083	373	-	23 137
15 - 30	19 591	396	6 128	336	1 390	3 969	2 128	4 145	-	366	733	-	14 016
Yli 30	14 123	-	7 021	388	330	724	3 945	1 391	-	-	324	-	8 500
Hoitokesken	2 378	358	963	-	705	352	-	-	-	-	-	-	1 416
EOS	2 889	366	414	676	-	351	-	709	-	-	-	373	2 514
Kaikkien häittöpäivien yhteismäärä													
Yhteensä	247 972	7 406	49 772	2 877	18 448	74 325	30 571	33 093	5 785	17 222	7 476	997 175 335	72 637
Ei yhtään vuorokautta	93 659	2 104	11 386	347	6 802	39 173	7 994	7 694	2 784	11 541	3 210	624 70 292	23 367
1	10 455	351	1 077	-	1 424	2 066	1 411	716	953	2 114	343	-	6 243
2	17 268	-	2 430	334	1 049	5 327	1 451	4 594	349	675	1 059	-	11 969
3	12 847	350	3 672	-	1 760	3 183	1 444	1 749	331	-	358	-	8 924
4 - 7	43 034	1 769	9 930	406	4 245	10 120	5 609	7 771	665	1 443	1 076	-	28 324
8 - 14	31 728	1 712	6 751	390	1 448	8 707	6 237	4 324	703	1 083	373	-	23 137
15 - 30	19 591	396	6 128	336	1 390	3 969	2 128	4 145	-	366	733	-	14 016
Yli 30	14 123	-	7 021	388	330	724	3 945	1 391	-	-	324	-	8 500
Hoitokesken	2 378	358	963	-	705	352	-	-	-	-	-	-	1 416
EOS	2 889	366	414	676	-	351	-	709	-	-	-	373	2 514
Sairaalaoslovvuorokaudet välittömästi onnettomuuden jälkeen													
Yhteensä	239 699	7 040	47 649	1 813	17 373	72 894	29 434	33 093	5 785	16 518	7 103	997 168 539	71 160
Ei yhtään vuorokautta	2 846	-	716	-	1 075	705	350	-	-	338	373	-	1 727
1	1 102	-	682	-	391	-	-	-	-	-	-	-	1 102
2	682	-	367	-	-	-	-	-	-	-	-	-	682
3	733	-	367	-	-	-	-	-	-	366	-	-	733
4 - 7	1 757	-	358	1 064	-	335	-	-	-	-	-	-	1 399
8 - 14	373	-	-	-	-	-	373	-	-	-	-	-	373
15 - 30	780	366	-	-	-	-	414	-	-	-	-	-	780
Yli 30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hoitokesken	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sairaalaoslovvuorokaudet myöhemmin													
Yhteensä	239 895	7 040	47 299	2 543	18 118	73 634	29 141	31 386	5 785	17 222	7 103	624 168 356	71 539
Ei yhtään vuorokautta	718	-	-	-	-	-	373	345	-	-	-	-	718
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	1 014	-	312	-	-	-	359	343	-	-	-	-	1 014
4 - 7	3 105	-	1 068	-	330	340	325	669	-	-	373	-	2 733
8 - 14	1 448	-	725	-	-	-	373	350	-	-	-	-	1 090
15 - 30	702	-	368	334	-	-	-	-	-	-	-	-	334
Yli 30	717	366	-	-	-	351	-	-	-	-	-	-	717
Hoitokesken	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EOS	373	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	373	373

28. (Jatk.)

Haittapäivien määrä, vuorokausia	Yhteensä	Tapaturmatyyppi										Sukupuoli		
		Putoaminen	Kaatuminen, liukastuminen	Rakenteiden suistuminen	Putoavat esineet	Eisintamminen	Takertuminen, puristuminen	Nostaminen, äkillinen liike, ylläristus	Korkeat tai alhaiset lämpötilat	Lentävät siirteaineet	Muu	Ei tietoa	Miehet	Naiset
Vuoteessaolopäivät														
Ei yhtään vuorokautta	193 368	5 275	31 548	1 359	12 787	67 980	25 676	21 527	5 444	15 106	6 042	624	136 641	56 727
1	9 873	754	2 482	-	1 403	341	1 731	1 050	-	1 051	1 061	-	6 709	3 164
2	9 897	341	2 524	-	1 023	1 746	340	3 550	-	-	373	-	7 424	2 473
3	6 719	-	2 878	-	358	1 375	-	1 409	-	699	-	-	4 212	2 507
4 - 7	15 438	-	4 193	406	2 207	1 396	1 690	4 839	341	366	-	-	10 856	4 582
8 - 14	6 159	670	3 298	778	330	367	-	343	-	-	-	373	4 723	1 436
15 - 30	3 207	-	1 715	-	340	376	776	-	-	-	-	-	2 192	1 015
Yli 30	2 171	366	720	334	-	393	358	-	-	-	-	-	1 813	358
Hoito kesken	351	-	-	-	-	351	-	-	-	-	-	-	351	-
EOS	789	-	414	-	-	-	-	375	-	-	-	-	414	375
Muut haittapäivät														
Ei yhtään vuorokautta	111 824	2 433	16 325	1 143	10 010	42 022	9 089	10 876	3 125	12 251	3 926	624	84 832	26 992
1	10 397	351	719	-	670	2 782	1 051	1 408	953	1 745	718	-	6 913	3 484
2	17 663	341	3 910	334	1 065	4 219	1 451	4 981	349	672	341	-	11 486	5 677
3	11 345	708	1 521	-	1 077	3 194	1 779	2 019	331	358	358	-	7 477	3 868
4 - 7	39 914	1 411	11 803	-	3 165	10 074	6 311	4 637	324	1 113	1 076	-	25 222	14 692
8 - 14	27 815	1 438	5 596	-	1 428	6 996	5 540	4 658	703	1 083	-	373	20 013	7 802
15 - 30	16 101	-	3 959	336	1 033	3 651	2 884	3 505	-	-	733	-	10 440	5 661
Yli 30	8 394	-	4 562	388	-	331	2 114	675	-	-	324	-	4 895	3 499
Hoito kesken	3 437	724	963	342	-	1 056	352	-	-	-	-	-	2 475	962
EOS	1 082	-	414	334	-	-	-	334	-	-	-	-	1 082	-

29. Työtapatuomat sukupuolen, tapaturmatyyppin ja sairaslomän pituden mukaan

Sairaslomapäivien määrä, vuorokausia Uhrin sukupuoli	Tapaturmatyyppi										Ei tietoa	
	Yhteensä	Putoami- nen	Kaatumii- nen, liukas- tuminen	Raken- teiden suistu- minen	Putoavat esineet	Esineii- tiin sa- tuttami- minen	Takertu- minen, puristu- minen	Nostami- nen, Äkillii- nen lii- ke, yli- rasitus	Korkeat tai al- haiset lämpöti- lat	Lentävät sirut tai esi- neet		Muu
Yhteensä	247 972	7 406	49 772	2 877	18 448	74 325	30 571	33 093	5 785	17 222	7 476	997
Ei yhtään vuorokautta	83 278	1 737	13 994	-	5 743	29 220	6 878	8 501	2 429	9 566	4 586	624
1	15 689	-	1 337	-	1 063	5 336	1 074	1 084	953	3 781	1 061	-
2	13 061	351	2 090	334	1 774	1 406	1 718	2 880	349	2 428	731	-
3	10 966	367	1 842	-	1 755	1 381	1 790	3 473	-	358	-	-
4 - 7	46 312	1 067	8 186	406	4 980	19 586	5 321	5 713	329	-	724	-
8 - 14	31 782	1 758	7 158	390	-	10 299	4 538	5 840	703	723	-	373
15 - 30	23 448	725	7 042	336	1 365	3 872	4 496	3 850	1 022	366	374	-
Yli 30	18 428	677	6 643	722	1 433	2 172	5 404	1 377	-	-	-	-
Hoitokesken	4 219	724	1 066	689	335	1 053	352	-	-	-	-	-
Ei tietoa	789	-	414	-	-	-	-	375	-	-	-	-
Miehet	175 335	6 347	28 269	2 541	15 524	53 104	20 239	24 543	3 686	15 785	4 300	997
Naiset	72 637	1 059	21 503	336	2 924	21 221	10 332	8 550	2 099	1 437	3 176	-

30. Työtapaturmat sukupuolen, toimialan ja sairaslomien pitoisuuden mukaan

Sukupuoli, toimiala	Yhteensä	Sairasloman pituus, vuorokausia										Hoito kesken	Ei tietoa
		Ei yhtään	1	2	3	4 - 7	8 - 14	15 - 30	Yli 30				
Yhteensä	247 972	83 278	15 689	13 061	10 966	46 312	31 782	23 448	18 428	4 219	789		
Maatalous (11,13)	29 743	16 609	345	1 036	373	4 102	1 713	2 727	2 463	-	375		
Metsätalous (12)	6 513	1 908	-	711	-	2 140	339	664	751	-	-		
Kaivannaistoiminta (2)	2 528	1 110	-	347	-	-	-	358	713	-	-		
Kulutusvarateollisuus (31,32)	15 914	4 269	696	1 074	340	2 862	3 189	1 754	1 390	340	-		
Puu-, paperi- ja graafinen teollisuus (33, 34)	20 272	4 206	1 419	360	1 368	5 264	3 081	1 767	2 807	-	-		
Kemiall.teoll.(35),savi-,lasi- ja kivituoitt.valm.(36)	11 439	2 903	1 097	378	720	2 144	2 461	1 385	351	-	-		
Metalliteollisuus (37,38)	34 978	8 309	4 067	1 075	1 397	6 874	7 104	3 941	1 439	358	414		
Muu tuotanto (39,4)	1 444	358	-	-	-	708	-	-	378	-	-		
Talourakennustoiminta (51)	24 515	6 331	2 419	1 730	725	5 271	4 280	2 047	1 370	342	-		
Maa- ja vesirakennustoiminta (52)	5 738	334	375	-	330	329	1 860	691	1 472	347	-		
Tukku- ja vähittäiskauppa (61,62)	20 440	7 311	1 745	2 128	1 401	3 893	1 058	1 113	1 791	-	-		
Ravitseminen- ja majoitustoiminta (63)	5 601	2 779	-	-	-	1 755	343	724	-	-	-		
Liikenne (7)	12 214	3 099	752	742	1 525	1 796	1 454	1 429	699	718	-		
Rahoitus- ja vakuutustoiminta (8)	4 461	2 408	-	-	335	340	-	652	358	368	-		
Julkisen hallinto ja puhtaanapito (91,92)	4 974	2 149	699	-	350	-	358	340	720	358	-		
Muut yhteiskunnalliset palvelut (93)	14 617	6 236	350	711	705	692	2 781	1 414	1 038	670	-		
Muut palvelut (94-96)	7 836	3 901	334	373	-	1 442	1 061	358	-	367	-		
Toimiala tuntematon	24 745	9 038	1 391	2 396	1 397	6 700	700	2 084	688	351	-		
Miehet	175 335	51 772	13 618	9 182	8 135	34 573	24 189	16 414	13 885	3 153	414		
Maatalous (11,13)	17 997	9 339	-	705	-	3 432	1 401	1 715	1 405	-	-		
Metsätalous (12)	5 802	1 908	-	-	-	2 140	339	664	751	-	-		
Kaivannaistoiminta (2)	2 170	1 110	-	347	-	-	-	-	713	-	-		
Kulutusvarateollisuus (31,32)	6 721	358	367	347	-	711	2 499	1 754	685	-	-		
Puu-, paperi- ja graafinen teollisuus (33,34)	15 835	3 848	1 419	360	1 030	3 869	1 388	1 431	2 490	-	-		
Kemiall.teoll.(35),savi-,lasi- ja kivituoitt.valm.(36)	8 946	1 821	1 097	378	358	2 144	1 763	1 385	-	-	-		
Metalliteollisuus (37,38)	30 256	6 885	3 712	1 075	1 397	5 763	6 384	2 829	1 439	358	414		
Muu tuotanto (39,4)	1 086	358	-	-	-	350	-	-	378	-	-		
Talourakennustoiminta (51)	23 820	6 331	2 419	1 385	725	4 921	4 280	2 047	1 370	342	-		
Maa- ja vesirakennustoiminta (52)	5 380	334	375	-	330	329	1 502	691	1 472	347	-		
Tukku- ja vähittäiskauppa (61,62)	14 771	4 831	1 745	2 128	716	2 830	1 058	388	1 075	-	-		
Ravitseminen- ja majoitustoiminta (63)	1 044	350	-	-	-	694	-	-	-	-	-		
Liikenne (7)	10 749	2 000	752	742	1 159	1 796	1 454	1 429	699	718	-		
Rahoitus- ja vakuutustoiminta (8)	2 109	1 081	-	-	335	-	-	335	358	-	-		
Julkisen hallinto ja puhtaanapito (91,92)	3 244	1 458	358	-	350	-	358	720	-	-	-		
Muut yhteiskunnalliset palvelut (93)	3 421	1 354	-	-	338	-	685	374	-	670	-		
Muut palvelut (94-96)	3 946	1 776	334	-	-	1 091	700	-	-	367	-		
Toimiala tuntematon	18 038	6 630	1 040	1 715	1 397	4 503	700	1 372	330	351	-		

30. (Jatk.)

Sukupuoli, toimiala	Yhteensä	Sairasloman pituus, vuorokausia									
		Ei yhtään	1	2	3	4 - 7	8 - 14	15 - 30	Yli 30	Hoitokesken	Ei tietoa
Naiset	72 637	31 506	2 071	3 879	2 831	11 739	7 593	7 034	4 543	1 066	375
Maatalous (11,13)	11 746	7 270	345	331	373	670	312	1 012	1 058	-	375
Metsätalous (12)	711	-	-	711	-	-	-	-	-	-	-
Kaivannaistoiminta (2)	358	-	-	-	-	-	-	358	-	-	-
Kulutustavarateollisuus (31,32)	9 193	3 911	329	727	340	2 151	690	-	705	340	-
Puu-, paperi- ja graafinen teollisuus (33,34)	4 437	358	-	-	338	1 395	1 693	336	317	-	-
Kemiall.teoll.(35),savi-,lasi- ja kivituoott.valm.(36)	2 493	1 082	-	-	362	-	698	-	351	-	-
Metalliteollisuus (37,38)	4 722	1 424	355	-	-	1 111	720	1 112	-	-	-
Muu tuotanto (39,4)	358	-	-	-	-	358	-	-	-	-	-
Talonrakennustoiminta (51)	695	-	-	345	-	350	-	-	-	-	-
Maa- ja vesirakennustoiminta (52)	358	-	-	-	-	-	358	-	-	-	-
Tukku- ja vähittäiskauppa (61,62)	5 669	2 480	-	-	685	1 063	-	725	716	-	-
Ravitsemus- ja majoitustoiminta (63)	4 557	2 429	-	-	-	1 061	343	724	-	-	-
Liikenne (7)	1 465	1 099	-	-	366	-	-	-	-	-	-
Rahoitus- ja vakuutustoiminta (8)	2 352	1 327	-	-	-	340	-	-	-	368	-
Julkinen hallinto ja puhtaanapito (91,92)	1 730	691	341	-	-	-	-	317	-	358	-
Muut yhteiskunnalliset palvelut (93)	11 196	4 902	350	711	367	692	2 096	1 040	1 038	-	-
Muut palvelut (94-96)	3 890	2 125	-	373	-	351	683	358	-	-	-
Toimiala tuntematon	6 707	2 408	351	681	-	2 197	-	712	358	-	-

31. Työtapaturmat sukupuolen, toimialan ja tapaturmatyyppin mukaan

	Yhteensä	Tapaturmatyyppi										Lentävät si- rut tai esineet	Muu	Ei tietoa
		Putoa- minen	Kaatu- minen, liukas- tuminen	Raken- teiden suistu- minen	Putoa- vat esineet	Esinei- siin- satu- taminen	Taker- tumi- nen, puris- tuminen	Nosta- minen, äkili- nen liike, yliras- itus	Korkeat tai al- haiset lämpö- tilat	Korkeat tai al- haiset lämpö- tilat	Lentä- vät si- rut tai esineet			
Yhteensä	247 972	7 406	49 772	2 877	18 448	74 325	30 571	33 093	5 785	17 222	7 476	997		
Maatalous (11,13)	29 743	1 750	7 019	390	3 880	9 497	2 564	2 896	-	1 044	703	-		
Metsätalous (12)	6 513	-	1 139	-	373	3 611	690	339	-	361	-	-		
Kaivannaistoiminta (2)	2 528	-	734	-	-	340	373	-	-	1 081	-	-		
Kulutustavarteollisuus (31,32)	15 914	-	2 077	-	1 496	5 663	3 170	2 792	349	-	367	-		
Puu-, paperi- ja graafinen teollisuus (33,34)	20 272	341	3 162	742	2 069	6 939	3 190	2 049	341	1 101	338	-		
Kemial.teoil.(35),savi-,lasi- ja kivituoitt.valm.(36)	11 439	690	1 109	-	708	3 295	2 505	1 024	1 746	362	-	-		
Metalliteollisuus (37,38)	34 978	1 095	6 507	-	724	11 574	3 471	4 316	953	5 995	343	-		
Muu tuotanto (39,4)	1 444	-	358	-	-	708	378	-	-	-	-	-		
Talorakennustoiminta (51)	24 515	1 053	3 075	1 064	2 461	8 813	2 066	3 536	341	1 382	724	-		
Maa- ja vesirakennustoiminta (52)	5 738	329	1 866	347	367	330	750	1 086	329	334	-	-		
Tukku- ja vähittäiskauppa (61,62)	20 440	708	5 367	-	1 782	4 901	1 781	3 210	331	1 736	-	624		
Ravitsemus- ja majoitustoiminta (63)	5 601	-	1 454	-	369	2 075	338	324	324	350	351	-		
Liikenne (7)	12 214	366	2 932	-	724	1 496	3 229	1 706	-	1 020	741	-		
Rahoitus- ja vakuustoiminta (8)	4 461	-	1 756	-	345	1 343	675	342	-	-	-	-		
Julkisen hallinto ja puhtaanapito (91,92)	4 974	358	1 389	334	736	699	-	707	378	-	373	-		
Muut yhteiskunnalliset palvelut (93)	14 617	358	4 602	-	335	2 962	1 073	2 785	375	-	1 754	373		
Muut palvelut (94-96)	7 836	-	1 083	-	358	3 150	1 110	699	-	712	724	-		
Toimiala tuntematon	24 745	358	4 143	-	1 721	6 929	3 208	5 266	696	1 366	1 058	-		
Miehet	175 335	6 347	28 269	2 541	15 524	53 104	20 239	24 543	3 686	15 785	4 300	997		
Maatalous (11,13)	17 997	1 407	2 824	390	3 179	6 280	1 818	682	-	1 044	373	-		
Metsätalous (12)	5 802	-	789	-	373	3 611	690	339	-	-	-	-		
Kaivannaistoiminta (2)	2 170	-	376	-	-	340	373	-	-	1 081	-	-		
Kulutustavarteollisuus (31,32)	6 721	-	1 050	-	-	2 508	1 043	1 753	-	-	367	-		
Puu-, paperi- ja graafinen teollisuus (33,34)	15 835	341	2 845	406	2 069	5 239	2 147	1 376	341	733	338	-		
Kemial.teoil.(35),savi-,lasi- ja kivituoitt.valm.(36)	8 946	690	758	-	708	2 933	1 449	662	1 384	362	-	-		
Metalliteollisuus (37,38)	30 256	1 095	5 374	-	724	9 406	2 758	4 316	953	5 287	343	-		
Muu tuotanto (39,4)	1 086	-	-	-	-	708	378	-	-	-	-	-		
Talorakennustoiminta (51)	23 820	1 053	2 730	1 064	2 461	8 463	2 066	3 536	341	1 382	724	-		
Maa- ja vesirakennustoiminta (52)	5 380	329	1 508	347	367	330	750	1 086	329	334	-	-		
Tukku- ja vähittäiskauppa (61,62)	14 771	350	3 222	-	1 424	4 184	728	2 503	-	1 736	-	624		
Ravitsemus- ja majoitustoiminta (63)	1 044	-	-	-	-	694	-	-	-	-	-	-		
Liikenne (7)	10 749	366	2 574	-	724	1 496	2 863	1 706	-	1 020	-	-		
Rahoitus- ja vakuustoiminta (8)	2 109	-	1 071	-	345	335	358	-	-	-	-	-		
Julkisen hallinto ja puhtaanapito (91,92)	3 244	358	1 340	334	736	358	-	707	-	378	373	-		
Muut yhteiskunnalliset palvelut (93)	3 421	-	340	-	335	335	-	1 314	-	-	724	-		
Muut palvelut (94-96)	3 946	-	367	-	358	1 066	744	699	-	712	-	-		
Toimiala tuntematon	18 038	358	2 441	-	1 721	4 818	2 074	3 864	338	1 366	1 058	-		

31. (Jatk.)

Sukupuoli, toimiala	Tapaturmatyyppi										Yhteensä
	Putoaminen	Kaatuminen, liukastuminen	Rakenteiden, suistuminen	Putoavat esineet	Esiin saattaminen	Takertuminen, puristuminen	Nostaminen, kalliin liike, ylläsi- tys	Korkeat tai al- haiset lämpö- tilat	Lentävät si- rut tai esineet	Muu	
Naiset	72 637	21 503	336	2 924	21 221	10 332	8 550	2 099	1 437	3 176	-
Maatalous (11,13)	11 746	4 195	-	701	3 217	746	2 214	-	361	330	-
Metsätalous (12)	711	350	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kaivannaistoiminta (2)	358	358	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kulutustavarateollisuus (31,32)	9 193	1 027	-	1 496	3 155	2 127	1 039	349	-	-	-
Puu-, paperi- ja graafinen teollisuus (33,34)	4 437	317	336	-	1 700	1 043	673	-	368	-	-
Kemiall.teoll.(35),savi-,lasi- ja kivituoht.valm.(36)	2 493	351	-	-	362	1 056	362	-	-	-	-
Metalliteollisuus (37,38)	4 722	1 133	-	-	2 168	713	-	708	-	-	-
Muu tuotanto (39,4)	358	358	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Talonrakennustoiminta (51)	695	345	-	-	350	-	-	-	-	-	-
Maa- ja vesirakennustoiminta (52)	358	358	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tukku- ja vähittäiskauppa (61,62)	5 669	2 145	-	358	717	1 053	707	331	-	351	-
Ravitsemus- ja majoitustoiminta (63)	4 557	1 454	-	369	1 381	338	340	324	-	741	-
Liikenne (7)	1 465	358	-	-	-	366	-	-	-	-	-
Rahoitus- ja vakuutustoiminta (8)	2 352	685	-	-	1 008	317	342	-	-	-	-
Julkisen hallinto ja puhtaanapito (91,92)	1 730	1 389	-	-	341	-	-	-	-	-	-
Muut yhteiskunnalliset palvelut (93)	11 196	4 262	-	-	2 627	1 073	1 471	375	-	1 030	-
Muut palvelut (94-96)	3 890	716	-	-	2 084	366	-	-	-	724	-
Toimiala tuntematon	6 707	1 702	-	-	2 111	1 134	1 402	358	-	-	-

32. Työtapatuomat sukupuolen, ammatin ja kaikkien haittapäivien yhteismäärän mukaan

Sukupuoli, ammatti	Yhteensä	Kaikkien haittapäivien yhteismäärä, vuorokausia				Hoito kesken, ei tietoa
		Ei yhtään	1 - 2	Vähintään 3		
Yhteensä	247 972	93 659	27 723	121 323	5 267	
Teknill.luonnontiet., yhteiskuntat., humanist. ja taiteell.työ (0)	12 584	4 800	1 793	5 991	-	
Hallinnoll., tilinpidoll. ja konttoritekninen työ (1)	5 261	2 416	716	2 129	-	
Kaupallinen työ (2)	9 233	3 515	373	5 006	339	
Maa- ja metsätaloustyö, kalastusala (3)	34 487	11 931	2 092	19 751	713	
Kaivos- ja louhintatyö (4)	720	347	-	373	-	
Kuljetus- ja liikennetyö (5)	14 660	5 609	1 427	6 539	1 085	
Teollinen työ, koneenhoito ym. (6/7)	118 145	48 099	12 963	55 596	1 487	
Palvelutyö (8)	27 411	7 783	3 849	15 445	334	
Ammatti tuntematon	25 471	9 159	4 510	10 493	1 309	
Miehet	175 335	70 292	18 212	82 901	3 930	
Teknill.luonnontiet., yhteiskuntat., humanist. ja taiteell.työ (0)	5 578	1 378	1 420	2 780	-	
Hallinnoll., tilinpidoll. ja konttoritekninen työ (1)	1 408	1 058	-	350	-	
Kaupallinen työ (2)	4 624	2 113	373	1 799	339	
Maa- ja metsätaloustyö, kalastusala (3)	22 380	7 596	1 379	13 405	-	
Kaivos- ja louhintatyö (4)	720	347	-	373	-	
Kuljetus- ja liikennetyö (5)	12 891	4 169	1 098	6 539	1 085	
Teollinen työ, koneenhoito ym. (6/7)	101 269	43 851	10 140	45 791	1 487	
Palvelutyö (8)	7 701	2 839	1 019	3 509	334	
Ammatti tuntematon	18 764	6 941	2 783	8 355	685	
Naiset	72 637	23 367	9 511	38 422	1 337	
Teknill.luonnontiet., yhteiskuntat., humanist. ja taiteell.työ (0)	7 006	3 422	373	3 211	-	
Hallinnoll., tilinpidoll. ja konttoritekninen työ (1)	3 853	1 358	716	1 779	-	
Kaupallinen työ (2)	4 609	1 402	-	3 207	-	
Maa- ja metsätaloustyö, kalastusala (3)	12 107	4 335	713	6 346	713	
Kaivos- ja louhintatyö (4)	-	-	-	-	-	
Kuljetus- ja liikennetyö (5)	1 769	1 440	329	-	-	
Teollinen työ, koneenhoito ym. (6/7)	16 876	4 248	2 823	9 805	-	
Palvelutyö (8)	19 710	4 944	2 830	11 936	-	
Ammatti tuntematon	6 707	2 218	1 727	2 138	624	

33. Työtapatuomat sukupuolen, ammattiaseman ja tapaturmatyyppin mukaan

Sukupuoli, ammattiasema	Yhteensä											
	Putoami- nen	Kaatumis- liikasta tuminen	Raken- teiden suistu- minen	Putoavat esineet	Esineij- siin sa- tuttami- nen	Takertu- minen, puristu- minen	Nostami- nen, Äkilli- nen lii- ke, yllä- rasitus	Korkeat tai al- haiset lämpöti- lat	Lentävät sirut tai esi- neet	Muu	Ei tietoa	
Yhteensä	247 972	7 406	49 772	2 877	18 448	74 325	30 571	33 093	5 785	17 222	7 476	997
Palkansaaja työntekijänä	160 385	4 203	26 455	2 877	11 027	52 220	19 833	20 414	4 714	14 424	3 221	997
Palkansaaja toimihenkilönä	25 536	699	8 649	-	2 155	4 442	3 921	3 174	375	692	2 121	-
Maatalousyrittäjä	22 975	1 750	6 262	-	2 832	6 359	2 564	2 143	-	692	373	-
Työskent. perheenjäsenen maat.	4 854	-	1 322	-	2 449	-	-	753	-	-	330	-
Yrittäjä, ammatinharjoittaja	8 935	396	3 207	-	713	1 730	1 045	731	-	740	373	-
Työskent. perheenjäsenen yritt.	970	-	358	-	-	-	-	612	-	-	-	-
Opiskelija, koululainen	16 449	358	1 762	-	1 391	5 542	2 175	3 858	338	1 025	-	-
Muut	7 868	-	1 757	-	330	1 583	1 033	1 408	358	341	1 058	-
Miehet	175 335	6 347	28 269	2 541	15 524	53 104	20 239	24 543	3 686	15 785	4 300	997
Palkansaaja työntekijänä	122 387	3 845	17 208	2 541	9 162	39 724	14 202	16 968	3 348	12 987	1 405	997
Palkansaaja toimihenkilönä	11 379	341	2 909	-	1 797	1 746	1 436	2 059	-	-	1 091	-
Maatalousyrittäjä	14 812	1 407	2 463	-	2 131	5 246	1 818	682	-	692	373	-
Työskent. perheenjäsenen maat.	345	-	-	-	-	345	-	-	-	-	-	-
Yrittäjä, ammatinharjoittaja	7 208	396	2 890	-	713	1 029	709	358	-	740	373	-
Työskent. perheenjäsenen yritt.	970	-	358	-	-	-	-	612	-	-	-	-
Opiskelija, koululainen	11 832	358	1 042	-	1 391	3 431	1 391	2 456	338	1 025	-	-
Muut	6 802	-	1 399	-	330	1 583	683	1 408	-	341	1 058	-
Naiset	72 637	1 059	21 503	336	2 924	21 221	10 332	8 550	2 099	1 437	3 176	-
Palkansaaja työntekijänä	37 998	358	9 247	336	1 865	12 496	5 631	3 446	1 366	1 437	1 816	-
Palkansaaja toimihenkilönä	14 157	358	5 740	-	358	2 696	2 485	1 115	375	-	1 030	-
Maatalousyrittäjä	8 163	343	3 799	-	701	1 113	746	1 461	-	-	-	-
Työskent. perheenjäsenen maat.	4 509	-	1 322	-	2 104	-	-	753	-	-	330	-
Yrittäjä, ammatinharjoittaja	1 727	-	317	-	-	701	336	373	-	-	-	-
Työskent. perheenjäsenen yritt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Opiskelija, koululainen	5 017	-	720	-	2 111	-	784	1 402	-	-	-	-
Muut	1 066	-	358	-	-	-	350	-	358	-	-	-

35. Työstaturmat vamman laadun ja välittömän lääkintöhoidon mukaan

Vamman laatu	Yhteensä	Välittömän lääkintöhoito				Muu	Ei tietoa
		Ei hoitoa	Ensiapu, kynnäti lääkkirissä	Jäi sairaalaan			
Yhteensä	247 972	51 964	174 698	8 292	12 645	373	
Ei vammaa	2 127	1 049	1 078	-	-	-	
Aivotärähdyk	3 617	358	2 490	769	-	-	
Nyrtähdyk, venähdyk, revähdyk	66 819	14 880	46 691	699	4 549	-	
Mustelmia, ruhjeita päähän	2 800	313	2 148	-	339	-	
Mustelmia, ruhjoutumia kehoon, raajoihin	48 543	16 785	29 022	1 383	1 353	-	
Haavoja kasvoihin, päähän	6 643	-	5 953	340	350	-	
Haavoja muualle kehoon	53 727	8 619	42 206	-	2 902	-	
Luumurtumia päähän	-	-	-	-	-	-	
Luumurtumia muualle kehoon	31 552	4 491	23 145	3 219	697	-	
Vamma hampaisiin	753	-	753	-	-	-	
Sisäinen vamma	2 506	-	1 719	787	-	-	
Palovamma	6 206	2 019	2 781	-	1 406	-	
Silmävamma	17 426	1 765	13 890	1 095	676	-	
Muu vähäinen vamma	3 905	1 061	2 471	-	373	-	
Ihottuma	351	-	351	-	-	-	
Ei tietoa	997	624	-	-	-	373	

36. Työtapatarmat sukupuolen, toimialan ja vamman laadun mukaan

Sukupuoli, toimiala	Yhteensä	Vamman laatu											Tieto puuttuu			
		Ei vammaa	Aivo-tärähdys	Nyrjähdys, venghdys, revähdys	Musi-tel-mia, ruh-jeita päähän	Musi-tel-mia, ruh-jeita jou-mia kehoon	Haavo- ja päähän	Haa-voja muu-ale kehoon	Luu-murtu-mia kehoon	Vamma ham-pai-siin	Sisäi-nen vamma	Palo- vamma		Silmä-vamma	Muu vähäi-nen vamma	Ihotuma
Yhteensä	247 972	2 127	3 617	66 819	2 800	48 543	6 643	53 727	31 552	753	2 506	6 206	17 426	3 905	351	997
Maatalous (11,13)	29 743	-	-	8 173	339	9 623	1 040	4 223	4 919	-	-	-	684	369	-	-
Metsätalous (12)	6 513	-	-	2 226	-	748	317	1 389	690	391	-	-	752	-	-	-
Kaivannaistoiminta (2)	2 528	-	-	-	-	-	376	-	1 071	-	-	-	1 081	-	-	-
Kulutusavateollisuus (31,32)	15 914	358	411	3 853	-	1 791	343	6 357	1 753	-	-	349	367	332	-	-
Puu- paperi- ja graafinen teollisuus (33,34)	20 272	711	335	4 575	371	6 021	716	4 440	2 064	-	-	698	341	-	-	-
Kemiall.teoll.(35),savi-,lasi- ja kivituoitt.valm.(36)	8 946	362	11 439	2 843	345	2 234	338	2 516	1 055	-	-	1 746	-	-	-	-
Metalliteollisuus (37,38)	34 978	358	-	8 941	358	5 318	708	8 020	3 612	-	358	341	6 249	715	-	-
Muu tuotanto (39,4)	1 444	-	-	-	-	716	-	350	378	-	-	-	-	-	-	-
Talonrakennustoiminta (51)	24 515	-	350	6 315	349	3 826	699	8 170	2 412	-	675	341	1 378	-	-	-
Maa- ja vesirakennustoiminta (52)	5 738	-	358	1 800	-	1 702	-	-	801	-	414	329	334	-	-	-
Tukku- ja vähittäiskauppa (61,62)	20 440	-	705	4 187	358	4 619	-	4 226	2 577	-	352	331	1 736	725	-	624
Ravitsemus- ja majoitustoiminta (63)	5 601	338	369	1 425	-	1 054	-	1 741	-	-	-	324	350	-	-	-
Liikenne (7)	12 214	-	-	5 017	-	1 450	-	2 571	1 794	362	-	-	1 020	-	-	-
Rahoitus- ja vakuutustoiminta (8)	4 461	-	-	1 403	-	1 386	345	317	675	-	-	-	335	-	-	-
Julkisen hallinto ja puhtaanapito (91,92)	4 974	-	-	1 415	-	684	-	1 064	1 433	-	-	-	378	-	-	-
Muut yhteiskunnalliset palvelut (93)	14 617	-	731	5 592	680	1 335	712	2 035	1 772	-	-334	375	678	-	-	373
Muut palvelut (94-96)	7 836	-	358	1 424	-	2 127	-	1 792	358	-	-	712	714	-	351	-
Toimiala tuntematon	24 745	-	-	7 630	-	3 909	1 049	4 516	4 188	-	-	1 372	1 372	709	-	-
Miehet	175 335	1 789	335	47 828	1 762	31 943	5 613	37 901	22 375	753	1 814	4 107	16 017	2 101	-	997
Maatalous (11,13)	17 997	-	-	3 819	339	5 300	715	3 176	3 591	-	-	-	684	-	-	-
Metsätalous (12)	5 802	-	-	1 876	-	748	317	1 389	690	391	-	-	391	-	-	-
Kaivannaistoiminta (2)	2 170	-	-	-	-	-	376	-	713	-	-	-	1 081	-	-	-
Kulutusavateollisuus (31,32)	15 835	358	335	2 478	-	376	-	2 102	1 040	-	-	-	367	-	-	-
Puu-, paperi- ja graafinen teollisuus (33,34)	8 946	362	711	2 866	371	4 685	716	3 742	1 370	-	-	698	341	-	-	-
Kemiall.teoll.(35),savi-,lasi- ja kivituoitt.valm.(36)	30 256	358	358	2 481	345	1 876	338	1 456	704	-	-	1 384	-	-	-	-
Metalliteollisuus (37,38)	1 086	-	-	8 941	-	3 852	708	6 934	3 238	-	-	341	5 541	343	-	-
Muu tuotanto (39,4)	23 820	-	-	6 315	349	3 481	699	8 170	2 412	-	675	341	1 378	-	-	-
Talonrakennustoiminta (51)	5 380	-	-	1 800	-	1 702	-	-	801	-	414	329	334	-	-	-
Maa- ja vesirakennustoiminta (52)	14 771	-	-	2 782	358	2 843	-	3 868	1 841	-	352	1 736	367	-	-	624
Tukku- ja vähittäiskauppa (61,62)	1 044	-	-	5 017	-	726	-	694	-	-	-	-	350	-	-	-
Ravitsemus- ja majoitustoiminta (63)	10 749	-	-	1 403	-	1 386	345	317	675	362	-	-	1 020	-	-	-
Liikenne (7)	2 109	-	-	693	-	378	345	1 830	1 794	-	-	-	335	-	-	-
Rahoitus- ja vakuutustoiminta (8)	3 244	-	-	1 074	-	334	-	723	735	-	-	-	378	-	-	-
Julkisen hallinto ja puhtaanapito (91,92)	3 421	-	-	1 361	-	664	350	350	335	-	-	-	338	-	-	373
Muut palvelut (94-96)	3 946	-	-	1 424	-	1 102	-	367	-	-	-	-	341	-	-	-
Toimiala tuntematon	18 038	-	-	4 901	-	3 518	1 049	3 100	2 375	-	-	1 014	1 372	709	-	-

36. (Jatk.)

Sukupuoli, toimiala	Yhteensä	Vamman laatu										Tieto puuttuu				
		Ei vammaa	Aivo-täräh-dys	Nyr-jäh-dys, venäh-dys, reväh-dys	Mus-tel-mia, ruh-jeita päähän	Mus-tel-mia, ruh-jeita päähän	Haavo- ja päähän	Haas-voja le-ke-hoon	Luumurtu-mia kehoon	Vamma ham-pai-siin	Siahi-nen vamma		Palo-vamma	Silmä-vamma	Muu vamma	Ihotuma
Naiset	72 637	338	3 282	18 991	1 038	16 600	1 030	15 826	9 177	-	692	2 099	1 409	1 804	351	-
Maatalous (11,13)	11 746	-	-	4 354	-	4 323	325	1 047	1 328	-	-	-	-	361	-	-
Metsätalous (12)	711	-	-	350	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kaivannaistoiminta (2)	358	-	-	-	-	-	-	-	358	-	-	-	-	-	-	-
Kulutustavarateollisuus (31,32)	9 193	-	411	1 375	-	1 415	343	4 255	713	-	-	-	-	332	-	-
Puu-, paperi- ja graafinen teollisuus (33,34)	4 437	-	-	1 709	-	1 336	-	698	694	-	-	-	-	-	-	-
Kemialiteollisuus (35),savi-,lasi- ja kiviutuott.väim.(36)	2 493	-	-	362	-	358	-	1 060	351	-	-	-	-	362	-	-
Metalliteollisuus (37,38)	4 722	-	-	-	-	358	1 466	1 086	374	-	358	-	708	372	-	-
Muu tuotanto (39,4)	358	-	-	-	-	358	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Taloustruorakennustoiminta (51)	695	-	350	-	-	345	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maa- ja vesirakennustoiminta (52)	358	-	358	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tukku- ja vähittäiskauppa (61,62)	5 669	-	705	1 405	-	1 776	-	358	736	-	-	-	331	-	-	358
Ravintemus- ja majoitustoiminta (63)	4 557	338	369	1 425	-	1 054	-	1 047	-	-	-	-	324	-	-	-
Liikenne (7)	1 465	-	-	-	-	724	-	741	-	-	-	-	-	-	-	-
Rahoitus- ja vakuutustoiminta (8)	2 352	-	-	710	-	1 008	-	317	317	-	-	-	-	-	-	-
Julkisen hallinto ja puhtaanapito (91,92)	1 730	-	-	341	-	350	-	341	698	-	-	-	-	-	-	-
Muut yhteiskunnalliset palvelut (93)	11 196	-	731	4 231	-	680	362	2 035	1 437	-	334	-	375	340	-	-
Muut palvelut (94-96)	3 890	-	358	-	-	1 025	-	1 425	358	-	-	-	-	-	-	-
Toimiala tuntematon	6 707	-	-	2 729	-	391	-	1 416	1 813	-	-	-	358	-	-	-

37. Työtaturmat sukupuolien, toimialan ja vammaan pysyvyyden mukaan

Sukupuoli, toimiala	Yhteensä	Vammaan pysyvyys				Ei tietoa
		Ei pysyvää vammaa	Vähäinen pysyvä vamma	Toiminnallisuutta heikentävä pysyvä vamma	Vammasta ei vielä tietoa	
Yhteensä	247 972	193 973	32 664	5 773	13 451	2 111
Maatalous (11,13)	29 743	22 609	4 201	765	2 168	-
Metsätalous (12)	6 513	5 366	774	-	373	-
Kaivannaistoiminta (2)	2 528	2 155	373	-	-	-
Kulustavateollisuus (31,32)	15 914	11 367	2 109	1 380	1 058	-
Puu-, paperi- ja graafinen teollisuus (33,34)	20 272	13 975	3 436	755	1 424	682
Kemiall. teoll. (35), savi-, lasi- ja kivituoitt. valm. (36)	11 439	9 697	1 391	351	-	-
Metalliteollisuus (37,38)	34 978	30 769	3 530	-	339	340
Muu tuotanto (39,4)	1 444	1 444	-	-	-	-
Talousoikeustoiminta (51)	24 515	19 961	2 078	742	1 734	-
Maa- ja vesirakennustoiminta (52)	5 738	4 621	336	414	367	-
Tukku- ja vähittäiskauppa (61,62)	20 440	17 245	1 803	336	1 056	-
Ravintomus- ja majoitustoiminta (63)	5 601	5 243	358	-	-	-
Liikenne (7)	12 214	9 282	1 828	366	738	-
Rahoitus- ja vakuutustoiminta (8)	4 461	3 063	695	-	703	-
Julkisen hallinto ja puhtaanapito (91,92)	4 974	2 825	1 117	334	698	-
Muut yhteiskunnalliset palvelut (93)	14 617	9 382	3 837	-	1 025	373
Muut palvelut (94-96)	7 836	6 443	675	-	718	-
Toimiala tuntematon	24 745	18 526	4 123	330	1 050	716
Miehet	175 335	140 016	20 038	3 291	10 595	1 395
Maatalous (11,13)	17 997	14 826	1 720	-	1 451	-
Metsätalous (12)	5 802	4 655	774	-	373	-
Kaivannaistoiminta (2)	2 170	1 797	373	-	-	-
Kulustavateollisuus (31,32)	6 721	4 968	345	350	1 058	-
Puu-, paperi- ja graafinen teollisuus (33,34)	15 835	10 199	2 775	755	1 424	682
Kemiall. teoll. (35), savi-, lasi- ja kivituoitt. valm. (36)	8 946	7 555	1 391	-	-	-
Metalliteollisuus (37,38)	30 256	26 434	3 143	-	339	340
Muu tuotanto (39,4)	1 086	1 086	-	-	-	-
Talousoikeustoiminta (51)	23 820	19 266	2 078	742	1 734	-
Maa- ja vesirakennustoiminta (52)	5 380	4 263	336	414	367	-
Tukku- ja vähittäiskauppa (61,62)	14 771	13 374	708	689	689	-
Ravintomus- ja majoitustoiminta (63)	1 044	1 044	-	-	-	-
Liikenne (7)	10 749	7 817	1 828	366	738	-
Rahoitus- ja vakuutustoiminta (8)	2 109	1 396	378	-	335	-
Julkisen hallinto ja puhtaanapito (91,92)	3 244	1 793	1 117	334	-	-
Muut yhteiskunnalliset palvelut (93)	3 421	2 054	324	-	670	373
Muut palvelut (94-96)	3 946	3 579	324	-	367	-
Toimiala tuntematon	18 038	13 910	2 748	330	1 050	-

Sukupuoli, toimiala	Yhteensä	Vamman pysyvyys				Ei tietoa
		Ei pysyvää vammaa	Vähäinen pysyvä vamma	Toiminnallisuutta heikentävä pysyvä vamma	Vammasta ei vielä tietoa	
Naiset	72 637	53 957	12 626	2 482	2 856	716
Maatalous (11,13)	11 746	7 783	2 481	765	717	-
Metsätalous (12)	711	711	-	-	-	-
Kaivannaistoiminta (2)	358	358	-	-	-	-
Kulutustavateollisuus (31,32)	9 193	6 399	1 764	1 030	-	-
Puu- paperi- ja graafinen teollisuus (33,34)	4 437	3 776	661	-	-	-
Kemiall. teoll. (35), savi-, lasi- ja kivituoht. valm. (36)	2 493	2 142	-	351	-	-
Metalliteollisuus (37,38)	4 722	4 335	387	-	-	-
Muu tuotanto (39,4)	358	358	-	-	-	-
Talonrakennustoiminta (51)	695	695	-	-	-	-
Maa- ja vesirakennustoiminta (52)	358	358	-	-	-	-
Tukku- ja vähittäiskauppa (61,62)	5 669	3 871	1 095	336	367	-
Ravitsemus- ja majoitustoiminta (63)	4 557	4 199	358	-	-	-
Liikenne (7)	1 465	1 465	-	-	-	-
Rahoitus- ja vakuutustoiminta (8)	2 352	1 667	317	-	368	-
Julkisen hallinto ja puhtaanapito (91,92)	1 730	1 032	-	-	698	-
Muut yhteiskunnalliset palvelut (93)	11 196	7 328	3 513	-	355	-
Muut palvelut (94-96)	3 890	2 864	675	-	351	-
Toimiala tuntematon	6 707	4 616	1 375	-	-	716

38. Työtapaturmat vasman laadun, pysyvyyden ja tapaturmatyyppin mukaan

Vamman laatu, vamman pysyvyys	Tapaturmatyyppi										Yhteensä	Muu	Ei tietoa
	Putoaminen	Kaatuminen, liukastuminen	Rakenteiden suistuminen	Putoavat esineet	Esineisiin satuminen	Takertuminen, puristuminen	Nostaminen, äkillinen liike, ylläristus	Korkeat tai alhaiset lämpötilat	Lentävät siiruttimet tai esineet				
Vamman laatu	7 406	49 772	2 877	18 448	74 325	30 571	33 093	5 785	17 222	7 476	997		
Ei vammaa	-	338	-	-	-	696	-	-	1 093	-	-	-	-
Aivotärähdys	-	2 521	-	411	685	-	-	-	-	-	-	-	-
Nyrjähdys, venähdys, revähdys	3 517	22 562	1 479	1 765	7 147	3 860	25 066	-	-	1 423	-	-	-
Mustelmia, ruhjeita päähän	-	367	-	707	1 381	-	345	-	-	-	-	-	-
Mustelmia, ruhjeita kehoon, rasjoihin	2 062	9 292	668	6 377	15 199	12 845	1 391	-	-	709	-	-	-
Haavoja kasvoihin, päähän	-	738	-	2 056	2 800	-	358	-	-	691	-	-	-
Haavoja muualle kehoon	-	2 065	-	3 611	40 868	3 911	702	-	1 083	1 487	-	-	-
Luumurtumia päähän	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luumurtumia muualle kehoon	1 827	10 797	730	3 521	3 392	8 170	2 785	-	-	330	-	-	-
Vamma hempaisiin	-	-	-	-	-	753	-	-	-	-	-	-	-
Sisäinen vamma	-	-	-	-	-	692	352	-	-	373	-	-	-
Palovamma	-	-	-	-	-	1 089	-	4 832	1 036	338	-	-	-
Silmävamma	-	-	-	-	-	-	338	612	14 010	1 058	-	-	-
Muu vähäinen vamma	-	1 092	-	-	1 408	-	1 756	341	-	716	-	-	-
Ihottuma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	351	-	-	-
Ei tietoa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	997
Vamman pysyvyys	7 406	49 772	2 877	18 448	74 325	30 571	33 093	5 785	17 222	7 476	997		
Ei vammaa	4 877	33 565	1 459	15 637	65 536	20 325	27 434	2 980	15 481	6 055	624		
Vähäinen pysyvä vamma	745	10 565	336	1 779	6 296	6 637	2 483	2 106	1 020	697	-		
Toiminnallisuutta heikentävä pysyvä vamma	366	1 081	740	330	376	1 449	1 065	-	366	-	-		
Vammasta ei vielä tietoa	1 418	3 862	342	702	2 117	1 820	2 111	-	355	724	-		
Ei tietoa, ei osaa sanoa	-	699	-	-	-	340	-	699	-	-	-		

39. Työtapa- ja vaurio- ja pysyvyyden mukaan

Vamman laatu	Yhteensä	Vamman pysyvyys					Ei tietoa vammasta	Ei tietoa
		Ei pysyvää vammaa	Vähäinen pysyvä vamma	Toiminnallisuutta heikentävä pysyvä vamma	Ei tietoa vammasta	Ei tietoa		
Yhteensä	247 972	193 973	32 664	5 773	13 451	2 111		
Ei vammaa	2 127	2 127	-	-	-	-	-	
Aivotärähdys	3 617	3 267	350	-	-	-	-	
Nyrjähdys, venähdys, revähdykset	66 819	48 744	10 572	2 187	4 635	681	-	
Mustelmia päähän, kasvoihin	2 800	2 800	-	-	-	-	-	
Mustelmia käsiin, rasioihin, kehoon	48 543	39 811	5 882	1 759	1 091	-	-	
Haavoja kasvoihin, huuliin, päähän	6 643	5 605	1 038	-	-	-	-	
Haavoja muualle kehoon	53 727	48 017	4 988	-	722	-	-	
Luumurtumia päähän	-	-	-	-	-	-	-	
Luumurtumia rasioihin, muualle kehoon	31 552	17 869	6 357	1 047	5 921	358	-	
Vamma hampaisiin	2 753	753	-	-	-	-	-	
Sisäinen vamma	2 506	1 719	-	414	373	-	-	
Palovamma	6 206	3 742	2 106	-	-	-	358	
Silmävamma	17 426	16 040	1 020	366	-	-	-	
Muu vähäinen vamma	3 905	2 855	351	-	358	341	-	
Ihottuma	351	-	-	-	351	-	-	
Tieto puuttuu	997	624	-	-	-	-	373	

40. Koritsaturmien uhrin tapahtumatyyppien, sukupuolen, iän ja tapahtumakunnan suuralueen mukaan

	Yhteensä		Tapahtumatyyppi							Nostaminen, Muu	
	Uhrin sukupuoli ja ikä, tapahtumakunnan suuralue	Putoaminen	Kaatumien, liu- kastuminen	Putoavat esineet	Törmäys, kolhaisu, päälle as- tuminen	Takertumi- nen, pu- ristuminen	Satuttami- nen teräs- seen, pu- terävään työkaluun.	Poittami- nen kuu- massa ai- neessa tai esineessä	Sähköisku		
Koko maa	128 735	15 415	36 058	4 725	6 949	3 106	29 496	20 404	716	7 673	4 193
15-19	22 118	2 264	3 641	330	1 417	1 047	5 281	7 080	358	-	700
20-24	9 155	-	724	-	701	340	4 244	1 741	-	707	698
25-34	22 445	1 404	3 180	1 119	1 769	696	7 088	3 899	358	1 851	1 081
35-44	20 014	1 769	2 707	1 378	1 410	350	7 108	2 879	-	1 371	1 042
45-54	17 938	3 829	4 605	696	313	673	4 365	2 371	-	761	325
55-64	14 609	2 821	6 627	701	1 339	-	1 410	1 364	-	-	347
65-74	22 456	3 328	14 574	501	-	-	-	1 070	-	2 983	-
Miehet	46 875	6 277	6 466	2 962	2 080	1 721	16 076	4 827	358	2 897	3 211
15-19	10 420	1 495	2 547	330	358	-	3 585	1 405	-	-	700
20-24	5 646	-	724	-	-	340	2 484	1 033	-	707	358
25-34	8 619	355	1 074	387	372	696	2 826	338	358	1 132	1 081
35-44	8 750	698	8 750	1 048	362	350	3 868	1 024	-	675	725
45-54	7 370	1 663	683	696	313	335	2 947	350	-	383	-
55-64	3 558	756	737	501	675	-	366	677	-	-	347
65-74	2 512	1 310	701	-	-	-	-	-	-	-	-
Naiset	81 860	9 138	29 592	1 763	4 869	1 385	13 420	15 577	358	4 776	982
15-19	11 698	769	1 094	-	1 059	1 047	1 696	5 675	358	-	-
20-24	3 509	-	-	-	701	-	1 760	708	-	-	340
25-34	13 826	1 049	2 106	732	1 397	-	4 262	3 561	-	719	-
35-44	11 264	1 071	2 707	330	1 048	-	3 240	1 855	-	696	317
45-54	10 568	2 166	3 922	-	-	338	1 418	2 021	-	378	325
55-64	11 051	2 065	5 890	701	664	-	1 044	687	-	-	-
65-74	19 944	2 018	13 873	-	-	-	-	1 070	-	2 983	-
Pääkaupunkiseutu	15 707	716	4 266	1 417	1 432	-	3 222	2 864	716	358	716
Miehet	6 071	-	1 059	358	716	-	1 432	1 074	358	358	716
Naiset	9 636	716	3 207	1 059	716	-	1 790	1 790	358	-	-
Etelä-Suomi	58 306	9 036	17 088	1 970	3 149	2 084	14 901	6 593	-	1 749	1 736
Miehet	21 422	3 084	3 647	1 596	1 047	699	7 146	1 731	-	1 053	1 419
Naiset	36 884	5 952	13 441	374	2 102	1 385	7 755	4 862	-	696	317
Väli-Suomi	36 143	4 148	8 451	1 338	1 655	1 022	7 555	6 910	-	3 323	1 741
Miehet	14 066	1 678	1 391	1 008	317	1 022	5 212	2 022	-	340	1 076
Naiset	22 077	2 470	7 060	330	1 338	-	2 343	4 888	-	2 983	665
Pohjois-Suomi	17 825	1 515	6 253	-	713	-	3 064	4 037	-	2 243	-
Miehet	4 958	1 515	369	-	1 928	-	1 146	-	-	1 146	-
Naiset	12 867	-	5 884	-	713	-	1 918	4 037	-	1 097	-
Ulkomaat	754	-	-	-	-	-	754	-	-	-	-
Miehet	358	-	-	-	-	-	358	-	-	-	-
Naiset	396	-	-	-	-	-	396	-	-	-	-

41. Kotitapaturmien uhrin sukupuolen, iän, vamman pysyvyyden ja suuralueen mukaan sekä aiheutuiko vammasta haittapäiviä vai ei

Uhrin sukupuoli ja ikä, tapahtumakunnan suuralue	Haittapäiviä 1 tai enemmän				Ei haittapäiviä				Suuralue				
	Yhteensä	Toiminnallisuutta heikentäviä pysyviä vammoja	Vähäinen pysyvä vamma	Vammasta ei vielä tietoa	Ei pysyvää vammaa	Yhteensä	Vähäinen pysyvä vamma	Ei pysyvää vammaa	Pääkaupunkiseutu	Etelä-Suomi	Väli-Suomi	Pohjois-Suomi	Ulkomaat
Koko maa	74 346	-	14 606	4 905	54 835	54 389	13 085	41 304	15 707	58 306	36 143	17 825	754
15-19	10 363	-	1 427	-	8 936	11 755	3 484	8 271	3 938	7 801	6 549	3 472	358
20-24	4 931	-	-	366	4 565	4 224	1 082	3 142	2 148	2 803	3 074	734	396
25-34	10 794	-	2 163	725	7 906	11 651	2 507	9 144	2 864	11 352	4 815	3 414	-
35-44	12 654	-	2 408	1 385	8 861	7 360	1 424	5 936	1 790	11 648	5 179	1 397	-
45-54	12 011	-	2 749	1 772	7 490	5 927	1 408	4 519	2 148	5 956	5 031	4 803	-
55-64	9 672	-	1 312	657	7 703	4 937	691	4 246	1 417	7 033	3 359	2 800	-
65-74	13 921	-	4 547	-	9 374	8 535	2 489	6 046	1 402	11 713	8 136	1 205	-
Miehet	25 401	-	2 770	1 786	20 845	21 474	5 301	16 173	6 071	21 422	14 066	4 958	358
15-19	4 724	-	368	-	4 356	5 696	1 012	4 684	716	3 582	3 794	1 970	358
20-24	3 835	-	-	366	3 469	1 811	724	1 087	1 790	1 791	1 698	367	-
25-34	4 032	-	-	367	3 665	4 587	1 448	3 139	1 074	4 683	2 083	779	-
35-44	5 245	-	1 031	358	3 856	3 505	358	3 147	716	4 568	3 126	340	-
45-54	4 902	-	1 371	695	2 836	2 468	1 068	1 400	716	3 478	1 674	1 502	-
55-64	1 461	-	-	-	1 461	2 097	691	1 406	358	1 509	1 691	-	-
65-74	1 202	-	-	-	1 202	1 310	-	1 310	701	1 811	-	-	-
Naiset	48 945	-	11 836	3 119	33 990	32 915	7 784	25 131	9 636	36 884	22 077	12 867	396
15-19	5 639	-	1 059	-	4 580	6 059	2 472	3 587	3 222	4 219	2 755	1 502	-
20-24	1 096	-	-	-	1 096	2 413	358	2 055	358	1 012	1 376	367	396
25-34	6 762	-	2 163	358	4 241	7 064	1 059	6 005	1 790	6 669	2 732	2 635	-
35-44	7 409	-	1 377	1 027	5 005	3 855	1 066	2 789	1 074	7 080	2 053	1 057	-
45-54	7 109	-	1 378	1 077	4 654	3 459	340	3 119	1 432	2 478	3 357	3 301	-
55-64	8 211	-	1 312	657	6 242	2 840	-	2 840	1 059	5 524	1 668	2 800	-
65-74	12 719	-	4 547	-	8 172	7 225	2 489	4 736	701	9 902	8 136	1 205	-
Pääkaupunkiseutu	6 772	-	1 432	716	4 624	8 935	1 790	7 145	-	-	-	-	-
Etelä-Suomi	35 104	-	6 339	2 748	26 017	23 202	5 102	18 100	-	-	-	-	-
Väli-Suomi	20 956	-	5 376	341	15 239	15 187	2 765	12 422	-	-	-	-	-
Pohjois-Suomi	11 118	-	1 459	1 100	8 559	6 707	3 070	3 637	-	-	-	-	-
Ulkomaat	396	-	-	-	396	358	358	-	-	-	-	-	-

42. Kotitapaturmien uhrin sukupuolen, iän, sairasloman pituuden ja tapahtumakunnan suuralueen mukaan

	Yhteensä		Sairasloman pituus, vuorokausia							Hoito kesken, EOS
	Ei yhtään	1	2	3	4 - 7	8 - 14	15 - 30	Yli 30		
Koko maa	128 735	1 371	3 842	3 809	11 295	10 227	5 942	2 776	3 164	
15-19	22 118	-	350	1 726	2 627	1 455	789	367	-	
20-24	9 155	-	1 055	725	2 107	711	-	-	366	
25-34	22 445	331	705	340	3 261	1 826	710	687	725	
35-44	20 014	-	340	369	1 077	2 845	989	350	697	
45-54	17 938	358	325	-	1 873	1 028	1 084	646	719	
55-64	14 609	682	366	649	350	2 362	1 382	726	657	
65-74	22 456	-	701	-	-	-	988	-	-	
Miehet	46 875	-	2 083	2 093	6 859	3 974	2 658	1 368	1 050	
15-19	10 420	-	-	1 368	1 537	754	-	367	-	
20-24	5 646	-	695	725	1 711	371	-	-	366	
25-34	8 619	4 613	347	-	1 455	1 110	372	355	367	
35-44	8 750	5 277	340	-	722	1 739	672	-	-	
45-54	7 370	4 907	-	-	1 434	-	383	646	-	
55-64	3 558	2 511	-	-	-	-	730	-	317	
65-74	2 512	1 310	701	-	-	-	501	-	-	
Naiset	81 860	1 371	1 759	1 716	4 436	6 253	3 284	1 408	2 114	
15-19	11 698	8 410	350	358	1 090	701	789	-	-	
20-24	3 509	2 413	360	-	396	340	-	-	-	
24-34	13 826	9 247	331	340	1 806	716	338	332	358	
35-44	11 264	8 070	-	369	355	1 106	317	350	697	
45-54	10 568	6 998	358	325	439	1 028	701	-	719	
55-64	11 051	4 924	682	649	350	2 362	652	726	340	
65-74	19 944	19 457	-	-	-	-	487	-	-	
Pääkaupunkiseutu	15 707	10 710	358	1 059	1 074	1 074	358	-	358	
Etelä-Suomi	58 306	41 032	341	1 071	3 478	4 340	3 786	1 443	1 431	
Väli-Suomi	36 143	25 230	672	1 372	2 776	2 743	697	993	658	
Pohjois-Suomi	17 825	8 979	-	340	3 571	2 070	1 101	340	717	
Ulkomaat	754	358	-	-	396	-	-	-	-	

43. Kotitapaturmien uhrin sukupuolen, iän, kaikkien haittapäivien yhteismäärän ja tapahtumakunnan suuralueen mukaan

Uhrin sukupuoli ja ikä, tapahtumakunnan suuralue	Kaikki haittapäivät, vuorokausia										Hoito kesken, EOS	
	Yhteensä	1	2	3	4 - 7.	8 - 14	15 - 30	Yli 30				
	Ei yhtään											
Koko maa	128 735	1 681	7 416	9 745	20 421	14 697	12 983	5 024			2 379	
15-19	22 118	658	1 353	1 474	3 911	1 800	1 167	-			-	
20-24	9 155	-	1 421	1 461	1 353	696	-	-			-	
25-34	22 445	-	1 452	738	4 683	1 770	1 784	-			367	
35-44	20 014	341	366	1 069	3 935	3 854	1 383	692			1 014	
45-54	17 938	5 927	683	2 074	4 760	1 726	1 065	1 362			341	
55-64	14 609	682	4 937	998	1 086	1 383	2 123	2 037			657	
65-74	22 456	8 535	1 435	1 931	693	3 468	5 461	933			-	
Miehet	46 875	-	3 147	3 225	8 863	4 248	4 588	646			684	
15-19	10 420	-	646	383	1 805	1 451	439	-			-	
20-24	5 646	-	1 061	725	1 353	696	-	-			-	
25-34	8 619	-	373	396	1 059	743	1 094	-			367	
35-44	8 750	-	366	700	2 476	1 008	695	-			-	
45-54	7 370	-	-	1 021	2 170	-	1 065	646			-	
55-64	3 558	-	-	-	-	350	794	-			317	
65-74	2 512	-	701	-	-	-	501	-			-	
Naiset	81 860	1 681	4 269	6 520	11 558	10 449	8 395	4 378			1 695	
15-19	11 698	658	707	1 091	2 106	349	728	-			-	
20-24	3 509	-	360	736	-	-	-	-			-	
25-34	13 826	-	1 079	342	3 624	1 027	690	-			-	
35-44	11 264	341	-	369	1 459	2 846	688	692			1 014	
45-54	10 568	3 459	683	1 053	2 590	1 726	-	716			341	
55-64	11 051	2 840	706	998	1 086	1 033	1 329	2 037			340	
65-74	19 944	7 225	734	1 931	693	3 468	4 960	933			-	
Pääkaupunkiseutu	15 707	-	1 417	1 074	1 790	1 417	716	-			358	
Etelä-Suomi	58 306	23 202	2 541	5 052	9 249	8 830	6 036	1 373			1 024	
Väli-Suomi	36 143	15 187	682	1 694	5 518	3 387	5 031	1 581			658	
Pohjois-Suomi	17 825	6 707	-	1 053	3 864	1 063	1 200	2 070			339	
Ulkomaat	754	358	-	396	-	-	-	-			-	

44. (Jatk.)

Haittapäivien määrä, vuorokausia	Tapahtumatyyppi						Sukupuoli						
	Yhteensä	Putoami- nen	Kaatumis- liukka- tuminen	Putoavat esineet	Törmäys, kolhaisu, pöähä- astumi- nen	Takertu- minen, puristu- minen	Satutta- minen, terää- seeseen, terävään työkä- luun	Poltta- minen kuumassa ainessa tai esi- neessä	Sähkö- isku	Nostami- nen, äkili- nen lii- ke, yli- rasitus	Muu	Miehet	Naiset
Vuoteessaolopäivät													
Ei yhtään vuorokautta	121 482	13 127	27 484	4 252	6 960	3 106	32 568	23 824	716	5 516	3 929	44 907	76 575
1	4 222	666	1 418	-	373	-	331	-	-	1 076	358	2 487	1 735
2	4 186	734	2 601	501	350	-	-	-	-	-	-	859	3 327
3	4 793	1 431	2 300	330	-	-	374	-	-	358	-	1 781	3 012
4 - 7	5 270	439	3 065	-	358	-	723	368	-	317	-	1 867	3 403
8 - 14	2 073	-	1 352	-	-	-	-	338	-	383	-	383	1 690
15 - 30	487	-	487	-	-	-	-	-	-	-	-	-	487
Yli 30	378	-	-	-	-	-	-	-	-	378	-	-	378
Hoitto kesken, eos	1 673	341	340	-	675	-	-	-	-	-	317	317	1 356
Muut haittapäivät													
Ei yhtään vuorokautta	72 851	9 556	15 881	2 516	4 175	1 031	18 319	16 759	716	720	3 178	26 060	46 791
1	3 882	-	1 750	-	723	-	658	-	-	340	411	1 068	2 814
2	5 703	373	2 172	-	360	349	1 393	-	-	698	358	2 816	2 887
3	7 873	746	1 765	350	313	350	2 505	741	-	763	340	4 006	3 867
4 - 7	26 154	2 154	6 929	660	1 084	1 038	8 269	5 320	-	700	-	10 945	15 209
8 - 14	13 221	1 495	5 752	340	664	-	1 814	1 710	-	1 446	-	4 060	9 161
15 - 30	10 807	1 085	3 067	1 217	722	-	1 038	-	-	3 361	317	2 316	8 491
Yli 30	2 011	988	685	-	-	338	-	-	-	-	-	646	1 365
Hoitto kesken, eos	2 062	341	1 046	-	675	-	-	-	-	-	-	684	1 378

45. Kotitapaturmat aiheutuneiden sairaslomapäivien, tapahtumatyyppien ja uhrin sukupuolen mukaan

	Sairaslomapäivien määrä, vuorokausia, uhrin sukupuoli		Tapahtumatyyppi										Muu
	Yhteensä	Putoaminen	Kaatuminen, liukastuminen	Putoavat esineet	Törmäys, kolhaisu, päälle astuminen	Takertuminen, puuristuminen	Sattuminen terävään terään työkaluun	Sattuminen kuumassa aineessa tai esineessä	Sähköisku	Nostaminen, äkillinen liike, ylläristus			
Yhteensä	144 564	16 738	39 047	5 083	8 716	3 106	33 996	24 530	716	8 028	4 604		
Ei yhtään vuorokautta	99 656	13 179	24 399	3 554	5 227	1 382	24 659	19 956	716	3 324	3 260		
1	1 371	341	699	-	-	-	331	-	-	-	-		
2	4 209	340	2 117	-	710	347	355	-	-	340	-		
3	3 809	-	1 059	330	-	-	686	340	-	707	687		
4 - 7	12 715	782	1 826	-	1 068	689	5 466	1 754	-	1 130	-		
8 - 14	10 922	343	4 205	698	306	688	1 436	1 457	-	1 449	340		
15 - 30	5 942	411	1 905	501	372	-	713	1 023	-	700	317		
Yli 30	2 776	1 001	1 067	-	358	-	350	-	-	-	-		
Hoitokesken, eos	3 164	341	1 770	-	675	-	-	-	-	378	-		
Miehet	52 601	6 998	7 931	2 962	2 454	1 721	18 551	5 518	358	2 897	3 211		
Naiset	91 963	9 740	31 116	2 121	6 262	1 385	15 445	19 012	358	5 131	1 393		

46. Kotitapaturmat uhrin sukupuolen, iän ja tapahtumapaikan mukaan

	Yhteensä	Tapahtumapaikka				Muulla
		Uhrin sukupuoli ja ikä				
		Oma asunto	Muu asunto	Asumon piha tai piharakennus		
Yhteensä	144 564	90 496	8 248	35 743	10 077	
15-19	28 087	17 457	3 813	6 468	349	
20-24	11 266	5 923	1 097	3 184	1 062	
25-34	26 604	15 580	1 024	8 496	1 504	
35-44	20 780	13 481	1 065	4 828	1 406	
45-54	18 278	10 452	-	4 965	2 861	
55-64	15 613	10 274	350	3 857	1 132	
65-74	23 936	17 329	899	3 945	1 763	
Miehet	52 601	23 540	2 423	21 554	5 084	
15-19	13 241	6 851	642	5 748	-	
20-24	6 745	2 473	366	2 844	1 062	
25-34	10 076	2 528	350	5 694	1 504	
35-44	8 750	4 208	1 065	2 779	698	
45-54	7 370	3 430	-	2 526	1 414	
55-64	3 907	2 039	-	1 462	406	
65-74	2 512	2 011	-	501	-	
Naiset	91 963	66 956	5 825	14 189	4 993	
15-19	14 846	10 606	3 171	720	349	
20-24	4 521	3 450	731	340	-	
25-34	16 528	13 052	674	2 802	-	
35-44	12 030	9 273	-	2 049	708	
45-54	10 908	7 022	-	2 439	1 447	
55-64	11 706	8 235	350	2 395	726	
65-74	21 424	15 318	899	3 444	1 763	

47. Kotitapaturmat uhrin sukupuolen, iän ja haastatteluhetken toiminnan mukaan

Uhrin sukupuoli ja ikä	Yhteensä	Haastatteluhetken toiminta									
		Työssä vähintään yhtenä päivänä	Poissa työstä koko viikon työsuhteeseen jatkua	Työtön, pakkolomalla tai työttömänä	Varumies	Opiskelija tai koululainen	Työkyvyttön tai työkyvyttömyyseläkkeellä	Muulla eläkkeellä (esim. iän)	Omaa kotaloutta hoitava	Teki jotain muuta	
Yhteensä	144 564	70 865	7 151	4 654	358	17 267	9 006	27 728	7 205	330	
15-19	28 087	10 073	317	2 214	-	15 133	-	-	350	-	
20-24	11 266	4 975	1 814	1 381	358	1 784	-	-	624	330	
25-34	26 604	22 312	2 877	691	-	350	-	-	374	-	
35-44	20 780	16 607	753	-	-	-	1 713	-	1 707	-	
45-54	18 278	13 006	340	-	-	-	3 175	378	1 379	-	
55-64	15 613	3 892	1 050	368	-	-	4 118	4 081	2 104	-	
65-74	23 936	-	-	-	-	-	-	23 269	667	-	
Miehet	52 601	32 017	3 262	2 196	358	7 389	4 190	2 859	-	330	
15-19	13 241	5 026	-	1 164	-	7 051	-	-	-	-	
20-24	6 745	3 72	1 464	683	358	338	-	-	-	330	
25-34	10 076	8 646	1 081	349	-	-	-	-	-	-	
35-44	8 750	7 341	375	-	-	-	1 034	-	-	-	
45-54	7 370	5 272	-	-	-	-	2 098	-	-	-	
55-64	3 907	2 160	342	-	-	-	1 058	347	-	-	
65-74	2 512	-	-	-	-	-	-	2 512	-	-	
Naiset	91 963	38 848	3 889	2 458	-	9 878	4 816	24 869	7 205	-	
15-19	14 846	5 047	317	1 050	-	8 082	-	-	350	-	
20-24	4 521	1 403	350	698	-	1 446	-	-	624	-	
25-34	16 528	13 666	1 796	342	-	350	-	-	374	-	
35-44	12 030	9 266	378	-	-	-	679	-	1 707	-	
45-54	10 908	7 734	340	-	-	-	1 077	378	1 379	-	
55-64	11 706	1 732	708	368	-	-	3 060	3 734	2 104	-	
65-74	21 424	-	-	-	-	-	-	20 757	667	-	

48. Kotitapaturmat uhrin sukupuolen, iän ja tapahtumahetken toiminnan mukaan

Uhrin sukupuoli ja ikä	Yhteensä	Tapahtumahetken toiminta							Henkilökohtainen hygienia, puhtaus, (sauna)	Harrastukset, käsityöt	Muu ajankäyttö	Ei tietoa
		Ruuan valmistus	Siivous, pyykinpesu, vaahteuolto	Lämmitys, vesihuolto, korjaus- ja rakennustyöt sisällä	Lämmitys, vesihuolto, korjaus- ja rakennustyöt ulkona	Lastenhoito	Henkilökohtainen hygienia, puhtaus, (sauna)	Harrastukset, käsityöt				
Yhteensä	144 564	26 312	16 086	10 331	25 424	350	15 109	4 199	46 045	708		
Miehet	52 601	4 549	1 025	7 798	18 593	350	2 847	3 492	13 580	367		
15-19	13 241	1 401	325	1 921	2 104	-	707	1 011	5 772	-		
20-24	6 745	1 399	-	355	2 113	-	366	1 054	1 458	-		
25-34	10 076	1 383	-	732	3 923	350	338	1 114	2 236	-		
35-44	8 750	-	358	1 429	4 526	-	347	-	1 723	367		
45-54	7 370	366	-	1 704	3 969	-	-	313	1 018	-		
55-64	3 907	-	342	347	1 457	-	388	-	1 373	-		
65-74	2 512	-	-	1 310	501	-	701	-	-	-		
Naiset	91 963	21 763	15 061	2 533	6 831	-	12 262	707	32 465	341		
15-19	14 846	6 625	2 467	-	358	-	2 842	-	2 554	-		
20-24	4 521	2 427	662	-	-	-	396	-	1 036	-		
25-34	16 528	6 326	4 303	-	2 062	-	1 069	-	2 768	-		
35-44	12 030	3 299	1 792	741	1 388	-	1 054	317	3 439	-		
45-54	10 908	2 071	1 384	751	1 005	-	1 386	390	3 921	-		
55-64	11 706	1 015	2 435	1 041	306	-	2 106	-	4 462	341		
65-74	21 424	-	2 018	-	1 712	-	3 409	-	14 285	-		

52. Kotitapaturmat aiheutuneiden vammojen ja vamman pysyvyyden mukaan

Vamman laatu	Yhteensä	Vamman pysyvyys				Hoito kesken	Ei tietoa
		Ei pysyvää vammaa	Toiminnal-lisuutta heikentävä vamma	Vähäinen pysyvä vamma			
Yhteensä	144 564	109 832	-	28 092	5 270	1 370	
Ei vammaa	2 883	2 883	-	-	-	-	
Aivotärhdys	1 492	1 492	-	-	-	-	
Nyrjähdys, venähdys, revähdys	23 749	17 506	-	5 186	717	340	
Mustelmia, ruhjeita päähän	1 730	1 026	-	387	317	-	
Mustelmia, ruhjeita kehoon, raajoihin	22 048	15 677	-	3 867	2 146	358	
Haavoja kasvoihin, päähän	4 190	3 470	-	720	-	-	
Haavoja muualle kehoon	41 796	35 084	-	5 691	349	672	
Luumurtumia muualle kehoon	12 049	7 590	-	3 101	1 358	-	
Vamma hampeisiin	350	350	-	-	-	-	
Sisäinen vamma	1 386	731	-	655	-	-	
Palovamma	24 871	17 400	-	7 471	-	-	
Silmävamma	1 048	698	-	350	-	-	
Muu vähäinen vamma	6 605	5 558	-	664	383	-	
Tieto puuttuu	367	367	-	-	-	-	

54. Kotitapaturmat aiheutuneiden vammojen ja välittömän lääkkintähoidon mukaan

Vamman laatu	Yhteensä	Välitön lääkkintähoito			
		Ei hoitoa	Ensiapu, käynti lääkärissä	Jäi sairaalaan	Muu hoito
Yhteensä	144 564	59 271	65 414	5 800	14 079
Ei vammaa	2 883	2 525	-	-	358
Aivotärhdys	1 492	-	1 492	-	-
Nyrjähdys, venähdys, revähdys	23 749	7 813	13 002	2 226	708
Mustelmia, ruhjeita päähän	1 730	1 413	317	-	-
Mustelmia, ruhjeita kehoon, raajoihin	22 048	11 276	8 290	-	2 482
Haavoja kasvoihin, päähän	4 190	3 317	3 191	-	682
Haavoja muualle kehoon	41 796	16 039	19 761	723	5 273
Luumurtumia muualle kehoon	12 049	355	9 225	2 138	331
Vamma hampaisiin	350	-	350	-	-
Sisäinen vamma	1 386	-	1 013	-	373
Palovamma	24 871	14 030	6 629	340	3 872
Silmävamma	1 048	325	350	373	-
Muu vähäinen vamma	6 605	4 811	1 794	-	-
Tieto puuttuu	367	367	-	-	-

55. Kotitapaturmat tapahtumatyyppin ja ensisijaisen hoitotoimenpiteen mukaan

Hoitotoimenpide	Yhteensä										Ei tietoa	
	Tapahtumatyyppi											
	Putoaminen	Kaatuminen, liukastuminen	Putoukset, vatsat	Törmäys, kolhaisu, päälle astuminen	Takertuminen, puristuminen	Satuttaminen, teräsvään työkaluun	Polttaminen, kuumassa ai-neessa tai esi-neessä	Sähköisku	Nostaminen, äkillinen liike tai yllärasitus	Muu		
Yhteensä	144 564	16 738	39 047	5 083	8 716	3 106	33 996	24 530	716	8 028	4 237	367
Ei hoitoa	59 994	8 310	14 624	1 047	2 764	349	12 679	14 030	716	3 707	1 401	367
Lepo	6 154	602	3 768	-	708	-	-	-	-	1 076	-	-
Lääkehoito	18 499	2 162	6 205	716	1 017	688	2 112	2 373	-	1 432	1 794	-
Haavaside	20 857	1 367	1 025	875	1 048	698	7 004	8 127	-	340	373	-
Tukioiden, lastoitusten, ideal- ja liimasiteiden	10 840	1 581	4 719	1 046	2 089	340	669	-	-	396	-	-
Tikit	16 381	1 037	2 435	358	374	682	10 826	-	-	-	669	-
Kipsi	5 068	1 330	2 324	340	358	349	-	-	-	367	-	-
Kirurginen toimenpide	1 786	-	705	-	-	-	371	-	-	710	-	-
Muu	4 985	349	3 242	701	358	-	335	-	-	-	-	-

58. Kotitapaturmat tapahtumahetken toiminnan, uhrin sukupuolen ja iän sekä aiheutuneiden sairaslomapäivien mukaan

Tapahtumahetken toiminta, uhrin sukupuoli ja ikä	Yhteensä	Sairaslomapäivien määrä, vuorokausia						Hoito kesken, ei tietoa		
		Ei yhtään	1	2	3	4 - 7	8 - 14		15 - 30	Yli 30
Yhteensä	144 564	99 656	1 371	4 209	3 809	12 715	10 922	5 942	2 776	3 164
Ruuan valmistus	26 312	20 374	-	-	1 039	2 784	1 765	-	350	-
Siivous, pyykinpesu, vaatehuolto	16 086	11 851	331	350	317	1 456	1 071	342	368	-
Lämmitys, vesihuolto, korjaus- ja rakennustyöt sisällä	10 331	7 066	-	721	-	1 146	374	-	646	378
Lämmitys, vesihuolto, korjaus- ja rakennustyöt ulkona	25 424	17 801	-	1 027	-	2 220	2 453	1 201	355	367
Lastenhoito	350	350	-	-	-	-	-	-	-	-
Henkilökohtainen hygienia, puhtaus (sauna)	15 109	9 708	341	1 059	369	1 487	736	1 409	-	-
Harrastukset, käsityöt	4 199	2 498	-	-	687	697	-	317	-	-
Muu ajankäyttöä	46 045	29 641	358	1 052	1 397	2 925	4 523	2 673	1 057	2 419
Ei tietoa	708	367	341	-	-	-	-	-	-	-
Yhteensä	144 564	99 656	1 371	4 209	3 809	12 715	10 922	5 942	2 776	3 164
15-19	28 087	20 063	-	350	1 726	3 337	1 455	789	367	-
20-24	11 266	5 935	-	1 422	725	2 107	711	-	-	366
25-34	26 604	17 309	331	705	340	3 971	1 826	710	687	725
35-44	20 780	13 758	-	340	369	1 077	3 200	989	350	697
45-54	18 278	11 905	358	325	-	1 873	1 368	1 084	646	719
55-64	15 613	8 439	682	366	649	350	2 362	1 382	726	657
65-74	23 936	22 247	-	701	-	-	-	988	-	-
Miehet	52 601	31 439	-	2 450	2 093	7 569	3 974	2 658	1 368	1 050
Naiset	91 963	68 217	1 371	1 759	1 716	5 146	6 948	3 284	1 408	2 114

59. Liikuntatapaturmien uhrin tapahtumatyyppiin, sukupuolen, iän ja tapahtumakunnan suoralueen mukaan

	Yhteensä	Tapahtumatyyppi								Muu	
		Juostessa, kävellessä	Hypäessä	Kaatuminen	Törmäykset muihin pelilaujiin	Törmäykset kiinteisiin pelivälineisiin	Kolhaisuut irraallisiin pelivälineisiin	Lyödessä tai heitetessä liiviliivettä vastaan-otettaessa	Äkillinen liike, ylläristus		Muuten pelatessa
Koko maa	160 904	44 667	12 772	25 862	18 979	3 202	6 366	17 672	13 329	13 060	4 995
15-19	58 502	12 935	7 390	6 292	7 533	1 434	3 859	7 438	2 745	5 986	2 890
20-24	23 672	6 771	1 808	2 211	4 672	347	745	2 121	2 467	2 152	378
25-34	39 502	13 491	1 441	5 399	3 983	1 066	1 404	4 310	5 302	2 408	698
35-44	20 232	6 114	1 407	2 514	2 791	355	358	3 117	1 062	2 514	-
45-54	6 373	3 573	358	1 074	-	-	-	686	-	-	682
55-64	9 347	1 082	368	6 853	-	-	-	-	697	-	347
65-74	3 276	701	-	1 519	-	-	-	-	1 056	-	-
Miehet	107 853	26 558	8 212	12 817	18 243	2 491	6 015	12 322	7 421	9 839	3 935
15-19	39 577	7 043	4 619	4 253	6 797	1 065	3 508	4 584	1 028	4 168	2 512
20-24	20 408	4 651	1 453	1 772	4 672	347	745	1 771	2 467	2 152	378
25-34	25 868	8 426	733	2 500	3 983	724	1 404	3 183	2 525	1 827	698
35-44	14 866	3 960	1 049	1 412	2 791	355	358	2 410	704	-	-
45-54	3 560	2 478	358	350	-	-	-	374	-	-	347
55-64	2 463	-	-	1 419	-	-	-	-	697	-	-
65-74	1 111	-	-	1 111	-	-	-	-	-	-	-
Naiset	53 051	18 109	4 560	13 045	736	711	351	5 350	5 908	3 221	1 060
15-19	18 925	5 892	2 771	2 039	736	369	351	2 854	1 717	1 818	378
20-24	3 264	2 120	355	439	-	-	-	350	-	-	-
25-34	13 634	5 065	708	2 899	-	342	-	1 127	2 777	716	-
35-44	5 366	2 154	358	1 102	-	-	-	707	358	687	-
45-54	2 813	1 095	-	724	-	-	-	312	-	-	682
55-64	6 884	1 082	368	5 434	-	-	-	-	-	-	-
65-74	2 165	701	-	408	-	-	-	-	1 056	-	-
Pääkaupunkiseutu	27 860	8 920	2 148	2 148	2 864	358	1 790	3 580	2 847	2 847	358
Miehet	18 226	5 713	1 074	716	2 506	358	1 790	2 506	1 432	1 773	358
Naiset	9 634	3 207	1 074	1 432	358	-	-	1 074	1 415	1 074	-
Etelä-Suomi	70 369	18 285	6 401	13 497	9 110	1 817	2 128	7 143	4 542	3 886	3 560
Miehet	47 192	10 413	4 681	6 294	8 732	1 448	2 128	4 603	2 844	3 208	2 841
Naiset	23 177	7 872	1 720	7 203	378	369	-	2 540	1 698	678	719
Väli-Suomi	39 799	10 177	2 751	4 838	4 811	685	1 063	5 077	4 840	4 480	1 077
Miehet	28 798	7 145	2 090	2 410	4 811	685	712	4 046	2 403	3 760	736
Naiset	11 001	3 032	661	2 428	-	-	351	1 031	2 437	720	341
Pohjois-Suomi	19 998	6 579	740	5 379	1 836	342	1 019	1 872	742	1 489	-
Miehet	12 573	2 947	367	3 397	1 836	-	1 019	1 167	742	1 098	-
Naiset	7 425	3 632	373	1 982	-	342	-	705	-	391	-
Ulkomaat	2 878	706	732	-	358	-	366	-	358	358	-
Miehet	1 064	340	-	-	358	-	366	-	-	-	-
Naiset	1 814	366	732	-	-	-	-	-	358	358	-

60. Liikuntatapaturmien uhrin sukupuolen, iän, vammaan pysyvyyden ja tapahtumakunnan suurlueen mukaan sekä aiheutuiko vammasta haittapäiviä vai ei

Uhrin sukupuoli ja ikä, tapahtumakunnan suurlue	Haittapäiviä 1 tai enemmän					Ei haittapäiviä					Suurlue							
	Yhteensä		Vähäinen pysyvä vamma		Vammasta ei vielä tietoa	Ei pysyvää vammaa		Yhteensä		Vähäinen pysyvä vamma	Ei pysyvää vammaa		Pääkaupunkiseutu		Etelä-Suomi	Väli-Suomi	Pohjois-Suomi	Ulko-maat
	Toimintaluokitus	Yhteensä	Vähäinen pysyvä vamma	Vammasta ei vielä tietoa	Ei pysyvää vammaa	Yhteensä	Vähäinen pysyvä vamma	Ei pysyvää vammaa	Yhteensä	Vähäinen pysyvä vamma	Ei pysyvää vammaa	Pääkaupunkiseutu	Etelä-Suomi	Väli-Suomi	Pohjois-Suomi	Ulko-maat		
Koko maa	98 054	18 897	6 539	72 618	7 801	62 850	55 049	27 860	70 369	39 799	19 998	2 878						
15-19	32 614	6 417	-	26 197	3 157	25 888	22 731	10 348	21 947	16 739	7 680	1 788						
20-24	13 764	1 749	-	12 015	9 908	1 476	8 432	4 654	9 883	6 533	2 602	-						
25-34	24 240	3 804	1 776	18 660	15 262	1 045	14 217	6 802	16 349	9 316	5 945	1 090						
35-44	12 423	3 579	1 409	7 435	7 809	1 757	6 052	3 923	10 308	4 192	1 809	-						
45-54	4 642	1 442	358	2 842	1 731	-	1 731	716	4 260	681	716	-						
55-64	7 503	1 318	2 996	3 189	1 844	366	1 478	716	6 271	1 637	723	-						
65-74	2 868	588	-	2 280	-	408	408	701	1 351	701	523	-						
Miehet	62 424	11 153	2 118	49 153	5 375	45 429	40 054	18 226	47 192	28 798	12 573	1 064						
15-19	23 335	3 529	-	19 806	16 242	1 060	15 182	7 143	14 609	11 595	5 532	698						
20-24	10 842	1 749	-	9 093	9 566	1 476	8 090	3 938	9 188	5 486	1 796	-						
25-34	15 443	1 401	1 067	12 975	10 425	1 045	9 380	3 580	12 141	6 904	2 877	366						
35-44	8 142	2 129	1 051	4 962	6 724	1 428	5 296	2 491	7 091	3 817	1 467	-						
45-54	2 170	1 101	-	1 069	1 390	1 390	1 390	716	2 504	340	-	-						
55-64	1 381	656	-	725	1 082	366	716	358	1 071	656	378	-						
65-74	1 111	588	-	523	-	-	-	-	588	-	523	-						
Naiset	35 630	7 744	4 421	23 465	2 426	17 421	14 995	9 634	23 177	11 001	7 425	1 814						
15-19	9 279	2 888	-	6 391	9 646	2 097	7 549	3 205	7 338	5 144	2 148	1 090						
20-24	2 922	-	-	2 922	342	-	342	716	695	1 047	806	-						
25-34	8 797	2 403	709	5 685	4 837	-	4 837	3 222	4 208	2 412	3 068	724						
35-44	4 281	1 450	358	2 473	1 085	329	756	1 432	3 217	375	342	-						
45-54	2 472	341	358	1 773	341	-	341	-	1 756	341	716	-						
55-64	6 122	662	2 996	2 464	762	-	762	358	5 200	981	345	-						
65-74	1 757	-	-	1 757	408	-	408	701	763	701	-	-						
Pääkaupunkiseutu	15 703	2 148	358	13 197	1 790	12 157	10 367	9 634	23 177	11 001	7 425	1 814						
Etelä-Suomi	45 013	11 556	4 430	29 027	3 548	25 356	21 808	3 205	7 338	5 144	2 148	1 090						
Väli-Suomi	22 017	3 425	1 026	17 566	1 782	17 782	16 026	3 222	4 208	2 412	3 068	724						
Pohjois-Suomi	12 809	1 428	725	10 656	707	7 189	6 482	1 432	3 217	375	342	-						
Ulko-maat	2 512	340	-	2 172	-	366	366	701	763	701	-	-						

61. Liikuntatapaturmien uhrin sukupuolen, iän, sairasloman pituuden ja tapahtumakunnan suuralueen mukaan

	Yhteensä	Sairasloman pituus, vuorokausia						Hoito kesken, eos		
		Ei yhtään	1	2	3	4 - 7	8 - 14		15 - 30	Yli 30
Koko maa	160 904	108 273	2 119	6 447	3 582	18 651	8 219	7 873	5 389	351
15-19	58 502	44 651	1 090	3 535	1 109	4 890	1 063	713	1 100	351
20-24	23 672	14 029	358	1 080	695	3 090	2 240	1 066	1 114	-
25-34	39 502	22 342	342	1 441	1 420	6 819	3 150	2 588	1 400	-
35-44	20 232	12 416	329	391	358	3 173	733	1 415	1 417	-
45-54	6 373	3 896	-	-	-	679	716	724	358	-
55-64	9 347	7 663	-	-	-	-	317	1 367	-	-
65-74	3 276	3 276	-	-	-	-	-	-	-	-
Miehet	107 853	67 706	1 790	5 375	2 514	14 423	5 323	5 698	4 673	351
15-19	39 577	27 515	1 090	2 821	741	4 541	705	713	1 100	351
20-24	20 408	12 617	358	1 080	695	2 385	1 801	358	1 114	-
25-34	25 868	13 066	342	1 083	720	5 382	1 726	2 149	1 400	-
35-44	14 866	9 162	-	391	358	1 748	733	1 415	1 059	-
45-54	3 560	2 111	-	-	-	367	358	724	-	-
55-64	2 463	2 124	-	-	-	-	-	339	-	-
65-74	1 111	1 111	-	-	-	-	-	-	-	-
Naiset	53 051	40 567	329	1 072	1 068	4 228	2 896	2 175	716	-
15-19	18 925	17 136	-	714	368	349	358	-	-	-
20-24	3 264	1 412	-	-	-	705	439	708	-	-
25-34	13 634	9 276	-	358	700	1 437	1 424	439	-	-
35-44	5 366	3 254	329	-	-	1 425	-	-	358	-
45-54	2 813	1 785	-	-	-	312	358	-	358	-
55-64	6 884	5 539	-	-	-	-	317	1 028	-	-
65-74	2 165	2 165	-	-	-	-	-	-	-	-
Pääkaupunkiseutu	27 860	17 478	716	716	1 074	1 790	2 506	1 790	1 790	-
Etelä-Suomi	70 369	49 076	329	3 254	684	9 227	2 782	2 835	2 182	-
Väli-Suomi	39 799	25 648	683	2 086	1 063	5 802	1 743	1 731	692	351
Pohjois-Suomi	19 998	14 266	391	391	761	1 125	1 188	1 151	725	-
Ulkomaat	2 878	1 805	-	-	-	707	-	366	-	-

62. Liikuntatapaturmien uhrin sukupuolen, iän, kaikkien haittapäivien yhteismäärän ja tapahtumakunnan suuralueen mukaan

	Yhteensä	Kaikki haittapäivät, vuorokausia						Hoito kesken, eos		
		Ei yhtään	1	2	3	4 - 7	8 - 14		15 - 30	Yli 30
Koko maa	160 904	62 850	5 029	12 703	11 069	28 190	18 149	10 755	9 738	2 421
15-19	58 502	25 888	2 496	5 988	2 479	10 035	5 238	2 856	1 793	1 729
20-24	23 672	9 908	358	1 483	3 621	3 575	2 816	797	1 114	-
25-34	39 502	15 262	1 119	3 439	3 544	6 507	5 995	1 446	1 856	334
35-44	20 232	7 809	707	1 793	338	4 320	2 043	2 512	710	-
45-54	6 373	1 731	349	-	1 087	1 020	350	1 104	374	358
55-64	9 347	1 844	-	-	-	1 444	1 352	1 339	3 368	-
65-74	3 276	408	-	-	-	1 289	355	701	523	-
Miehet	107 853	45 429	2 536	8 483	9 326	17 950	10 803	6 414	4 849	2 063
15-19	39 577	16 242	1 417	3 515	2 119	7 210	4 145	2 138	1 062	1 729
20-24	20 408	9 566	358	1 483	3 276	2 512	1 741	358	1 114	-
25-34	25 868	10 425	761	2 084	2 872	4 380	2 858	1 108	1 066	334
35-44	14 866	6 724	-	1 421	338	2 168	1 709	1 796	710	-
45-54	3 560	1 390	-	-	721	367	350	358	374	-
55-64	2 463	1 082	-	-	-	725	-	656	-	-
65-74	1 111	-	-	-	-	588	-	-	523	-
Naiset	53 051	17 421	2 493	4 220	1 743	10 240	7 346	4 341	4 889	358
15-19	18 925	9 646	1 079	2 473	360	2 825	1 093	718	731	-
20-24	3 264	342	-	-	345	1 063	1 075	439	-	-
25-34	13 634	4 837	358	1 375	672	2 127	3 137	338	790	-
35-44	5 366	1 085	707	372	-	2 152	334	716	-	-
45-54	2 813	341	349	-	366	653	-	746	-	358
55-64	6 884	762	-	-	-	719	1 352	683	3 368	-
65-74	2 165	408	-	-	-	701	355	701	-	-
Pääkaupunkiseutu	27 860	12 157	1 432	1 415	1 074	4 281	3 563	2 148	1 790	-
Etelä-Suomi	70 369	25 356	2 167	5 990	5 076	12 788	8 354	3 965	5 973	700
Väli-Suomi	39 799	17 782	691	2 736	2 680	6 744	4 741	2 772	668	985
Pohjois-Suomi	19 998	7 189	739	2 204	2 239	3 330	750	1 504	1 307	736
Ulkomaat	2 878	366	-	358	-	1 047	741	366	-	-

63. Liikuntaturmat aiheutuneiden sairaala-, vuode-,
muiden haittapäivien, tapahtumatyypin, haittapäivien
määrän ja sukupuolen mukaan

Haittapäivien määrä, vuorokausia	Yhteensä						Tapahtumatyyppi						Sukupuoli	
	Juostes- sa, kä- vellessä	Hypätes- sä	Kaatumis- nen	Törmäyk- set muu- hin pe- lajin	Törmäyk- set kiinteis- iin pe- livoihin	Kolhai- sut ir- rallis- iin pe- livoihin	Lyödessä tai hei- tettes- sä tms., pelivoi- linettä vastaan- otetta- essa	Äkilli- nen lii- ke, yli- rasitus	Muuten	Muu	Miehet	Naiset		
Yhteensä	211 031	61 054	14 148	28 657	4 281	9 218	27 259	17 171	18 125	6 091	146 495	64 536		
Ei yhtään vuorokautta	95 673	29 436	3 459	8 476	2 466	6 373	16 527	6 207	7 390	3 237	69 511	26 162		
1	6 801	704	358	1 067	1 439	-	1 800	1 104	329	-	3 968	2 833		
2	17 320	4 988	1 431	1 737	2 112	2 092	1 720	341	2 521	378	12 783	4 537		
3	13 509	4 658	1 400	2 191	360	-	1 711	2 152	1 037	-	10 376	3 133		
4 - 7	33 212	9 245	2 462	5 328	5 855	744	1 693	2 428	3 698	1 759	22 617	10 595		
8 - 14	19 492	6 256	2 183	2 687	1 071	-	1 670	2 136	1 387	351	12 146	7 346		
15 - 30	11 455	2 889	1 431	2 107	1 091	753	340	2 111	733	-	7 114	4 341		
Yli 30	10 104	1 447	1 107	4 706	317	-	1 456	358	713	-	5 215	4 889		
Hoitokesken, eos	3 465	1 431	317	358	-	-	342	334	317	366	2 765	700		
Kaikkien haittapäivien yhteismäärä														
Ei yhtään vuorokautta	208 866	60 346	13 375	28 657	4 281	9 218	27 259	17 171	18 125	6 091	144 713	64 153		
1	748	358	390	-	-	-	-	-	-	-	748	-		
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
3	700	-	383	-	317	-	-	-	-	-	317	383		
4 - 7	367	-	-	-	367	-	-	-	-	-	367	-		
8 - 14	350	350	-	-	-	-	-	-	-	-	350	-		
15 - 30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Yli 30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Hoitokesken, eos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Sairaalaosavuorokaudet välittömästi onnettomuden jälkeen														
Ei yhtään vuorokautta	207 861	60 688	14 148	28 299	4 281	9 218	27 259	16 121	17 770	5 725	143 683	64 178		
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
3	358	-	-	358	-	-	-	-	-	-	-	358		
4 - 7	2 454	366	-	-	675	-	-	692	355	366	2 454	-		
8 - 14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
15 - 30	358	-	-	-	-	-	-	358	-	-	358	-		
Yli 30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Hoitokesken, eos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Sairaalaosavuorokaudet myöhemmin														

Haittapäivien määrä, vuorokausia	Yhteensä							Tapahtumatyyppi				Sukuupuoli	
	Juostes- sa, kg- vellessä	Hypätes- sä	Kaatum- nen	Törmäyk- set mui- hin pe- lajiin	Törmäyk- set ir- ralli- sien pe- liviili- neisiin	Kolhai- sut ir- ralli- sien pe- liviili- neisiin	Lyödessä tai hei- tettöes- sä ms., peliviili- linettä vastaan- otetta- essa	Äkilli- nen lii- ke, yli- rasitus	Muuten pelates- sa	Muu	Miehet	Naiset	
Ei yhtään vuorokautta	172 865	50 001	20 779	21 553	3 565	8 831	25 094	13 937	14 555	5 016	121 854	51 011	
1	6 842	2 132	1 082	715	-	-	358	373	1 458	724	5 012	1 830	
2	10 610	4 322	351	1 040	347	387	350	350	1 408	351	8 830	1 780	
3	6 149	2 113	-	360	369	-	741	734	387	-	4 350	1 799	
4 - 7	8 100	344	4 293	1 359	-	-	-	1 390	-	-	2 661	5 439	
8 - 14	4 021	1 099	1 794	-	-	-	-	387	-	-	2 044	1 977	
15 - 30	374	-	-	-	-	-	374	-	-	-	374	-	
Yli 30	358	-	358	-	-	-	-	-	-	-	-	358	
Hoito kesken, eos	1 712	1 053	-	-	-	-	342	-	317	-	1 370	342	
Vuoteessaolopäivät													
Muut haittapäivät													
Ei yhtään vuorokautta	102 768	31 207	9 439	13 492	2 466	6 373	16 910	6 977	7 777	3 237	74 062	28 706	
1	7 859	1 064	1 067	1 812	-	-	1 800	1 104	654	-	4 990	2 869	
2	18 147	4 313	2 461	1 431	-	2 092	1 720	1 415	2 896	729	14 342	3 805	
3	15 435	7 106	2 493	677	-	-	1 686	1 396	693	-	11 292	4 143	
4 - 7	31 827	8 871	3 656	5 466	1 460	-	2 043	2 082	4 321	1 408	20 566	11 261	
8 - 14	14 719	3 818	2 116	1 099	355	387	1 336	1 752	696	351	9 742	4 977	
15 - 30	12 021	2 887	4 846	733	-	366	340	1 753	730	-	5 807	6 214	
Yli 30	5 458	708	1 528	317	-	-	1 082	358	358	-	3 597	1 861	
Hoito kesken, eos	2 797	1 080	358	-	-	-	342	334	-	366	2 097	700	

64. Liikuntatapaturmat aiheutuneiden sairaslomapäivien, tapahtumatyyppin ja uhrin sukupuolen mukaan

	Yhteensä		Tapahtumatyyppi							Muu		
	Sairaslomapäivien määrä,	uhrin sukupuoli	Juostessa, kävellessä	Hypätessä	Kaatuminen	Törmäykset muihin pelaajiin	Törmäykset kiinteisiin pelivälineisiin	Kolhaisuut irrallesiin pelivälineisiin	Lyödessä tai heitettyä välinettä vastaan		Äkillinen liike, yllärasitus	Muuten pelatessa
Yhteensä	211 031		61 054	14 148	28 657	25 027	4 281	9 218	27 259	17 171	18 125	6 091
Ei yhtään vuorokautta	150 179		42 481	7 432	21 426	18 634	3 557	8 107	21 680	11 579	11 741	3 542
1	2 872		1 075	-	-	-	-	-	358	-	1 061	378
2	7 213		1 838	1 033	375	1 096	-	387	689	1 053	391	351
3	5 346		2 501	699	-	-	-	-	383	700	685	378
4 - 7	21 142		5 606	3 171	2 159	2 213	-	-	3 083	2 110	1 705	1 095
8 - 14	9 256		3 611	716	1 771	1 018	358	358	-	340	737	347
15 - 30	8 239		1 815	-	2 175	1 024	366	366	724	697	1 072	-
Yli 30	5 389		1 074	1 097	751	1 042	-	-	-	692	733	-
Hoitokesken, eos	1 395		1 053	-	-	-	-	-	342	-	-	-
Miehet	146 495		38 370	9 588	14 582	24 291	3 570	8 867	18 873	9 514	13 809	5 031
Naiset	64 536		22 684	4 560	14 075	736	711	351	8 386	7 657	4 316	1 060

65. Liikuntatapahtumien uhrin
liikuntalaisten, iän ja sukupuolen mukaan

Liikuntalaji, sukupuoli	Yhteensä	Ikä, vuosia									
		15 - 19	20 - 24	25 - 34	35 - 44	45 - 54	55 - 64	65 - 74			
Yhteensä	160 904	58 502	23 672	39 502	20 232	6 373	9 347	3 276			
Voimailu	6 444	3 583	1 773	1 088	-	-	-	-	-	-	-
Lentopallo	27 323	7 255	4 894	6 777	7 001	1 038	358	-	-	-	-
Jalkapallo	27 140	11 360	6 238	7 452	2 090	-	-	-	-	-	-
Koripallo	8 581	5 714	708	1 086	1 073	-	-	-	-	-	-
Squash	3 539	-	724	2 107	708	-	-	-	-	-	-
Tennis	5 008	727	708	1 716	1 130	349	378	-	-	-	-
Muu palloilu	7 864	3 497	347	2 935	1 085	-	-	-	-	-	-
Hiihto	8 462	1 824	1 903	1 177	733	699	2 126	-	-	-	-
Yleisurheilu	6 744	4 928	366	1 059	391	-	-	-	-	-	-
Jääkiekko, jääpallo	10 911	6 386	1 121	2 121	629	-	-	-	-	-	-
Voimistelu	4 887	2 758	1 775	1 406	-	-	368	355	-	-	-
Uinti	1 781	707	-	358	-	358	358	-	-	-	-
Tanssi, jumppa	358	-	-	-	358	-	-	-	-	-	-
Lenkkeily, hölkkä	22 117	4 486	2 435	5 700	3 582	2 514	1 768	1 632	-	-	-
Suunnistus	2 864	1 086	350	1 050	378	-	-	-	-	-	-
Muu kuntourheilu	6 263	1 704	406	2 089	705	341	317	701	-	-	-
Muu	10 618	2 487	1 045	1 381	369	1 074	3 674	588	-	-	-
Miehet	107 853	39 577	20 408	25 868	14 866	3 560	2 463	1 111			
Voimailu	5 403	2 542	1 773	1 088	-	-	-	-	-	-	-
Lentopallo	19 190	3 734	4 189	4 218	5 965	726	358	-	-	-	-
Jalkapallo	25 725	10 303	6 238	7 094	2 090	-	-	-	-	-	-
Koripallo	7 122	4 255	708	1 086	1 073	-	-	-	-	-	-
Squash	1 399	-	366	1 033	-	-	-	-	-	-	-
Tennis	2 875	708	659	1 130	1 130	-	378	-	-	-	-
Muu palloilu	3 857	347	347	711	716	-	-	-	-	-	-
Hiihto	4 711	1 446	1 464	738	-	-	1 063	-	-	-	-
Yleisurheilu	4 312	2 496	366	1 059	391	-	-	-	-	-	-
Jääkiekko, jääpallo	10 911	6 386	1 775	2 121	629	-	-	-	-	-	-
Voimistelu	682	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uinti	1 074	-	-	358	-	358	-	-	-	-	-
Tanssi, jumppa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lenkkeily, hölkkä	10 399	1 721	1 023	3 575	1 789	1 768	-	523	-	-	-
Suunnistus	1 491	746	-	367	378	-	-	-	-	-	-
Muu kuntourheilu	3 528	679	406	1 421	705	-	317	-	-	-	-
Muu	5 174	2 146	1 045	340	-	708	347	588	-	-	-
Naiset	53 051	18 925	3 264	13 634	5 366	2 813	6 884	2 165			
Voimailu	1 041	1 041	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lentopallo	8 133	3 521	705	2 559	1 036	312	-	-	-	-	-
Jalkapallo	1 415	1 057	-	358	-	-	-	-	-	-	-
Koripallo	1 459	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Squash	2 140	-	358	1 074	708	-	-	-	-	-	-
Tennis	2 133	727	-	1 057	-	-	-	-	-	-	-
Muu palloilu	4 007	1 414	-	2 224	369	349	-	-	-	-	-
Hiihto	3 751	378	439	439	733	699	1 063	-	-	-	-
Yleisurheilu	2 432	2 432	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jääkiekko, jääpallo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Voimistelu	4 205	2 076	-	1 406	-	-	368	355	-	-	-
Uinti	707	349	-	-	-	-	358	-	-	-	-
Tanssi, jumppa	358	-	-	-	358	-	-	-	-	-	-
Lenkkeily, hölkkä	11 718	2 765	1 412	2 125	1 793	746	1 768	1 109	-	-	-
Suunnistus	1 373	340	350	683	-	-	-	-	-	-	-
Muu kuntourheilu	2 735	1 025	-	668	-	341	-	701	-	-	-
Muu	5 444	341	-	1 041	369	366	3 327	-	-	-	-

66. Liikuntatapa-
hahtapivtyypin ja liikuntalajin mukaan

Liikuntalaji	Yhteensä	Kaikki hahtapivtyypit, vuorokausia						Hoito kesken, eos		
		Ei yhtään	1	2	3	4 - 7	8 - 14		15 - 30	Yli 30
Kaikkien hahtapivtyyppien yhteismäärä										
Yhteensä	211 031	95 673	6 801	17 320	13 509	33 212	19 492	11 455	10 104	3 465
Voimailu	9 627	3 855	1 104	367	1 779	1 070	-	745	707	-
Lentopallo	38 528	16 258	1 774	4 158	3 759	5 689	3 737	1 769	374	1 010
Jalkapallo	35 494	15 798	731	3 547	3 249	6 207	3 824	338	1 071	729
Koripallo	12 458	5 709	1 404	1 040	358	2 168	721	349	358	351
Squash	4 971	3 181	-	-	366	708	358	358	-	-
Tennis	6 106	2 474	349	1 090	373	719	727	374	-	-
Muu palloilu	9 253	5 313	-	680	369	779	1 754	-	358	-
Hiihto	9 828	3 602	-	388	-	1 084	1 085	1 771	1 174	724
Yleisurheilu	9 271	4 550	355	1 114	-	706	375	732	1 105	334
Jääkiekko, jääpallo	16 321	9 895	1 084	1 421	-	2 883	-	721	317	-
Voimistelu	6 282	3 062	-	-	-	1 423	1 051	378	368	-
Uinti	1 781	716	-	-	-	349	358	358	-	-
Tanssi, jumppa	358	-	-	-	-	358	-	-	-	-
Lenkkeily, hölkkä	29 180	13 476	-	2 414	2 890	4 275	4 105	1 104	916	-
Suunnistus	3 596	2 222	-	317	-	350	-	707	-	-
Muu kuntourheilu	6 603	2 406	-	406	-	1 380	-	1 393	701	317
Muu	11 374	3 156	-	378	366	3 064	1 397	358	2 655	-
Vuodeleppöivätyypit										
Yhteensä	211 031	172 865	6 842	10 610	6 149	8 100	4 021	374	358	1 712
Voimailu	9 627	8 507	-	737	383	-	-	-	-	-
Lentopallo	38 528	31 177	1 425	2 404	1 442	696	-	374	-	1 010
Jalkapallo	35 494	29 104	1 796	2 499	743	1 001	-	-	-	351
Koripallo	12 458	10 284	-	1 082	358	-	383	-	-	351
Squash	4 971	3 897	358	358	358	-	-	-	-	-
Tennis	6 106	4 990	373	-	-	-	-	-	-	-
Muu palloilu	9 253	8 163	-	358	374	-	374	-	-	-
Hiihto	9 828	7 140	-	351	-	714	358	-	358	-
Yleisurheilu	9 271	7 467	355	723	351	375	1 265	-	-	-
Jääkiekko, jääpallo	16 321	15 588	733	-	-	-	-	-	-	-
Voimistelu	6 282	5 569	-	-	-	713	-	-	-	-
Uinti	1 781	1 423	-	-	-	358	-	-	-	-
Tanssi, jumppa	358	358	-	-	-	-	-	-	-	-
Lenkkeily, hölkkä	29 180	23 690	720	1 075	1 421	1 000	1 274	-	-	-
Suunnistus	3 596	2 879	-	317	350	-	367	-	-	-
Muu kuntourheilu	6 603	6 286	-	-	-	-	-	-	-	-
Muu	11 374	6 343	1 082	706	-	3 243	-	-	-	-

66. (Jatk.)

Liikuntalaji	Yhteensä		Kaikki haittapäivät, vuorokausia										Hoito kesken, eos
	Ei yhtään	1	2	3	4 - 7	8 - 14	15 - 30	Yli 30					
	Muuta haittaa aiheuttaneet päivät												
Yhteensä	211 031	102 768	7 859	18 147	15 435	31 827	14 719	12 021	5 458				2 797
Voimailu	9 627	4 238	1 104	717	1 396	720	745	-	707				-
Lentopallo	38 528	17 677	2 814	2 778	4 099	5 626	3 788	1 053	-				693
Jalkapallo	35 494	16 530	1 104	4 264	3 532	6 144	1 782	693	716				729
Koripallo	12 458	6 450	1 404	1 415	709	1 435	687	-	358				-
Squash	4 971	3 181	-	-	724	708	358	-	-				-
Tennis	6 106	2 474	349	1 463	-	1 462	358	-	-				-
Muu palloilu	9 253	5 671	-	680	369	1 511	664	-	358				-
Hihto	9 828	4 364	-	388	351	730	1 137	1 332	1 174				724
Yleisurheilu	9 271	5 255	-	1 115	-	730	-	1 471	366				334
Jääkiekko, jääpallo	16 321	9 895	1 084	1 421	-	2 893	-	721	317				-
Voimisteilu	6 282	3 062	-	-	-	1 778	696	378	368				-
Uinti	1 781	716	-	-	-	707	-	358	-				-
Tanssi, jumppa	358	-	-	-	-	358	-	-	-				-
Lenkkeily, hiihtä	29 180	14 883	-	2 087	3 181	4 260	3 107	1 269	393				-
Suunnistus	3 596	2 222	-	684	350	-	-	340	-				-
Muu kuntourheilu	6 603	2 406	-	406	-	1 380	-	1 393	701				317
Muu	11 374	3 744	-	729	724	1 767	1 397	3 013	-				-
	Aiheutuneet sairaalapäivät												
Valittömästi tapaturman jälkeen	211 031	208 866	748	-	700	367	350	-	-				-
Myöhemmin	211 031	207 861	-	-	358	2 454	-	358	-				-

67. Liikuntatapaturman uhrit iän, sukupuolen ja aiheutuneiden sairaslomapäivien määrän mukaan

Ikä Sukupuoli	Yhteensä	Sairasloman pituus, vuorokausia						Yli 30	Hoito kesken	
		Ei yhtään	1	2	3	4-7	8-14			15-30
Yhteensä	160 904	108 273	2 119	6 447	3 582	18 651	8 219	7 873	5 389	351
15-19	58 502	44 651	1 090	3 535	1 109	4 890	1 063	713	1 100	351
20-24	23 672	14 029	358	1 080	695	3 090	2 240	1 066	1 114	-
25-34	39 502	22 342	342	1 441	1 420	6 819	3 150	2 588	1 400	-
35-44	20 232	12 416	329	391	358	3 173	733	1 415	1 417	-
45-54	6 373	3 896	-	-	-	679	716	724	358	-
55-64	9 347	7 663	-	-	-	317	317	1 367	-	-
65-74	3 276	3 276	-	-	-	-	-	-	-	-
Miehet	107 853	67 706	1 790	5 375	2 514	14 423	5 323	5 698	4 673	351
Naiset	53 051	40 567	329	1 072	1 068	4 228	2 896	2 175	716	-

68. Liikuntatapaturmat aiheutuneen vamman laadun
ja vamman pysyvyyden mukaan.

Vamman laatu	Yhteensä	Vamman pysyvyys			Vammasta ei vielä tietoa
		Ei pysyvää vammaa	Vähäinen pysyvä vamma	Vammasta ei vielä tietoa	
Yhteensä	211 031	171 138	31 297	8 596	
Ei vammaa	709	709	-	-	
Aivotärähdykset	1 379	1 062	317	-	
Nyrjähdys, venähdykset, revähdykset	134 504	111 222	20 527	2 755	
Muutelmia, ruhjeita päähän	4 144	3 806	338	-	
Muutelmia, ruhjeita kehoon, raajoihin	19 883	17 046	2 137	700	
Haavoja kasvoihin, päähän	5 333	4 946	387	-	
Haavoja muualle kehoon	3 909	2 895	647	367	
Luunmurtumia päähän	342	342	-	-	
Luunmurtumia muualle kehoon	19 528	12 005	2 749	4 774	
Vamma hampaisiin	1 054	696	358	-	
Sisäinen vamma	1 755	1 755	-	-	
Silmävamma	717	717	-	-	
Muu vähäinen vamma	9 591	7 891	1 700	-	
Rasitusvammat	8 183	6 046	2 137	-	

69. Liikuntatapaturmat tapaturmatyyppiin, aiheutuneen vamma ja sukupuolen mukaan

Vamman laatu, sukupuoli	Tapahtumatyyppi										
	Yhteensä										
	Juostessa, kät- vellessä	Hypätessä	Kaatumien	Törmäyk- sien pe- lajiin	Törmäyk- set kiinte- isiin pe- livi- neisiin	Kolhai- sut ir- ralli- sien pe- livi- linei- sien	Lyödessä tai hei- tätessä tms., pelivä- linettä vastaan- otetta- essa	Aktili- nen lii- ke, yli- rasitus	Muuten pelates- sa	Muu	
Yhteensä	211 031	61 054	14 148	28 657	25 027	4 281	9 218	27 259	17 171	18 125	6 091
Ei vammaa	709	-	-	369	-	-	340	-	-	-	-
Aivotärähdyks	1 379	-	317	684	-	-	-	-	-	-	-
Nyrjähdys, venähdyks, revähdyks	134 504	45 034	11 652	14 059	12 334	1 826	351	17 827	12 952	15 915	2 534
Muustelmia, ruhjeita päähän	4 144	358	-	986	716	-	1 408	676	-	-	-
Muustelmia, ruhjeita kehoon, raajoihin	19 883	1 773	406	3 881	6 929	1 049	3 253	2 592	-	-	-
Haavoja kasvoihin, päähän	5 333	369	-	350	1 090	338	2 435	751	-	-	-
Haavoja muualle kehoon	3 909	733	-	1 718	-	355	-	-	-	386	717
Luumurtumia päähän	342	-	-	-	342	-	-	-	-	-	-
Luumurtumia muualle kehoon	19 528	3 605	1 773	5 939	1 380	-	724	3 665	684	1 071	687
Vamma hampaisiin	1 054	-	-	-	696	-	-	-	-	-	358
Sisäinen vamma	1 755	-	-	-	-	-	-	334	1 063	-	358
Silmävamma	717	-	-	-	359	-	-	358	-	-	-
Muu vähäinen vamma	9 591	3 506	-	671	1 181	713	707	1 056	1 059	-	698
Rasitusvamma	8 183	5 676	-	-	-	-	-	-	1 413	753	341
Miehet	146 495	38 370	9 588	14 582	24 291	3 570	8 867	18 873	9 514	13 809	5 031
Ei vammaa	340	-	-	-	-	-	340	-	-	-	-
Aivotärähdyks	684	-	317	367	-	-	-	-	-	-	-
Nyrjähdys, venähdyks, revähdyks	89 411	28 357	8 865	7 822	11 598	1 457	-	10 471	7 029	11 599	2 213
Muustelmia, ruhjeita päähän	3 832	358	-	674	716	-	1 408	676	-	-	-
Muustelmia, ruhjeita kehoon, raajoihin	15 337	340	406	1 452	6 929	707	3 253	2 250	-	-	-
Haavoja kasvoihin, päähän	4 964	-	-	350	1 090	338	2 435	751	-	-	-
Haavoja muualle kehoon	2 827	367	-	1 002	-	355	-	-	-	386	717
Luumurtumia päähän	342	-	-	-	342	-	-	-	-	-	-
Luumurtumia muualle kehoon	13 675	3 247	-	2 575	1 380	-	724	3 307	684	1 071	687
Vamma hampaisiin	1 054	-	-	-	696	-	-	-	-	-	358
Sisäinen vamma	1 397	-	-	-	-	-	-	334	705	-	358
Silmävamma	717	-	-	-	359	-	-	358	-	-	-
Muu vähäinen vamma	5 098	733	-	340	1 181	713	707	726	-	-	698
Rasitusvamma	6 817	4 968	-	-	-	-	-	-	1 096	753	-
Naiset	64 536	22 684	4 560	14 075	736	711	351	8 386	7 657	4 316	1 060
Ei vammaa	369	-	-	369	-	-	-	-	-	-	-
Aivotärähdyks	695	-	-	317	-	-	-	-	-	-	378
Nyrjähdys, venähdyks, revähdyks	45 093	16 677	2 787	6 237	736	369	351	7 356	5 923	4 316	341
Muustelmia, ruhjeita päähän	312	-	-	312	-	-	-	-	-	-	-
Muustelmia, ruhjeita kehoon, raajoihin	4 546	1 433	-	2 429	-	342	-	342	-	-	-
Haavoja kasvoihin, päähän	369	369	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Haavoja muualle kehoon	1 082	366	-	716	-	-	-	-	-	-	-
Luumurtumia muualle kehoon	5 853	358	1 773	3 364	-	-	-	358	-	-	-
Sisäinen vamma	358	-	-	-	-	-	-	-	358	-	-
Muu vähäinen vamma	4 493	2 773	-	331	-	-	-	330	1 059	-	-
Rasitusvamma	1 366	708	-	1 366	-	-	-	-	317	-	341

71. Liikuntataturmat liikuntalajin, ensisijaisen hoitotoimenpiteen ja sukupuolen mukaan

Liikuntalaji, sukupuoli	Yhteensä													
	Hoitotoimenpide		Lepo		Lääkehoito		Haavaside		Tukiside, lastoitus, ideal- ja liimasi-teet		Tikit	Kipsi	Kirurginen toimenpide	Muu
Yhteensä	211 031	86 954	9 130	19 895	6 178	68 196	4 515	5 959	367	9 837				
Voimailu	9 627	2 507	1 058	342	358	3 936	358	358	358	1 068				
Lentopallo	38 528	20 068	1 046	2 136	-	12 901	355	713	367	1 068				
Jalkapallo	35 494	12 924	707	1 398	2 228	14 772	1 398	1 465	-	2 000				
Koripallo	12 458	4 618	1 074	-	-	5 307	350	758	-	351				
Squash	4 971	2 156	358	716	-	1 741	-	-	-	-				
Tennis	6 106	2 079	-	-	358	2 195	-	-	-	1 474				
Muu palloilu	9 253	3 235	358	1 069	-	3 546	644	-	-	401				
Hiihto	9 828	3 305	712	1 840	-	2 857	-	358	-	756				
Yleisurheilu	9 271	4 700	375	1 030	-	375	-	-	-	366				
Jääkiekko, jääpallo	16 321	5 761	700	1 396	699	3 924	1 742	1 041	-	1 058				
Voimistelu	6 282	1 751	679	700	-	2 792	-	-	-	360				
Uinti	1 781	707	-	1 074	-	-	-	-	-	-				
Tanssi, jumppa	358	358	-	-	-	-	-	-	-	-				
Lenkkeily, hölkkä	29 180	15 928	1 034	2 725	358	6 459	361	1 274	-	1 061				
Suunnistus	3 596	1 063	350	-	1 098	718	367	-	-	-				
Muu kuntourheilu	6 603	2 427	367	1 417	362	1 680	-	350	-	-				
Muu	11 374	3 367	312	4 052	717	2 568	358	-	-	-				
Miehet	146 495	61 951	6 339	11 214	4 722	45 139	4 515	4 860	367	7 388				
Voimailu	7 527	2 164	1 058	342	358	2 539	358	-	-	708				
Lentopallo	28 715	15 807	696	2 136	-	8 311	355	713	-	330				
Jalkapallo	33 710	12 197	349	1 398	2 228	14 073	-	1 465	-	2 000				
Koripallo	9 971	3 930	1 074	-	-	3 891	350	375	-	351				
Squash	1 757	1 082	358	-	-	317	-	-	-	-				
Tennis	3 973	2 079	-	-	-	778	-	-	-	1 116				
Muu palloilu	4 212	2 539	-	700	-	329	644	-	-	-				
Hiihto	5 719	2 196	334	698	-	1 735	-	-	-	756				
Yleisurheilu	6 839	3 261	375	698	-	375	-	-	-	366				
Jääkiekko, jääpallo	16 321	5 761	700	1 396	699	3 924	1 742	1 041	-	1 058				
Voimistelu	682	-	341	-	-	341	-	-	-	-				
Uinti	1 074	358	-	716	-	-	-	-	-	-				
Tanssi, jumppa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Lenkkeily, hölkkä	14 706	6 788	375	1 700	358	3 525	341	916	-	703				
Suunnistus	1 491	746	-	-	-	378	367	-	-	-				
Muu kuntourheilu	3 868	1 757	367	375	362	657	-	350	-	-				
Muu	5 930	1 286	312	1 055	717	2 202	358	-	-	-				

71. (Jatk.)

Liikuntalaji, sukupuoli	Yhteensä	Hoitotoimenpide						Tukiside, lastoitus, ideal- ja liimasi-teet	Tikit	Kipsi	Kirurginen toimenpide	Muu
		Ei hoitoa	Lepo	Lääkehoito	Haavaside	23 057	1 099					
Naiset	64 536	25 003	2 791	8 681	1 456	23 057	1 099	-	-	-	2 449	
Voimailu	2 100	343	-	-	-	1 397	-	-	-	-	360	
Lentopallo	9 813	4 261	350	-	-	4 590	-	-	-	-	612	
Jalkapallo	1 784	727	358	-	-	699	-	-	-	-	-	
Koripallo	2 487	688	-	-	-	1 416	383	-	-	-	-	
Squash	3 214	1 074	-	716	-	1 424	-	-	-	-	-	
Tennis	2 133	-	-	-	358	-	-	-	-	-	358	
Muu palloilu	5 041	696	358	369	-	3 217	-	-	-	-	401	
Hiihto	4 109	1 109	378	1 142	-	1 122	358	-	-	-	-	
Yleisurheilu	2 432	1 439	-	332	-	661	-	-	-	-	-	
Jääkiekko, jääpallo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Voimistelu	5 600	1 751	338	700	-	2 451	-	-	-	-	360	
Uinti	707	349	-	358	-	-	-	-	-	-	-	
Tanssi, jumppa	358	358	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Lenkkeily, hölkkä	14 474	9 140	659	1 025	-	2 934	358	-	-	-	358	
Suunnistus	2 105	317	350	-	1 098	340	-	-	-	-	-	
Muu kuntourheilu	2 735	670	-	1 042	-	1 023	-	-	-	-	-	
Muu	5 444	2 081	-	2 997	-	366	-	-	-	-	-	

72. Liikuntatapaturmat tapahtumatyyppin ja ensisijaisen hoitotoimenpiteen mukaan

Tapahtumatyyppi	Hoitotoimenpide							Kirurginen toimenpide	Muu	
	Yhteensä	Ei hoitoa	Lepo	Lääkehoito	Haavaside	Tukisi- de, las- toitus, ideal- ja lii- masiteet	Tikit			Kipsi
Yhteensä	211 031	86 954	9 130	19 895	6 178	68 196	4 515	5 959	367	9 837
Juostessa, kävellessä	61 054	30 556	2 141	4 509	1 456	18 835	367	1 074	-	2 116
Hypätessä	14 148	4 596	1 424	705	-	5 926	-	741	-	756
Kaatuminen	28 657	11 561	684	5 520	1 086	6 418	997	1 274	-	1 117
Törmäykset muihin pelaajiin	25 027	10 446	1 719	1 761	1 476	7 420	-	317	367	1 521
Törmäykset kiinteisiin pelivälineisiin	4 281	1 775	-	708	-	1 105	693	-	-	-
Kolhaisu irralleisiin pelivälineisiin	9 218	3 611	-	1 064	699	1 771	1 349	724	-	-
Lyödessä tai heitetessä, pelivälinettä vastatett.	27 259	14 237	696	1 075	358	8 684	751	383	-	1 075
Äkillinen liike, ylläritus	17 171	5 293	2 088	2 127	-	5 135	-	-	-	2 528
Muuten pelatessa	18 125	3 840	-	1 380	386	10 715	-	1 446	-	358
Muu	6 091	1 039	378	1 046	717	2 187	358	-	-	366

73. Liikuntatapaturmista aiheutuneiden vammojen
ensisijainen hoitotoimenpide

Vamman laatu	Hoitotoimenpide									
	Yhteensä	Lepo		Lääke- hoito	Haavaside	Tukiside, lastoi- tus, ideal- ja liimasi- teet	Tikit	Kipsi	Kirurgi- nen toi- menpide	Muu
Yhteensä	211 031	86 954	9 130	19 895	6 178	68 196	4 515	5 959	367	9 837
Ei vammaa	709	709	-	-	-	-	-	-	-	-
Aivotärhdys	1 379	317	1 062	-	-	-	-	-	-	-
Nyrjähdytys, venähdytys, revähdytys	134 504	52 567	6 668	10 867	-	56 541	-	375	367	7 119
Mustelmia, ruhjeita päähän	4 144	2 374	-	358	720	352	340	-	-	-
Mustelmia, ruhjeita kehoon, raajoihin	19 883	12 887	-	1 407	1 828	2 835	-	-	-	926
Haavoja kasvoihin, päähän	5 333	746	-	709	1 430	-	2 448	-	-	-
Haavoja muualle kehoon	3 909	713	-	-	1 827	-	1 369	-	-	-
Luumurtumia päähän	342	-	-	-	-	-	-	-	-	342
Luumurtumia muualle kehoon	19 528	3 162	350	3 002	-	7 072	-	5 584	-	358
Vamma hampaisiin	1 054	338	-	-	-	-	358	-	-	358
Sisäinen vamma	1 755	347	358	716	-	334	-	-	-	-
Silmävamma	717	359	358	-	-	-	-	-	-	-
Muu vähäinen vamma	9 591	7 766	-	734	373	358	-	-	-	360
Rasitusvamma	8 183	4 669	334	2 102	-	704	-	-	-	374

74. Liikuntatapaturmista aiheutuneen vamman välitön lääkitähoito

Vamman laatu	Yhteensä	Siitä miehiä	Siitä naisia	Välitön lääkitähoito				Muu hoito
				Ei hoitoa	Ensiapu, käynti lääkkärisessä tms.	Jäi sairaalaan	Muu hoito	
Yhteensä	211 031	146 495	64 536	85 213	109 625	2 165	14 028	
Ei vammaa	709	340	369	709	-	-	-	
Aivotärähdys	1 379	684	695	317	1 062	-	-	
Nytjähdyt, venähdyt, revähdyt	134 504	89 411	45 093	52 544	71 102	757	10 101	
Mustelmia, ruhjeita päähän	4 144	3 832	312	1 346	2 082	-	716	
Mustelmia, ruhjeita kehoon, raajoihin	19 883	15 337	4 546	12 197	6 646	-	1 040	
Haavoja kasvoihin, päähän	5 333	4 964	369	746	4 229	-	358	
Haavoja muualle kehoon	3 909	2 827	1 082	713	2 479	-	717	
Luumurtumia päähän	342	342	-	-	342	-	-	
Luumurtumia muualle kehoon	19 528	13 675	5 853	3 162	14 222	1 408	736	
Vamma hamapaisiin	1 054	1 054	-	338	716	-	-	
Sisäinen vamma	1 755	1 397	358	347	1 408	-	-	
Silmävamma	717	717	-	359	358	-	-	
Muu vähäinen vamma	9 591	5 098	4 493	7 766	1 465	-	360	
Rasitusvamma	8 183	6 817	1 366	4 669	3 514	-	-	
Miehet	146 495	-	-	60 522	74 837	1 782	9 354	
Naiset	64 536	-	-	24 691	34 788	383	4 674	

75. Liikuntatapaturmat tapahtumatyyppiin, liikuntalajin ja sukupuolen mukaan

Liikuntalaji	Tapahtumatyyppi										
	Yhteensä	Juostessa, kävellessä	Hypäessä	Kaatuminen	Törmäykset muihin pelajiin	Törmäykset kiinteisiin pelivälineisiin	Kolhaisuut irrallesiin pelivälineisiin	Lyödessä tai heitetessä tms., pelivälinettä vastaan-otettaessa	Äkillinen liike, yirasitus	Muuten pelatessa	Muu
Yhteensä	211 031	61 054	14 148	28 657	25 027	4 281	9 218	27 259	17 171	18 125	6 091
Voimailu	9 627	-	716	343	1 440	378	745	-	6 005	-	-
Lentopallo	38 528	6 281	3 817	1 439	4 258	1 060	341	13 962	1 712	5 658	-
Jalkapallo	35 494	9 512	-	3 214	12 616	358	-	3 834	-	5 960	-
Koripallo	12 458	3 254	2 145	350	1 067	-	358	3 841	-	1 443	-
Squash	4 971	2 815	-	366	-	-	-	358	358	1 074	-
Tennis	6 106	1 746	-	736	-	369	-	-	1 100	2 155	-
Muu palloilu	9 253	2 192	732	1 076	-	693	-	2 475	347	700	-
Hihto	9 828	-	390	6 935	-	-	-	-	1 418	-	-
Yleisurheilu	9 271	4 323	2 883	1 037	689	1 081	6 736	366	1 010	-	1 085
Jääkiekko, jääpallo	16 321	-	-	3 909	378	-	-	2 423	3 129	1 135	-
Voimistelu	6 282	1 041	1 379	355	358	-	-	-	-	-	358
Uinti	1 781	-	707	358	-	-	-	-	358	-	-
Tanssi, jumppa	358	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lenkkeily, hölkkä	29 180	24 501	707	3 972	-	-	-	-	-	-	-
Suunnistus	3 596	3 596	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Muu kuntourheilu	6 603	1 094	317	2 777	-	-	-	-	1 734	-	681
Muu	11 374	699	355	5 699	312	342	-	-	-	-	3 967
Miehet yhteensä	146 495	38 370	9 588	14 582	24 291	3 570	8 867	18 873	9 514	13 809	5 031
Voimailu	7 527	-	716	-	1 440	378	745	-	4 248	-	-
Lentopallo	28 715	4 873	2 771	1 439	4 258	1 060	341	9 087	1 033	3 853	-
Jalkapallo	33 710	8 813	-	2 856	12 258	358	-	3 834	-	5 591	-
Koripallo	9 971	3 254	1 762	350	1 067	-	358	2 089	-	1 091	-
Squash	1 757	1 033	-	366	-	-	-	358	-	-	-
Tennis	3 973	1 056	-	378	-	-	-	-	742	1 797	-
Muu palloilu	4 212	378	374	675	-	693	687	716	347	342	366
Hihto	5 719	-	390	3 545	-	-	-	-	1 418	-	-
Yleisurheilu	6 839	2 570	2 204	1 037	689	1 081	6 736	366	1 010	-	1 135
Jääkiekko, jääpallo	16 321	-	-	3 909	312	-	-	2 423	-	-	-
Voimistelu	682	341	341	-	-	-	-	-	-	-	-
Uinti	1 074	-	358	-	358	-	-	-	-	-	358
Tanssi, jumppa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lenkkeily, hölkkä	14 706	13 109	-	1 597	-	-	-	-	-	-	-
Suunnistus	1 491	1 491	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Muu kuntourheilu	3 868	1 094	317	1 401	-	-	-	-	716	-	340
Muu	5 930	358	355	938	312	342	-	-	-	-	3 967

75. (jatk.)

Liikuntalaji	Tapahtumatyyppi										
	Yhteensä	Juostessa, kävellessä	Hypäessä	Kaatuminen	Törmäykset muihin pelaajiin	Törmäykset kiinteisiin pelivälineisiin	Kolhaisuut irralisiin pelivälineisiin	Lyhyessä tai heitettävässä, pelivälinettä vastaan ottaessa	Akallinen liike, ylläritus	Muuten pelatessa	Muu
Naiset yhteensä	64 536	22 684	4 560	14 075	736	711	351	8 386	7 657	4 316	1 060
Voimailu	2 100	-	-	343	-	-	-	-	1 757	-	-
Lentopallo	9 813	1 408	1 046	-	-	-	-	4 875	679	1 805	-
Jalkapallo	1 784	699	-	358	358	-	-	-	-	369	-
Koripallo	2 487	-	383	-	-	-	-	1 752	-	352	-
Squash	3 214	1 782	-	-	-	-	-	-	358	1 074	-
Tennis	2 133	690	-	358	-	369	-	-	358	358	-
Muu palloilu	5 041	1 814	358	401	-	-	351	1 759	-	358	-
Hihto	4 109	-	-	3 390	-	-	-	-	-	-	719
Yleisurheilu	2 432	1 753	679	-	-	-	-	-	-	-	-
Jääkiekko, jääpallo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Voimisteilu	5 600	700	1 038	355	378	-	-	-	3 129	-	-
Uinti	707	-	349	358	-	-	-	-	-	-	-
Tanssi, jumppa	358	-	-	-	-	-	-	-	358	-	-
Lenkkeily, hölkä	14 474	11 392	707	2 375	-	-	-	-	-	-	-
Suunnistus	2 105	2 105	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Muu kuntourheilu	2 735	-	-	1 376	-	-	-	-	1 018	-	341
Muu	5 444	341	-	4 761	-	342	-	-	-	-	-

76. Muiden tapaturmien uhrin tapahtumatyyppiin, uhrin sukupuoleen, iän ja tapahtumakunnan suuralueen mukaan

	Tapahtumatyyppi							Muu			
	Yhteensä	Putoami- nen	Kaatumien, liu- kastumien	Rakentei- den suis- tuminen	Putoavat esineet	Eaisi- sijin sa- tuttami- nen	Takertu- minen, pu- ristumi- nen		Nostami- nen, pu- skallinen liike, ylirasit- us	Korkeat tai al- haiset lämpö- tilat	Lentävät sirut tai esineet
Koko maa	68 700	7 570	33 889	371	349	10 589	2 753	3 579	1 049	1 109	7 442
15-19	11 853	1 078	4 630	371	-	1 816	338	-	687	-	2 933
20-24	3 509	350	1 724	-	-	350	-	727	-	358	699
25-34	12 057	1 775	3 169	-	349	3 556	-	1 758	-	751	2 064
35-44	9 090	739	4 202	-	-	1 010	703	372	-	-	1 045
45-54	7 403	711	3 166	-	-	1 401	358	722	-	-	701
55-64	10 505	2 173	6 916	-	-	1 054	-	-	362	-	-
65-74	14 283	744	10 082	-	-	1 402	1 354	-	-	-	-
Miehet	31 980	3 586	12 529	-	349	7 762	341	3 210	338	698	3 167
15-19	5 397	350	2 147	-	-	1 816	-	-	338	-	746
20-24	1 721	-	655	-	-	350	-	358	-	358	746
25-34	8 195	1 435	1 097	-	349	2 858	-	1 758	-	340	358
35-44	5 231	739	2 452	-	-	652	341	372	-	-	675
45-54	4 228	373	1 765	-	-	681	-	722	-	-	687
55-64	4 738	689	3 345	-	-	704	-	-	-	-	-
65-74	2 470	-	1 068	-	-	701	-	-	-	-	701
Naiset	36 720	3 984	21 360	371	-	2 827	2 412	369	711	411	4 275
15-19	6 456	728	2 483	371	-	-	338	-	349	-	2 187
20-24	1 788	350	1 069	-	-	-	-	369	-	-	-
25-34	3 862	340	2 072	-	-	698	-	-	-	411	341
35-44	3 859	-	1 750	-	-	358	362	-	-	-	1 389
45-54	3 175	338	1 401	-	-	720	358	-	-	-	358
55-64	5 767	1 484	3 571	-	-	350	-	-	362	-	-
65-74	11 813	744	9 014	-	-	701	1 354	-	-	-	-
Pääkaupunkiseutu	12 090	358	5 333	-	-	3 192	-	358	-	358	2 491
Miehet	5 340	-	1 432	-	-	1 775	-	358	-	358	1 417
Naiset	6 750	358	3 901	-	-	1 417	-	-	-	-	1 074
Etelä-Suomi	26 535	3 243	14 806	-	349	4 265	362	1 053	687	-	1 770
Miehet	12 777	2 142	5 382	-	349	3 195	362	684	338	-	687
Naiset	13 758	1 101	9 424	-	-	1 070	-	369	349	-	1 083
Väli-Suomi	19 372	2 169	9 233	371	-	2 060	2 033	1 429	-	340	1 737
Miehet	8 427	755	3 469	-	-	1 720	341	1 429	-	340	373
Naiset	10 945	1 414	5 764	371	-	340	1 692	-	-	-	1 364
Pohjois-Suomi	6 400	1 076	3 096	-	-	738	-	739	-	-	751
Miehet	4 081	340	1 891	-	-	738	-	739	-	-	373
Naiset	2 319	736	1 205	-	-	-	-	-	-	-	378
Ulkomaat	4 303	724	1 421	-	-	334	358	-	362	411	693
Miehet	1 355	349	355	-	-	334	-	-	-	-	317
Naiset	2 948	375	1 066	-	-	334	358	-	362	411	376

77. Muiden tapaturmien uhrin sukupuolen, iän, vammaan pysyvyyden ja tapahtumakunnan suuralueen mukaan sekä aiheutuiko vammasta haittapäiviä vai ei

Uhrin sukupuoli ja ikä, tapahtumakunnan suuralue	Haittapäiviä l tsi enemmän						Ei haittapäiviä						Suuralue			
	Yhteensä	Toiminnal-lisuutta heikentävä vamma	Vähäinen pysyvä vamma	Vammaasta ei vielä tietoa	Ei pysyvää vammaa	Yhteensä	Vähäinen pysyvä vamma	Ei pysyvää vammaa	Ei pysyvää vammaa	Pääkaupunkiseutu	Etelä-Suomi	Väli-Suomi	Pohjois-Suomi	Ulkomaat		
Koko maa	45 229	1 022	9 973	4 382	29 852	23 471	4 948	18 523	12 090	26 535	19 372	6 400	4 303			
15-19	6 193	-	755	355	5 083	5 660	1 079	4 581	1 432	6 088	2 810	1 147	376			
20-24	1 744	-	350	-	1 394	1 765	727	1 038	1 074	1 757	678	-	-			
25-34	7 496	-	2 147	-	5 349	4 561	706	3 855	716	5 689	3 454	1 103	1 095			
35-44	6 699	-	2 112	700	3 887	2 391	335	2 056	2 148	2 454	3 099	714	675			
45-54	4 648	-	1 413	733	2 502	2 755	1 019	1 736	1 074	3 502	2 111	-	716			
55-64	8 652	1 022	2 495	349	4 786	1 853	338	1 515	1 074	4 382	695	2 913	1 441			
65-74	9 797	-	701	2 245	6 851	4 486	744	3 742	4 572	2 663	6 525	523	-			
Miehet	19 006	342	3 902	1 082	13 680	12 974	2 799	10 175	5 340	12 777	8 427	4 081	1 355			
15-19	2 214	-	386	-	1 828	3 183	721	2 462	1 074	2 882	1 068	373	-			
20-24	675	-	-	-	675	1 046	358	688	716	688	317	-	-			
25-34	5 011	-	702	-	4 309	3 184	366	2 818	716	4 285	2 097	763	334			
35-44	3 881	-	1 046	358	2 477	1 350	335	1 015	1 074	1 376	2 092	372	317			
45-54	2 169	-	712	375	1 082	2 059	681	1 378	358	2 440	1 430	-	-			
55-64	3 654	342	355	349	2 608	1 084	338	746	-	1 106	355	2 573	704			
65-74	1 402	-	701	-	701	1 068	-	1 068	1 402	-	1 068	-	-			
Naiset	26 223	680	6 071	3 300	16 172	10 497	2 149	8 348	6 750	13 758	10 945	2 319	2 948			
15-19	3 979	-	369	355	3 255	2 477	358	2 119	358	3 206	1 742	774	376			
20-24	1 069	-	350	-	719	719	369	350	358	1 069	361	-	-			
25-34	2 485	-	1 445	-	1 040	1 377	340	1 037	-	1 404	1 357	340	761			
35-44	2 818	-	1 066	342	1 410	1 041	-	1 041	1 074	1 078	1 007	342	358			
45-54	2 479	-	701	358	1 420	696	338	358	716	1 062	681	-	716			
55-64	4 998	680	2 140	-	2 178	769	-	769	1 074	3 276	340	340	737			
65-74	8 395	-	-	2 245	6 150	3 418	744	2 674	3 170	2 663	5 457	523	-			
Pääkaupunkiseutu	8 525	-	1 059	1 417	6 049	3 565	716	2 849	-	-	-	-	-			
Etelä-Suomi	15 081	340	4 280	1 045	9 416	11 454	1 407	10 047	-	-	-	-	-			
Väli-Suomi	13 041	340	2 123	1 571	9 007	6 331	2 825	3 506	-	-	-	-	-			
Pohjois-Suomi	5 347	342	342	-	4 663	1 053	-	1 053	-	-	-	-	-			
Ulkomaat	3 235	-	2 169	349	717	1 068	-	1 068	-	-	-	-	-			

78. Muiden tapaturmien uhrin sukupuolen, iän, sairasloman pituuden ja tapahtumakunnan suuralueen mukaan

	Yhteensä	Sairasloman pituus, vuorokausia										Hoito kesken, eos
		Ei yhtään	1	2	3	4 - 7	8 - 14	15 - 30	Yli 30			
Koko maa	68 700	42 990	1 835	731	1 749	3 245	4 580	4 503	7 315	1 752		
15-19	11 853	7 789	1 477	373	-	387	343	687	797	-		
20-24	3 509	1 788	-	-	-	350	655	358	358	-		
25-34	12 057	6 399	-	358	692	1 042	1 736	1 736	748	-		
35-44	9 090	4 843	358	-	-	746	1 075	697	1 371	-		
45-54	7 403	4 538	-	-	362	358	733	685	727	-		
55-64	10 505	5 443	-	-	695	362	692	340	2 624	349		
65-74	14 283	12 190	-	-	-	-	-	-	690	1 403		
Miehet	31 980	16 630	338	731	1 387	2 192	2 805	2 433	5 115	349		
15-19	5 397	3 913	338	373	-	387	-	-	386	-		
20-24	1 721	708	-	-	-	-	655	-	358	-		
25-34	8 195	3 213	-	358	692	701	1 082	1 401	748	-		
35-44	5 231	2 416	-	-	-	746	351	347	1 371	-		
45-54	4 228	2 449	-	-	-	358	375	685	361	-		
55-64	4 738	1 461	-	-	695	-	342	-	1 891	349		
65-74	2 470	2 470	-	-	-	-	-	-	-	-		
Naiset	36 720	26 360	1 497	-	362	1 053	1 775	2 070	2 200	1 403		
15-19	6 456	3 876	1 139	-	-	-	343	687	411	-		
20-24	1 788	1 080	-	-	-	350	-	358	-	-		
25-34	3 862	3 186	-	-	-	341	-	335	-	-		
35-44	3 859	2 427	358	-	-	-	724	350	-	-		
45-54	3 175	2 089	-	-	362	-	358	-	366	-		
55-64	5 767	3 982	-	-	-	362	350	340	733	-		
65-74	11 813	9 720	-	-	-	-	-	-	690	1 403		
Pääkaupunkiseutu	12 090	9 584	358	358	-	358	358	716	358	-		
Etelä-Suomi	26 535	15 816	705	-	712	1 791	2 120	2 432	2 959	-		
Väli-Suomi	19 372	13 098	-	-	342	729	1 402	1 355	1 043	1 403		
Pohjois-Suomi	6 400	2 319	396	373	340	367	342	-	2 263	-		
Ulkomaat	4 303	2 173	376	-	355	-	358	-	692	349		

79. Muiden tapaturmien uhrin sukupuolen, iän, kaikkien haittapäivien yhteismäärän ja tapahtumakunnan suurluvun mukaan

Uhrin sukupuoli ja ikä, tapahtumakunnan suuralue	Yhteensä		Kaikki haittapäivät, vuorokausia										Hoito kesken, eos
	Ei yhtään	1	2	3	4 - 7	8 - 14	15 - 30	Yli 30					
Koko maa	23 471	1 407	3 166	3 975	10 165	10 482	6 102	7 822			2 110		
15-19	5 660	-	1 077	745	2 189	698	1 152	332			-		
20-24	3 509	-	-	358	317	719	350	-			-		
25-34	12 057	-	1 389	1 110	2 170	1 734	703	390			-		
35-44	9 090	340	700	-	2 874	1 064	1 063	658			-		
45-54	7 403	-	-	366	1 052	1 787	358	727			358		
55-64	10 505	-	-	695	362	1 823	2 476	2 947			349		
65-74	14 283	1 067	-	701	1 201	2 657	-	2 768			1 403		
Miehet	31 980	-	1 418	1 809	5 368	4 960	1 802	3 300			349		
15-19	5 397	-	728	387	358	355	386	-			-		
20-24	1 721	-	-	-	317	358	-	-			-		
25-34	8 195	-	690	-	1 829	1 399	703	390			-		
35-44	5 231	-	-	-	1 812	698	713	658			-		
45-54	4 228	-	-	366	351	1 091	-	361			-		
55-64	4 738	-	-	355	-	1 059	-	1 891			349		
65-74	2 470	-	-	701	-	-	-	-			-		
Naiset	36 720	1 407	1 748	2 166	4 797	5 522	4 300	4 522			1 761		
15-19	6 456	-	349	358	1 831	343	766	332			-		
20-24	1 788	-	-	358	-	361	350	-			-		
25-34	3 862	-	699	1 110	341	335	-	-			-		
35-44	3 859	340	700	-	1 062	366	350	-			-		
45-54	3 175	-	-	-	701	696	358	366			358		
55-64	5 767	-	-	340	362	764	2 476	1 056			-		
65-74	11 813	1 067	-	-	500	2 657	-	2 768			1 403		
Pääkaupunkiseutu	12 090	1 067	358	1 059	2 491	2 133	-	1 059			358		
Etelä-Suomi	26 535	-	1 435	1 111	2 848	3 594	4 289	1 804			-		
Väli-Suomi	19 372	340	681	699	2 936	4 413	341	2 228			1 403		
Pohjois-Suomi	6 400	-	342	340	1 170	342	739	2 414			-		
Ulkomaat	4 303	-	350	766	720	-	733	317			349		

80. (Jatk.)

Haittapäivien määrä, vuorokausia	Yhteensä	Tapahtumatyyppi							Miehet				Naiset
		Putoami- nen	Kaatumien, liu- kastu- mien	Raken- teiden sui- stus- minen	Putoavat esineet	Esine- isiin sa- tuttami- nen	Takertu- minen, puristu- minen	Nostami- nen, kii- linen, liike, yhtäsi- tus	Korkeat, alhaiset lämpöti- lat	Lentävät sirut tai esineet	Muu		
Vuoteessaolopäivät													
Ei yhtään vuorokautta	54 018	5 730	25 097	371	684	9 519	1 899	2 153	1 049	1 796	5 720	28 010	26 008
1	3 568	396	2 474	-	-	-	-	-	-	-	698	387	3 181
2	1 480	-	1 105	-	-	-	-	375	-	-	-	724	756
3	3 217	733	1 767	-	-	-	-	717	-	-	-	2 143	1 074
4 - 7	3 721	388	1 078	-	-	-	854	334	-	-	1 067	1 781	1 940
8 - 14	3 891	-	2 837	-	-	712	-	342	-	-	-	1 459	2 432
15 - 30	1 030	340	690	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 030
Yli 30	1 899	-	1 582	-	-	-	-	-	-	-	317	317	1 582
Hoitto kesken, eos	2 110	349	1 403	-	-	358	-	-	-	-	-	349	1 761
Muut haittapäivät													
Ei yhtään vuorokautta	33 955	4 706	14 132	371	349	6 616	358	1 440	338	1 385	4 260	18 652	15 303
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	5 274	-	3 526	-	-	341	-	342	349	-	716	1 798	3 476
3	3 314	396	358	-	-	1 808	-	-	-	411	341	1 446	1 868
4 - 7	11 212	725	5 342	-	335	754	1 200	684	362	-	1 810	4 988	6 224
8 - 14	9 764	1 092	6 519	-	-	712	-	1 083	-	-	358	3 929	5 835
15 - 30	5 125	668	2 890	-	-	-	1 195	372	-	-	-	1 049	4 076
Yli 30	4 180	-	3 863	-	-	-	-	-	-	-	317	2 959	1 221
Hoitto kesken, eos	2 110	349	1 403	-	-	358	-	-	-	-	-	349	1 761

81. Muut tapaturmat aiheutuneiden sairaalomaapäivien, tapahtumatyyppin ja uhrin sukupuolen mukaan

	Yhteensä		Tapahtumatyyppi									
	Sairalomaapäivien määrä, vuorokausia, uhrin sukupuoli	Putoaminen	Kaatumien, liu- kastumien	Rakentai- den suis- tuminen	Putoavat esineet	Esineisiin satuttami- nen	Takertumi- nen, puris- tuminen	Nostami- nen, äkil- linen lii- ke, ylira- situs	Korkeat, alhaiset lämpötilat	Lentävät sirut tai esineet	Muu	
Yhteensä	74 934	7 936	38 033	371	684	10 589	2 753	3 921	1 049	1 796	7 802	
Ei yhtään vuorokautta	47 802	3 280	25 099	371	349	8 114	2 412	1 082	711	1 796	4 588	
1	2 222	396	387	-	-	-	-	-	338	-	1 101	
2	731	-	-	-	-	-	-	-	-	-	731	
3	1 749	340	355	-	-	704	-	350	-	-	-	
4 - 7	3 938	738	1 436	-	335	387	-	701	-	-	341	
8 - 14	4 922	1 084	1 705	-	-	692	-	717	-	-	724	
15 - 30	4 503	1 374	2 454	-	-	334	-	341	-	-	-	
Yli 30	7 315	375	5 194	-	-	358	341	730	-	-	317	
Hoitokesken, eos	1 752	349	1 403	-	-	-	-	-	-	-	-	
Miehet	35 170	3 586	14 330	-	349	7 762	341	3 552	338	1 385	3 527	
Naiset	39 764	4 350	23 703	371	335	2 827	2 412	369	711	411	4 275	

82. Muut tapaturmat aiheutuneen vamman leadun ja vamman pysyvyyden mukaan

Vamman laatu	Yhteensä	Vamman pysyvyys				Vammasta ei vielä tietoa
		Ei pysyvää vammaa	Vähäinen pysyvä vamma	Toiminnal- lisuutta heikentävä Pysyvä vamma	Vammasta ei vielä tietoa	
Yhteensä	74 934	53 867	14 921	1 022	5 124	
Ei vammaa	1 053	1 053	-	-	-	
Aivotärhdys	1 736	1 736	-	-	-	
Nyrjähdys, venähdys, revähdys	18 507	12 091	4 610	-	1 806	
Mustelmia, ruhjeita päähän	2 986	2 646	-	340	-	
Mustelmia, ruhjeita kehoon, raajoihin	13 356	9 506	3 150	342	358	
Haavoja kasvoihin, päähän	6 443	4 973	1 470	-	-	
Haavoja muualle kehoon	7 811	6 743	1 068	-	-	
Luumurtumia päähän	693	358	335	-	-	
Luumurtumia muualle kehoon	15 556	8 677	3 579	340	2 960	
Palovamma	2 480	1 771	709	-	-	
Silmävamma	669	669	-	-	-	
Muu vähäinen vamma	1 925	1 925	-	-	-	
Rasitusvamma	699	699	-	-	-	
Ei tietoa	1 020	1 020	-	-	-	

84. Muut tapaturmat uhrin sukupuolen, vamman laadun ja välittömän lääkitshoidon mukaan

Vamman laatu	Yhteensä	Siitä miehiä	Siitä naisia	Välittömän lääkitshoito			Muu
				Ei hoitoa	Ensiapu, käynti lääkärissä	Jäi sairaalaan	
Yhteensä	74 934	35 170	39 764	25 497	41 167	4 573	3 697
Ei vammaa	1 053	715	338	1 053	-	-	-
Aivotärähdyks	1 736	716	1 020	716	1 020	-	-
Nyrjähdys, venähdyks, revähdyks	18 507	8 483	10 024	5 707	11 724	332	744
Mustelmia, ruhjeita päähän	2 986	358	2 628	1 425	1 038	523	-
Mustelmia, ruhjeita kehoon, raajoihin	13 356	4 570	8 786	7 968	3 474	-	1 914
Haavoja kasvoihin, päähän	6 443	3 550	2 893	699	5 409	-	335
Haavoja muualle kehoon	7 811	5 687	2 124	2 126	5 330	-	355
Luumurtumia päähän	693	358	335	-	693	-	-
Luumurtumia muualle kehoon	15 556	8 310	7 246	1 787	10 409	3 360	-
Palovamma	2 480	726	1 754	1 071	1 060	-	349
Silmävamma	669	669	-	-	669	-	-
Muu vähäinen vamma	1 925	329	1 596	1 925	-	-	-
Rasitusvamma	699	699	-	-	341	358	-
Ei tietoa	1 020	-	1 020	1 020	-	-	-

87. Väkivalian uhrit väkivaltatyyppin, sukupuolen, iän ja tapahtumakunnan suuruuden mukaan

Uhrin sukupuoli ja ikä, tapahtumakunnan suuruus	Väkivaltatyyppi											Muu väkivalta (seurailu, henkinen väkivalta jne.)	Toistuva potkiminen	Väki- kisin- makaus yritys	Väki- kisin- makaus
	Yhteensä	Kiusan- teko	Uhkailu ja lyöminen	Yrittä estää liikku- masta	Tyrkki, töni	Löi (potki), ei näkyyväh jälkeä	Löi (potki), aiheutti mustelmia	Löi, haava, ruhje- vamma, luun- murtuma	Löi veit- sellä, am- pui, kävi kimppeun muuta aset- ta tai esinettä käyttäen	3 250	6 618				
Koko maa	366 550	3 077	97 783	69 997	77 132	35 713	39 826	20 383	3 250	6 618	12 079	334	358		
Miehet	216 905	-	64 313	34 957	49 437	22 273	18 621	16 139	2 552	5 505	3 108	-	-		
15-19	63 221	-	9 807	7 678	20 163	8 049	9 073	6 056	358	1 078	959	-	-		
20-24	41 363	-	12 346	5 608	7 929	7 012	3 856	2 478	358	1 410	366	-	-		
25-34	51 725	-	20 238	9 518	10 921	4 254	2 471	2 888	716	719	-	-	-		
35-44	29 471	-	10 559	5 330	5 726	1 452	1 467	2 401	709	745	1 082	-	-		
45-54	19 406	-	7 474	3 144	2 978	1 130	1 754	1 456	411	358	701	-	-		
55-64	7 512	-	3 889	1 390	656	376	-	860	-	341	-	-	-		
65-74	4 207	-	-	2 289	1 064	-	-	-	-	854	-	-	-		
Naiset	149 645	3 077	33 470	35 040	27 695	13 440	21 205	4 244	698	1 113	8 971	334	358		
15-19	40 343	-	5 342	10 582	9 909	3 953	8 062	700	-	372	1 089	334	-		
20-24	16 684	-	3 634	5 337	3 907	2 052	672	724	-	-	358	-	-		
25-34	32 289	725	6 827	8 484	3 867	2 813	4 985	1 414	358	375	2 083	-	358		
35-44	20 302	676	5 754	4 265	2 528	1 382	3 607	699	340	366	685	-	-		
45-54	16 879	366	5 230	4 226	3 485	1 808	1 808	707	-	-	700	-	-		
55-64	10 001	-	3 940	-	1 425	1 432	340	-	-	-	2 157	-	-		
65-74	13 147	1 310	2 743	2 146	2 574	744	1 731	-	-	-	1 899	-	-		
Pääkaupunkiseutu	82 341	-	14 671	18 921	16 877	9 336	10 382	6 426	2 148	1 074	2 148	-	358		
Miehet	46 930	-	7 876	9 980	10 448	6 114	4 296	4 994	1 790	1 074	358	-	-		
Naiset	35 411	-	6 795	8 941	6 429	3 222	6 086	1 432	358	-	1 790	-	358		
Etelä-Suomi	155 731	2 746	39 651	27 353	35 019	17 241	16 496	8 066	762	2 164	5 899	334	-		
Miehet	92 199	-	26 594	14 964	21 597	10 526	7 562	6 293	762	1 792	2 109	-	-		
Naiset	63 532	2 746	13 057	12 389	13 422	6 715	8 934	1 773	-	372	3 790	334	-		
Väli-Suomi	81 906	331	28 746	16 425	10 741	6 605	8 911	3 468	-	3 014	3 665	-	-		
Miehet	49 441	-	19 487	7 482	7 344	4 172	4 549	3 127	-	2 639	641	-	-		
Naiset	32 465	331	9 259	8 943	3 397	2 433	4 362	341	-	375	3 024	-	-		
Pohjois-Suomi	36 596	-	10 482	5 467	12 712	1 833	3 330	2 065	340	-	367	-	-		
Miehet	23 033	-	6 829	2 181	9 321	1 121	1 856	1 725	-	-	-	-	-		
Naiset	13 563	-	3 653	3 286	3 391	712	1 474	340	-	-	367	-	-		
Ulkomaat	9 976	-	4 233	1 831	1 783	698	707	358	-	366	-	-	-		
Miehet	5 302	-	3 527	350	727	340	358	-	-	-	-	-	-		
Naiset	4 674	-	706	1 481	1 056	358	349	358	-	366	-	-	-		

88. Vähivallan uhrin sukupuolen, iän, vammaan pysyvyyden ja tapahtumakunnan suuralueen mukaan sekä aiheutuiko vammaasta haittapäiviä vai ei.

Uhrin sukupuoli ja ikä, tapahtumakunnan suuralue	Haittapäiviä 1 tai enemmän				Ei haittapäiviä			Suuralue					
	Yhteensä	Toiminnallisuutta heikentävä pysyvä vamma	Vähäinen pysyvä vamma	Vammasta ei vielä tietoa	Ei pysyvä vamma	Yhteensä	Vähäinen pysyvä vamma	Ei pysyvä vamma	Pääkaupunkiseutu	Etelä-Suomi	Väli-Suomi	Pohjois-Suomi	Ulkomaat
Koko mas	19 149	-	2 821	1 400	14 928	367 401	3 215	344 186	82 341	155 731	81 906	36 596	9 976
15-19	4 016	-	732	358	2 926	99 548	358	99 190	22 567	44 545	20 569	13 722	2 161
20-24	2 506	-	-	-	2 506	55 541	730	54 811	10 382	24 616	16 935	4 690	1 424
25-34	5 329	-	708	684	3 937	78 685	716	77 969	23 227	33 976	18 743	4 828	3 280
35-44	2 075	-	1 015	-	1 060	47 698	696	47 002	10 756	23 153	7 970	5 753	2 141
45-54	2 858	-	366	-	2 492	33 427	366	33 061	8 994	15 721	5 874	5 044	652
55-64	1 576	-	-	358	1 218	15 937	349	15 588	3 580	8 736	4 133	706	358
65-74	789	-	-	-	789	16 565	-	16 565	2 835	4 984	7 682	1 853	-
Miehet	11 363	-	1 796	-	9 567	205 542	1 426	204 116	46 930	92 199	49 441	23 033	5 302
15-19	2 950	-	732	-	2 218	60 271	358	59 913	13 617	26 565	12 397	10 302	340
20-24	1 782	-	-	-	1 782	39 581	372	39 209	8 242	15 724	14 513	2 184	700
25-34	2 894	-	358	-	2 536	48 831	-	48 831	14 285	21 712	10 181	3 014	2 533
35-44	1 400	-	340	-	1 060	28 071	696	27 375	5 370	13 894	5 565	3 225	1 417
45-54	1 477	-	366	-	1 111	17 929	-	17 929	3 991	8 691	3 507	2 905	312
55-64	860	-	-	-	860	6 652	-	6 652	358	4 391	2 424	339	-
65-74	-	-	-	-	-	4 207	-	4 207	1 067	1 222	854	1 064	-
Naiset	7 786	-	1 025	1 400	5 361	141 859	1 789	140 070	35 411	63 532	32 465	13 563	4 674
15-19	1 066	-	-	358	708	39 277	-	39 277	8 950	17 980	8 172	3 420	1 821
20-24	724	-	-	-	724	15 960	358	15 602	2 140	8 892	2 422	2 506	724
25-34	2 435	-	350	684	1 401	29 854	716	29 138	8 942	12 264	8 562	1 814	707
35-44	675	-	675	-	-	19 627	-	19 627	5 386	9 259	2 405	2 528	724
45-54	1 381	-	-	-	1 381	15 498	366	15 132	5 003	7 030	2 367	2 139	340
55-64	716	-	-	358	358	9 285	349	8 936	3 222	4 345	1 709	367	358
65-74	789	-	-	-	789	12 358	-	12 358	1 768	3 762	6 828	789	-
Pääkaupunkiseutu	6 086	-	716	358	5 012	76 255	1 432	74 823	-	-	-	-	-
Etelä-Suomi	5 591	-	740	358	4 493	150 140	1 445	148 695	-	-	-	-	-
Väli-Suomi	3 522	-	685	335	2 502	78 384	338	78 046	-	-	-	-	-
Pohjois-Suomi	2 883	-	680	-	2 203	33 713	-	33 713	-	-	-	-	-
Ulkomaat	1 067	-	-	349	718	8 909	-	8 909	-	-	-	-	-

89. Vähivallan uhrin sukupuolen, iän, sairasloman pituuden ja tapahtumakunnan suuralueen mukaan

Uhrin sukupuoli ja iän, tapahtumakunnan suuralue	Yhteensä	Sairasloman pituus, vuorokausia										Yli 30	Hoito keaken
		Ei yhtään	1	2	3	4-7	8-14	15-30	Yli 30				
									1 414	2 516	1 396		
Koko maa	366 550	356 968	1 414	740	1 056	2 516	1 396	1 340	411	709			
15-19	103 564	101 758	350	740	716	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	58 047	56 959	358	-	340	390	-	-	-	-	-	-	-
25-34	84 014	81 186	-	-	-	1 087	347	685	-	-	-	-	709
35-44	49 773	47 705	340	-	-	1 039	351	338	-	-	-	-	-
45-54	36 285	34 493	366	-	-	-	698	317	411	-	-	-	-
55-64	17 513	17 513	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
65-74	17 354	17 354	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Miehet	216 905	212 190	340	740	698	1 477	351	338	411	360			
15-19	63 221	62 123	-	740	358	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	41 363	40 633	-	-	340	390	-	-	-	-	-	-	-
25-34	51 725	50 636	-	-	-	729	-	-	-	-	-	-	360
35-44	29 471	28 084	340	-	-	358	351	338	-	-	-	-	-
45-54	19 406	18 995	-	-	-	-	-	-	411	-	-	-	-
55-64	7 512	7 512	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
65-74	4 207	4 207	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Naiset	149 645	144 778	1 074	-	358	1 039	1 045	1 002	-	349			
15-19	40 343	39 635	350	-	358	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	16 684	16 326	358	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-34	32 289	30 550	-	-	-	358	347	685	-	-	-	-	349
35-44	20 302	19 621	-	-	-	681	-	-	-	-	-	-	-
45-54	16 879	15 498	366	-	-	-	698	317	-	-	-	-	-
55-64	10 001	10 001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
65-74	13 147	13 147	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pääkaupunkiseutu	82 341	80 193	358	-	358	1 074	358	-	-	-	-	-	-
Etelä-Suomi	155 731	152 135	716	374	358	731	351	655	411	-	-	-	-
Väli-Suomi	81 906	80 163	-	-	340	371	347	685	-	-	-	-	-
Pohjois-Suomi	36 596	35 210	340	366	-	340	340	-	-	-	-	-	-
Ulkomaat	9 976	9 267	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	709

90. Väkevällä uhrit sukupuolen, iän, kaikkien haittapäivien yhteismäärän ja tapahtumakunnan suuralueen mukaan

Uhrin sukupuoli ja ikä, tapahtumakunnan suuralue	Yhteensä	Kaikki haittapäivät, vuorokausia						15-30	Yli 30	Hoito kesken
		Ei yhtään	1	2	3	4-7	8-14			
Koko maa	366 550	347 401	1 076	2 172	2 089	8 439	1 055	1 383	1 079	1 856
15-19	103 564	99 548	-	732	358	2 576	350	-	-	-
20-24	58 047	55 541	718	1 082	340	366	-	-	-	-
25-34	84 014	78 685	358	358	358	2 156	705	685	-	709
35-44	49 773	47 698	-	-	675	1 049	-	-	351	-
45-54	36 285	33 427	-	-	-	1 432	-	698	728	-
55-64	17 513	15 937	-	-	358	860	-	-	-	358
65-74	17 354	16 565	-	-	-	-	-	-	-	789
Miehet	216 905	205 542	1 076	1 456	1 396	6 313	-	-	762	360
15-19	63 221	60 271	0	374	358	2 218	-	-	-	-
20-24	41 363	39 581	718	724	340	-	-	-	-	-
25-34	51 725	48 831	358	358	358	1 460	-	-	-	360
35-44	29 471	28 071	-	-	340	709	-	-	351	-
45-54	19 406	17 929	-	-	-	1 066	-	-	411	-
55-64	7 512	6 652	-	-	-	860	-	-	-	-
65-74	4 207	4 207	-	-	-	-	-	-	-	-
Naiset	149 645	141 859	-	716	693	2 126	1 055	1 383	317	1 496
15-19	40 343	39 277	-	358	-	358	350	-	-	-
20-24	16 684	15 960	-	358	-	366	-	-	-	-
25-34	32 289	29 854	-	-	-	696	705	685	-	349
35-44	20 302	19 627	-	-	335	340	-	-	-	-
45-54	16 879	15 498	-	-	-	366	-	698	317	-
55-64	10 001	9 285	-	-	358	-	-	-	-	358
65-74	13 147	12 358	-	-	-	-	-	-	-	789
Pääkaupunkiseutu	82 341	76 255	716	1 432	1 074	1 790	358	358	-	358
Etelä-Suomi	155 731	150 140	-	374	-	3 788	350	-	1 079	-
Väli-Suomi	81 906	78 384	360	-	675	1 435	347	685	-	-
Pohjois-Suomi	36 596	33 713	-	366	340	1 048	-	340	-	789
Ulkomaat	9 976	8 909	-	-	-	358	-	-	-	709

91. Väkivaltapahtumat uhrin sukupuolen, väkivaltatyypin, aiheutuneiden sairaala-, vuode-, ja muiden haittapäivien sekä kaikkien haittapäivien yhteismäärän mukaan

Haittapäivien määrä, vuorokausia	Väkivaltatyypit											Sukupuoli			
	Yhteensä	Kiusan- teko	Uhkailu ja lyönnin yritys	Yritti estää liikku- masta	Tyrkki, töni	Löi (potki), ei näkyvää jälkeä	Löi (potki), aiheutti musteimia	Löi, haava, rubje- vamma, luun- murtuma	Löi veit- sellä, ampui, kivi kimppuun muuta asetta tai esineitä käytt.	Toistuva potkimi- nen	Muu väkivalta (seurailu, henkinen väkivalta jne.)	Väkisin- makausi- yritys	Väkisin- makausi-	Miehet	Naiset
Kaikkiaan	629 860	7 433	190 979	123 820	130 768	63 089	58 420	21 435	3 943	9 897	17 948	1 770	358	365 702	264 158
Ei yhtään vuorokautta	607 884	7 433	190 979	122 757	128 281	62 739	53 035	15 205	1 051	8 422	15 854	1 770	358	353 261	254 623
1	1 792	-	-	-	358	-	358	1 076	-	-	-	-	-	1 434	358
2	2 172	-	-	358	-	-	724	358	-	-	-	-	-	1 456	716
3	2 089	-	-	358	-	-	358	680	358	-	693	-	-	1 396	693
4-7	8 774	-	-	-	732	-	1 761	3 750	1 056	1 117	358	-	-	6 313	2 461
8-14	1 055	-	-	347	-	350	-	-	358	-	-	-	-	-	1 055
15-30	1 383	-	-	-	-	-	698	-	-	-	-	-	-	-	1 383
Yli 30	1 079	-	-	-	317	-	-	-	762	-	-	-	-	762	317
Hoito kesken	3 632	-	-	-	1 080	-	1 836	-	-	358	-	-	-	1 080	2 552
Kaikkien haittapäivien yhteismäärä															
Ei yhtään vuorokautta	628 738	7 433	190 979	123 820	130 768	63 089	58 420	21 075	3 181	9 897	17 948	1 770	358	364 580	264 158
1	711	-	-	-	-	-	-	360	351	-	-	-	-	711	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4-7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8-14	411	-	-	-	-	-	-	-	411	-	-	-	-	411	-
15-30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yli 30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hoito kesken	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sairaalassaolovuorokaudet välittömästi onnettomuuden jälkeen															
Ei yhtään vuorokautta	628 813	7 433	190 979	123 820	130 768	63 089	58 046	21 097	3 943	9 897	17 613	1 770	358	364 990	263 823
1	374	-	-	-	-	-	374	-	-	-	-	-	-	374	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4-7	673	-	-	-	-	-	-	338	-	-	335	-	-	338	335
8-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yli 30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hoito kesken	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sairaalassaolovuorokaudet myöhemmin															

92. Väkivaltaatapotumat uhrin sukupuolen, väkivaltatyyppiin ja aiheutuneiden sairauslomapäivien mukaan

Sairausloma- päivien määrä, vuorokausia	Väkivaltatyyppi										Yhteensä		
	Yhteensä	Kiusan- teko	Uhkailu ja lyönnin yritys	Yritti estää liik- kumasta	Tyrkki, töni	Löi (potki), ei näkyvää jälkeä	Löi (potki), aiheutti mustelmia	Löi, haava, ruhje- vamma, luun- murtuma	Löi veit- sellä, empui, kivi kimppuun muuta asetta t. esinettä käytt.	Toistuva potkiminen		Muu väki- valta (seurai- lu, henkinen väkivalta jne.)	Väkisin- makausi- yritys
Yhteensä	629 860	7 433	190 979	123 820	130 768	63 089	58 420	21 435	3 943	9 897	17 948	1 770	358
Ei yhtään vuorokautta	618 502	7 433	190 979	123 473	128 289	62 739	54 475	20 417	2 125	9 897	16 547	1 770	358
1	1 772	-	-	-	358	350	366	340	-	-	358	-	-
2	740	-	-	-	366	-	374	-	-	-	-	-	-
3	1 056	-	-	-	-	-	-	340	358	-	358	-	-
4-7	2 516	-	-	-	358	-	1 460	-	698	-	-	-	-
8-14	1 396	-	-	347	-	-	698	-	351	-	-	-	-
15-30	1 340	-	-	-	317	-	-	338	-	-	685	-	-
Yli 30	411	-	-	-	-	-	-	-	411	-	-	-	-
Hoitokesken	2 127	-	-	-	1 080	-	1 047	-	-	-	-	-	-
Miehet	365 702	-	122 417	61 969	86 995	39 460	23 195	16 490	2 552	8 426	4 198	-	-
Naiset	264 158	7 433	68 562	61 851	43 773	23 629	35 225	4 945	1 391	1 471	13 750	1 770	358

93. Vähivaltatapahtumat vammaan laadun, pysyvyyden, ja vähivaltatyypin mukaan.

Vammaan laatu, vammaan pysyvyys	Vähivaltatyypit												
	Yhteensä	Kiusan- teko	Uhka- ilu ja lyön- nin yritys	Yrittä- mistä liik- kumasta	Tyrkki, töni	Läsi (potki), ei ohkyyttä jälkeä	Läsi (potki), aiheutti mustelmia	Läsi, haava, ruhje- vamma, luun- murtuma	Läsi veit- sellä, ampui, kivi- kuoppuun muuta asetta t. esineitä käytt.	Tois- tuva pot- kim- nen	Muu väh- valta (seurai- lu, henkinen vähivalta jne.)	Väh- sin- maus- yritys	Väh- sin- maus
Vammaan laatu	629 860	7 433	190 979	123 820	130 768	63 089	58 420	21 435	3 943	9 897	17 948	1 770	358
Yhteensä													
Ei vammaa	521 202	7 433	189 568	119 281	121 732	62 046	-	-	-	6 631	13 065	1 088	358
Aivotärähdys	1 425	-	-	-	1 090	-	-	-	-	-	335	-	-
Mustelmia päähän, kasvoihin	30 850	-	-	335	2 958	-	22 543	3 927	716	371	-	-	-
Mustelmia käsiin, raajoihin, kehoon	49 015	-	-	3 499	4 324	-	35 877	2 193	693	733	1 014	682	-
Haavoja kasvoihin, huuliin, päähän	13 033	-	-	-	317	-	10 936	1 056	724	-	-	-	-
Haavoja muualle kehoon	4 652	-	-	-	-	-	2 803	411	1 438	-	-	-	-
Luunmurtumia päähän	4 709	-	-	-	-	-	-	709	-	-	-	-	-
Luunmurtumia raajoihin, muualle kehoon	2 978	-	-	347	347	-	-	1 218	358	-	708	-	-
Vamma hampaisiin	358	-	-	-	-	-	-	358	-	-	-	-	-
Sieäinen vamma	673	-	-	-	-	338	-	-	-	-	335	-	-
Palovamma	1 041	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 041	-	-
Muu hyvin vähäinen vamma	3 574	-	1 411	358	-	355	-	-	-	-	1 450	-	-
Ei tietoa vammaan laadusta	350	-	-	-	-	350	-	-	-	-	-	-	-
Vammaan pysyvyys	629 860	7 433	190 979	123 820	130 768	63 089	58 420	21 435	3 943	9 897	17 948	1 770	358
Yhteensä													
Ei vammaa	523 699	7 433	189 227	118 923	120 327	61 705	3 527	675	-	6 631	14 163	730	358
Ei pysyvää vammaa	96 920	-	1 752	4 897	10 441	1 384	52 016	17 918	2 887	2 894	1 691	1 040	-
Vähäinen pysyvä vamma	6 768	-	-	-	-	-	1 830	2 467	1 056	372	1 043	-	-
Vammasta ei tietoa	2 473	-	-	-	-	-	1 047	375	-	-	1 051	-	-

94. Vähivaltatapahtumat vammaan laadun sekä ensiavun tai hoidon laadun mukaan

Vammaan laatu	Yhteensä	Ensiavun tai hoidon laatu							
		Ei hoitoa	Lepo	Lääke- hoito	Haava- side	Tuki- laite, ideaali- t. liimaside	Tikit	Kipsi	Muu hoito
Yhteensä	629 860	608 656	3 230	6 650	2 854	1 558	5 048	758	1 106
Ei vammaa	521 202	521 202	-	-	-	-	-	-	-
Aivotärähdyk.	1 425	-	1 090	335	-	-	-	-	-
Mustelmia, ruhjeita päähän	30 850	26 896	716	691	733	340	726	-	748
Mustelmia, ruhjeita kehoon, raajoihin	49 015	45 078	366	2 441	716	-	414	-	-
Haavoja kasvoihin, päähän	13 033	7 366	-	1 800	698	-	3 169	-	-
Haavoja muualle kehoon	4 652	3 504	-	-	349	-	388	411	-
Luumurtumia päähän	4 709	358	-	-	-	-	351	-	-
Luumurtumia muualle kehoon	2 978	358	350	347	358	1 218	-	347	-
Vamma hampaisiin	358	-	-	-	-	-	-	-	358
Sisäinen vamma	673	338	-	335	-	-	-	-	-
Palovamma	1 041	683	358	-	-	-	-	-	-
Muu vähäinen vamma, järkytys	3 574	2 873	-	701	-	-	-	-	-
Ei tietoa vammaan laadusta	350	-	350	-	-	-	-	-	-

95. Väkivaltapahtumat vammaan laadun ja välittömän lääkintöhoidon mukaan.

Vamma laatu	Välittömän lääkintöhoito					
	Yhteensä	Ei minkäänlaista hoitoa	Ensiapu t. käynti lääkärissä	Jhi heti sairaalaan	Itse tai tuttu antoi ensiavun	Ei tietoa
Yhteensä	629 860	601 048	24 425	1 122	724	2 541
Ei vammaa	571 202	520 122	-	-	-	1 080
Aivotärähdykset	1 425	-	1 425	-	-	-
Muutelmia, ruhjeita päähän	30 850	25 471	5 019	360	-	-
Muutelmia, ruhjeita kehoon, raajoihin	49 015	41 374	6 180	-	-	1 461
Haavoja kasvoihin, päähän	13 033	7 004	5 663	-	366	-
Haavoja muualle kehoon	4 652	3 163	1 078	411	-	-
Luumurtumia päähän	709	-	358	351	-	-
Luumurtumia muualle kehoon	2 978	358	2 620	-	-	-
Vamma hampaisiin	358	-	358	-	-	-
Sisäinen vamma	673	-	673	-	-	-
Palovamma	1 041	683	358	-	-	-
Muu vähäinen vamma, järkytys	3 574	2 873	343	-	358	-
Ei tietoa vamma laadusta	350	-	350	-	-	-

96. Väkivalta tapahtumat väkivaltatyyppien, väkivallanteon poliisille ilmoittamisen ja poliisitutkinnan suorittamisen mukaan.

Väkivallanteon ilmoittaminen poliisille	Väkivaltatyyppi										Yhteensä	
	Kiusan- teko	Uhkailu ja lyönnin yritys	Yrittä- mistä liik- kumasta	Tyrkki, töni	Löi (potki), ei näkyvää jälkeä	Löi (potki), aiheutti muutelmia	Löi, haava, ruuhe- vamma, luun- murtuma	Löi veit- sellä, sappi, kävi kimppuun muuta asetta t. esineitä käyttäen	Tois- tuva potki- minen	Muu väki- valta (seu- railu, henki- nen vä- kivalta jne.)		Väkisin- maksu- yritys
Yhteensä	7 433	190 979	123 820	130 768	63 089	58 420	21 435	3 943	9 897	17 948	1 770	358
Ilmoitettiin	-	15 990	5 182	3 172	3 676	3 220	5 099	1 120	2 704	2 660	754	-
Ei ilmoitettu	7 433	171 888	115 830	123 688	57 329	51 868	14 926	2 125	6 468	13 824	1 016	358
Poliisi sai muuten tietää	-	1 720	1 383	3 198	1 748	1 432	340	358	347	732	-	-
Ei tiedä tai ei ole varma	-	1 381	1 067	710	-	-	725	340	378	-	-	-
Ei tietoa	-	-	358	-	336	1 900	345	-	-	732	-	-
Väkivallanteon poliisitutkinta												
Yhteensä	-	17 710	6 565	6 370	5 424	4 652	5 439	1 478	3 051	3 392	754	-
Tehtiin poliisitutkimus	-	8 633	1 715	1 441	1 817	2 106	3 152	762	1 958	716	754	-
Ei tehty poliisitutki- musta	-	8 023	4 492	4 571	2 879	2 546	2 287	358	1 093	2 676	-	-
Ei tietoa	-	1 054	358	358	728	-	-	358	-	-	-	-

97. Väkivalta tapahtumat väkivaltatyyppien ja aiheutuneiden vahinkojen (vahingot = nettosairauskulut + työansioiden menetykset + vaatevahingot + muut vahingot) mukaan.

Sukuuoli, vahingot (mk)	Väkivaltatyyppi											Yhteensä	Yhteensä	9 897	17 948	1 770	358
	Kiusan- teko	Uhkailu ja lyön- nin yri- tys	Yritti estää liikku- masta	Tyrkki, töni	Löi (potki), ei näky- vää jäl- keä	Löi (potki), aiheutti mustel- mia	Löi, haava, ruuhje- vamma, luun- murtuma	Löi veitsel- lä, am- pui, kä- vi kimp- puun muu- ta asetta tai esi- nettä käytt.	Tois- tuva potki- minen	Muu väki- valta (seu- railu, hen- kinen väkiv. jne.)	Väkisin- maksu- yritys						
Yhteensä	629 860	7 433	190 979	123 820	130 768	63 089	58 420	21 435	3 943	9 897	17 948	1 770	358				
Ei rahallisia vahinkoja	582 099	7 433	188 747	118 823	124 703	57 757	47 273	12 335	358	9 151	13 749	1 412	358				
1-100	25 204	-	754	3 938	4 323	3 138	4 298	5 913	1 409	388	1 043	-	-				
101-250	5 273	-	-	335	350	349	1 762	1 075	340	-	704	-	358				
251-500	4 298	-	411	-	-	736	1 402	698	716	-	335	-	-				
501-1000	3 216	-	358	-	-	378	1 089	698	358	-	335	-	-				
1001-2500	716	-	-	366	-	-	-	-	-	-	350	-	-				
2501-5000	675	-	-	-	317	-	-	358	-	-	-	-	-				
5001-10000	351	-	-	-	-	-	-	-	351	-	-	-	-				
Yli 10000	411	-	-	-	-	-	-	-	411	-	-	-	-				
Ei tietoa	7 617	-	709	358	1 075	731	2 596	358	-	358	1 432	-	-				
Miehet	365 702	-	122 417	61 969	86 995	39 460	23 195	16 490	2 552	8 426	4 198	-	-				
Ei rahallisia vahinkoja	338 404	-	121 312	58 040	84 047	35 902	18 415	8 795	358	8 038	3 497	-	-				
1-100	15 306	-	754	3 205	2 231	1 737	1 051	5 224	716	388	-	-	-				
101-250	2 470	-	-	-	-	349	1 038	717	-	-	366	-	-				
251-500	2 859	-	-	-	-	736	732	698	358	-	335	-	-				
501-1000	2 182	-	-	-	-	378	748	698	358	-	-	-	-				
1001-2500	366	-	-	366	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
2501-5000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
5001-10000	351	-	-	-	-	-	-	-	351	-	-	-	-				
Yli 10000	411	-	-	-	-	-	-	-	411	-	-	-	-				
Ei tietoa	3 353	-	351	358	717	358	1 211	358	-	-	-	-	-				
Naiset	264 158	7 433	68 562	61 851	43 773	23 629	35 225	4 945	1 391	1 471	13 750	1 770	358				
Ei rahallisia vahinkoja	243 695	7 433	67 435	60 783	40 656	21 855	28 858	3 540	-	1 113	10 252	1 412	358				
1-100	9 898	-	-	2 092	1 401	3 247	689	693	-	-	1 043	-	-				
101-250	2 803	-	-	733	350	-	724	358	340	-	338	-	358				
251-500	1 439	-	-	335	-	-	670	358	-	-	-	-	-				
501-1000	1 034	-	411	-	-	-	341	-	-	-	335	-	-				
1001-2500	350	-	358	-	-	-	-	-	-	-	350	-	-				
2501-5000	675	-	-	-	317	-	-	358	-	-	-	-	-				
5001-10000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Yli 10000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Ei tietoa	4 264	-	358	-	-	358	373	1 385	-	358	1 432	-	-				

98. Väkivaltatapahtumat väkivaltatyyppien ja väkivallanteosta saatujen korvausten (korvaukset = sairauselujen korvaussumma + omaisuusvahinkojen korvaussumma) mukaan

Sukuoli, korvaukset (mt)	Väkivaltatyyppi											Yhteensä
	Kiusan- teko	Uhkailu ja lyön- nin yri- tys	Yritti liikkua masta	Tyrkki, töni	Lähi (pot- ki), ei näkyvää jälkeä	Lähi (pot- ki).ai- heutti mestel- mia	Lähi, haa- vä, ruh- jevamma, luumur- tuma	Lähi veit- sellä, am- puu, kävi kimppuun mutta aset- ta käytt.	Toistu- va pot- kiminen	Muu vä- kivalta (seuraj- lu, hen- kinen vä- kivalta jne.)	Väkisin- yritys	
MOLEMMAT SUKUPUOLET 629 860	7 433	190 979	123 820	130 768	63 089	58 420	21 435	3 943	9 897	17 948	1 770	358
Ei korvauksia	623 118	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1-100	1 769	-	340	355	-	-	-	358	-	716	-	-
101-250	1 074	-	-	-	-	373	-	-	-	701	-	-
251-500	725	-	-	-	374	-	-	351	-	-	-	-
501-1000	366	-	-	-	-	-	-	-	366	-	-	-
1001-2500	713	-	366	347	-	-	-	-	-	-	-	-
Ei tietoa	2 095	343	-	-	-	340	1 054	-	-	358	-	-
MIEHET	365 702	122 417	61 969	86 995	39 460	23 195	16 490	2 552	8 426	4 198	-	-
Ei korvauksia	361 075	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1-100	1 053	122 074	61 263	86 293	39 460	22 821	15 063	1 843	8 426	3 832	-	-
101-250	739	-	340	355	-	-	-	358	-	-	-	-
251-500	725	-	-	-	-	374	-	-	-	366	-	-
501-1000	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1001-2500	713	-	366	347	-	-	-	-	-	-	-	-
Ei tietoa	1 397	343	-	-	-	-	1 054	-	-	-	-	-
NAISET	264 158	68 562	61 851	43 773	23 629	35 225	4 945	1 391	1 471	13 750	1 770	358
Ei korvauksia	262 043	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1-100	716	68 562	61 851	43 773	23 629	34 885	4 945	1 391	1 105	12 341	1 770	358
101-250	335	-	-	-	-	-	-	-	-	716	-	-
251-500	0	-	-	-	-	-	-	-	-	335	-	-
501-1000	366	-	-	-	-	-	-	-	366	-	-	-
1001-2500	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ei tietoa	698	-	-	-	-	340	-	-	-	358	-	-

99. Väkivalta- ja tapauskatsaus sukupuolen, väkivallanteon tarkoituksen ja vamma laadun mukaan

Sukupuoli, väkivallanteon tarkoitus	Vamma													
	Yhteensä	Ei vammaa	Aivotärähdys	Mustelmia, ruhjeita päänahan	Mustelmia, ruhjeita kehoon	Haavoja kasvoihin	Haavoja muualle kehoon	Luumurtumia pähkin	Luumurtumia muulle kehoon	Vamma hammasiin	Siekinen vamma	Palo vamma	Muu hyvin vähän vamma, järkytys	Ei tietoa vamma laadusta
KOLEHMAT SUKUPUOLET	629 860	521 202	1 425	30 850	49 015	13 033	4 652	709	2 978	358	673	1 041	3 574	350
Puhelinuhkeilut	25 356	25 001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	355	-
Väkivaltainen lähentely	24 805	23 430	-	-	1 375	-	-	-	-	-	-	-	-	-
"Pummaus"	66 218	62 630	-	1 798	1 074	358	-	358	-	-	-	-	-	-
Varastaminen tai yritys	11 743	8 613	-	748	1 308	1 074	-	-	-	-	-	-	-	-
Käskyn vms yhteydessä	63 002	60 978	-	733	974	317	-	-	-	-	-	-	-	-
Spontaani kiusanteko	223 102	191 704	732	9 210	10 606	6 338	1 731	351	1 052	358	317	1 061	350	
Riidat, erimielisyydet	98 632	67 404	358	7 471	13 898	3 910	2 239	-	1 576	673	358	-	1 068	
Perheväkivalta	70 625	44 043	335	8 764	15 080	340	682	-	350	-	-	-	-	
Tappelun yhteydessä	14 450	10 170	-	1 786	2 156	338	-	-	-	-	-	366	1 090	
Muu syy	31 927	27 229	-	340	2 544	358	-	-	-	-	-	-	-	
MIEHET	365 702	317 091	732	17 482	12 532	10 944	3 263	351	1 923	-	-	683	701	-
Puhelinuhkeilut	9 408	9 408	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Väkivaltainen lähentely	1 284	1 284	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
"Pummaus"	52 773	49 901	-	1 798	716	358	-	-	-	-	-	-	-	
Varastaminen tai yritys	7 540	5 352	-	748	366	1 074	-	-	-	-	-	-	-	
Käskyn vms yhteydessä	47 199	46 466	-	733	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Spontaani kiusanteko	169 370	143 942	732	8 145	7 840	5 622	1 373	351	705	-	317	343	-	
Riidat, erimielisyydet	48 733	35 029	-	4 290	2 154	3 552	1 890	-	1 218	-	-	-	-	
Perheväkivalta	1 784	1 784	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tappelun yhteydessä	10 492	8 062	-	1 428	664	338	-	-	-	-	-	-	-	
Muu syy	17 119	15 263	-	340	792	-	-	-	-	-	-	366	358	
NAISET	264 158	204 111	693	13 368	36 483	2 089	1 389	358	1 055	358	673	358	2 873	350
Puhelinuhkeilut	15 948	15 593	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	355	-
Väkivaltainen lähentely	23 521	22 146	-	-	1 375	-	-	-	-	-	-	-	-	-
"Pummaus"	13 445	12 729	-	-	358	-	-	358	-	-	-	-	-	-
Varastaminen tai yritys	4 203	3 261	-	-	942	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Käskyn vms yhteydessä	15 803	14 512	-	-	974	317	-	-	-	-	-	-	-	
Spontaani kiusanteko	53 732	47 762	-	1 065	2 766	716	358	-	347	-	-	-	718	
Riidat, erimielisyydet	49 899	31 775	358	3 181	11 744	358	349	-	358	-	-	-	1 068	
Perheväkivalta	68 841	42 259	335	8 764	15 080	340	682	-	350	673	358	-	-	
Tappelun yhteydessä	3 958	2 108	-	358	1 492	-	-	-	-	-	-	-	-	
Muu syy	14 808	11 966	-	-	1 752	358	-	-	-	-	-	-	732	

100. Väkivaltarikostapahtumien, väkivallanteon tarkoituksen sekä uhrin ja rikoksentekijän suhteen mukaan

Sukupuoli, väkivallanteon tarkoitus	Uhrin suhde tekijään										EOS
	Yhteensä	Ex-puoliso	Työsin tuntematon	Tuttu vain ulkonäöltä	Tuttava	Sukulainen	Avo- tai aviopuolisoiden välinen	Lasten ja vanhempien välinen	Muu ruokakunnan jäsen, ei sukulainen	Muu ruokakunnan jäsen, sukulainen	
MOLEMMAT SUKUPUOLET	629 860	4 943	285 224	125 115	105 673	13 841	62 344	10 685	5 460	4 595	11 980
Puhelinuhkailu	25 356	1 369	13 334	3 529	1 770	1 890	312	393	-	-	2 759
Väkivaltainen lähentely	24 805	-	17 447	5 249	1 427	-	682	-	-	-	-
"Pummaus"	66 218	-	53 096	6 526	4 062	1 814	-	345	-	-	375
Varastaminen tai yrittäminen	11 743	-	9 805	1 287	651	-	-	-	-	-	-
Käskyn yms yhteydessä	63 002	-	35 118	23 623	1 452	-	-	-	-	-	2 809
Spontaani kiusanteko	223 102	-	139 998	54 298	21 697	3 203	-	-	358	-	3 548
Riidat, erimielisyydet	98 632	3 574	2 121	13 103	63 293	5 481	724	2 092	4 761	3 171	312
Perheväkivalta	70 625	-	-	-	-	379	60 626	7 855	341	1 424	-
Tappelun yhteydessä	14 450	-	7 342	3 591	3 517	-	-	-	-	-	-
Muu syy	31 927	-	6 963	13 909	7 804	1 074	-	-	-	-	2 177
MIEHET	365 702	-	198 958	84 841	64 563	6 668	334	1 824	-	1 081	7 433
Puhelinuhkailu	9 408	-	3 669	2 454	358	1 164	-	-	-	-	1 763
Väkivaltainen lähentely	1 284	-	306	612	366	-	-	-	-	-	-
"Pummaus"	52 173	-	42 137	6 526	2 988	1 122	-	-	-	-	-
Varastaminen tai yrittäminen	7 540	-	6 889	-	651	-	-	-	-	-	-
Käskyn yms yhteydessä	47 199	-	29 783	13 513	1 094	-	-	-	-	-	2 809
Spontaani kiusanteko	169 370	-	103 285	42 846	18 327	2 465	-	-	-	-	2 447
Riidat, erimielisyydet	48 733	-	1 731	8 450	35 180	1 917	-	724	-	731	-
Perheväkivalta	1 784	-	-	-	-	-	334	1 100	-	350	-
Tappelun yhteydessä	10 492	-	5 927	3 203	1 362	-	-	-	-	-	-
Muu syy	17 119	-	5 231	7 237	4 237	-	-	-	-	-	414
NAISET	264 158	4 943	86 266	40 274	41 110	7 173	62 010	8 861	5 460	3 514	4 547
Puhelinuhkailu	15 948	1 369	9 665	1 075	1 412	726	312	393	-	-	996
Väkivaltainen lähentely	23 521	-	17 141	4 637	1 061	-	682	-	-	-	-
"Pummaus"	13 445	-	10 959	-	1 074	692	-	345	-	-	375
Varastaminen tai yrittäminen	4 203	-	2 916	1 287	-	-	-	-	-	-	-
Käskyn yms yhteydessä	15 803	-	5 335	10 110	358	-	-	-	358	-	1 101
Spontaani kiusanteko	53 732	-	36 713	11 452	3 370	738	-	-	-	-	312
Riidat, erimielisyydet	49 899	3 574	390	4 653	28 113	3 564	724	1 368	4 761	2 440	-
Perheväkivalta	68 841	-	-	-	-	379	60 292	6 755	341	1 074	-
Tappelun yhteydessä	3 958	-	1 415	388	2 155	-	-	-	-	-	-
Muu syy	14 808	-	1 732	6 672	3 567	1 074	-	-	-	-	1 763

101. Väkivalta tapahtumat sukupuolen, väkivallanteon tarkoituksen sekä uhrin ja tekijän alkoholin vaikutuksen alaisena olon suhteen.

Sukupuoli, väkivallanteon tarkoitus	Yhteensä		Uhrin ja väkivallan tekijän alkoholin vaikutuksen alaisuus						
	Molemmat juovuksissa	Tekijä juovuksissa, uhri selvä	Tekijä juovuksissa, uhri EOS	Tekijä selvä, uhri juovuksissa	Molemmat selvät	Tekijä selvä, uhri EOS	Tekijä EOS, uhri juovuksissa	Tekijä EOS, uhri selvä	Tekijä EOS, uhri EOS
MOLEMMAT SUKUPUOLET	108 201	304 577	4 039	4 600	141 821	366	5 651	51 497	9 108
Puhelinuhkailut	629 860	25 356	-	-	7 883	-	345	7 594	-
Väkivaltainen lähentely	4 113	15 147	-	367	1 996	-	-	3 182	-
"Pummaus"	7 052	40 737	358	729	5 950	366	1 821	9 205	-
Varastaminen tai yritys	11 743	5 000	-	358	2 816	-	341	1 484	358
Käskyn yms yhteydessä	63 002	46 815	-	0	5 765	-	0	10 055	367
Spontaani kiusanteko	223 102	110 524	375	709	40 120	-	2 786	15 521	2 197
Riidat, erimielisyydet	98 632	32 439	366	716	30 634	-	-	1 692	1 823
Perheväkivalta	70 625	32 391	2 590	659	24 330	-	-	1 001	2 165
Tappelun yhteydessä	14 450	6 803	350	693	1 373	-	-	358	336
Muu syy	31 927	5 877	-	369	20 954	-	358	1 405	1 862
MIEHET	85 279	177 598	733	3 550	58 182	366	4 961	29 896	5 137
Puhelinuhkailu	9 408	2 231	-	-	1 810	-	-	5 367	-
Väkivaltainen lähentely	1 284	306	-	-	-	-	-	-	-
"Pummaus"	52 773	33 356	358	729	3 825	366	1 821	5 616	-
Varastaminen tai yritys	7 540	3 583	-	358	746	-	341	1 126	-
Käskyn yms yhteydessä	47 199	34 192	-	-	3 291	-	-	9 349	367
Spontaani kiusanteko	169 370	81 959	375	709	25 576	-	2 441	8 080	2 197
Riidat, erimielisyydet	48 733	13 353	-	358	9 987	-	-	-	1 823
Perheväkivalta	10 492	1 784	-	334	350	-	-	-	-
Tappelun yhteydessä	10 492	4 224	-	693	1 373	-	-	-	336
Muu syy	17 119	3 294	-	369	11 224	-	358	358	414
NAISET	264 158	22 922	3 306	1 050	83 639	-	690	21 601	3 971
Puhelinuhkailu	15 948	6 613	-	-	6 073	-	345	2 227	-
Väkivaltainen lähentely	23 521	14 861	-	367	1 996	-	-	3 182	-
"Pummaus"	13 445	7 381	-	-	2 125	-	-	3 589	-
Varastaminen tai yritys	4 203	1 417	-	-	2 070	-	-	358	358
Käskyn yms yhteydessä	15 803	12 623	-	-	2 474	-	-	706	-
Spontaani kiusanteko	53 732	28 565	-	-	14 544	-	345	7 441	-
Riidat, erimielisyydet	49 899	19 086	366	358	20 647	-	-	1 692	-
Perheväkivalta	68 841	31 291	2 590	325	23 980	-	-	1 001	2 165
Tappelun yhteydessä	3 958	2 579	350	-	-	-	-	358	-
Muu syy	14 808	2 583	-	-	9 730	-	-	1 047	1 448

102. Väkivallan uhrin väkivaltatyypin ja vuoden pääasiallisen toimeentulon mukaan

Vuoden pääasiallinen toimeentulo, sukupuoli	Väkivaltatyypin											Yhteensä
	Kiusanteko	Uhkailu ja lyöntien yrittäminen	Liikuttaminen	Tyrkittäminen, väkijäritys	Lyönti, ei näkyvää jälkeä	Lyönti, mustelmia	Lyönti, haava, ruhje, luunmurtuma	Lyönti, aseella, ampuminen	Toistuva potkiminen	Muu	Yhteensä	
Yhteensä	3 077	97 783	69 997	77 132	35 713	39 826	20 383	3 250	6 618	12 771		
Omien palkka- tai yrittäjätulot	2 125	68 916	41 668	39 503	18 327	22 493	10 599	2 892	3 579	6 304		
Toisen henkilön tulot	-	14 776	17 214	26 378	11 609	13 176	6 081	358	1 077	1 368		
Työkyvyttömyyseläke	14 167	-	3 824	1 819	716	1 144	1 411	-	735	2 126		
Muu eläke	21 647	952	4 906	4 742	1 084	1 282	860	-	854	2 615		
Työttömyyskorvaus, kassavakuutus	7 940	-	1 421	1 142	1 821	1 400	1 432	-	373	-		
Opinto- tai muu laina	9 411	-	3 263	2 172	1 847	1 798	331	-	-	-		
Omaisuuksien tulot	1 450	-	-	734	716	-	-	-	-	-		
Ei tietoa	3 492	-	677	724	1 375	358	-	-	-	358		

102. (Jatk.):

Vuoden pääasiallinen toimeentulo, sukupuoli	Yhteensä	Väkivaltatyyppi									
		Kiusanteko	Uhkaileminen ja lyöntien yrittäminen	Liikkumisen estäminen	Tyrkkäminen, väkijoukko	Lyönti, ei näkövaurioita jälkeä	Lyönti, mustelmia	Lyönti, haava, ruhje, luunmurtuma	Lyönti, aseella, ampuminen	Toistuva potkiminen	Muu
Naiset yhteensä	149 645	3 077	33 470	35 040	27 695	13 440	21 205	4 244	698	1 113	9 663
Omat palkka- tai yrittäjätulot	79 589	2 125	19 407	19 166	12 074	7 663	11 049	2 829	698	741	3 837
Toisen henkilön tulot	39 445	-	6 339	10 509	9 453	3 959	7 393	358	-	372	1 062
Työkyyttömyyseläke	6 401	-	1 037	667	694	716	789	707	-	-	1 791
Muu eläke	14 837	952	4 544	1 412	3 288	744	1 282	-	-	-	2 615
Työttömyyskorvaus, äitivaraha, apuraha	2 447	-	696	351	-	358	692	350	-	-	-
Opioto- tai muu laina	3 716	-	1 100	1 477	1 139	-	-	-	-	-	-
Omaisuuksutulot	1 084	-	-	734	350	-	-	-	-	-	-
Ei tietoa	2 126	-	347	724	697	-	-	-	-	-	358

102. (Jatk.)

Vuoden pääasiallinen toimeentulo, sukupuoli	Yhteensä	Väkivaltatyypit									
		Kiusanteko	Uhkailu ja lyöntien yritys	Liikkumisen estäminen	Tyrkkiminen, töniminen	Lyönti, ei näkyvää jälkeä	Lyönti, mustelmia	Lyönti, haava, ruhje, luunmurtuma	Lyönti, aseella, ampuminen	Toistuva	Muu
Miehet yhteensä	216 905	-	64 313	34 957	49 437	22 273	18 621	16 139	2 552	5 505	3 108
Omat palkka- tai yrittäjätulot	136 817	-	49 509	22 502	27 429	10 664	11 444	7 770	2 194	2 838	2 467
Toisen henkilön tulot	52 592	-	8 437	6 705	16 925	7 650	5 783	5 723	358	705	306
Työkyvyttömyyseläke	7 766	-	2 787	1 725	1 125	-	355	704	-	735	335
Muu eläke	6 810	-	362	3 330	1 064	340	-	860	-	854	-
Työttömyyskorvaus, äitivapaus, apuraha	5 493	-	725	-	1 142	1 463	708	1 082	-	373	-
Opinto- tai muu laina	5 695	-	2 163	695	708	1 798	331	-	-	-	-
Omaisustulot	366	-	-	-	366	-	-	-	-	-	-
Ei tietoa	1 366	-	330	-	678	358	-	-	-	-	-

103. Väkivallan uhrin väkivaltatyypin ja ammattiaseman mukaan

Ammattiasema sukupuoli	Väkivaltatyypit											Yhteensä
	Kiusan- teko	Uhkailu ja yön- nin yri- tyys	Liikku- misen estämi- nen	Tyrkki- minen, tönni- nen	Lyönti, ei näl- kyväh jälkeä	Lyönti, muste- mia	Lyönti, haava, ruhje, luun- murtuma	Lyönti, aseella, ampumi- nen	Toistuva	Muu		
Yhteensä	3 077	97 783	69 997	77 132	35 713	39 826	20 383	3 250	6 618	12 771		
Palkansaaja työntekijänä	346	34 736	19 801	20 853	11 728	16 390	9 261	1 825	2 511	3 839		
Palkansaaja toimihenkilönä	1 424	29 602	19 031	19 065	8 370	6 415	2 847	709	1 090	2 465		
Maatalousyrittäjä	-	2 071	351	753	347	752	674	-	-	-		
Työskentelee perheenjäsenen maatilalla	331	352	707	1 481	332	-	-	-	-	-		
Yrittäjä	-	4 309	2 439	1 753	1 424	1 073	-	358	371	358		
Työskentelee per- heenjäsenen yrityksessä	674	-	325	349	-	-	-	-	-	-		
Opiskelija tai koululainen	-	13 488	16 250	23 909	10 968	10 274	3 553	-	1 419	1 057		
Muu	976	12 900	11 069	9 318	2 544	4 922	4 048	358	1 227	5 052		

103. (Jatk.)

Ammattiasema, sukupuoli	Yhteensä	Väkivaltatyypit									
		Kiusan- teko	Uhkailu ja lyön- nin yri- tys	Liikku- misen estämi- nen	Tyrkki- minen, töni- minen	Lyönti, ei nä- kyvä jälkeä	Lyönti, mustel- mia	Lyönti, haava, ruhje, mustel- mia	Lyönti, aseella, ampumi- nen	Toistuva potki- minen	Muu
Miehet yhteensä	216 905	-	64 313	34 957	49 437	22 273	18 621	16 139	2 552	5 505	3 108
Palkansaaja työntekijänä	82 873	-	25 330	10 271	16 253	9 217	9 606	7 506	1 485	2 145	1 060
Palkansaaja toimihenkilönä	48 436	-	19 544	9 857	10 483	2 841	1 823	1 415	351	715	1 407
Maatalousyrittäjä	3 543	-	1 418	351	753	347	-	674	-	-	-
Työskentelee perheenjäsenen maatilalla	1 490	-	-	345	1 145	-	-	-	-	-	-
Yrittäjä	7 881	-	3 951	1 065	1 063	358	715	-	358	371	-
Työskentelee perheenjäsenen yrityksessä	325	-	325	-	-	-	-	-	-	-	-
Opiskelija tai koululainen	48 969	-	8 866	6 958	14 740	8 426	5 073	3 553	-	1 047	306
Muu	23 388	-	4 879	6 110	5 000	1 084	1 404	2 991	358	1 227	335

103. (Jatk.)

Ammattiasema, sukupuoli	Yhteensä	Väkivaltatyyppi									
		Kiusan- teko	Uhkailu ja lyön- nin yri- tys	Liikkui- misen estä- minen	Tyrkki- minen, töni- minen	Lyönti, ei nä- kyvä jälkeä	Lyönti, mustel- mia	Lyönti, haava, ruuhje, luun- murtumia	Lyönti, aseella, ampumi- nen	Toistuva potkimis- nen	Muu
Naiset yhteensä	149 645	3 077	33 470	35 040	27 695	13 440	21 205	4 244	698	1 113	9 663
Palkansaaja työntekijänä	38 417	704	9 406	9 530	4 600	2 511	6 784	1 755	340	366	2 421
Palkansaaja toimihenkilönä	42 582	1 090	10 058	9 174	8 582	5 529	4 592	1 432	358	375	1 392
Maatalousyrittäjä	1 405	-	653	-	-	-	752	-	-	-	-
Työskentelee perheenjäsenen maatilalla	1 713	331	352	362	336	332	-	-	-	-	-
Yrittäjä	4 204	-	358	1 374	690	1 066	358	-	-	-	358
Työskentelee perheenjäsenen yrityksessä	349	-	-	349	-	-	-	-	-	-	-
Opiskelija tai koululainen	31 949	-	4 622	9 292	9 169	2 542	5 201	-	-	372	751
Muu	29 026	952	8 021	4 959	4 318	1 460	3 518	1 057	-	-	4 741

0 SIVUT AJSUUNNAT (MOKKI AJONEUVOSTA EI OLLUT KORTTISSA)

01 OHTUUS
02 VASTAKAISEN VAS-
TAMINEN
03 VASTAKAISEN
OIKEALLE
04 VASTAKAISEN
VASENPUOLELLE
05 VASTAKAISEN
VASENPUOLELLE
06 VASTAKAISEN
OIKEALLE
07 VASTAKAISEN
VASENPUOLELLE
08 VASTAKAISEN
OIKEALLE

1 SIVUT AJSUUNNAT (MOKKI AJONEUVOSTA EI OLLUT KORTTISSA)

10 VASTAKAISEN VAS-
TAMINEN
11 VASTAKAISEN
OIKEALLE
12 VASTAKAISEN
VASENPUOLELLE
13 VASTAKAISEN
OIKEALLE
14 VASTAKAISEN
VASENPUOLELLE
15 VASTAKAISEN
OIKEALLE
16 VASTAKAISEN
VASENPUOLELLE
17 VASTAKAISEN
OIKEALLE
18 VASTAKAISEN
VASENPUOLELLE
19 VASTAKAISEN
OIKEALLE

2 VASTAKAISEN AJSUUNNAT (MOKKI AJONEUVOSTA EI OLLUT KORTTISSA)

20 VASTAKAISEN VAS-
TAMINEN
21 VASTAKAISEN
OIKEALLE
22 VASTAKAISEN
VASENPUOLELLE
23 VASTAKAISEN
OIKEALLE

3 VASTAKAISEN AJSUUNNAT (MOKKI AJONEUVOSTA EI OLLUT KORTTISSA)

30 VASTAKAISEN VAS-
TAMINEN
31 VASTAKAISEN
OIKEALLE
32 VASTAKAISEN
VASENPUOLELLE
33 VASTAKAISEN
OIKEALLE
34 VASTAKAISEN
VASENPUOLELLE
35 VASTAKAISEN
OIKEALLE

4 RISTEIVÄT AJSUUNNAT

40 RISTEIVÄT VAS-
TAMINEN
41 RISTEIVÄT
OIKEALLE
42 RISTEIVÄT
VASENPUOLELLE
43 RISTEIVÄT
OIKEALLE

5 RISTEIVÄT AJSUUNNAT (MOKKI AJONEUVOSTA EI OLLUT KORTTISSA)

50 RISTEIVÄT VAS-
TAMINEN
51 RISTEIVÄT
OIKEALLE
52 RISTEIVÄT
VASENPUOLELLE
53 RISTEIVÄT
OIKEALLE
54 RISTEIVÄT
VASENPUOLELLE
55 RISTEIVÄT
OIKEALLE

6 JALAVOLKIJÄRJESTYKSIÄ (SUOJATIELLÄ)

60 JALAVOLKIJÄRJESTYS
SUOJATIELLÄ
61 JALAVOLKIJÄRJESTYS
SUOJATIELLÄ
62 JALAVOLKIJÄRJESTYS
SUOJATIELLÄ
63 JALAVOLKIJÄRJESTYS
SUOJATIELLÄ
64 JALAVOLKIJÄRJESTYS
SUOJATIELLÄ
65 JALAVOLKIJÄRJESTYS
SUOJATIELLÄ

7 JALAVOLKIJÄRJESTYKSIÄ (SUOJATIELLÄ)

70 JALAVOLKIJÄRJESTYS
SUOJATIELLÄ
71 JALAVOLKIJÄRJESTYS
SUOJATIELLÄ
72 JALAVOLKIJÄRJESTYS
SUOJATIELLÄ
73 JALAVOLKIJÄRJESTYS
SUOJATIELLÄ
74 JALAVOLKIJÄRJESTYS
SUOJATIELLÄ
75 JALAVOLKIJÄRJESTYS
SUOJATIELLÄ

8 TIELTÄ SUOJATIELLÄ

80 TIELTÄ SUOJATIELLÄ
81 TIELTÄ SUOJATIELLÄ
82 TIELTÄ SUOJATIELLÄ
83 TIELTÄ SUOJATIELLÄ
84 TIELTÄ SUOJATIELLÄ
85 TIELTÄ SUOJATIELLÄ
86 TIELTÄ SUOJATIELLÄ

9 RUI OJASTUUNNAT

90 RUI OJASTUUNNAT
91 RUI OJASTUUNNAT
92 RUI OJASTUUNNAT
93 RUI OJASTUUNNAT
94 RUI OJASTUUNNAT
95 RUI OJASTUUNNAT
96 RUI OJASTUUNNAT
97 RUI OJASTUUNNAT
98 RUI OJASTUUNNAT
99 RUI OJASTUUNNAT

Tässä tutkimuksessa tarkoitamme ruokakunnalla henkilöitä, jotka asuvat ja ruokaillevat yhdessä tai muuten käytävät tulojaan yhdessä. Kuinka monta henkilöä kuuluu Teidän ruokakuntaanne?

Ruokakunnan jäsenten lkm

Luettelen Teille muutamia hyödykkeitä. Onko ruokakunnallanne:

- oma auto
- käytössä työsuhteauto
- vapaa-ajan asunto
- moottori- tai purjeverne
- moottoripyörä
- mopedi
- polkupyörä
- shakki/käyttötili
- luottokortti?

MERKITSE KYSYMÄTTÄ, KUN HAASTATTELU TAPAHTUU AO. ASUNNOSSA

Onko talo, jossa vakainainen asuntonne sijaitsee:

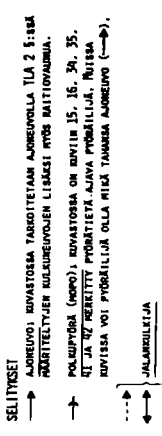
MAALAITALOT JA OMA-
KOTITALOT MERKITÄÄN
KOHTAAN "YHDEN TAI
KAHDEN ASUNNON
PIENTALO"

1 yhden tai kahden asunnon pientalo

2 rivitalo tai ketjutalo ..

3 kerrostalo

4 vai muu rakennus, mikä? ..



Yhteystiedot
Puhelin
Postiosoite
Käyttökassa

43-43	- 3 -	39	43-43
4	<p>Mitkä ovat ruokakuntamme yhteenlasketut kuukausitulot veroja vähentämättä? Mukaan lasketaan vuorotyö-, ikälisä ja vastaavat, mutta ei ylityöstä saatuja korvauksia:</p> <p>JOS VASTAA LUOKKA- RAJANA OLEVALLA SUMMALLA, MERKITÄN PIENEMPI VAIHTO- EHTO</p> <p>1 500 mk tai vähemmän 1 500 - 2 500 mk 2 500 - 3 500 mk 3 500 - 4 500 mk 4 500 - 6 500 mk 6 500 - 8 500 mk 8 500 - 10 500 mk yli 10 500 mk? (EOS)</p>	6	<p>Onko Teillä ollut alkoholin nauttimisen seurauksena huonoitinta päiviä eli krepulaa viimeksi kuluneiden 12 kuukauden aikana:</p> <p>päivittäin pari kertaa viikossa kerran viikossa pari kertaa kuukaudessa noin kerran kuukaudessa noin kerran parissa kuukaudessa 3 - 4 kertaa vuodessa kerran pari vuodessa harvemmin kuin kerran vuodessa. ei koskaan? Ei vastausta</p> <p>01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11</p>
5	<p>Seuraavassa kysymyksessä tiedustellaan alkoholin nauttimistiheyttä. Koettakaa ottaa arvioonne myös ne kerrat, jolloin nautitte hyvin pieniä määriä alkoholia, vaikkapa vain puoli pulloa keskiolutta tai tilkan viiniä. Nautitko alkoholia:</p> <p>päivittäin pari kertaa viikossa kerran viikossa pari kertaa kuukaudessa noin kerran kuukaudessa noin kerran parissa kuukaudessa 3 - 4 kertaa vuodessa kerran pari vuodessa harvemmin kuin kerran vuodessa ei koskaan? Ei vastausta</p> <p>01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11</p>	7	<p>Seuraavaksi kysyn Teiltä viimeksi kuluneen 12 kuukauden aikana tapahtuneista onnettomuuksista ja omaisuuteenne kohdistuneesta vahingonteosta. Oletteko viimeisten 12 kuukauden aikana:</p> <p>- ollut osallisena liikenneonnettomuudessa tai liikennetapaturmassa maalla, vedessä tai ilmassa. Myös työtapaturma liikenteessä katsotaan liikennetapaturmaksi</p> <p>- saanut vammoja työpaikalla, työssä, työmatkalla tai kotona ansiotyötä tehdessä.....</p> <p>- saanut vammoja harrastaessanne liikuntaa, urheilua tai pelejä</p> <p>- saanut vammoja omassa asunnossa, jossain muussa asunnossa tai muualla sattuneessa kotitapaturmassa . Kuten esimerkiksi: - kaatunut siten, että siitä aiheutui vammoja - saanut palovammoja, savumyrkytyksen tai muun tuleen liittyvän vamman - satuttanut vakavasti itseänne veitsellä, rikkoutu- neella lasilla tai muulla esineellä</p> <p>- saanut vammoja muissa kuin edellä mainituissa tapaturmissa/onnettomuuksissa?.....</p> <p>Ei Kyllä</p> <p>0 1 0 2 0 4</p>
5	<p>Seuraavassa kysymyksessä tiedustellaan alkoholin nauttimistiheyttä. Koettakaa ottaa arvioonne myös ne kerrat, jolloin nautitte hyvin pieniä määriä alkoholia, vaikkapa vain puoli pulloa keskiolutta tai tilkan viiniä. Nautitko alkoholia:</p> <p>päivittäin pari kertaa viikossa kerran viikossa pari kertaa kuukaudessa noin kerran kuukaudessa noin kerran parissa kuukaudessa 3 - 4 kertaa vuodessa kerran pari vuodessa harvemmin kuin kerran vuodessa ei koskaan? Ei vastausta</p> <p>01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11</p>	7	<p>Seuraavaksi kysyn Teiltä viimeksi kuluneen 12 kuukauden aikana tapahtuneista onnettomuuksista ja omaisuuteenne kohdistuneesta vahingonteosta. Oletteko viimeisten 12 kuukauden aikana:</p> <p>- ollut osallisena liikenneonnettomuudessa tai liikennetapaturmassa maalla, vedessä tai ilmassa. Myös työtapaturma liikenteessä katsotaan liikennetapaturmaksi</p> <p>- saanut vammoja työpaikalla, työssä, työmatkalla tai kotona ansiotyötä tehdessä.....</p> <p>- saanut vammoja harrastaessanne liikuntaa, urheilua tai pelejä</p> <p>- saanut vammoja omassa asunnossa, jossain muussa asunnossa tai muualla sattuneessa kotitapaturmassa . Kuten esimerkiksi: - kaatunut siten, että siitä aiheutui vammoja - saanut palovammoja, savumyrkytyksen tai muun tuleen liittyvän vamman - satuttanut vakavasti itseänne veitsellä, rikkoutu- neella lasilla tai muulla esineellä</p> <p>- saanut vammoja muissa kuin edellä mainituissa tapaturmissa/onnettomuuksissa?.....</p> <p>Ei Kyllä</p> <p>0 1 0 2 0 4</p>

17	Milloin tämä/nämä liikenneonnettomuudet sattuivat: vuosi kuukausi?	VS	TV	KV	37-38 41-42
18	Sattuiko tämä/nämä liikenneonnettomuudet: ajoneuvolla ajattaessa työasioissa, matkalla työhön tai matkalla työstä tiellä ajattaessa muutoin, miten jalankulkijana työssä tai työmatkalla jalankulkijana muutoin, miten vai muutoin, miten? VS: _____ TV: _____ KV: _____	VS	TV	KV	39-40 1 1 2 2 3 3 4 4 5 5 _____ _____ _____
19	Sijaitseeko tapahtumapaikka/tapahtumapaikat: kotipaikkakunnalla muualla Suomessa vai ulkomailla, missä? VS: _____ TV: _____ KV: _____ <input type="checkbox"/> JOS VAIN MERKINTÄÄ 3 → K 21	VS	TV	KV	43 44 45 1 1 2 2 3 3 _____ _____ _____
20	Missä kunnassa tapaus / kunnissa tapaukset sattuivat? Kunnan nimi: _____ VS: _____ TV: _____ KV: _____	VS	TV	KV	46-54 _____ _____ _____
21	<input type="checkbox"/> JOS EI OLE SAANUT VAMMAA JA ONNETTOMUUKSIA ON 3 TAI VÄHEMMÄN → K 33 S 13 (KS. K 16 S 7) <input type="checkbox"/> JOS EI OLE SAANUT VAMMAA JA ONNETTOMUUKSIA ON ENEMMÄN KUIN 3 → K 30 S 11 (KS. K 16 S 7) MUUTOIN KYSY: Kerroitte loukkaantuneenne liikenneonnettomuudessa/ liikenneonnettomuksissa. Mikä/mitkä seuraavista vaihtoehtoista kuvaavat sagmaanne sairaanhoitoa välittömästi onnettomuuden/onnettomuksien jälkeen: ette saanut mitään hoitoa saitte ensiavun tai kävitte lääkärissä, mutta ette jäänyt sairaalahoitoon jouduitte heti jäämään sairaalaan saitte muuta hoitoa, mitä? _____ _____ <input type="checkbox"/> JOS VAIN MERKINTÄÄ 1 → K 24 <input type="checkbox"/> JOS JOSSAKIN MERKINTÄ 3 → K 22 <input type="checkbox"/> MUUTOIN → K 23	VS	TV	KV	58-60 61-63 64-66 67-72
22	Kuinka monta vuorokautta jouduitte välittömästi loukkaantumisenne jälkeen olemaan sairaalassa? Sairaalassaolovuorokausien lkm	VS	TV	KV	_____ _____ _____
23	Voisitteko lyhyesti kertoa minkälaista ensiapua tai hoitoa saitte? VS: _____ TV: _____ KV: _____	VS	TV	KV	_____ _____ _____

31 Entä kuinka monta päivää joudutte yhteensä näiden takia pysyttelemään sängyssä tai Teidän oli vaikeaa tai mahdotonta selvittää tavanomaisista päivittäisistä tehtävistänne ja toimistanne?

Päivien lkm

JOS EI OLE SAANUT VAMMAA
→ K 33 (KS. K 16 S 7)

32 A. Jäikö Teille tästä/näistä 3:sta viimeisimmästä liikenneonnettomuudesta pysyviä vammoja?

Ei

Kyllä, mikä/mitkä?

VS:

TV:

KV:

JOS LIIKENNEONNETTOMUUKSIA ON SATTUNUT ENEMMÄN KUIN 3, KYSY VIELÄ:

B. Entä jäikö muista viimeisten 12 kuukauden aikana sattuneista liikenneonnettomuuksista pysyviä vammoja?

Ei

Kyllä, mikä/mitkä?

31-22

33	Montako moottoriajoneuvoa, muuta ajoneuvoa ja jalankulkijaa oli osallisena tässä/näissä liikenneonnettomuuksissa: moottoriajoneuvoja muuta ajoneuvoja jalankulkijoita?	VS	TV	KV
34	Osallistuitteko tähän/näihin liikenneonnettomuksiin moottoriajoneuvon kuljettajana? Kyllä Ei	41	42	43
35	Mikä oli tästä/näistä liikenneonnettomuuksista Teidän omaisuudellenne tai hallussanne olleelle omaisuudelle aiheutuneen vahingon arvo. Älkää ottako huomioon korvauksia ja vastapuolen vahinkoja? Vahinko mk:aa (edes arvio)	44-49	50-55	56-61
36	Ilmoitettiinko tästä/näistä liikenneonnettomuuksista vakuutusyhtiöille? Kyllä Ei EOS	62	63	64
37	Kävikö poliisi onnettomuuspaikalla: kyllä, ja tapauksesta tehtiin tutkintapöytäkirja kyllä, mutta tutkintapöytäkirjaa ei tehty kyllä, mutta ei osaa sanoa, tehtiinkö tapauksesta tutkintapöytäkirja ei?	65	66	67

JOS JOSSAKIN MERKINTÄ 1, JATKA SEURAAVASTA KYSYMYKSESTÄ.

MUUTOIN PALAA KYSYMYKSEEN 14 S 6 JA TARKISTA, MISTÄ JATKAT HAASTATTELUA.

	VS	TV	KV	
				VS
41	Milloin tämä/nämä työtapaturmat sattuivat: vuosi kuukausi?			
42	Sattuiko tämä/nämä työtapaturmat: vakituksessa työpaikassa työskennellessä vai muualla, missä? VS: _____ TV: _____ KV: _____			39
43	Sijaitseeko tapahtumapaikka/tapahtumapaikat: kotipaikkakunnalla muualla Suomessa vai ulkomailla, missä? VS: _____ TV: _____ KV: _____ <input type="checkbox"/> JOS VAIN MERKINTÄÄ 3 → K 45			40
44	Misesä kunnassa tapaus / kunnissa tapaukset sattuivat? Kunnan nimi: VS: _____ TV: _____ KV: _____			41
				42
				43-41

	VS	TV	KV	
				VS
45	Kerroitte loukkaantuneenne työtapaturmassa/työtapaturmissa. Mikä/mitkä seuraavista vaihtoehtoista kuvaavat saamaanne sairaanhoitoa välittömästi tapaturman/tapaturmien jälkeen: ette saanut mitään hoitoa saitte ensisivun tai kävitte lääkärissä, mutta ette jähänyt sairaalahoitoon jouduitte heti jäämään sairaalaan saitte muuta hoitoa, mitg? _____ <input type="checkbox"/> JOS VAIN MERKINTÄÄ 1 → K 48 <input type="checkbox"/> JOS JOSSAKIN MERKINTÄ 3 → K 46 <input type="checkbox"/> MUUTOIN → K 47			
46	Kuinka monta vuorokautta jouduitte välittömästi loukkaantumisenne jälkeen olemaan sairaalassa? Sairaalassaolovuorokausien lkm			55-57
47	Voisitteko lyhyesti kertoa minkälaista ensiapua tai hoitoa saitte? VS: _____ TV: _____ KV: _____			58-60
				61-63
				64-69

51	70-72			VS	TV	KV
	VS	TV	KV			
Kuinka monta päivää jouduitte loukkaantumisenne/ loukkaantumistenne takia pysyttelemään sängyssä mahdollisten sairaalassaolopäivien lisäksi? Sängyssäolopäivien lkm	1	1	1	97-99	100-102	103-105
	2	2	2			
52	73-75			76-78	79-81	
Entä montako päivää Teidän oli vaikeaa tai mahdotonta selvittää tavanomaisista päivittäisistä tehtävistänne ja toimistanne mahdollisten sairaalassa- ja sängyssäolo- päivien lisäksi? Päivien lkm						
53	82-83			84-85	86-87	
Kuinka monta päivää olitte loukkaantumisen/ loukkaantumisten takia työkyvytön tai sairaslomalla? Päivien lkm				106-108	109-111	112-114
<input type="checkbox"/> JOS TYÖTAPATURMIA ON 3 TAI VÄHEMMÄN → K 55 (KS. K 39 S 14)						
54	88-96					
Entä kuinka monta päivää olette muiden viimeisten 12 kuukauden aikana sattuneiden työtaturmien takia yhteensä joutunut pysyttelemään sängyssä tai Teidän oli vaikeaa tai mahdotonta selvittää tavan- omaisista päivittäisistä tehtävistänne ja toimistanne? Päivien lkm						115-117

48	70-72			VS	TV	KV
	VS	TV	KV			
Jouduitteko tämän/näiden loukkaantumisten vuoksi myöhemmin sairaalahoitoon? Ei Kyllä	1	1	1	97-99	100-102	103-105
	2	2	2			
<input type="checkbox"/> JOS VAIN MERKINTÄÄ 1 → K 50						
49	73-75			76-78	79-81	
Kuinka monta vuorokautta jouduitte tämän/näiden tapauksen vuoksi olemaan sairaalassa aikaisemmin mainitseminen sairaalassaolopäivien lisäksi? Sairaalassaolovuorokausien lkm						
50	82-83			84-85	86-87	
Kuinka monta kertaa jouduitte tämän/näiden loukkaantumisten vuoksi kaikkiaan käymään lääkärissä tai saitte muunlaista hoitoa lukuun ottamatta mahdollista sairaalahoitoa? Hoitokertojen lkm						

<p>58 Milloin tämä/nämä kotitapaturmat sattuivat:</p> <p>vuosi kuukausi?</p>	<p>VS: _____ TV: _____ KV: _____</p>	<p>37</p>	<p>38</p>	<p>39</p>
<p>59 Sattuiko tämä/nämä kotitapaturmat:</p> <p>omassa asunnossa jossain muussa asunnossa vai muualla, missä?</p> <p>VS: _____ TV: _____ KV: _____</p>	<p>VS: _____ TV: _____ KV: _____</p>	<p>40</p>	<p>41</p>	<p>42</p>
<p>60 Oliko kyseessä jokin seuraavista vaihtoehtoista:</p> <p>kaatuminen palovamma myrkytys sattuitti itseään teräaseella putoaminen vai muu, mikä?</p> <p>VS: _____ TV: _____ KV: _____</p>	<p>VS: _____ TV: _____ KV: _____</p>	<p>43</p>	<p>44</p>	<p>45</p>
<p>61 Sijaitseeko tapahtumapaikka/tapahtumapaikat:</p> <p>kotipaikkakunnalla muualla Suomessa vai ulkomaille, missä?</p> <p>VS: _____ TV: _____ KV: _____</p> <p><input type="checkbox"/> JOS VAIN MERKINTÄ 3 → K 63</p>	<p>VS: _____ TV: _____ KV: _____</p>	<p>46-54</p>	<p>46-54</p>	<p>46-54</p>
<p>63 Kerroitte loukkaantuneenne kotitapaturmassa/kotitapaturmissa. Mikä/mitkä seuraavista vaihtoehtoista kuvaavat samaanne sairaanhoitoa välittömästi tapaturman/tapaturmien jälkeen:</p> <p>ette saanut mitään hoitoa saitte ensiavun tai kävitte lääkärissä, mutta ette jähnyt sairaalahoitoon jouduitte heti jähmään sairaalaan saitte muuta hoitoa, mitä?</p> <p><input type="checkbox"/> JOS VAIN MERKINTÄ 1 → K 66 <input type="checkbox"/> JOS JOSSAKIN MERKINTÄ 3 → K 64 <input type="checkbox"/> MUUTOIN → K 65</p>	<p>VS: _____ TV: _____ KV: _____</p>	<p>58-60</p>	<p>61-63</p>	<p>64-66</p>
<p>64 Kuinka monta vuorokautta jouduitte välittömästi loukkaantumisenne jälkeen olemaan sairaalassa? Sairaalsalo vuorokausien lkm</p>	<p>VS: _____ TV: _____ KV: _____</p>	<p>67-72</p>	<p>67-72</p>	<p>67-72</p>
<p>65 Voisitteko lyhyesti kertoa minkälaista ensiapua tai hoitoa saitte?</p>	<p>VS: _____ TV: _____ KV: _____</p>	<p>67-72</p>	<p>67-72</p>	<p>67-72</p>
<p>62 Missä kunnassa tapaus / kunnissa tapaukset sattuvat?</p> <p>Kunnan nimi: _____ VS: _____ TV: _____ KV: _____</p>	<p>VS: _____ TV: _____ KV: _____</p>	<p>67-72</p>	<p>67-72</p>	<p>67-72</p>

	VS	TV	KV		VS	TV	KV
<p>66 Jouduitteko tämän/näiden loukkaantumisten vuoksi myöhemmin sairaalahoitoon? Ei Kyllä</p> <p><input type="checkbox"/> JOS VAIN MERKINTÄ 1 → K 68</p>	1 2	1 2	1 2				
<p>67 Kuinka monta vuorokautta jouduitte tämän/näiden tapauksen vuoksi olemaan sairaalassa aikaisemmin mainitsemienne sairaalassaolopäivien lisäksi? Sairaalassaolovuorokausien lkm</p>	76-78	79-81	82-84	Entä montako päivää Teidän oli vaikeaa tai mahdotonta selvittää tavanomaisista päivittäisistä tehtävistänne ja toimistanne mahdollisten sairaalassa- ja sängyssäolopäivien lisäksi? Päivien lkm	100-102	103-105	106-108
<p>68 Kuinka monta kertaa jouduitte tämän/näiden loukkaantumisten vuoksi kaikkiaan käymään lääkärissä tai saitte muunlaista hoitoa lukuun ottamatta mahdollista sairaalahoitoa? Hoitokertojen lkm</p>	85-86	87-88	89-90	Kuinka monta päivää olitte loukkaantumisen/loukkaantumisten takia työkyvytön tai sairaalomalla? Päivien lkm <p><input type="checkbox"/> JOS KOTITAPATURMIA ON 3 TAI VÄHEMMÄN → K 73 (KS. K 56 S 21)</p>	109-111	112-114	115-117
				Entä kuinka monta päivää olette muiden viimeisten 12 kuukauden aikana sattuneiden kotitapaturmien takia yhteensä joutunut pysyttelemään sängyssä tai Teidän oli vaikeaa tai mahdotonta selvittää tavanomaisista päivittäisistä tehtävistänne ja toimistanne? Päivien lkm			118-120

76	Milloin tämä/nämä tapaturmat/onnettomuudet sattuiivat: vuosi kuukausi?	VS [] [] [] [] 37-38	TV [] [] [] [] 39-40	KV [] [] [] [] 41-42
77	Missä tai mitkä tehdessä tämä/nämä tapaturmat tai onnettomuudet sattuiivat? VS: _____ TV: _____ KV: _____	[] [] [] [] [] [] 43	[] [] 44	45
78	Sijaitseeko tapahtumapaikka/tapahtumapaikat: kotipaikkakunnalla muualla Suomessa vai ulkomailla, missä? VS: _____ TV: _____ KV: _____ <input type="checkbox"/> JOS VAIN MERKINTÄ 3 → K 80	1 2 3 43	1 2 3 44	1 2 3 45
79	Missä kunnassa tapaus / kunnissa tapaukset sattuiivat? Kunnan nimi: VS: _____ TV: _____ KV: _____	[] [] [] [] [] [] 46-54	[] [] [] [] [] []	[] [] [] [] [] []

80	Kerroite loukkaantuneenne tapaturmassa tai onnettomuudessa / tapaturmissa tai onnettomuuksissa. Mitä/mitkä seuraavista vaihtoehtoisista kuvaavat saamaanne sairaanhoitoa välittömästi tapaturman tai onnettomuuden / tapaturmien tai onnettomuuksien jälkeen: ette saanut mitään hoitoa saitte ensiavun tai kävitte lääkärissä, mutta ette jähnyt sairaalahoitoon jouduitte heti jähmään sairaalaan saitte muuta hoitoa, mitä? _____ <input type="checkbox"/> JOS VAIN MERKINTÄ 1 → K 83 <input type="checkbox"/> JOS JOSSAKIN MERKINTÄ 3 → K 81 <input type="checkbox"/> MUUTOIN → K 82	VS 1 2 3 4	TV 1 2 3 4	KV 1 2 3 4
81	Kuinka monta vuorokautta jouduitte välittömästi loukkaantumisenne jälkeen olemaan sairaalassa? Sairaalassaolovuorokausien lkm	58-60	61-63	64-66
82	Voisitteko lyhyesti kertoa minkälaista ensiapua tai hoitosaitte? VS: _____ TV: _____ KV: _____	[] [] [] [] [] []	[] [] [] [] [] []	67-72

83	VS	TV	KV
Jouduitteko tämän/näiden loukkaantumisten vuoksi myöhemmin sairaalahoitoon? Ei Kyllä	1	1	1
	2	2	2
<input type="checkbox"/> JOS VAIN MERKINTÄÄ 1 → K 85			
84	76-78	79-81	82-84
Kuinka monta vuorokautta jouduitte tämän/näiden tapausten vuoksi olemaan sairaalassa aikaisemmin mainitsemiinne sairaalassaolopäivien lisäksi? Sairalassaolovuorokausien lkm			
85	85-86	87-88	89-90
Kuinka monta kertaa jouduitte tämän/näiden loukkaantumisten vuoksi kaikkiaan käymään lääkäriessä tai saitte muunlaista hoitoa lukuun ottamatta mahdollista sairaalahoitoa? Hoitokertojen lkm			

86	VS	TV	KV
Kuinka monta päivää jouduitte loukkaantumisenne/ loukkaantumistenne takia pysyttelemään sängyssä mahdollisten sairaalassaolopäivien lisäksi? Sängyssäolopäivien lkm			
	100-102	103-105	106-108
87			
Entä montako päivää Teidän oli vaikeaa tai mahdotonta selvitä tavanomaisista päivittäisistä tehtävistänne ja toimistanne mahdollisten sairaalassa- ja sängyssäolopäivien lisäksi? Päivien lkm			
88	109-111	112-114	115-117
Kuinka monta päivää olitte loukkaantumisen/ loukkaantumisten takia työkyvytön tai sairaslomalla? Päivien lkm			
<input type="checkbox"/> JOS TAPATURMIA/ONNETTOMUUKSIA ON 3 TAI VÄHEMMÄN → K 90 (KS. K 74 S 26)			
.89			
Entä kuinka monta päivää olette muiden viimeisten 12 kuukauden aikana sattuneiden tapaturmien/ onnettomuuksien takia yhteensä joutunut pysyttele- mään sängyssä tai Teidän oli vaikeaa tai mahdoton- ta selvitä tavanomaisista päivittäisistä tehtävis- tänne ja toimistanne. Kysymys ei koske liikenne-, työ- eikä kotitapaturmia? Päivien lkm			

VÄKIVALTARIKOKSET K 91 - 126

SEURAAVAT KYSYMYKSET ESITETÄÄN VIIMEISTEN 12 KUKKAUDEN AIKANA VÄKIVALTARIKOKSEN UHRIKSI JOUTUNEILLE HENKILÖILLE.

10 TIETUE

11-22

MERKINTÄ: VS = VIIMEKSI SATTUNUT
TV = TOISEKSI VIIMEINEN
KV = KOLMANNEKSI VIIMEINEN

Mainitsitte joutuneenne tilanteeseen, jossa joku Teille tuttu tai tuntematon henkilö on ... (LUEITELE SIVULLA 4 KOHTIEN ILMOITTAMAT TAPAUKSET)

JOS VÄKIVALTATAPAUKSIA ON SATTUNUT ENEMMÄN KUIN 3:
Kuvaillkaa lyhyesti 3 viimeisintä tapausta:

JOS VÄKIVALTATAPAUKSIA ON SATTUNUT 3 TAI VÄHEMMÄN:
Kuvaillkaa lyhyesti sattunut/sattuneet tapaukset:

VS: tapahtuma: _____

vamma: _____

TV: tapahtuma: _____

vamma: _____

KV: tapahtuma: _____

vamma: _____

91

9 TIETUE

11-19

VS	TV	KV
1	1	1
2	2	2
_____	_____	_____

20

A. Jäikö Teille tästä/näistä 3:sta viimeisimmästä tapaturmasta/onnettomuudesta pysyviä vammoja?

Ei

Kyllä, mikä/mitkä?

VS: _____

TV: _____

KV: _____

JOS TAPATURMIA/ONNETTOMUUKSIA ON SATTUNUT ENEMMÄN KUIN 3, KYSY VIELÄ:

B. Entä jäikö muista viimeisten 12 kuukauden aikana sattuneista tapaturmista/onnettomuuksista pysyviä vammoja?

Ei

Kyllä, mikä/mitkä?

21-22

PALAA KYSYMYKSEEN 14 S 6 JA TARKISTA, MISTÄ JATKAT HAASTATTELUA.

21-28	29-34		35-40	
	VS	TV	KV	KV
92	<p>Milloin tämä/nämä tapaukset sattuiivat:</p> <p>vuosi</p> <p>kuukausi</p> <p>viikopäivä (MA = 1, TI = 2, KE = 3, TO = 4, PE = 5, LA = 6, SU = 7)</p> <p>kellonaika?</p> <p>klo 05.30 - 10.29</p> <p>klo 10.30 - 14.29</p> <p>klo 14.30 - 18.29</p> <p>klo 18.30 - 20.29</p> <p>klo 20.30 - 22.29</p> <p>klo 22.30 - 00.29</p> <p>klo 00.30 - 05.29</p> <p>EOS</p>			
93	41	42	43	
<p>Sattuiko tämä/nämä tapaukset:</p> <p>työpaikallanne tai työaikana lukuun ottamatta ruokaturtia tai asiointia joka ei suoranaisesti liity työhön</p> <p>matkalla työhön</p> <p>vapas-aikana</p> <p>muulloin (esim. koulussa tai koulumatkalla, ruokaturmilla tai asioissa)?</p> <p>VS: _____</p> <p>TV: _____</p> <p>KV: _____</p>				

VS	TV	KV	
			44
94	<p>Sattuiko tapaus/tapaukset:</p> <p>omassa-asunnossa</p> <p>jossain muussa asunnossa</p> <p>asuintalon pihalla tai porrasdytävissä ...</p> <p>koulussa tai koulualueella</p> <p>baarissa, ravintolassa, tanssi- ja kuntosalilla; myös sisäin mentessä tai ulos tultessa ...</p> <p>julkisessa rekennuksessa</p> <p>kadulla, torilla tai muulla julkisella paikalla</p> <p>kulkuneuvossa</p> <p>muualla, missä?</p> <p>VS: _____</p> <p>TV: _____</p> <p>KV: _____</p>		
95	47	48	49
<p>Sijaitseeko tapahtumapaikka/tapahtumapaikat:</p> <p>kotipaikkakunnalla</p> <p>muualla Suomessa</p> <p>vai ulkomailla, missä?</p> <p>VS: _____</p> <p>TV: _____</p> <p>KV: _____</p> <p><input type="checkbox"/> JOS VAIN MERKINTÄ 3 → K 97</p>			
96	<p>Missä kunnassa tapaus / kunnissa tapaukset sattuiivat?</p> <p>Kunnan nimi: _____</p> <p>VS: _____</p> <p>TV: _____</p> <p>KV: _____</p>		

<p>97 Joudutteko tämän/näiden tapauksien vuoksi käännyttyä lähkärin puoleen ensiapua tai muuta hoitoa varten tai saitteko muunlaista sairaanhoitoa?</p> <p>Kyllä Ei</p> <p><input type="checkbox"/> JOS VAIN MERKINTÄÄ 2 JA ON SAANUT VAMMAN → K 101 (KS. K 91 S 33)</p> <p><input type="checkbox"/> JOS VAIN MERKINTÄÄ 2 EIKÄ OLE VAMMAA JA TAPAUKSIA ON 3 TAI VÄHEMMÄN → K 112 S 40 (KS. SIVU 4)</p> <p><input type="checkbox"/> JOS VAIN MERKINTÄÄ 2 EIKÄ OLE VAMMAA JA TAPAUKSIA ON ENEMMÄN KUIN 3 → K 107 S 38</p>	<table border="1"> <tr> <td>VS</td> <td>TV</td> <td>KV</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> </tr> </table>	VS	TV	KV	1	1	1	2	2	2			
VS	TV	KV											
1	1	1											
2	2	2											
<p>98 Mikä/mikä seuraavista vaihtoehtoista kuvaavat saamaanne sairaanhoitoa välittömästi tapauksen/ tapauksien jälkeen:</p> <p>saite ensiavun tai kävitte lähkärissä, mutta ette jähnyt sairaalahoitoon joudutte heti jähmään sairaalaan saitte muuta hoitoa, mitä? _____</p> <p><input type="checkbox"/> JOS JOSSAKIN MERKINTÄ 2 → K 99</p> <p><input type="checkbox"/> MUUTOIN → K 100</p>	<table border="1"> <tr> <td>62</td> <td>63</td> <td>64</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> </tr> </table>	62	63	64	1	1	1	2	2	2	3	3	3
62	63	64											
1	1	1											
2	2	2											
3	3	3											
<p>99 Kuinka monta vuorokautta joudutte välittömästi tapauksen/tapauksien jälkeen olemaan sairaalassa? Sairaalaosastovuorokausien lkm</p>	<table border="1"> <tr> <td>65-67</td> <td>68-70</td> <td>71-73</td> </tr> <tr> <td>_____</td> <td>_____</td> <td>_____</td> </tr> </table>	65-67	68-70	71-73	_____	_____	_____						
65-67	68-70	71-73											
_____	_____	_____											

<p>100 Voisitteko lyhyesti kertoa minkälaista ensiapua tai hoitoa saitte?</p> <p>VS: _____ TV: _____ KV: _____</p>	<table border="1"> <tr> <td>VS</td> <td>TV</td> <td>KV</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> </tr> </table>	VS	TV	KV	1	1	1	2	2	2
VS	TV	KV								
1	1	1								
2	2	2								
<p>101 Joudutteko tämän/näiden tapausten vuoksi myöhemmin sairaalahoitoon?</p> <p>Ei Kyllä</p> <p><input type="checkbox"/> JOS VAIN MERKINTÄÄ 1 → K 103</p>	<table border="1"> <tr> <td>83-85</td> <td>86-88</td> <td>89-91</td> </tr> <tr> <td>_____</td> <td>_____</td> <td>_____</td> </tr> </table>	83-85	86-88	89-91	_____	_____	_____			
83-85	86-88	89-91								
_____	_____	_____								
<p>102 Kuinka monta vuorokautta joudutte tämän/näiden tapausten vuoksi olemaan sairaalassa aikaisemmin mainitsemienne sairaalaosastopäivien lisäksi?</p> <p>Sairaalaosastovuorokausien lkm</p>	<table border="1"> <tr> <td>92-93</td> <td>94-95</td> <td>96-97</td> </tr> <tr> <td>_____</td> <td>_____</td> <td>_____</td> </tr> </table>	92-93	94-95	96-97	_____	_____	_____			
92-93	94-95	96-97								
_____	_____	_____								
<p>103 Kuinka monta kertaa joudutte tämän/näiden tapausten vuoksi kaikkiaan käymään lähkärissä tai saitte muunlaista hoitoa lukuun ottamatta mahdollista sairaalahoitoa?</p> <p>Hoitokertojen lkm</p>	<table border="1"> <tr> <td>_____</td> <td>_____</td> <td>_____</td> </tr> </table>	_____	_____	_____						
_____	_____	_____								

104	Kuinka monta päivää joudutte tähän/näiden tapausten takia pysyttelemään sängyssä mahdollisten sairaalaseulopäivien lisäksi? Sängysselopäivien lkm	VS 107-109	TV 110-112	KV 113-115
105	Entä montako päivää Teidän oli vaikeaa tai mahdotonta selvittää tavomaisista päivittäisistä tehtävistänne ja toimistanne mahdollisten sairaalaseul- ja sängysselopäivien lisäksi? Päivien lkm	VS 116-118	TV 119-121	KV 122-124
106	Kuinka monta päivää olette uhrikai joutumisen seurauksena työkyvytön tai sairaalomalla? Päivien lkm	<input type="checkbox"/> JOS VÄKIVALTATAPAUKSIA ON 3 TAI VÄHEMMÄN → K 109 (KS. K 8 S 4)		
11 TIETUE				
107	Entä kuinka monta kertaa olette loukkaantunut näiden kolmen tapauksen lisäksi muissa viimeisten 12 kuukauden aikana sattuneissa väkivaltatapauksissa? Loukkaantumisten lkm	VS 11-12		

108	Entä kuinka monta päivää joudutte yhteensä näiden takia pysyttelemään sängyssä tai Teidän oli vaikeaa tai mahdotonta selvittää tavomaisista päivittäisistä tehtävistänne ja toimistanne? Päivien lkm	<input type="checkbox"/> JOS EI OLE SAANUT VAMMAA → K 112 S 40 (KS. K 91 S 33)	16-24		
109	A. Jhikö Teille tñstñ/nñstñ 3:sta viimeisimmñstñ väkivaltatapauksesta pysyviñ vammoja? Ei Kyllñ, mikñ/mittñ? VS: TV: KV:	VS 1 2	TV 1 2	KV 1 2	
JOS VÄKIVALTATAPAUKSIA ON SATTUNUT ENEMMÄN KUIN 3, KYSY VIELÄ: B. Entä jhikö muista viimeisten 12 kuukauden aikana sattuneista väkivaltatapauksista pysyviä vammoja? Ei Kyllñ, mikñ/mittñ?					
VS 1 2					
TV 1 2					
KV 1 2					
25					
16-27					

110	- 40 - Kuinka paljon Te joudutte itse maksamaan sairauskuluja loukkautumisen jälkeen kun olette saanut mahdolliset korvaukset. Mikä osasto huomioi menettetyt työntuloita? Merkkaa	VS	TV	KV
		38-32	33-37	38-42
12 TIETUE				
111	Kuka tai mikä korvasi sairaustulonne tai onko korvauksien käsittely vielä kesken? Ei sanut mitään korvausta sairauskulu korvasi, kuinka paljon merkkaa muu vakuutus korvasi, kuinka paljon merkkaa rikohenteikkijä (yms.) korvasi, kuinka paljon merkkaa veltio korvasi (rikosvahinkojen korvauksesta vaition varoista saadun lain nojalla), kuinka paljon merkkaa? Korvauksien käsittely kesken	VS	TV	KV
		11-39	40-48	49-57
		1	1	1
		2	2	2
		3	3	3
		4	4	4
		5	5	5
6	6	6		
112	Painonko menettite työntuloita tällain/ nähtien tapausen takia? Merkkaa	VS	TV	KV
		98-103	104-109	110-115

113	Ilmoitettiin tapauksesta/tapauksista poliisille? Kyllä Ei Poliisi sai muuten tietää Ei tiedä tai ei ole varma <input type="checkbox"/> JOS JOSSAKIN MERKINTÄ 1 → K 114 <input type="checkbox"/> JOS JOSSAKIN MERKINTÄ 3 EI KÄ MUISSA MERKINTÄÄ 1 → K 115 <input type="checkbox"/> MUUTOIN → K 117	VS	TV	KV
		116	117	118
		1	1	1
		2	2	2
114	Tekikö ilmoituksen: itse vastapuoli vai silminnäkijä? EOS	VS	TV	KV
		119	120	121
		1	1	1
		2	2	2
115	Tehtiinkö tapauksesta/tapauksista poliisitutkintaa? Kyllä Ei <input type="checkbox"/> JOS VAIN MERKINTÄÄ 2 → K 117	VS	TV	KV
		122	123	124
		1	1	1
		2	2	2
13 TIETUE				
116	Milloin ilmoitus tehtiin ja missä kunnassa poliisiasema sijaitsi: kuukausi päivä poliisiaseman sijaintikunta? VS: TV: KV:	VS	TV	KV
		11-14	15-18	19-22
		1	1	1
		2	2	2
23-31				

		32-34		
		VS	TV	KV
117	Oliko teon tekijöitä: Yksi tai useampia?	1 2	1 2	1 2
118	Oliko hän mies / kuinka monta miestä? Miesten lkm	35-36 	37-38 	39-40
119	MERKITSE KYSYVÄTÄ, JOS VAIN YKSI TEKIJÄ Kuinka monta naista? Naisten lkm	41-42 	43-44 	45-46
120	Oliko teon tekijä / joku tekijöistä Teille entundestaan: KUSTAKIN täysin tuntematon TAPAUKSES- tuttu vain ulkonäöltä tai nimeltä TA VAIN tuttava YKSI sukulainen MERKINTÄ ruokakunnan jäsen? EOS	47 1 2 3 4 5 9	48 1 2 3 4 5 9	49 1 2 3 4 5 9
121	Oliko tekijä / joku tekijöistä alkoholin vaikutuksen alainen? Kyllä Ei EOS	50 1 2 9	51 1 2 9	52 1 2 9
122	Entä oilitteko itse alkoholin vaikutuksen alainen? Kyllä Ei EOS	53 1 2 9	54 1 2 9	55 1 2 9

		VS	TV	KV
123	Mikä oli tekijän/tekijöiden tarkoituksena tässä/näissä tapauksissa: EI MIEHILLE: väkivaltainen lähtely yritti varastaa Teiltä henkilö- kohtaisesti yritti varastaa kotoa/autosta tappelum yhteydessä muu syy, mikä? VS: TV: KV: Ei tiedä tarkoitusta	1 2 3 4 5 6	1 2 3 4 5 6	1 2 3 4 5 6
124	Aiheuttiko teko/teot omaisuusvahinkoja? Kyllä Ei <input type="checkbox"/> JOS VAIN MERKINTÄ 2, PALAA KYSYMYKSEEN 14 S 6 JA TARKISTA MISTÄ JATKAT HAASTATTELUA.	59 1 2	60 1 2	61 1 2
125	Voisitteko kertoa, mitä vahinko/ vahingot olivat ja mikä oli vahingon/ vahinkojen rahallinen määrä? Turmeltui vaatteita arvo mk:aa Muuta vahinkoa VS: _____ arvo _____ TV: _____ arvo _____ KV: _____ arvo _____	62-73 1 2	74-85 1 2	86-97 1 2

14 TIETUE		30-48	49-67
VS	TV	KV	
126			
Kuka tai mikä korvasi tapahtuneesta aiheutuneen vahingon / aiheutuneet vahingot tai onko korvausasian käsittely vielä kesken?			
Ei saanut mitään korvausta			
vakuutus korvasi, kuinka paljon ...	1	1	1
markkaa	2	2	2
rikoksenteijä (yms.) korvasi, kuinka paljon	3	3	3
markkaa			
valtio korvasi (rikosvahinkojen korvaamisesta valtion varoista säädetyn lain nojalla)	4	4	4
markkaa?	5	5	5
Korvausasian käsittely kesken			
<input type="checkbox"/> PALAA KYSYMYKSEEN 14 S 6 JA TARKISTA, MISTÄ JATKAT HAASTATELUA.			

15 TIETUE		11-18									
OMAISUUSRIKOKSET K 127 - 142 SEURAAVAT KYSYMYKSET ESITETÄÄN VIIMEISTEN 12 KUUKAUDEN AIKANA OMAISUUSRIKOKSEN UHRIKSI JOUTUNEILLE HENKILÖILLE.											
127											
MERKINTÄ: VS = VIIMEKSI SATTUNUT TV = TOISEKSI VIIMEINEN KV = KOLMANNEKSI VIIMEINEN NV = NELJÄNNEKSI VIIMEINEN VV = VIIDENNEKSI VIIMEINEN											
Mainitsitte, että viimeisten 12 kuukauden aikana ... (LUETTELE SIIVULLA 5 KOHTEEEN ILMOITTAMAT TAPAUKSET)											
<input type="checkbox"/> JOS OMAISUUSRIKOKSIA ON SATTUNUT ENEMMÄN KUIN 5: Kuvaillkaa lyhyesti 5 viimeisintä tapausta:											
<input type="checkbox"/> JOS OMAISUUSRIKOKSIA ON SATTUNUT 5 TAI VÄHEMMÄN: Kuvaillkaa lyhyesti sattunut/sattuneet tapaukset:											
VS:											
<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>KYLLÄ</th> <th>EI</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>VARASTETTU</td> <td>x</td> <td>x</td> </tr> <tr> <td>VAHINGOITETTU</td> <td>x</td> <td>x</td> </tr> </tbody> </table>				KYLLÄ	EI	VARASTETTU	x	x	VAHINGOITETTU	x	x
	KYLLÄ	EI									
VARASTETTU	x	x									
VAHINGOITETTU	x	x									
TV:											
<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>KYLLÄ</th> <th>EI</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>VARASTETTU</td> <td>x</td> <td>x</td> </tr> <tr> <td>VAHINGOITETTU</td> <td>x</td> <td>x</td> </tr> </tbody> </table>				KYLLÄ	EI	VARASTETTU	x	x	VAHINGOITETTU	x	x
	KYLLÄ	EI									
VARASTETTU	x	x									
VAHINGOITETTU	x	x									

VS	TV	KV	NV	VV
61-63	64-66	67-69	70-72	73-75
1	1	1	1	1
2	2	2	2	2
3	3	3	3	3
4	4	4	4	4
5	5	5	5	5
6	6	6	6	6
7	7	7	7	7

128	Milloin tapaus/tapaukset sattuiivat: vuosi kuukausi päivä?	
129	Sattuiko tämä/nämä tapaukset: työpaikalla asuinhuoneistossa maatilarakennuksessa jossakin shilytystilassa vapaa-ajan asunnossa autossa jossakin muualla, missä?	
130	Sijaitseeko tapahtumapaikka/tapahtumapaikat: kotiseikkakunnalla muualla Suomessa vai ulkomailla, missä?	

VS	TV	KV	NV	VV
76	77	78	79	80
1	1	1	1	1
2	2	2	2	2
3	3	3	3	3

19-30	19-30	19-30
19-30	19-30	19-30

KV:			
VARASTETTU	KYLLÄ	EI	
VAHINGOITETTU	x	x	
NV:			
VARASTETTU	KYLLÄ	EI	
VAHINGOITETTU	x	x	
VV:			
VARASTETTU	KYLLÄ	EI	
VAHINGOITETTU	x	x	

JOS VAIN MERKINTÄÄ 3 → K 132

<p>134 Olettko saanut ammattua omaisuuttanne takaisin:</p>	<table border="1"> <tr> <th>VS</th> <th>TV</th> <th>KV</th> <th>RV</th> <th>VV</th> </tr> <tr> <td>1 41-47</td> <td>1 48-54</td> <td>1 55-61</td> <td>1 62-68</td> <td>1 69-75</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td> </tr> </table>	VS	TV	KV	RV	VV	1 41-47	1 48-54	1 55-61	1 62-68	1 69-75	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	<p><input type="checkbox"/> JOS EI OLE VAHINGOITETTU → K 137 (RS. K 127 S 45 - 46) JOS ON VAHINGOITETTU, KYSY: Voisitko luetella, mitä tääsi/näissä tapauksissa vahingoitui? Mikä oli mielestänne suurin vahinko? (ALLEVIIVAA SUORIN) VS: _____ TV: _____ KV: _____ RV: _____ VV: _____</p>	<p>136 Entä kuinka suuri rahallinen vahinko tapauksesta aiheutui? Vahinko mää:es (edes arvio)</p> <table border="1"> <tr> <td>VS</td> <td>TV</td> <td>KV</td> <td>RV</td> <td>VV</td> </tr> <tr> <td>_____</td> <td>_____</td> <td>_____</td> <td>_____</td> <td>_____</td> </tr> </table>	VS	TV	KV	RV	VV	_____	_____	_____	_____	_____
VS	TV	KV	RV	VV																																		
1 41-47	1 48-54	1 55-61	1 62-68	1 69-75																																		
2	2	2	2	2																																		
3	3	3	3	3																																		
4	4	4	4	4																																		
VS	TV	KV	RV	VV																																		
_____	_____	_____	_____	_____																																		

<p>131 Nisää kunnassa tapaus /kunnassa tapahtunut Kunnan nimi: VS: _____ TV: _____ KV: _____ RV: _____ VV: _____</p>	<p><input type="checkbox"/> JOS EI OLE VARASTETTU → K 135 (RS. K 127 S 45 - 46) JOS ON VARASTETTU, KYSY: Voisitko nyt luetella tärkeimmät esineet, jotka Teillä amastettiin? Mikä oli mielestänne arvokkain? (ALLEVIIVAA ARVOKKAIN) VS: _____ TV: _____ KV: _____ RV: _____ VV: _____</p>	<p>16 TIENTE</p>										
<p>132</p>	<p>96-105</p>	<p>11-40</p> <p>133 Kuinka suuri oli koko amastetun omaisuuden läypä arvo amastushet- kelillä? Amastettu mää:es (edes arvio)</p> <table border="1"> <tr> <td>VS</td> <td>TV</td> <td>KV</td> <td>RV</td> <td>VV</td> </tr> <tr> <td>_____</td> <td>_____</td> <td>_____</td> <td>_____</td> <td>_____</td> </tr> </table>	VS	TV	KV	RV	VV	_____	_____	_____	_____	_____
VS	TV	KV	RV	VV								
_____	_____	_____	_____	_____								

141

Milloin ilmoitus tehtiin ja missä kunnassa poliisiasema sijaitoi:

VS	TV	KV	NV	VV
_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____

kuukausi
 päivä
 poliisiaseman sijaintikunta? ..
 VS: _____
 TV: _____
 KV: _____
 NV: _____
 VV: _____

41-55

142

Kuinka suuri oli kaikista viimeisten 12 kuukauden aikana sattuneista omaisuusrikoksista aiheutunut kokonaisvahinko?
 Kokonaisvahinko mk:aa

56-61

143 M A.

Ovatko mielestänne väkivalta-rikokset viimeisten 5 vuoden aikana maassamme:
 vähentyneet
 pysyneet ennallaan
 lisääntyneet?

EOS
 1
 2
 3
 9

B. Entä ovatko mielestänne omaisuusrikokset samana aikana maassamme:
 vähentyneet
 pysyneet ennallaan
 lisääntyneet?

EOS
 1
 2
 3
 9

17 TIETUE

VS	TV	KV	NV	VV
11-32	33-34	35-36	37-38	39-40
1	1	1	1	1
2	2	2	2	2
3	3	3	3	3
4	4	4	4	4
5	5	5	5	5

137 Kuka/mikä korvasi aiheutuneet vahingot tai onko korvauksien käsittely vielä kesken?
 Ei saanut mitään korvauksia ..
 väkivaltakorvasi,
 kuinka paljon
 markkaa
 rikoksentekijä (yms.) korvasi,
 kuinka paljon
 markkaa
 valitko korvasi (rikoksentekijän korvauksesta valtion nojalla), kuinka paljon
 markkaa
 Korvauksien käsittely kesken

VS	TV	KV	NV	VV
121	122	123	124	125
1	1	1	1	1
2	2	2	2	2
3	3	3	3	3
4	4	4	4	4

138 Ilmoitettiinko tapauksesta/ tapaustilasta poliisille?
 Kyllä
 Ei
 Poliisi ei muuten tiedä
 Ei tiedä tai ei ole varma ..
 JOS JOSSAKIN ON MERKINTÄ 1
 → K 139
 JOS JOSSAKIN ON MERKINTÄ 3
 EIKÄ MUUSSA MERKINTÄ 1
 → K 140
 MUUTTOIN → K 142

VS	TV	KV	NV	VV
11	12	13	14	15
1	1	1	1	1
2	2	2	2	2
3	3	3	3	3
9	9	9	9	9

139 Tokiiko ilmoituksen:
 itse
 vastapuoli
 vai silloinmyöhjst
 EOS

VS	TV	KV	NV	VV
16	17	18	19	20
1	1	1	1	1
2	2	2	2	2

140 Tehtiinkö tapauksesta/tapaustilasta poliisitutkimus?
 Kyllä
 Ei
 JOS VAIKEN MERKINTÄ 2 → K 142

LIITE 3. 15-74 VUOTIAS VÄESTÖ SUKUPUOLEN JA SUURALUEEN MUKAAN 31.12.1979

SUURALUE					
SUKUPUOLI IKÄ	PÄÄKAUPUN- KISEUTU	ETELÄ- SUOMI	VÄLI- SUOMI	POHJOIS- SUOMI	YHTEENSÄ
MOLEMMAT SUKUPUOLET					
15-74	582 909	1 586 652	986 764	449 736	3 606 061
15-19	49 914	160 461	113 146	59 869	383 390
20-24	59 253	162 286	109 460	55 878	386 877
25-34	159 628	374 613	212 845	102 541	849 627
35-44	108 043	261 953	151 666	71 434	593 096
45-54	84 303	242 872	155 087	68 653	550 915
55-64	66 820	208 214	135 588	53 178	463 800
65-74	54 948	176 253	108 972	38 183	378 356
MIEHET					
15-74	266 327	768 906	486 922	227 088	1 749 243
15-19	25 125	81 874	57 857	30 862	195 718
20-24	27 765	83 520	57 691	29 304	198 280
25-34	75 559	193 994	113 134	54 609	437 296
35-44	52 409	133 832	77 754	37 076	301 071
45-54	40 075	118 386	77 026	35 089	270 576
55-64	26 754	88 889	59 694	24 423	199 760
65-74	18 640	68 411	43 766	15 725	146 542
NAISET					
15-74	316 582	817 746	499 842	222 648	1 856 818
15-19	24 789	78 587	55 289	29 007	187 672
20-24	31 488	78 766	51 769	26 574	188 597
25-34	84 069	180 619	99 711	47 932	412 331
35-44	55 634	128 121	73 912	34 358	292 025
45-54	44 228	124 486	78 061	33 564	280 339
55-64	40 066	119 325	75 894	28 755	264 040
65-74	36 308	107 842	65 206	22 458	231 814

KIRJALLISUUSVIITTEET

Aromaa, Kauko: Kolme uhritutkimusta 1970-1976. Helsinki 1977.

Elinolosuhdetiedustelu 1978. Tuloksia suomalaisten elinoloja kartoittaneesta haastattelututkimuksesta. Tilastokeskuksen tutkimuksia n:o 51. Helsinki 1979.

Inrapportering av olycksfall i hemmen och deras granskning. Nordisk rapport. Nordisk utredningsserie B 1978:14.

Levnadsförhållanden. Rapport nr 24. Offer för vålds- och egendomsbrätt 1978. Stockholm 1981.

Mikkola, Kimmo: Kuolemaan johtaneet työpaikkatapaturmat 1975-79. Työsuojeluhallitus. Tutkimusraportti 35. Tampere 1981.

Niemi, Iris - Kiiski, Salme - Liikkanen, Mirja: Suomalaisten ajankäyttö. Tilastokeskuksen tutkimuksia n:o 65. Helsinki 1981.

Penttimäki, Erkki - Väisänen, Paavo: Haastattelutoimiston kantanäyte. Suunnittelutiedote. Tilastokeskus 26.9.1977 (moniste)

Törnudd, Patrick ym.: Measuring victimization. The OECD social indicator development programme (julk.).

Siren, Reino: Väkivaltatallus 1976. Helsinki 1980.

TILASTOT

SVT VI A:144. Väestörakenne ja väestömuutokset kunnittain 1979.

SVT VI B:133. Kuolemansyytilasto 1978.

SVT XXIII A:117. Poliisin tietoon tullut rikollisuus 1980.

SVT XXVI A 32. Työtaturmat 1980.

SVT XL:5. Työvoimatiedustelu 1980.

SVT XXXVI:23. Liikennetilastollinen vuosikirja 1981.

Tilastotiedotus LI 1981:30. Liikenneonnettomuudet 1980.

Tilastotiedotus TY 1981:28. Työvoimatutkimus 1980.

Toimialaluokitus (TOL). Tilastokeskuksen käsikirjoja n:o 4. Helsinki 1979.

Vakuutusyhtiöille ja tapaturmavirastolle ilmoitetut työtaturmat 1980. Vakuutusyhtiöiden tiedotuskeskus 1982.

KUVIOLUETTELO

	sivu
Kuvio 1. Liikennetapaturmat tapahtumapaikan suuralueen ja aiheutuneiden haippapäivien mukaan 100000 15-74 vuotiasta asukasta kohden.	40
Kuvio 2. Liikennetapaturmien kuukausittainen vaihtelu. Kaikki ja vähintään kolme haippapäivää aiheuttaneet tapaturmat sekä tieliikenneonnettomuustilaston mukaan loukkaantuneet.	41
Kuvio 3. Työtapaturmat aiheutuneiden haippapäivien mukaan tapahtumakunnan suuralueen 100000 sekä työvoimaan kuuluvaa että 15-74 vuotiasta asukasta kohden.	52
Kuvio 4. Työtapaturmien kuukausittainen vaihtelu. Kaikki ja vähintään kolme haippapäivää aiheuttaneet sekä vakuutusyhtiöiden tilastoimat työtapaturmat.	53
Kuvio 5. Työtapaturmien kuukausittainen vaihtelu. Vähintään kolme haippapäivää aiheuttaneet työtapaturmat yleisimmissä tapaturmatyypeissä.	54
Kuvio 6. Kotitapaturmat aiheutuneiden haippapäivien mukaan tapahtumakunnan suuralueen 100000 15-74 vuotiasta asukasta kohden.	64
Kuvio 7. Tyypillisimmät kotitapaturmat kuukausittain.	65
Kuvio 8. Varsinaisissa kotitaloustöissä onnettomuuteen joutuneet 1000 tehtyä kotityövuorokautta kohden iän ja sukupuolen mukaan.	68
Kuvio 9. Liikuntatapaturmat aiheutuneiden haippapäivien mukaan tapahtumakunnan suuralueen 100000 15-74 vuotiasta asukasta kohden.	76
Kuvio 10. Liikuntatapaturmien kuukausivaihtelu eräissä yleisimmissä liikuntalajeissa.	77
Kuvio 11. Liikuntatapaturmien kuukausittainen vaihtelu. Kaikki ja vähintään kolme haippapäivää aiheuttaneet tapaturmat.	77
Kuvio 12. Muut tapaturmat aiheutuneiden haippapäivien mukaan tapahtumakunnan suuralueen 100000 15-74 vuotiasta asukasta kohden.	86
Kuvio 13. Muiden tapaturmien kuukausittainen vaihtelu. Kaikki ja vähintään kolme haippapäivää aiheuttaneet tapaturmat.	87
Kuvio 14. Väkivallanteot väkivallan vakavuuden mukaan tapahtumakunnan suuralueen 100000 15-74 vuotiasta asukasta kohden.	95
Kuvio 15. Väkivallan kuukausittainen vaihtelu. Lievät ja vakavat väkivallanteot sekä poliisin tietoon tulleet pahoinpitelyt 1980.	97
Kuvio 16. Väkivallan uhrit 1000 henkilöä kohden eräissä taustamuuttujaluokissa.	104

TILASTOKESKUS

TUTKIMUKSIA

1. *Paavo Grönlund – Olavi Niitamo*, Kansantalouden tilinpidon rakenne. Kesäkuu 1966. 38 s.
2. *Olavi Niitamo*, Taloudellinen malli. Kolmas painos. Lokakuu 1979. 67 s.
3. *Reino Hjerppe*, Aksiomaattisen menetelmän periaatteista ja soveltamisesta kokonaistaloudellisen kuvausjärjestelmän laatimisessa. Huhtikuu 1967. 45 s.
4. *Aarno Soivio*, Koe akateemisen koulutuksen saaneen työvoiman kysynnän ennustamiseksi. Syyskuu 1967. 12 s.
5. *Paavo Grönlund – Olavi Niitamo*, Suomen kansantalouden tilinpito vuosina 1948–1964, käsitteet ja menetelmät. Maaliskuu 1968. 190 s.
6. *Olavi Niitamo*, Systeemijattelun eräitä pääpiirteitä. Huhtikuu 1968. 31 s.
7. *Raoul Brummert*, Om företaget och den ekonomiska tillväxten. En mikroekonomisk undersökning. Juni 1968. 169 s.
8. *Kalevi Koljonen*, Pääomakannan käsite ja mittaaminen sekä sovellutus Suomen rakennuskantaan vuosina 1950–1960. Syyskuu 1968. 92 s.
9. *Olavi Niitamo*, Tuotantofunktio, sen jäännöstermi ja teknillinen kehitys. Tammikuu 1969. 49 s.
10. *Eeva-Liisa Kaski*, Näkökohtia aluetilastojen kehittämistä. 28 s.
Pertti Marjomaa, Aluesuunnittelun tilastojen tarpeesta. 18 s.
Reino Hjerppe, Pääomakannan alueittaisesta jakautumisesta aluesuunnittelun näkökulmasta 17 s.
Antti Somervuori, Tulojen ja elinkustannusten alueellisten erojen mittaaminen. Kesäkuu 1969. 54 s.
11. *Heikki Oksanen*, Monitasosuunnittelun käsite ja perusongelmat. 12 s.
Eila Olkkonen, Suunnittelusta ja päätöksenteosta monitasoprosesseina keskitetysti johdetuissa talouksissa. Syyskuu 1969. 18 s.
12. Tulonjaon kehityspiirteitä vuosina 1955–1968. Maaliskuu 1970. 43 s.
13. *Tarmo Korpela*, Talonrakennustoiminnan lyhyen tähtäyksen ennustemalleja koskeva tutkimus. Kesäkuu 1970. 92 s.
14. *Tor Hartman*, Ylioppilastutkinnosta ja ylioppilaiden lukumääristä tulevaisuudessa. Heinäkuu 1971. (Vain ruotsinkielinen). 32 s.
15. *Reino Hjerppe – Olavi E. Niitamo*, Uuden SNA:n mukaisen kansantalouden tilinpidon perusrakenne. Elokuu 1971. 124+74 s.
16. *Antti Somervuori*, Elinkustannusten ja reaalityulojen alueelliset erot Suomessa. Maaliskuu 1972. 99 s.
17. *Pasi Markelin*, Itsemurhat Suomessa vuosina 1936–1965. Elokuu 1972. 151 s.
18. *Mauri Nieminen*, Syntyvyysfunktion matemaattisesta teoriasta. Sovellutus Suomen väestöön vuosina 1963–1967. Elokuu 1972. 82 s.
19. Vuoden 1971 kuntien kalleustutkimus. Marraskuu 1972. 76 s.
20. *Aarno Laihonon*, Ympäristötilastollisen tietojärjestelmän kehikko. Joulukuu 1972. 130 s.
21. *Reino Hjerppe*, Kokonaistaloudelliseen ohjelmointimalliin perustuva tutkimus tuotannon tekijöiden allokatiosta Suomessa. Joulukuu 1972. 133 s.
22. *Kimmo Mikkola*, Maassamuutto ja pohjoismainen muuttoliike vuonna 1970. Tammikuu 1973. 85 s.
23. *Aarno Laihonon*, The Framework of an Information System of Environmental Statistics. March 1973. 39 s.
24. *Seppo Leppänen – Tuulikki Lund – Arto Ojala – Reijo Pöytäkiwi*, Osamaksukauppa ja sen sääteily Suomessa vuosina 1969–1972. Huhtikuu 1973. 118 s.
25. *Kimmo Mikkola*, Ruotsissa vuosina 1946–1970 ansiotyössä ollut suomalaisväestö. Heinäkuu 1973. 40 s.
26. Neuvostoliiton suunnittelujärjestelmästä. Marraskuu 1973.
Olavi E. Niitamo, Suunnittelusta Neuvostoliitossa. 62 s.
Reino Hjerppe, Neuvostoliiton suunnittelumalleista. 12 s.
Osmo Kuusi, Suunnittelun menetelmistä ja ongelmista Neuvostoliitossa. 27 s.

27. Tulonjaon kehityspiirteitä II vuodet 1960–1972. Joulukuu 1973. 21 s.
28. *Hannu Laine*, Systeemitheorian ja systeemidynamiikan peruskäsitteitä. Toukokuu 1974. 65 s.
29. *Niitamo*, Sosialistimaissa sovellettava kansantalouden tilinpitäjärjestelmä. Toukokuu 1974. 95 s.
30. *Leskelä – Salomäki – Virtanen*, Teollisuustuotannon kuukausivolyyymi-indeksin virheet ja niiden korjaaminen lineaarisella regressiomallilla. Syyskuu 1974. 60 s.
31. *Lind – Mäenpää – Puustinen – Simola*, Vuoden 1974 kuntien kalleustutkimus. Syyskuu 1975. 178 s.
32. *Timo Puustinen*, Hintaindeksit ja laadunmuutokset, sovellutus henkilöautojen hintakehityksen mittaamiseen. Lokakuu 1975. 50 s.
32. *Timo Puustinen*, Prisindexar och kvalitetsförändringar, Försök att mäta personbilarnas prisutveckling. September 1976. 54 s.
33. *Risto Kolari*, Kuolleisuus, Kuolleisuuden alueellinen jakaantuminen Suomessa 1961–1972. Marraskuu 1975. 85 s.
34. Kokonaistaloudellisia ongelmia II. Marraskuu 1975. 95 s.
35. Finnish survey on relative income differences. March 1976. 79 s.
36. *Pekka Myrskylä*, Syntyvyys, Syntyvyyden kehitys ja alueelliset erot Suomessa. Heinäkuu 1976. 126 s.
37. Tulonjako, Kotitalouksien ja yksityisten tulonsaajien tulonjako ja sen kehitys vuosina 1966–1974. Heinäkuu 1976. 52 s.
38. *Tuominen – Puustinen*, Kuluttajahintaindeksi, Menetelmät ja käytäntö, Alueittaiset ja väestöryhmittäiset kuluttajahintaindeksit (1972 = 100) ja alueittainen kuluttajahintatilasto, Marraskuu 1976. 76 s.
38. *Tuominen – Puustinen*, Consumer price index, Methods and practice, Consumer price indices (1972 = 100) by regions and population groups and consumer price statistics by regions. March 1977. 76 s.
39. *Heli Jeskanen*, Kansantalouden tilinpidon ennakkotilaston luotettavuus Suomessa vuosina 1968–1973. Joulukuu 1976. 59 s.
40. *Kalevi Ahti*, Hinta- ja volyyymi-indeksit kansantalouden tilinpidossa. Joulukuu 1976. 57 s.
41. *Risto Kolari*, Kuolleisuus, kuolleisuuden jakaantumisesta kuolemansyiden mukaan 1951–1972. Huhtikuu 1977. 90 s.
42. *Pasi Markelin*, Siirtolaisuustilastojen kehittäminen Pohjoismaissa. Heinäkuu 1977. 105 s.
43. *Veli-Matti Lehtonen*, Talonrakennusten tuotantokustannukset Suomessa vuonna 1973. Heinäkuu 1977. 85 s.
44. *Pirkko Ahmavaara*, Työvoimakehityksen ennustaminen, Arviointi pitkän aikavälin työvoimaennustemenetelmistä yhteiskuntapoliittisen suunnittelun välineenä. Heinäkuu 1977. 114 s.
45. *Veli-Matti Lehtonen*, Talonrakentamisen volyyymi 1973=100. Marraskuu 1977. 35 s.
46. *August Leppä*, Kuluttajahinnat Unkarissa ja Suomessa vuosina 1945-1975. Joulukuu 1977. 80 s.
46. *August Leppä*, Consumer Prices in Finland and Hungary 1945-1975. December 1977. 80 s.
47. *Kalevi Alestalo*, Uusitut yritystilastot, käsitteet, luokitukset ja menetelmät. Maaliskuu 1978. 44 s.
47. *Kalevi Alestalo*, Revised Enterprise Statistics. Concepts, classifications and methods. January 1979. 34 s.
48. *Pekka Myrskylä*, Muuttoliike 1950-1975. Lokakuu 1978. 173 s.
49. *Anders Ekman – Sakari Riihelä*, Pientalon rakennuskustannusindeksi. Marraskuu 1978. 28 s.
50. *August Leppä - Elisa Leppä*, Metalliteollisuuden volyyymi-indeksin ennakkotilaston tietojen käyttö. Huhtikuu 1979. 45 s.
51. Elinolosuhdetiedustelu 1978, Tuloksia suomalaisten elinoloja kartoittaneesta haastattelututkimuksesta. Kesäkuu 1979. 86 s.
51. Survey on Living Conditions 1978, Results from the Interview Survey on Living Conditions in Finland. September 1979. 88 s.
52. *Veli-Matti Lehtonen*, Kuluttajahintaindeksi 1977=100. Elokuu 1979. 67 s.
52. *Veli-Matti Lehtonen*, Consumer Price Index 1977=100. October 1979. 52 s.
53. *Tapio Kanninen*, Julkisyhteisöjen tilastojärjestelmät, Julkisyhteisöjen talous- ja toimintatilastojärjestelmä yhteiskuntapoliittisena ohjausinformaatiojärjestelmänä. Lokakuu 1979. 68 s.

54. *Hannele Sauli*, Kuolleisuus, Ammatti ja kuolleisuus 1971–75. Joulukuu 1979. 156 s.
55. *Carita Putkonen*, Tupakkatuotteiden kulutus, Tupakkatuotteiden kokonaiskulutus Suomessa vuosina 1960–1978. Tammikuu 1980. 23 s.
56. *Pentti Tuominen*, Tuottajahintaiset indeksit, Menetelmät ja käytäntö, Teollisuuden tuottajahintaindeksi 1975=100, Kotimarkkinoiden perushintaindeksi 1975=100, Vientihintaindeksi 1975=100, Tuontihintaindeksi 1975=100. Maaliskuu 1980. 124 s.
56. *Pentti Tuominen*, Producer Price Indices, Methods and Practice, Producer Price Index for Manufactured Products 1975=100, Basic Price Index for Domestic Supply 1975=100, Export Price Index 1975=100, Import Price Index 1975=100. August 1980. 125 p.
57. *Risto Kolari*, Kuolleisuus, Kohorttikuoletisuus Suomessa v:sta 1851 lähtien. Maaliskuu 1980. 94 s.
58. *Vihavainen – Valppu – Suokko – Björk*, Kansantalouden tilinpito, Pääomakanta vuosina 1965–1977. Huhtikuu 1980. 101 s.
59. *Pekka Mäkelä*, Maatalouden yritystilastojärjestelmän kehittäminen. Toukokuu 1980. 35-s.
60. Tuotantomenetelmien kehittäminen, Tilastokeskuksen pitkän tähtäyksen suunnitelman erillisselvitys. Joulukuu 1980. 38 s.
61. *Pekka Mäkelä – Raimo Nurminen*, Kansantalouden tilinpito, Maa-, metsä- ja kalatalous sekä metsästys kansantalouden tilinpidossa. Syyskuu 1980. 129 s.
62. *Uotila – Leppä – Katajala*, Kansantalouden tilinpito, Neljännesvuosittainen kansantalouden tilinpito. Marraskuu 1980. 58 s.
63. *Heikki Sourama – Olli Saariaho*, Kansantalouden tilinpito, Rakenne, määritelmät ja luokitukset. Joulukuu 1980. 87 s.
64. *Hannu Pääkkönen*, Työttömyyden keston mittaaminen Suomessa. Maaliskuu 1981. 35 s.
65. *Iiris Niemi – Salme Kiiski – Mirja Liikkanen*, Suomalaisten ajankäyttö 1979. Maaliskuu 1981. 143 s.
65. *Iiris Niemi – Salme Kiiski – Mirja Liikkanen*, Use of time in Finland 1979. September 1981. 143 p.
66. *Sinikka Askelo*, Opettajien työmäärätutkimus 1979, Peruskoulu, Lukio, Harjoittelukoulu, Iltakoulu. Huhtikuu 1981. 234 s.
66. *Sinikka Askelo*, Lärarnas arbetsmängd 1979, Grundskolan, Gymnasiet, Övningsskolorna, Aftonläroverken. April 1982. 226 s.
67. *Ari Tyrkkö*, Palkansaajien ansio- ja tulotason kehityksen mittaaminen. Toukokuu 1981. 74 s.
68. *Olavi E. Niitamo*, Tilastollinen tietohuolto 1980-luvulla. Elokuu 1981. 40 s.
69. *Juha Pietilä – Aku Alanen*, Valtion tulot ja menot lääneittäin 1978. Elokuu 1981, 88 s.
69. *Juha Pietilä – Aku Alanen*, Statens inkomster och utgifter länsvis, December 1981. 86 s.
70. Rakennuskustannusindeksit 1980=100. Elokuu 1981, 59 s.
71. Tilastokeskuksen pitkän tähtäyksen runkosuunnitelma. Syyskuu 1981. 49 s.
71. *Niitamo, O.E. – Laihonen, A. – Tiihonen, P.*, Long-Term Planning in the Central Statistical Office of Finland, November 1981. 70 p.
72. *Raili Broas*, Kansantalouden tilinpito, Yritykset kansantalouden tilinpidossa. Huhtikuu 1982. 62 s.
73. *Veli-Jukka Leppänen – Henry Takala*, Kansantalouden tilinpito, Rakennustoiminta kansantalouden tilinpidossa. Huhtikuu 1982. 112 s.
74. *Heli Jeskanen-Sundström*, Kansantalouden tilinpito, Teollinen toiminta kansantalouden tilinpidossa. Huhtikuu 1982. 55 s.
75. Tie- ja maarakennuskustannusindeksit 1980=100. Toukokuu 1982. 15 s.
76. *Matti Parkkinen*, Teollisuustuotannon volyyymi-indeksin laskenta. Kesäkuu 1982. 80 s.
77. *Kari Ritvanen*, Kansantalouden tilinpito, Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt kansantalouden tilinpidossa, Kesäkuu 1982. 70 s.
78. *Reino Hjerppe – Jouko Kaartinen*, Markkinaton tuotanto, hyvinvointi ja kansantalouden tilinpito. Elokuu 1982. 71 s.
79. *Pertti Marjomaa*, Väestökehitys ja kotitalouksien kulutusmenot. Elokuu 1982. 60 s.
80. *Lättilä – Heiskanen – Komulainen – Niskanen – Siren*, Tapaturmat ja väkivalta 1980, Haastattelututkimus tapaturmien ja väkivallan yleisyydestä sekä terveyshaitoista. Syyskuu 1982. 277 s.

Tätä julkaisua myy

VALTION PAINATUSKESKUS
MARKKINOINTIOSASTO

Postimyynti

PL 516
00101 HELSINKI 10
Puh. 90-539011

Kirjakauppa

Annankatu 44, Helsinki
(Et. Rautatiekadun kulma)
Puh. 90-17341

Denna publikation säljes av

STATENS TRYCKERICENTRAL
MARKNADSFÖRINGSAVDELNINGEN

Postförsäljning

PB 516
00101 HELSINGFORS 10
Tel. 90-539011

Bokhandel

Annegatan 44, Helsingfors
(i hörnet av S. Järnv.g.)
Tel. 90-17341

This publication can be obtained from

GOVERNMENT PRINTING CENTRE
MARKETING DEPARTMENT

Mail-order business

P.O. Box 516
SF-00101 HELSINKI 10
Phone 90-539011

Bookshop

Annankatu 44
00100 HELSINKI 10
Phone 90-17341
