



PYLL Turku

Hyvinvoinnin ja terveyden kompassi

FCG Finnish Consulting Group

22.3.2023

Sisällys

1. Taustaa
2. Turun menetykset
3. Turun suuralueiden menetykset
4. Liite: Tulkintaohjeet



Taustaa

Työn tarkoitus, PYLL-mittari ja sen tulkinta

Työn tausta ja tarkoitus

Työn tavoitteena on osoittaa Turun kaupungin ja sen suuralueiden väestön hyvinvoinnin ja terveyden tila sekä kehitys

- Analyysissä on pohjatietoina Tilastokeskuksen kuolinsyyrekisterin kuolinsyyryhmittäisiä tietoja, jotka on ryhmitelty OECD-luokituksen mukaisesti, ja näin ollen ne ovat vertailtavissa myös kansainvälisesti. Tiedot ulottuvat vuoteen 2020.
- Analyysi sisältää kvantitatiiviset PYLL-tulokset sekä kvalitatiiviset yhteenvedot Turusta sekä erikseen kaupungin yhdeksän suuralueen ja asuinsoitteettomien analyysit.
- Turun PYLL-tuloksia verrataan koko hyvinvointialueen ja koko maan tietoihin. Suuralueiden tuloksia verrataan Turun kaupungin tuloksiin.

Hyte-työ ja sen mittaaminen

Suomessa väestön terveydentilan edistäminen ja ylläpitäminen perustuvat eri toimijoiden yhtäaikaiseen toimintaan. Sosiaali- ja terveydenhuollolla on edelleen keskeinen rooli väestön hyvinvoinnin ylläpitämisessä, mutta kehittymiseen vaikuttavat myös kansalliset ja alueelliset terveystoimittiset ratkaisut. Tätä kehitystä ohjaa ensisijaisesti uusien sairaustapausten ennaltaehkäisy onnistuminen ja toissijaisesti se, kuinka ilmaantuneita sairauksia voidaan hoitaa.

Myös kunnissa edistetään hyvinvointia ja terveyttä kunnan kaikilla toimialoilla. Uusien hyvinvointialueiden aloittaessa näiden kahden tahon yhteistyön merkitys korostuu, sillä työn tulisi olla tiivistä ja samansuuntaista. Työ parantaa mm. asukkaiden elämänlaatua, vähentää sosiaalisten ongelmien ja eriarvoisuuden kasvua sekä sote-palveluiden tarvetta.

Terveydentilan eräs perusosoitin muodostuu kuolleisuuden mittaamisesta. Tässä työssä kuolleisuutta mitataan laskemalla ennalta esiintyneiden kuolemien perusteella vältettävissä olevat ennenaikaisesti menetetyt elinvuodet (PYLL Potential Years of Life Lost), jolloin saadaan tieto yleisimmistä varhaisista kuolemia aiheuttavista syistä.

Hyvinvoinnin ja terveyden edistämisen HYTE-työ

= Toimintaa, jolla tuetaan ihmisten mahdollisuuksia hyvinvoinnin, terveyden, osallisuuden sekä työ- ja toimintakyvyn ylläpitoon ja parantamiseen. Mahdollisuuksia luodaan pitämällä huolta olosuhteista, jotka tukevat hyvinvointia ja terveellisten valintojen tekemistä (THL)

Yhteinen tehtävä

HYTE on sekä hyvinvointialueen että kunnan tehtävä. HYTE koskettaa laajasti kunnille jääviä tehtäviä, kuten esimerkiksi sivistystoimea, liikenneratkaisuja, liikuntamahdollisuuksia, työllisyyttä, syrjäytymisen ehkäisyä.

Tilannekuva

Luotettava ja mitattava tilannekuva kertoo nykytilanteen ja trendit sekä antaa vertailumahdollisuuden.

Tavoitteet ja toimenpiteet

Yhteiset tavoitteet ja suunnitelma niiden saavuttamiseksi takaavat tavoitteellisen työskentelyn.



Yhteistyö

Tarvitaan uudenlaista yhdyspintatyötä, kolmannen sektorin osallistamista ja yhdyskunnallista vaikuttamista.

Hyvinvoiva väestö ja mitattava hyöty

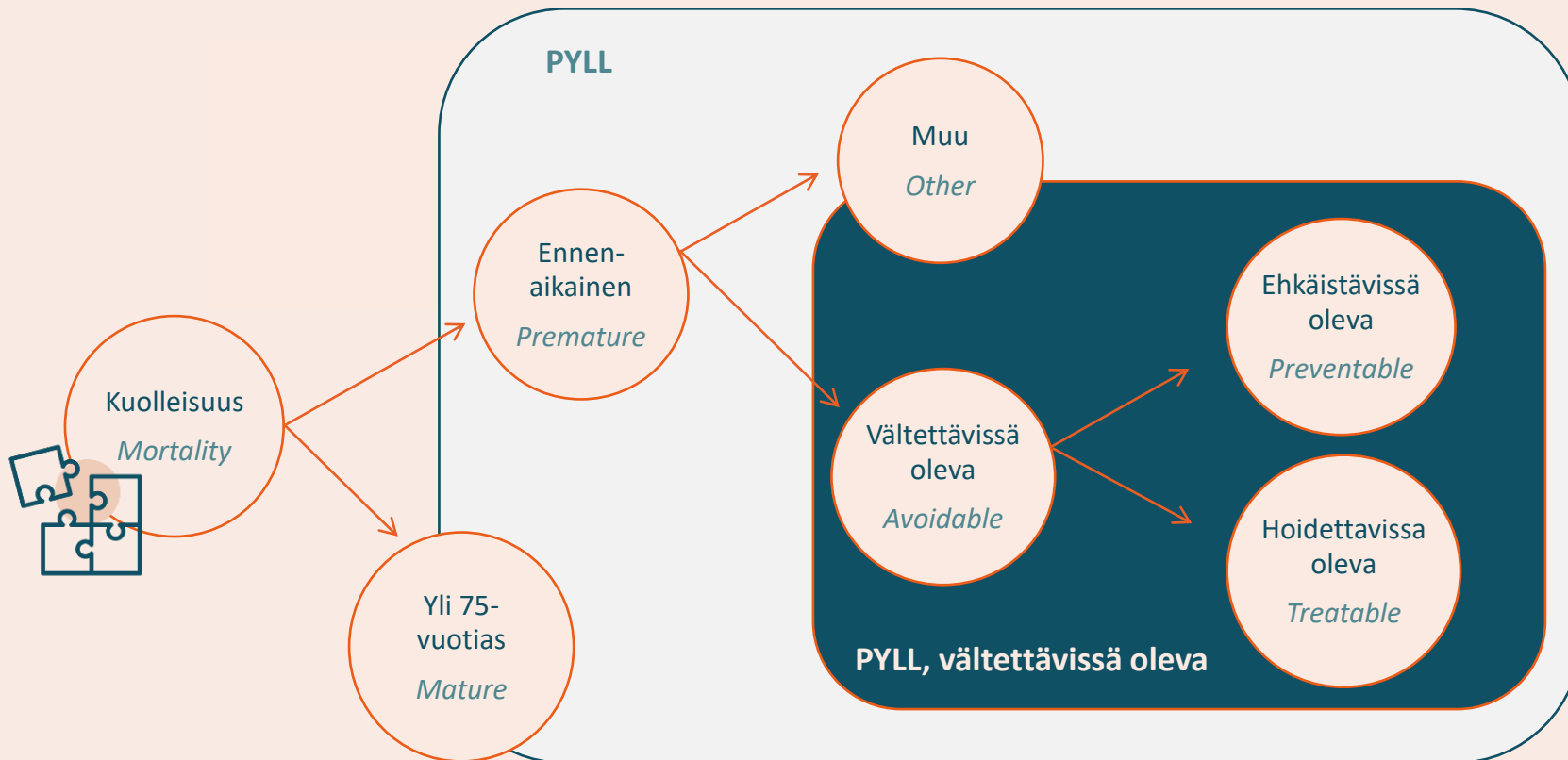
Onnistuneet toimenpiteet vähentävät terveydenhuollon kuormitusta ja terveyseroja sekä tukevat haavoittuvimmassa asemassa olevia.

Seuranta

HYTE-työtä on tehtävä pitkäjänteisesti ja suunnitelmallisesti. Uusi tilannekuva neljän vuoden välein mittaa toimenpiteiden vaikuttavuutta.

PYLL – Potential Years of Life Lost

PYLL on tapa tarkastella kuolleisuutta niin, että huomioidaan minkä ikäisenä kuolema on tapahtunut. Usein on järkevää rajata tarkastelu niihin kuolinsyihin, jotka olisi voitu välttää. PYLL:n avulla FCG laskee ja analysoi **vältettävissä olevia ennenaikaisesti menetettyjä elinvuosia**.



FCG:n PYLL-raportin luokat



Mitä kautta menetyksiä voidaan vähentää?

	Rintasyöpä	Keuhkosityöpä	Verenkierto- elinten sairaudet	Kuljetus- tapaturma	Itsemurha	Alkoholi	Huumeet
Riski- tekijöitä mm.	Perinnölliset tekijät Hormonaaliset tekijät Ylipaino Alkoholi	Tupakka Asbesti Radon	Tupakka Korkea verenpaine Korkea kolesterol Ylipaino Liikkumattomuus	Alkoholi Huumeet Turvavyön käyttämättömyys Ylinopeus	Mielenterveyden häiriöt Alkoholi Huumeet Krooninen kipu Matala sosioekonominen asema	Perinnölliset tekijät Mielenterveyden häiriöt Elämäntilanne ja - kriisit	Alkoholi Epäsosiaalinen käyttäytyminen Mielenterveyden häiriöt Elämäntilanne ja - kriisit
Kunnan tapoja vähentää menetyksiä mm.	Liikunta Terveellinen ravinto Alkoholin käytön vähentäminen	Tupakoimattomuus	Tupakoimattomuus Liikunta Terveellinen ravinto	Kaupunki- ja liikennesuunnittelu Alkoholin käytön vähentäminen Ehkäisevä päihdetyö	Alkoholin käytön vähentäminen Ehkäisevä päihdetyö Syrjäytymisen ja eriarvoisuuden ehkäisy Nuorisotyö	Valistus-/ehkäisevä päihdetyö Syrjäytymisen ja eriarvoisuuden ehkäisy Nuorisotyö	Valistus-/ehkäisevä päihdetyö Syrjäytymisen ja eriarvoisuuden ehkäisy Nuorisotyö
Sote:n tapoja vähentää menetyksiä mm.	Seulonnat Nopea hoitoon pääsy Hoitopolut	Seulonnat Nopea hoitoon pääsy Hoitopolut	Verenpaineen ja kolesterolin hoito Akuutti hoito Sekundaari- preventio	Ensihoito Trauma- ja tehohoito	Mielenterveyden hoito	Vieroitushoito Psykososiaaliset hoidot Lääkehoito Mielenterveys	Päihdepalvelut Vieroitushoito Korvaushoito Vasta-aineet Mielenterveys

PYLL-indeksi – Taustaa

- Tässä raportissa keskitytään tarkastelemaan **vältettävissä olevaa** ennenaikaista kuolleisuutta
 - Vältettävissä oleva ennenaikainen kuolleisuus on hyvä väestön terveyden ja hyvinvoinnin mittari
 - Vältettävissä olevien kuolinsyydiagnoosien määrittelyssä on käytetty kansainvälistä *OECD/Eurostat lists of preventable and treatable causes of death* –ryhmittelyä
- Ennenaikaisuuden ikärajana on käytetty **75 vuotta**
 - Kansainvälisesti käytetään ikärajausta 0-75 vuotta ja tätä käyttämällä mahdollistetaan kansainvälinen vertailu ja benchmarking
 - THL käyttää ennenaikaisen kuoleman ikärajana 80 vuotta ja tarkastelee useita kuolinsyitä rajauksella 25-80 vuotta. Tästä johtuen FCG:n ja THL:n luvuissa on eroavaisuuksia
- Menetetyt elinvuodet ilmoitetaan tässä raportissa PYLL-indeksinä, joka kuvaa **menetettyjä elinvuosia/100 000 asukasta/ vuosi**
 - Indeksä on standardoitu vakioväestöön (OECD:n väestö 2010)
- Sattumanvaraisuuden vähentämiseksi ja luotettavuuden varmistamiseksi tulokset on laskettu tarpeeksi laajasta aineistosta
 - Nykytilaa kuvaa tässä materiaalissa vuodet 2016-2020
 - Trendejä on arvioitu niin pitkiltä ajanjaksoilta, että on mahdollista nähdä tehtyjen toimenpiteiden vaikutuksia (tässä materiaalissa 1996-2000 → 2006-2010 → 2016-2020)

PYLL-tilastojen tulkinta:

Mikä voi herättää huolta?

- ✓ Korkea vältettävissä olevien ennenaikaisten menetettyjen elinvuosien määrä kokonaisuudessaan
- ✓ Kuolinsyyluokat, joihin menetetään eniten elinvuosia
- ✓ Naisten ja miesten menetysten erot
- ✓ Kuolinsyyluokat, joissa alueelliset menetykset ovat selvästi maan keskiarvoa huonommat tai kehittyvät eri suuntaan kuin muualla maassa
- ✓ Kuolinsyyluokat, joissa on kasvava trendi
- ✓ Kuolinsyyluokat, joiden osuus kokonaismenetyksistä on kasvussa

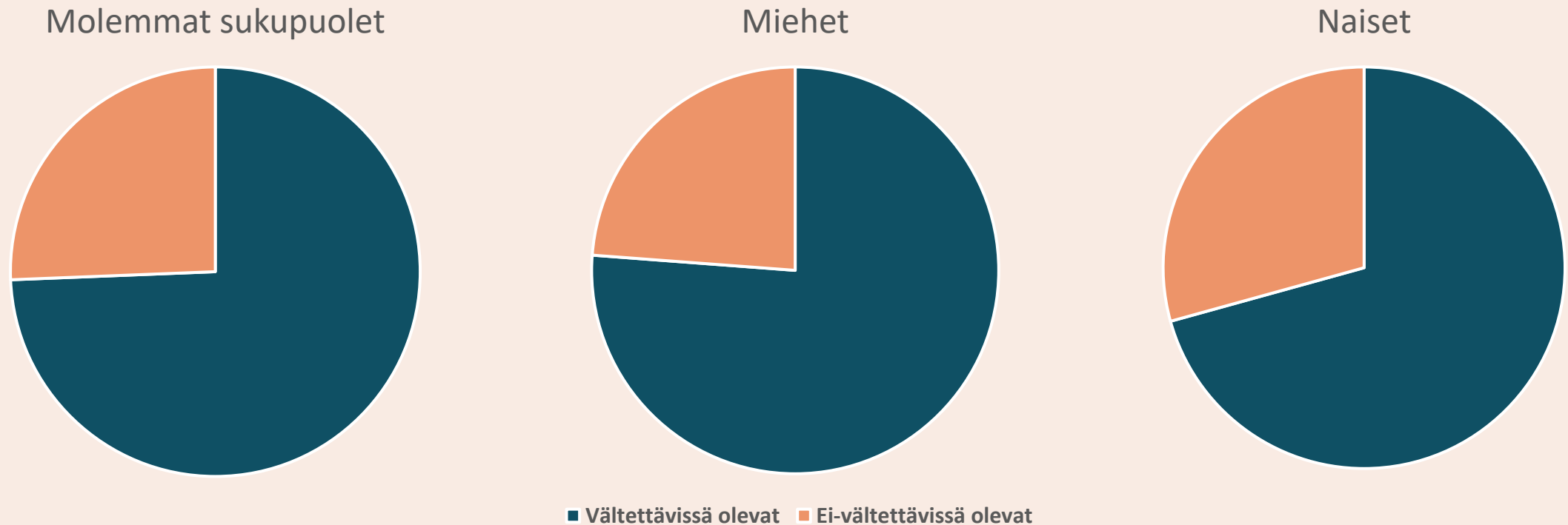
Seuraavissa dioissa käsitellään vältettävissä olevia ennenaikaisesti menetettyjä elinvuosia yllä olevista näkökulmista



Turun menetykset

verrattuna koko maan ja Varsinais-Suomen HVA:n menetyksiin

Noin 75 % Turun ennenaikaisesti menetetyistä elinvuosista 2016-2020 olisi ollut vältettävissä



Vältettävissä oleva menetetty elinvuosi tarkoittaa, että kuolinsyyn diagnoosi olisi joko ehkäistävissä tai hoidettavissa

Turun kokonaistilanne on samaa luokkaa kuin Varsinais-Suomen ja koko maan, mutta luokkakohteisessa vertailussa löytyy paljon eroja

Turku vs. Varsinais-Suomi

Ero Turku vs Varsinais-Suomi, PYLL v2016-2020	Molemmat	Miehet	Naiset
Avoidable deaths total	3 172 - 100%	4 420 0 100%	1 979 0 100%
Cancer	677 0 21%	691 0 16%	677 - 34%
Lung cancer	186 0 6%	237 0 5%	142 0 7%
Colorectal cancer	93 + 3%	104 ++ 2%	85 0 4%
Breast cancer (female only)			232 - 12%
Endocrine and metabolic diseases	54 0 2%	74 - 2%	35 + 2%
Diabetes, type 1	30 + 1%	47 0 1%	12 +++ 1%
Diabetes, type 2	24 - - - 1%	27 - 1%	23 - - - 1%
Diseases of the circulatory system	594 - 19%	918 - 21%	300 0 15%
Ischaemic heart diseases	275 - 9%	457 - - 10%	116 - - 6%
Cerebrovascular diseases	158 5%	207 - - 5%	110 + 6%
Diseases of the respiratory system	80 - - 3%	107 - - 2%	56 - - 3%
Injuries	685 0 22%	998 0 23%	377 - 19%
Transport Accidents	85 ++ 3%	104 +++ 2%	68 - - - 3%
Intentional self-harm	358 - 11%	541 - 12%	170 - 9%
Assault	13 +++ 0%	18 +++ 0%	7 +++ 0%
Alcohol- and drug-related deaths	923 - - 29%	1 398 - - - 32%	452 - 23%
Alcohol-related deaths	442 - - 14%	742 - - 17%	154 + 8%
Drug related deaths	482 - - - 15%	656 - - - 15%	298 - - - 15%

Turku vs. koko maa

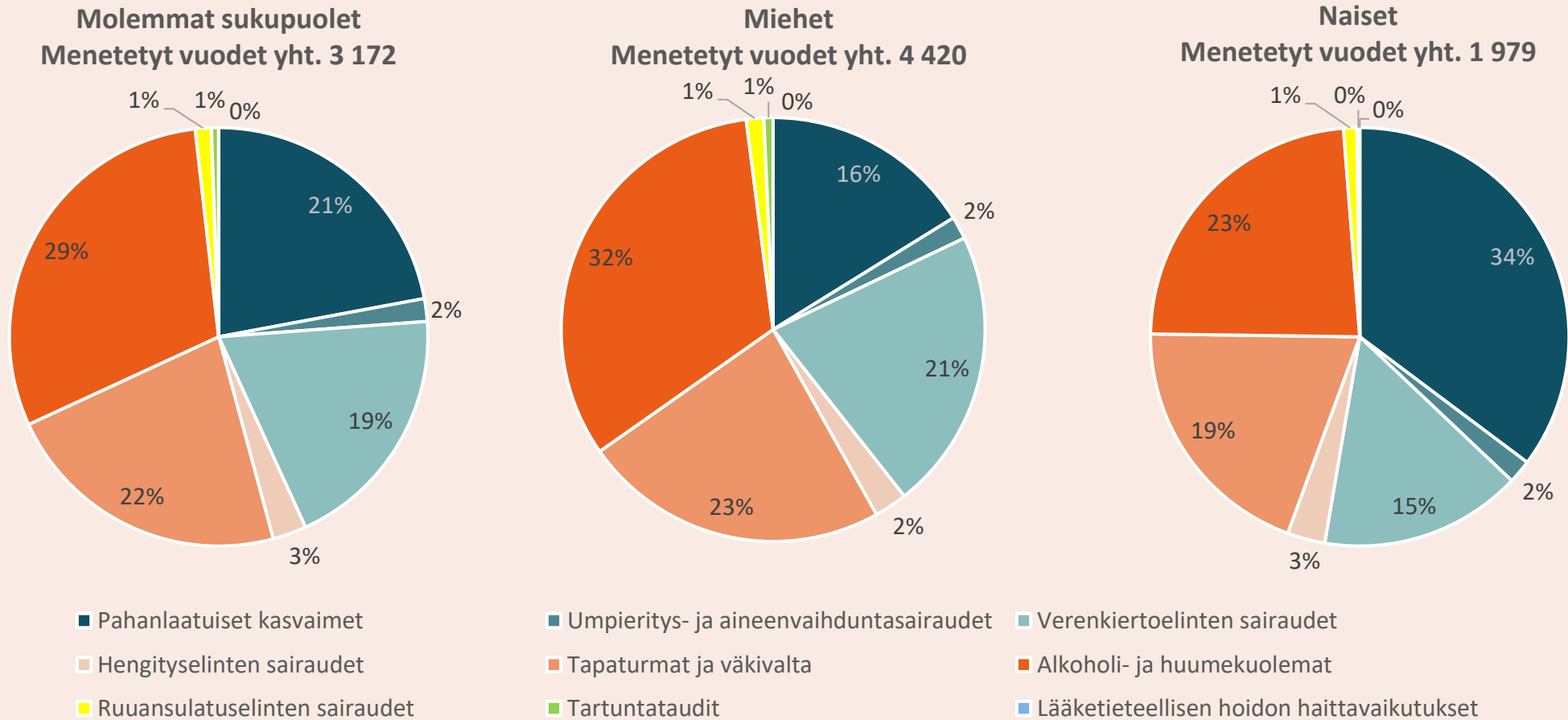
Ero Turku vs Koko maa, PYLL v2016-2020	Molemmat	Miehet	Naiset
Avoidable deaths total	3 172 0 100%	4 420 0 100%	1 979 0 100%
Cancer	677 0 21%	691 0 16%	677 - 34%
Lung cancer	186 - 6%	237 - 5%	142 - - 7%
Colorectal cancer	93 + 3%	104 + 2%	85 0 4%
Breast cancer (female only)			232 0 12%
Endocrine and metabolic diseases	54 ++ 2%	74 ++ 2%	35 ++ 2%
Diabetes, type 1	30 +++ 1%	47 ++ 1%	12 +++ 1%
Diabetes, type 2	24 - 1%	27 + 1%	23 - - - 1%
Diseases of the circulatory system	594 0 19%	918 0 21%	300 0 15%
Ischaemic heart diseases	275 ++ 9%	457 ++ 10%	116 - 6%
Cerebrovascular diseases	158 - 5%	207 - 5%	110 0 6%
Diseases of the respiratory system	80 0 3%	107 0 2%	56 + 3%
Injuries	685 + 22%	998 ++ 23%	377 - - - 19%
Transport Accidents	85 +++ 3%	104 +++ 2%	68 - - - 3%
Intentional self-harm	358 0 11%	541 + 12%	170 - - 9%
Assault	13 +++ 0%	18 +++ 0%	7 +++ 0%
Alcohol- and drug-related deaths	923 - - 29%	1 398 - - - 32%	452 - 23%
Alcohol-related deaths	442 0 14%	742 - 17%	154 +++ 8%
Drug related deaths	482 - - - 15%	656 - - - 15%	298 - - - 15%

PYLL Turku 2016-2020

Turku vs. Varsinais-Suomi ja koko maa, vältettävissä oleva PYLL

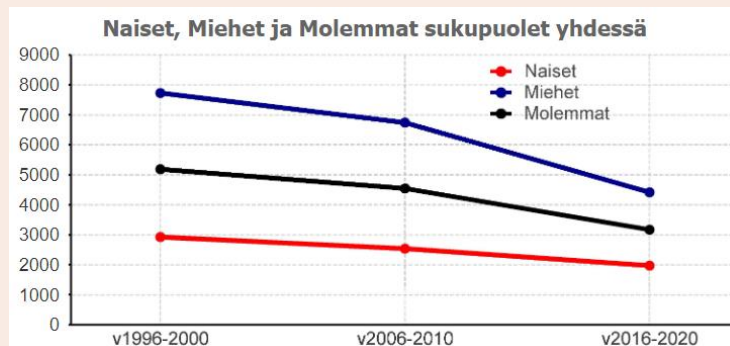
+++	Yli 25 % parempi
++	15 %–25 % parempi
+	5 %–15 % parempi
0	± 5 %
-	5 %–15 % huonompi
--	15 %–25 % huonompi
---	Yli 25 % huonompi

Ennenaikaisten vältettävissä olevien menetysten jakauma kuolinsyiden pääluokkien mukaan

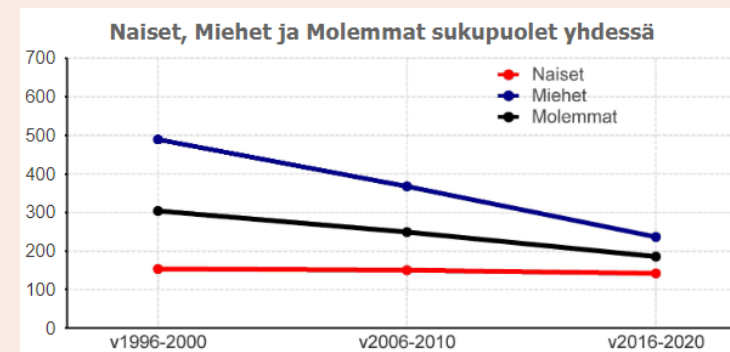


Sukupuolten välinen ero

- PYLL tuo perinteisesti voimakkaasti esille sen, miten paljon enemmän miesten elinvuosia Suomessa menetetään ennenaikaisesti vältettävissä oleviin syihin
- Turun miesten vältettävissä oleva PYLL on 2,23 kertaa suurempi kuin naisten
 - Ero on samaa tasoa kuin Varsinais-Suomessa (2,11 x) ja koko maassa (2,31 x)
- Sukupuolten välinen ero on pienin pahanlaatuisissa kasvaimissa (1,02 x) ja suurin alkoholi- ja huumekuolemissa (3,09 x)
 - Alkoholi- ja huumekuolemissa sukupuolten välistä kuilua kasvattaa erityisesti alkoholikuolemat (4,82 x)
- Turun miesten tilanne kuitenkin paranee nopeammin kuin naisten eikä Turun miesten tilanne ole mennyt huonompaan yhdessäkään alaluokassa kun taas naisten tilanne on osittain heikentynyt

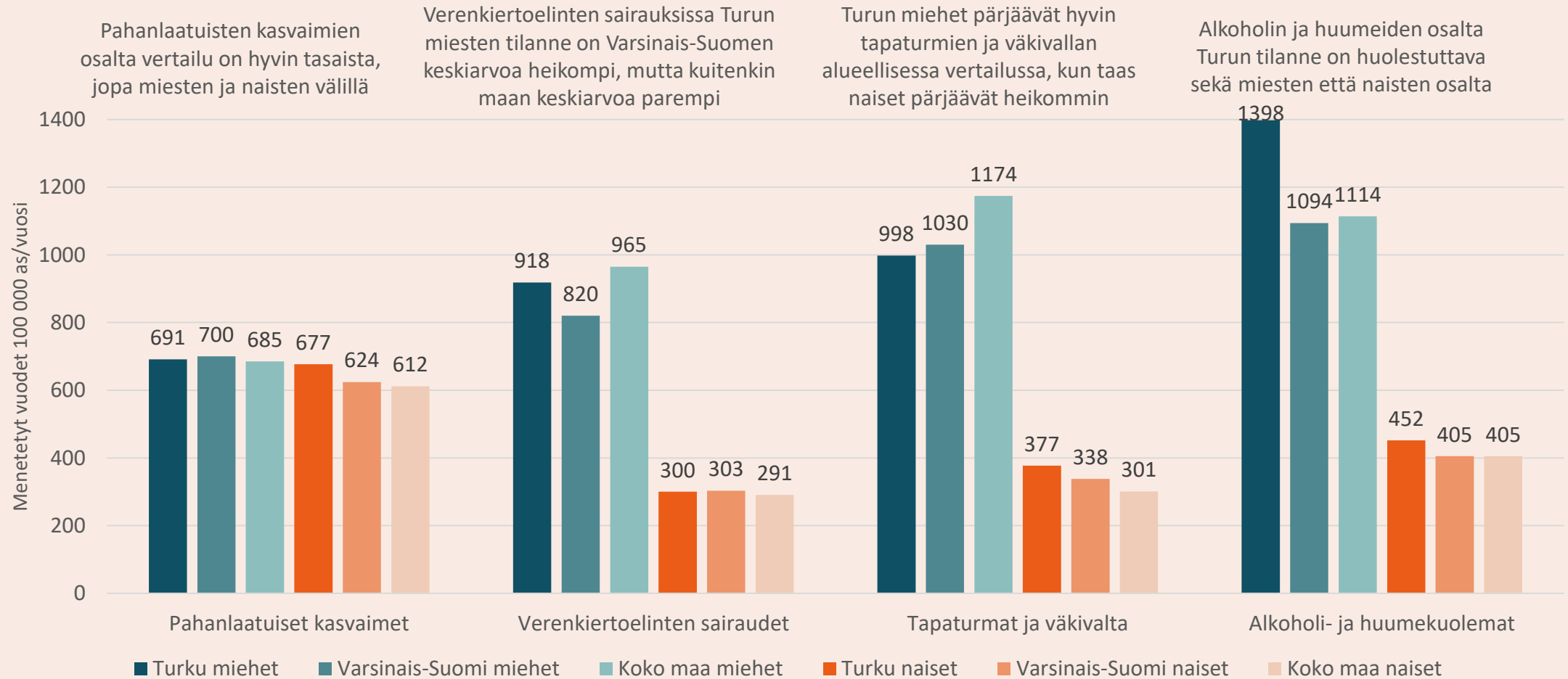


Kaikki vältettävissä olevat menetykset Turussa

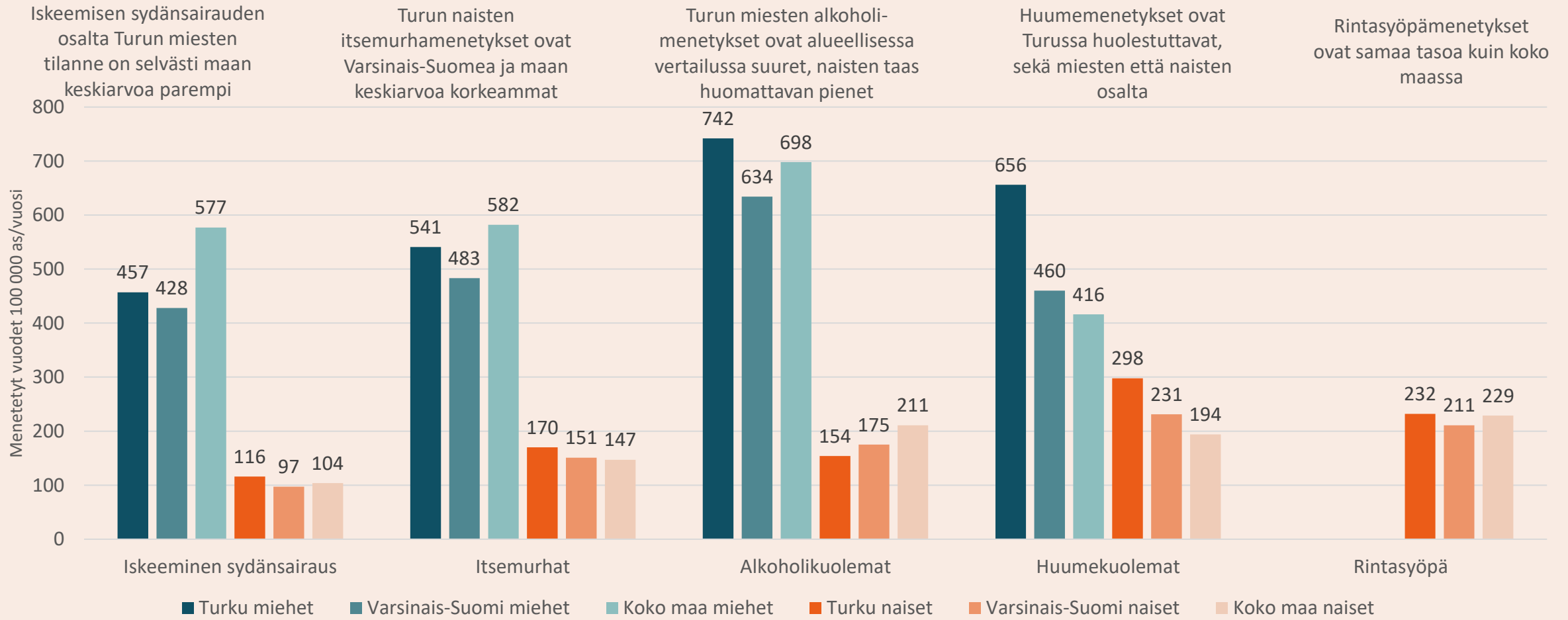


Esimerkki miesten ja naisten erilaisesta kehityksestä: keuhkosityöpämenetykset Turussa

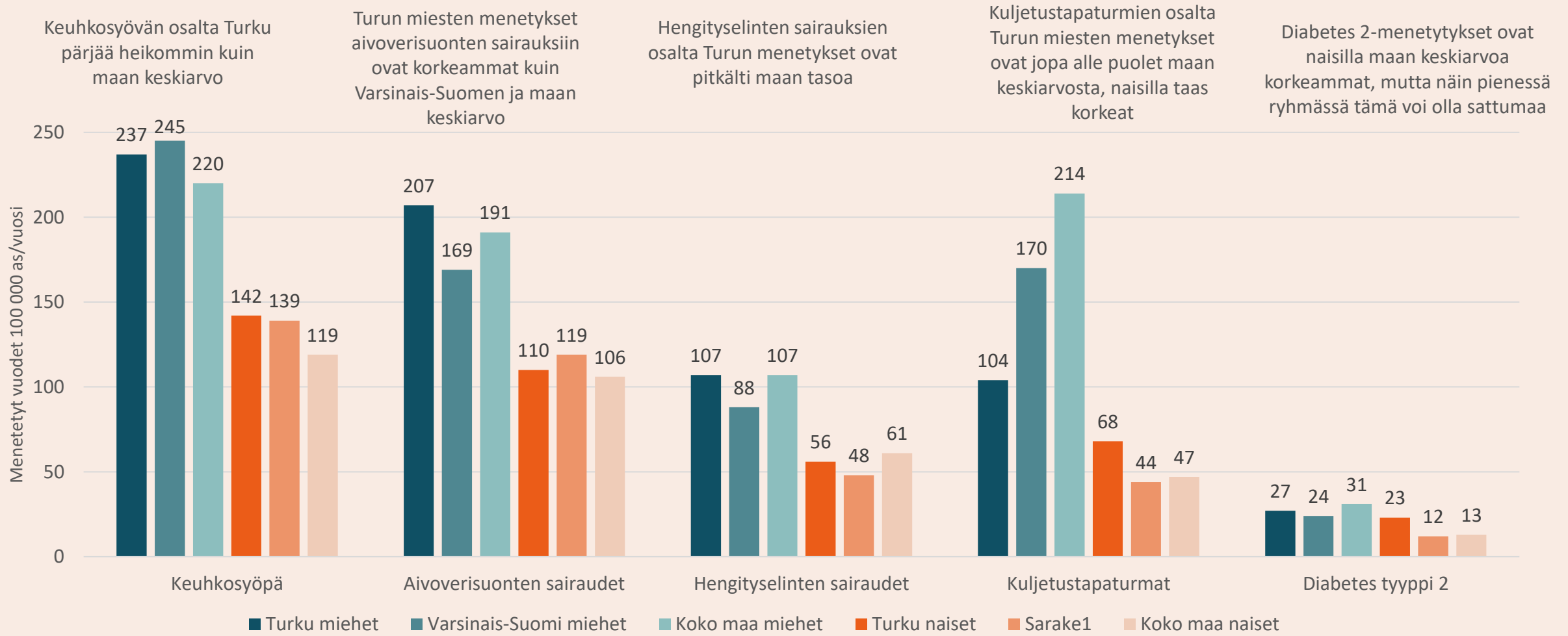
Vertailu - suurimmat pääluokat



Vertailu - suurimmat alaluokat



Vertailu – muita alaluokkia



Kehitys 2006-2010 → 2016-2020

- Turun kokonaiskehitys on samaa tasoa kuin koko maassa, mutta Turun naisilla umpieritys- ja aineenvaihduntasairauksien sekä hengityselinsairauksien tilanne on heikentynyt

Turku

Muutos v2006-2010 --> v2016-2020, PYLL v2016-2020	Molemmat	Miehet	Naiset
Avoidable deaths total	3 172 +++ 100%	4 420 +++ 100%	1 979 ++ 100%
Cancer	677 ++ 21%	691 +++ 16%	677 + 34%
Lung cancer	186 +++ 6%	237 +++ 5%	142 + 7%
Colorectal cancer	93 ++ 3%	104 +++ 2%	85 0 4%
Breast cancer (female only)			232 ++ 12%
Endocrine and metabolic diseases	54 + 2%	74 +++ 2%	35 --- 2%
Diabetes, type 1	30 +++ 1%	47 +++ 1%	12 +++ 1%
Diabetes, type 2	24 --- 1%	27 + 1%	23 --- 1%
Diseases of the circulatory system	594 +++ 19%	918 +++ 21%	300 +++ 15%
Ischaemic heart diseases	275 +++ 9%	457 +++ 10%	116 +++ 6%
Cerebrovascular diseases	158 + 5%	207 0 5%	110 ++ 6%
Diseases of the respiratory system	80 0 3%	107 ++ 2%	56 --- 3%
Injuries	685 +++ 22%	998 +++ 23%	377 + 19%
Transport Accidents	85 +++ 3%	104 +++ 2%	68 + 3%
Intentional self-harm	358 ++ 11%	541 ++ 12%	170 + 9%
Assault	13 +++ 0%	18 +++ 0%	7 +++ 0%
Alcohol- and drug-related deaths	923 +++ 29%	1 398 +++ 32%	452 +++ 23%
Alcohol-related deaths	442 +++ 14%	742 +++ 17%	154 +++ 8%
Drug related deaths	482 ++ 15%	656 ++ 15%	298 + 15%

Koko maa

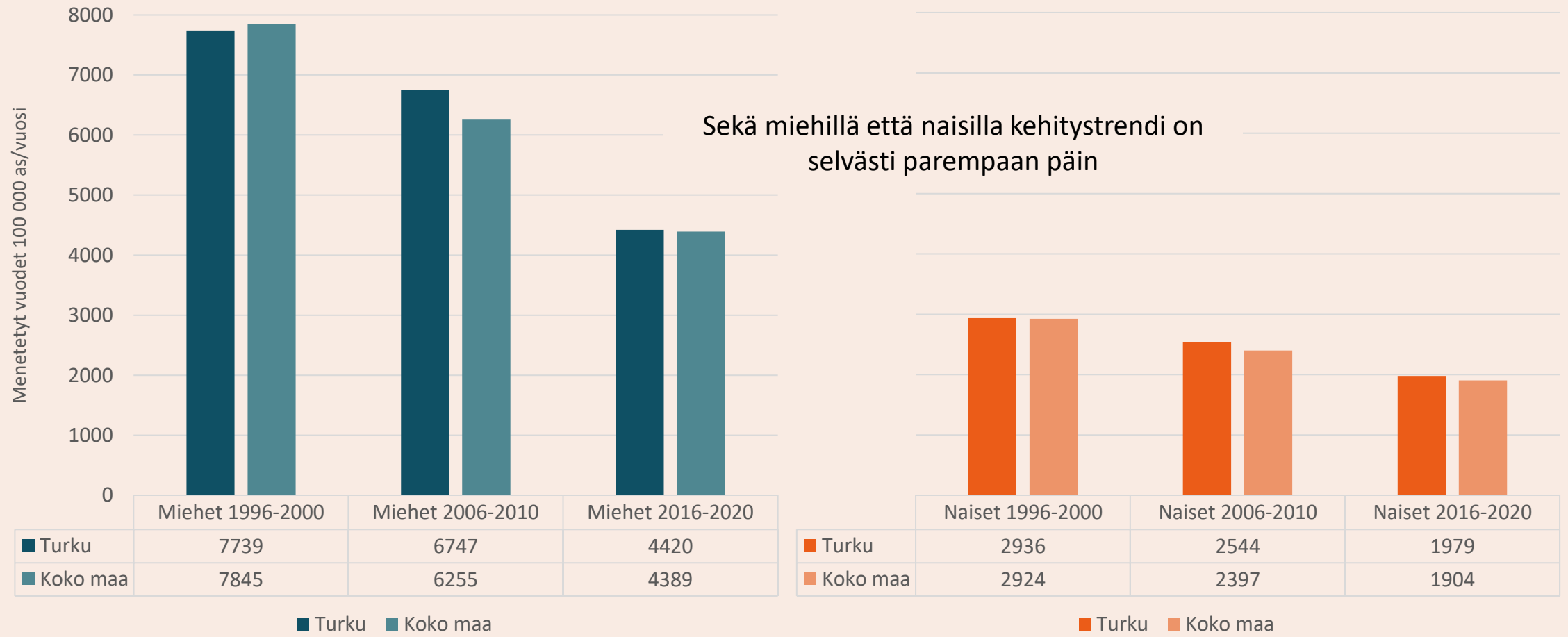
Muutos v2006-2010 --> v2016-2020, PYLL v2016-2020	Molemmat	Miehet	Naiset
Avoidable deaths total	3 150 +++ 100%	4 389 +++ 100%	1 904 ++ 100%
Cancer	645 ++ 20%	685 ++ 16%	612 + 32%
Lung cancer	168 ++ 5%	220 +++ 5%	119 + 6%
Colorectal cancer	101 0 3%	119 0 3%	83 0 4%
Breast cancer (female only)			229 ++ 12%
Endocrine and metabolic diseases	69 + 2%	95 0 2%	42 + 2%
Diabetes, type 1	44 0 1%	61 0 1%	27 ++ 1%
Diabetes, type 2	22 + 1%	31 + 1%	13 + 1%
Diseases of the circulatory system	624 +++ 20%	965 +++ 22%	291 +++ 15%
Ischaemic heart diseases	338 +++ 11%	577 +++ 13%	104 +++ 5%
Cerebrovascular diseases	148 +++ 5%	191 +++ 4%	106 +++ 6%
Diseases of the respiratory system	83 +++ 3%	107 +++ 2%	61 ++ 3%
Injuries	745 +++ 24%	1 174 +++ 27%	301 +++ 16%
Transport Accidents	132 +++ 4%	214 +++ 5%	47 +++ 2%
Intentional self-harm	369 + 12%	582 ++ 13%	147 - 8%
Assault	42 +++ 1%	58 +++ 1%	25 +++ 1%
Alcohol- and drug-related deaths	763 +++ 24%	1 114 +++ 25%	405 ++ 21%
Alcohol-related deaths	455 +++ 14%	698 +++ 16%	211 +++ 11%
Drug related deaths	308 + 10%	416 + 9%	194 + 10%

Kehitys 2006-2010 → 2016-2020 ,
vältettävissä oleva PYLL

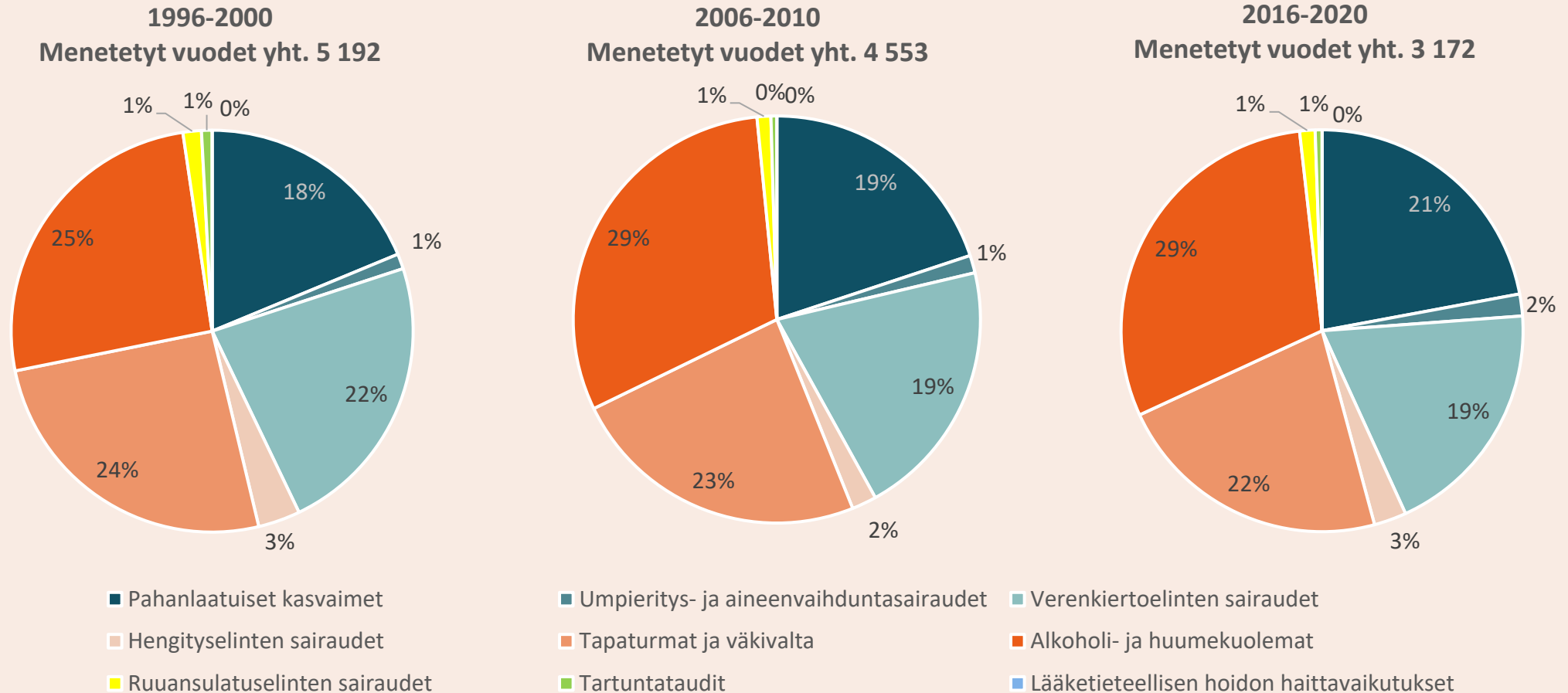
+++	Yli 25 % parempi
++	15 %–25 % parempi
+	5 %–15 % parempi
0	± 5 %
-	5 %–15 % huonompi
--	15 %–25 % huonompi
---	Yli 25 % huonompi

PYLL Turku 2016-2020

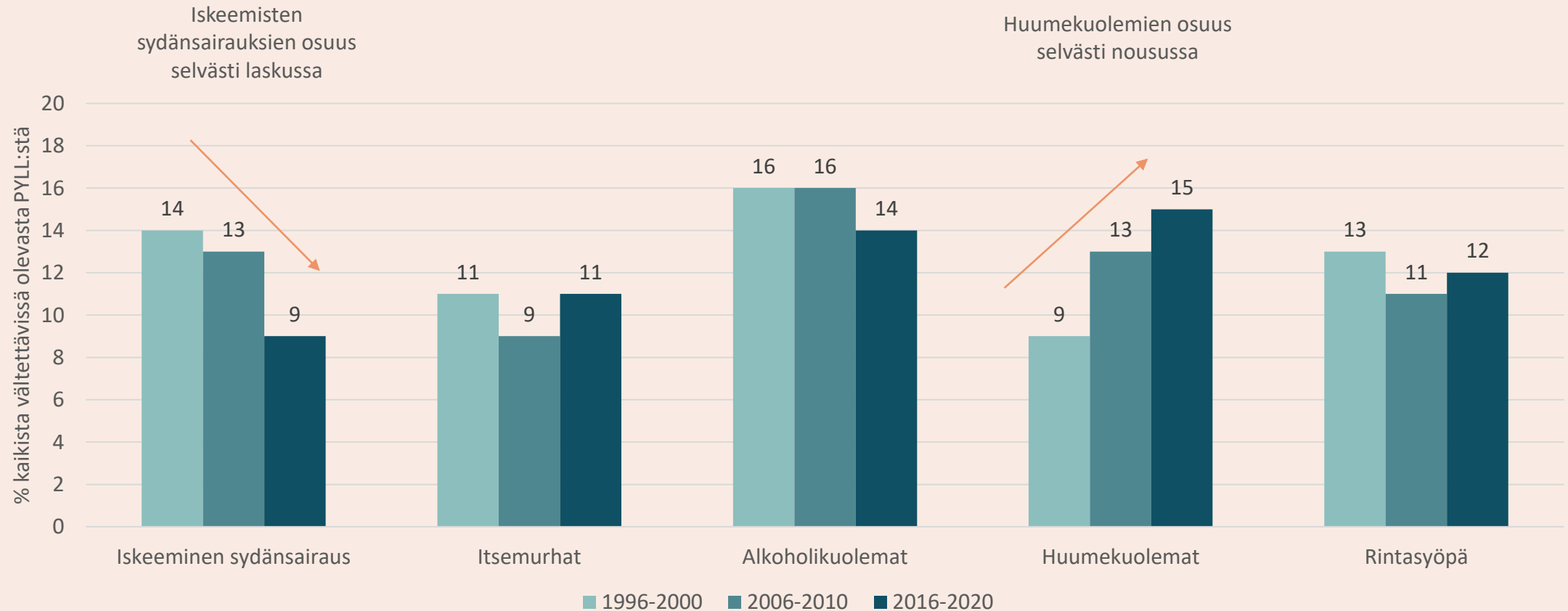
Kehitys: kaikki vältettävissä olevat menetykset



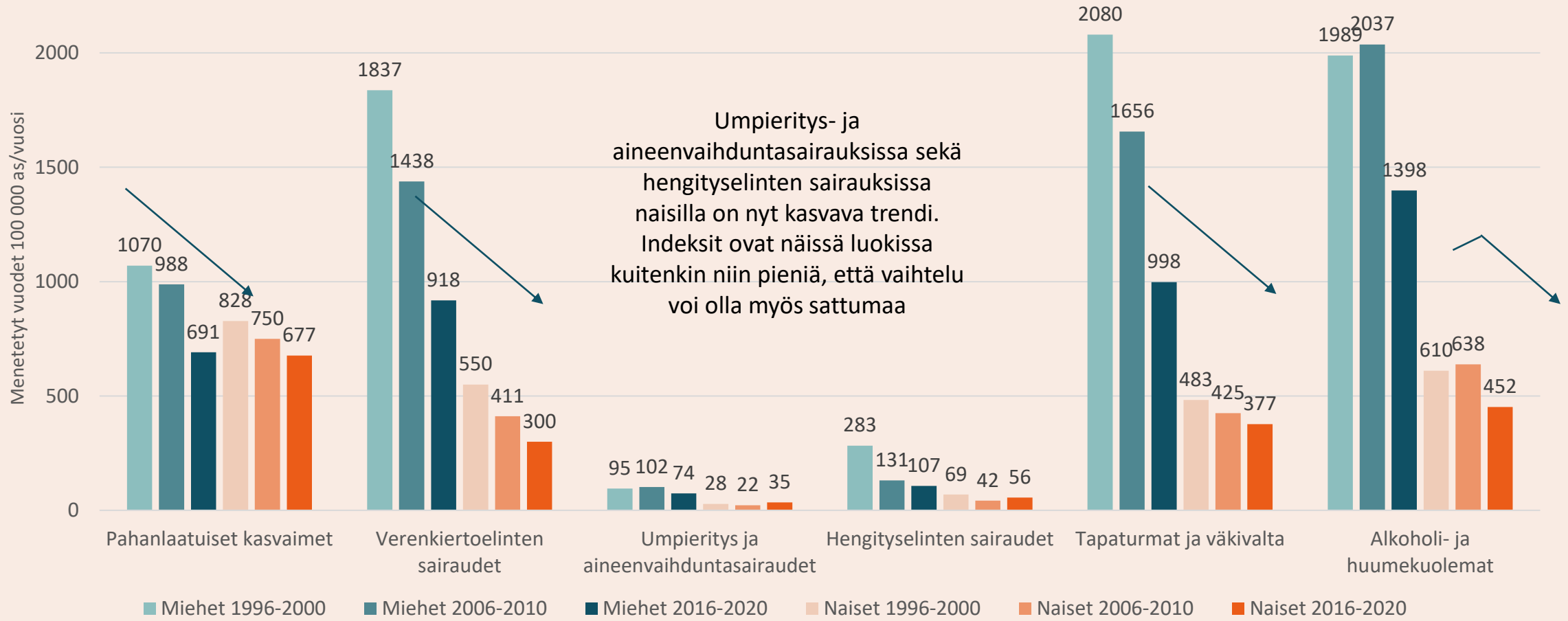
Ennenaikaisten vältettävissä olevien menetysten jakauma kuolinsyiden pääluokkien mukaan - kehitys



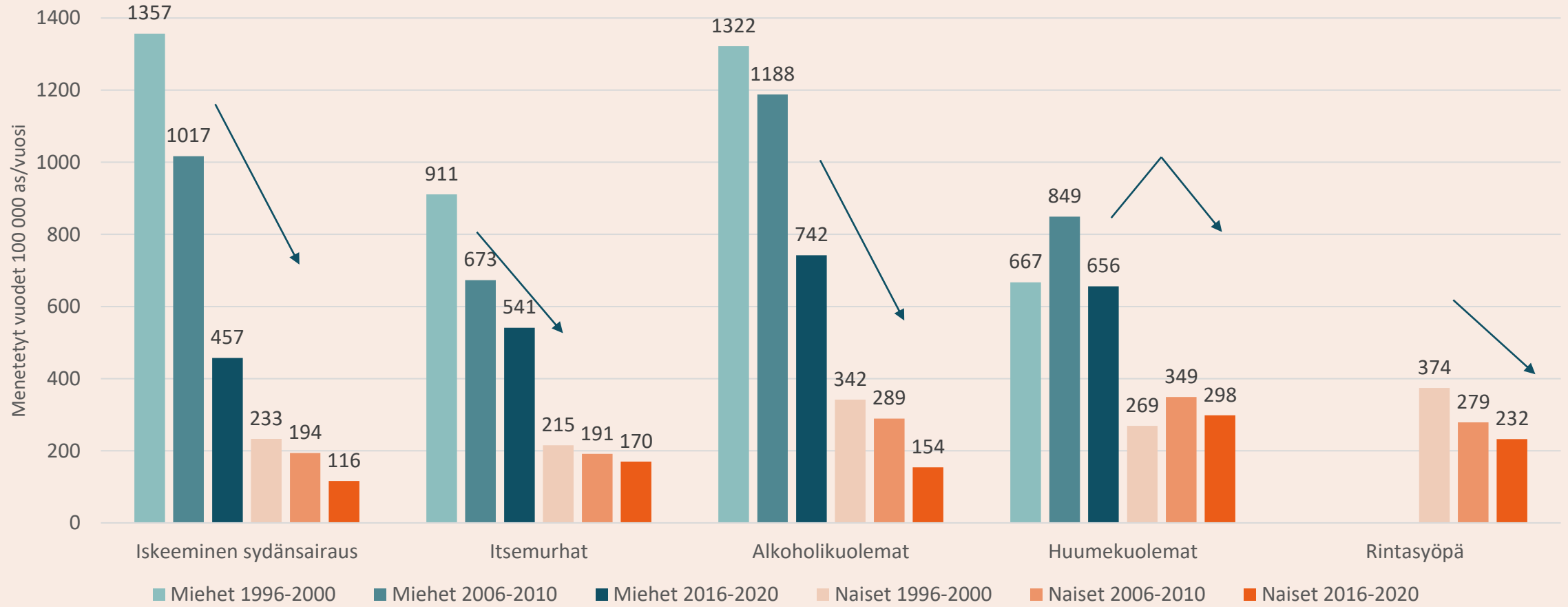
Suurimpien alaryhmien osuudet (%) kaikista vältettävissä olevista menetyksistä, kehitys



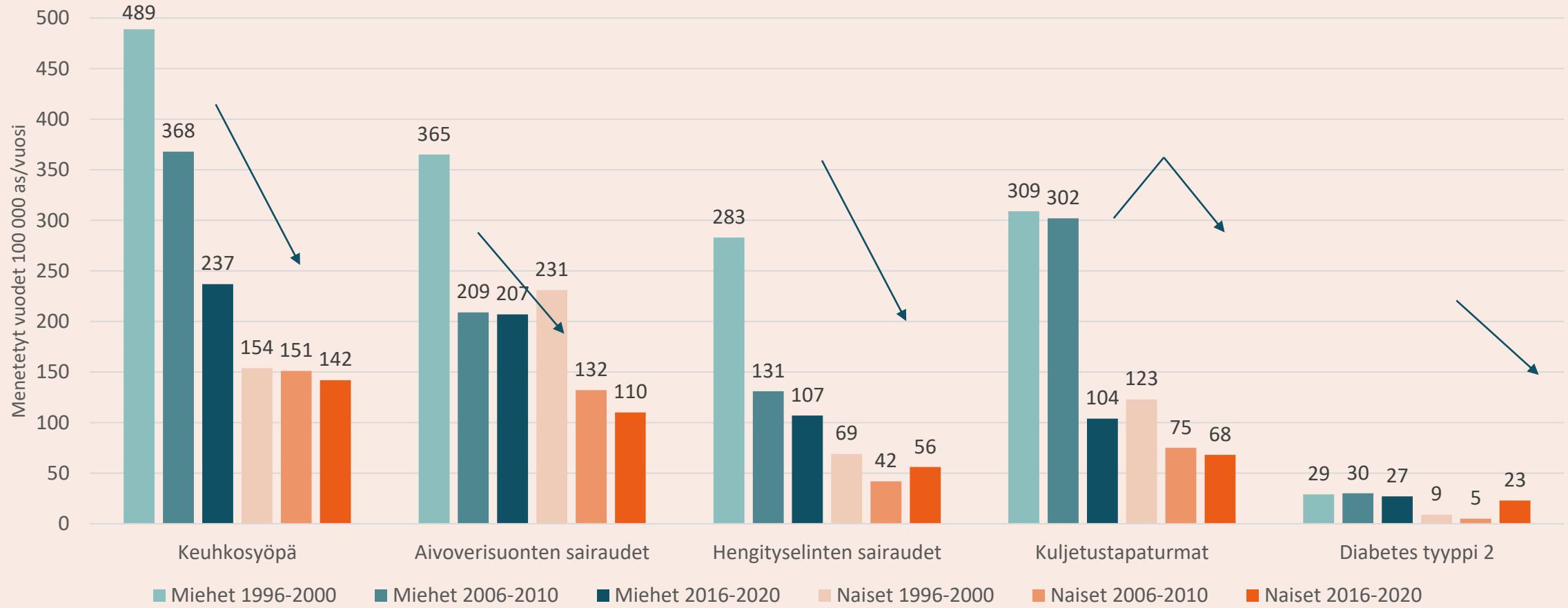
Kehitys pääluokittain



Kehitys alaluokittain - suurimmat alaluokat



Kehitys alaluokittain - muita alaluokkia





Turun vältettävissä olevien menetysten kokonaistilanne on samaa luokkaa kuin Varsinais-Suomen ja koko maan, mutta luokkakohtaisessa vertailussa löytyy paljon eroja.



Suurimmat menetysten pääluokat ovat Turussa alkoholi- ja huumekuolemat (29 %), tapaturmat ja väkivalta (22 %), pahanlaatuiset kasvaimet (21 %) ja verenkiertoelinten sairaudet (19 %). Miesten jakaumassa korostuu alkoholi- ja huumekuolemat (32 %) ja naisilla pahanlaatuiset kasvaimet (34 %).



Turun huumemenetykset ovat huolestuttavat, sekä miesten että naisten menetykset ovat selvästi koko maan ja Varsinais-Suomen menetyksiä suuremmat. Alkoholin osalta Turun miesten menetykset ovat myös korkeat, mutta naisten tilanne on huomattavan hyvä.



Kuljetustapaturmien osalta Turun miesten menetykset ovat jopa alle puolet maan miesten keskiarvosta, naisilla taas keskiarvoa korkeammat. Kuitenkin miesten menetykset (104) ovat naisten menetyksiä (68) suuremmat myös Turussa.



Turun miesten vältettävissä oleva PYLL on 2,23 kertaa suurempi kuin naisten. Vaikka ero on hieman pienempi kuin koko maassa (2,3), kertoo se kuitenkin merkittävästi sukupuolten epätasa-arvosta koskien vältettävissä olevia menetyksiä.



Turun tasolla kehitystrendit ovat hyvät (pienenevät) lähes kaikissa kuolinsyyryhmissä. Umpieritys- ja aineenvaihduntasairauksissa sekä hengityselinten sairauksissa naisilla on nyt kasvava trendi (indeksit ovat näissä luokissa kuitenkin niin pieniä, että vaihtelu voi olla myös sattumaa).



Alkoholimenetyksissä on sekä miehillä että naisilla voimakkaasti paraneva (laskeva) trendi. Myös huumemenetyksissä trendi on kääntynyt laskuun, mutta huumemenetyksien prosentuaalinen osuus kaikista vältettävissä olevista menetyksistä jatkaa nousua (9 % -> 13 % -> 15 %).

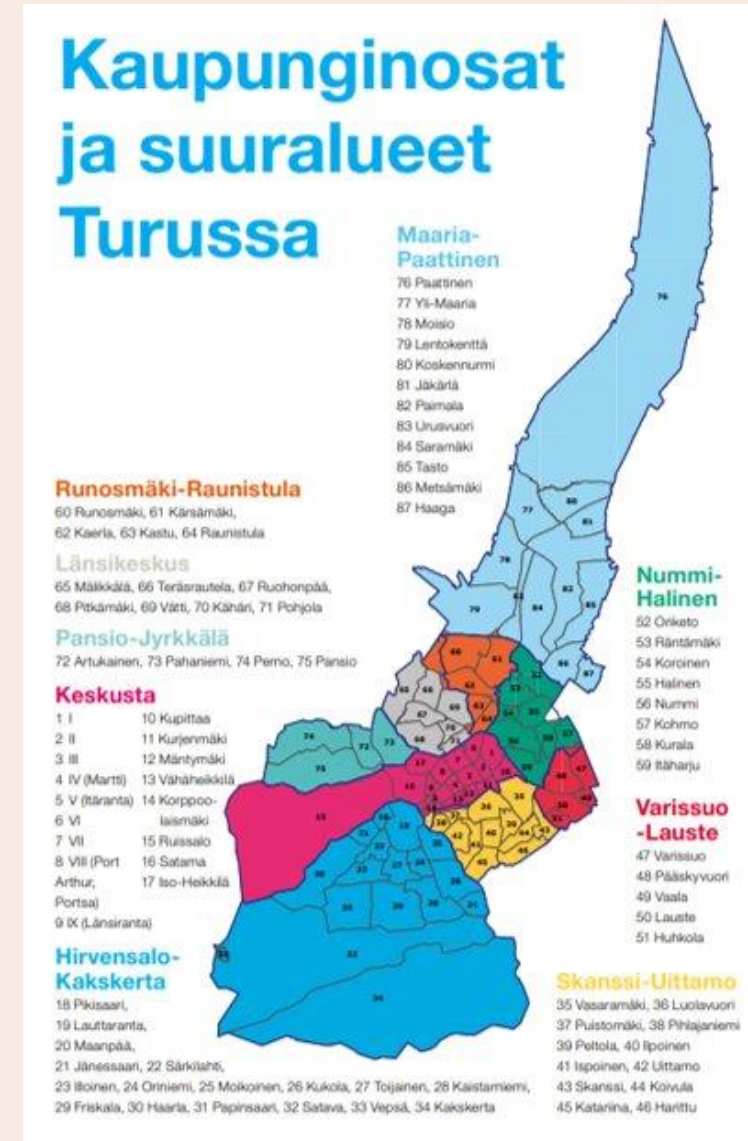


Turun suuralueiden menetykset

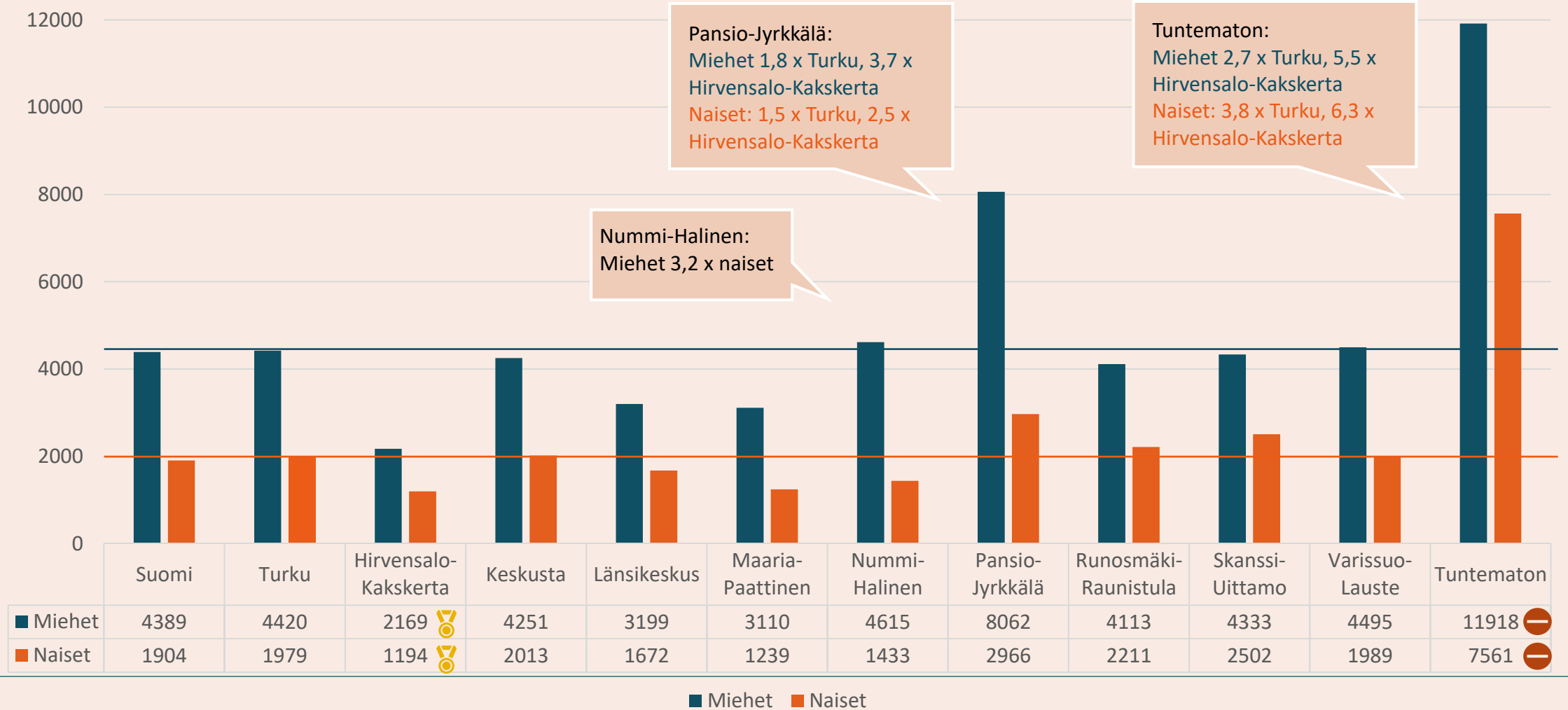
verrattuna Turun menetyksiin ja keskenään

Suuralueet

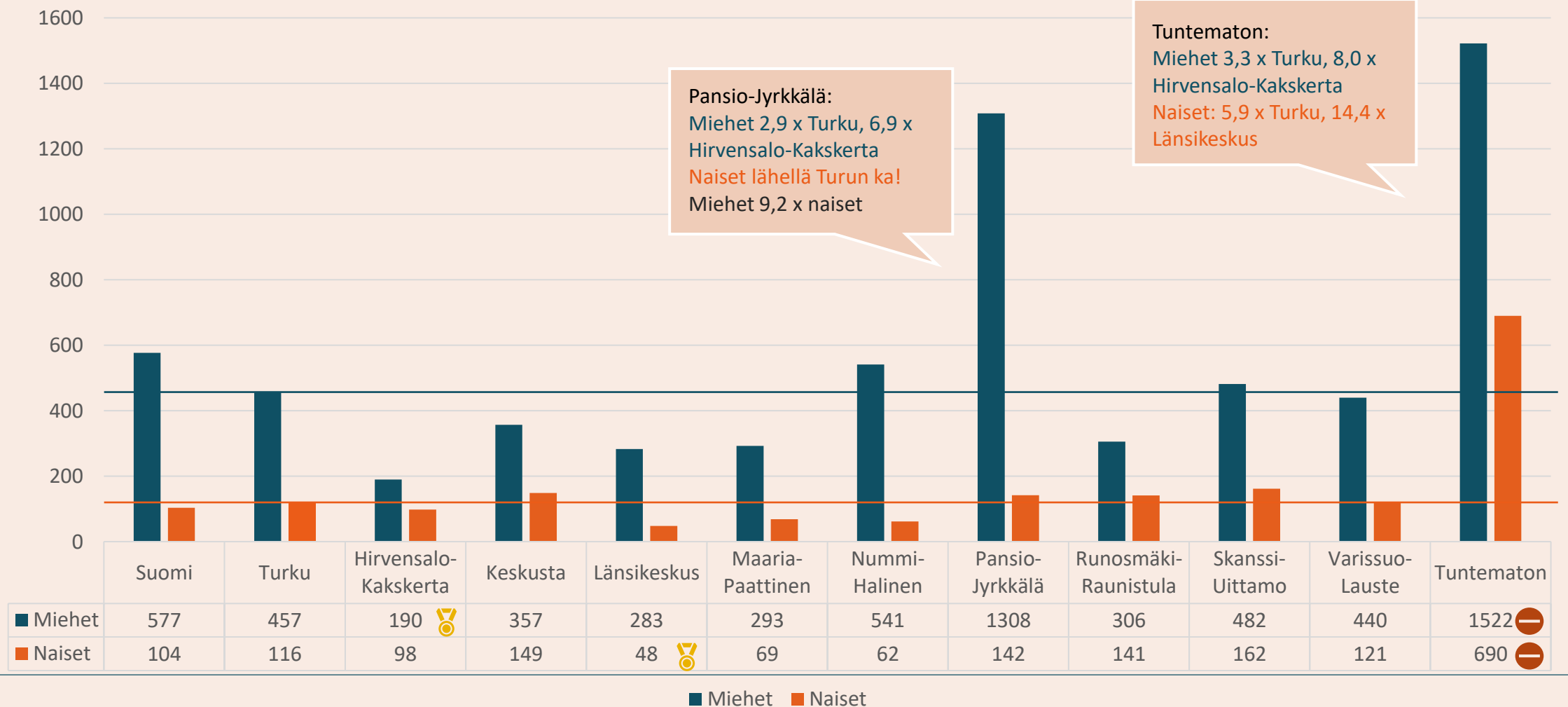
- Tarkastelussa on mukana 10 aluetta*:
 - Hirvensalo-Kakskerta (11 666 as)
 - Keskusta (58 054 as)
 - Länsikeskus (23 599 as)
 - Maaria-Paattinen (9 298 as)
 - Nummi-Halinen (22 691 as)
 - Pansio-Jyrkkälä (9 083 as)
 - Runosmäki-Raunistula (15 290 as)
 - Skanssi-Uittamo (24 016 as)
 - Varissuo-Lauste (17 931 as)
 - Tuntematon, eli asuinsoitteettomat (2763 hlö)
- Nykytila aineistossa 2016-2020, kehitystrendeissä mukana 2006-2010
 - 1996-2000 ei ole olemassa luotettavaa suuraluekohtaista tietoa



Kaikki vältettävissä olevat menetykset - suuret alueelliset erot

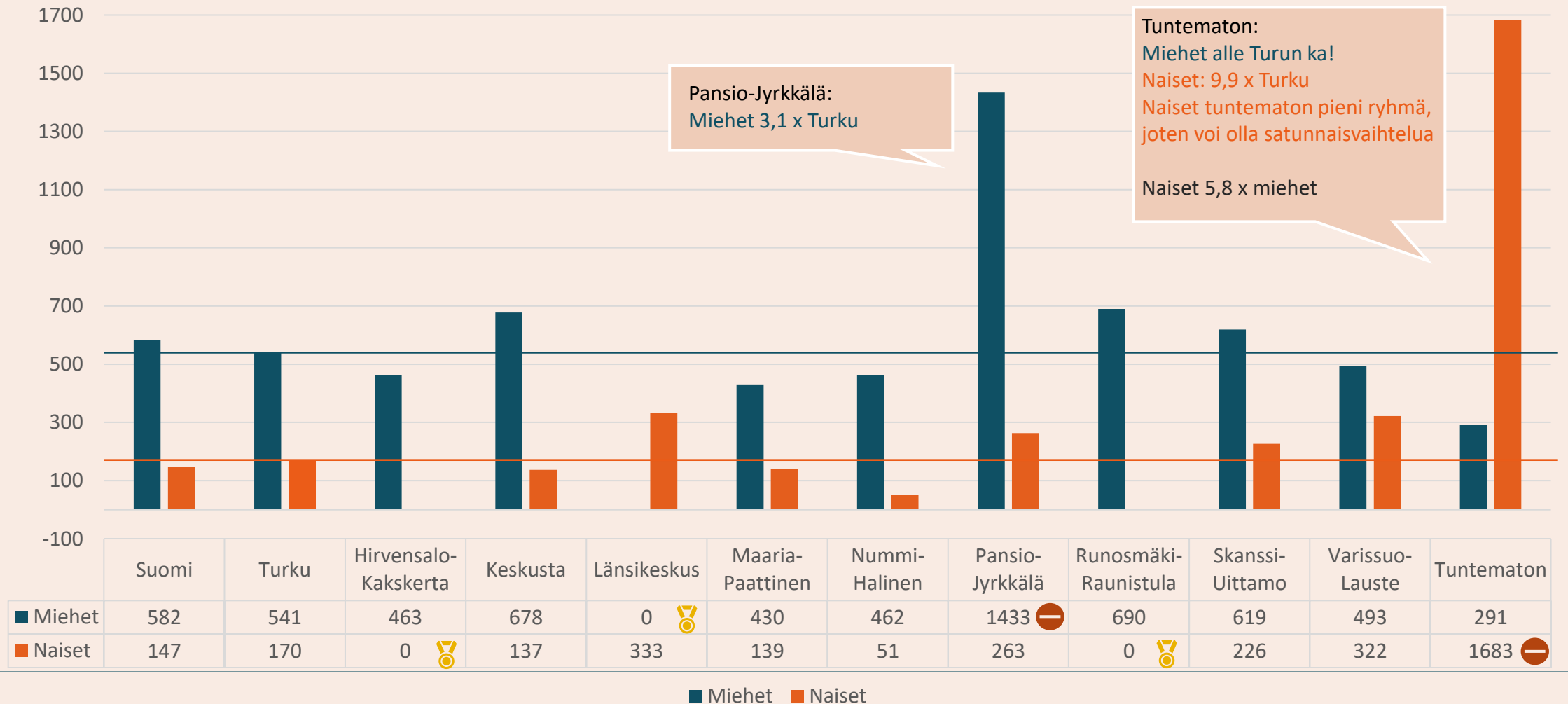


Iskeeminen sydänsairaus - vielä suuremmat alueelliset erot



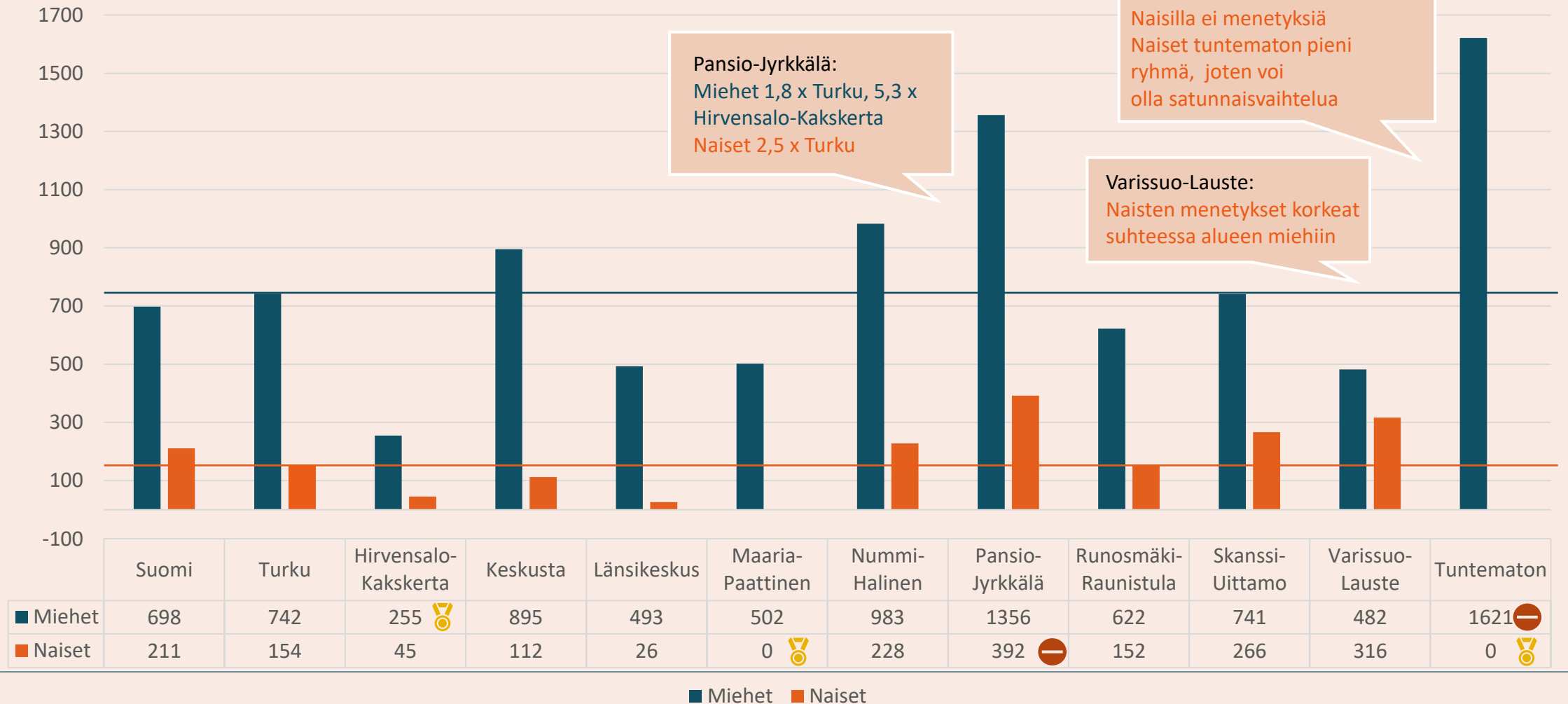
Itsemurhat

- asuinosoitteettomilla naisilla hyvin huolestuttava luku



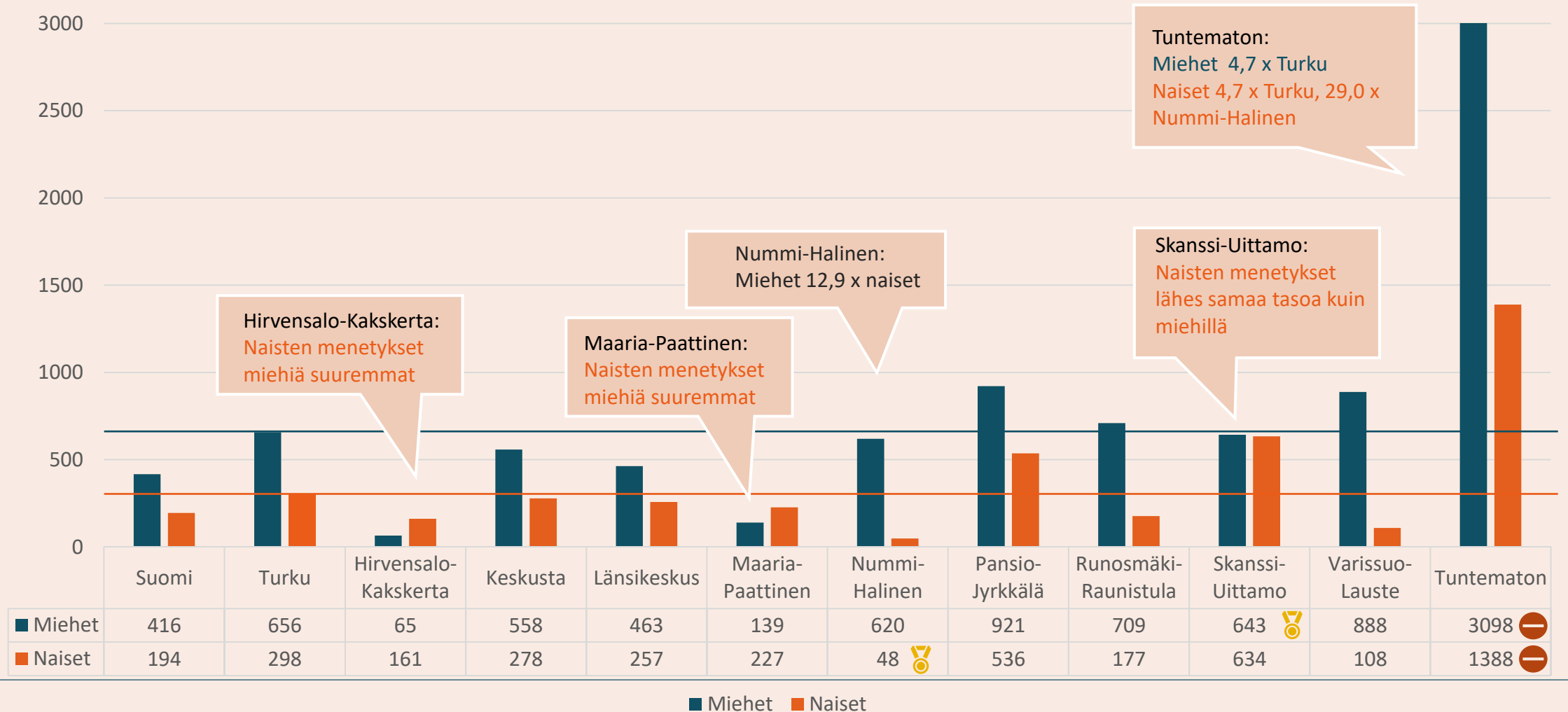
Alkoholi

- miehillä suuria menetyksiä



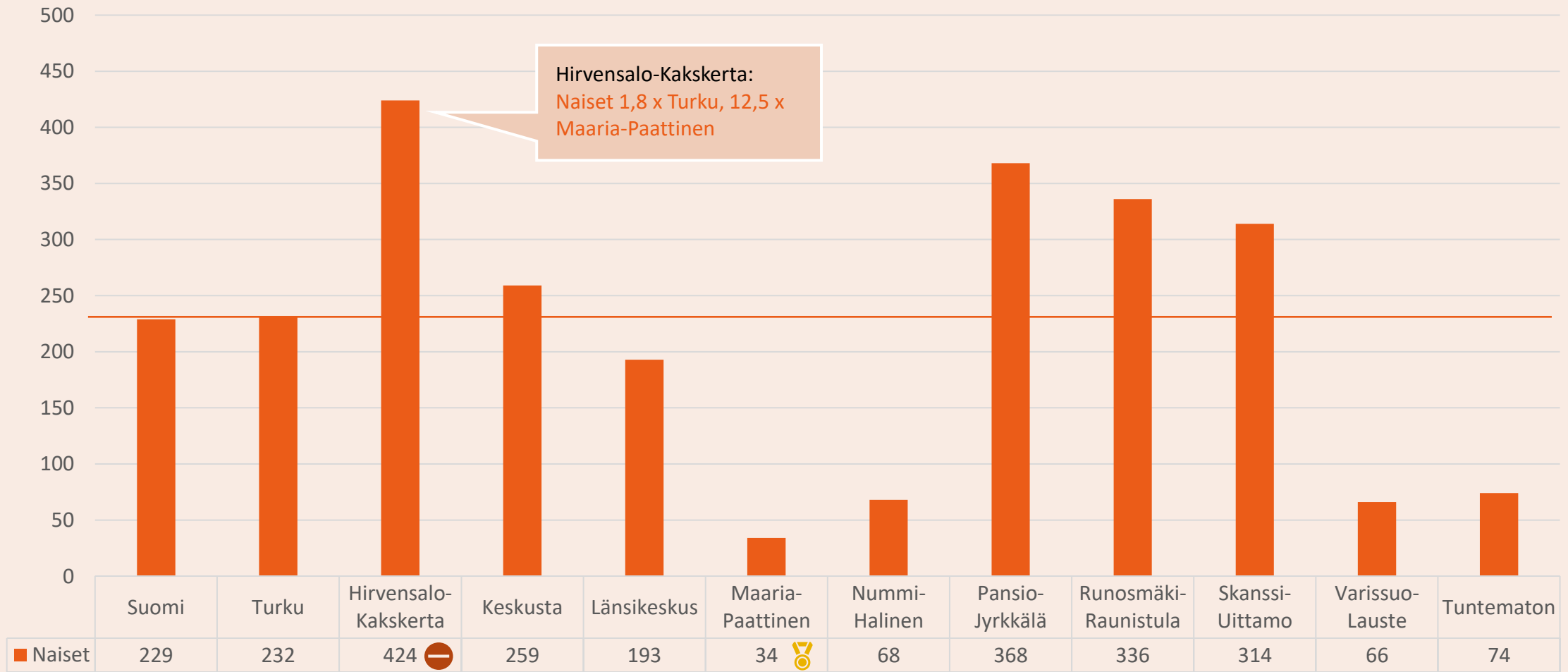
Huumeet

- sukupuolieroissa suurta vaihtelua



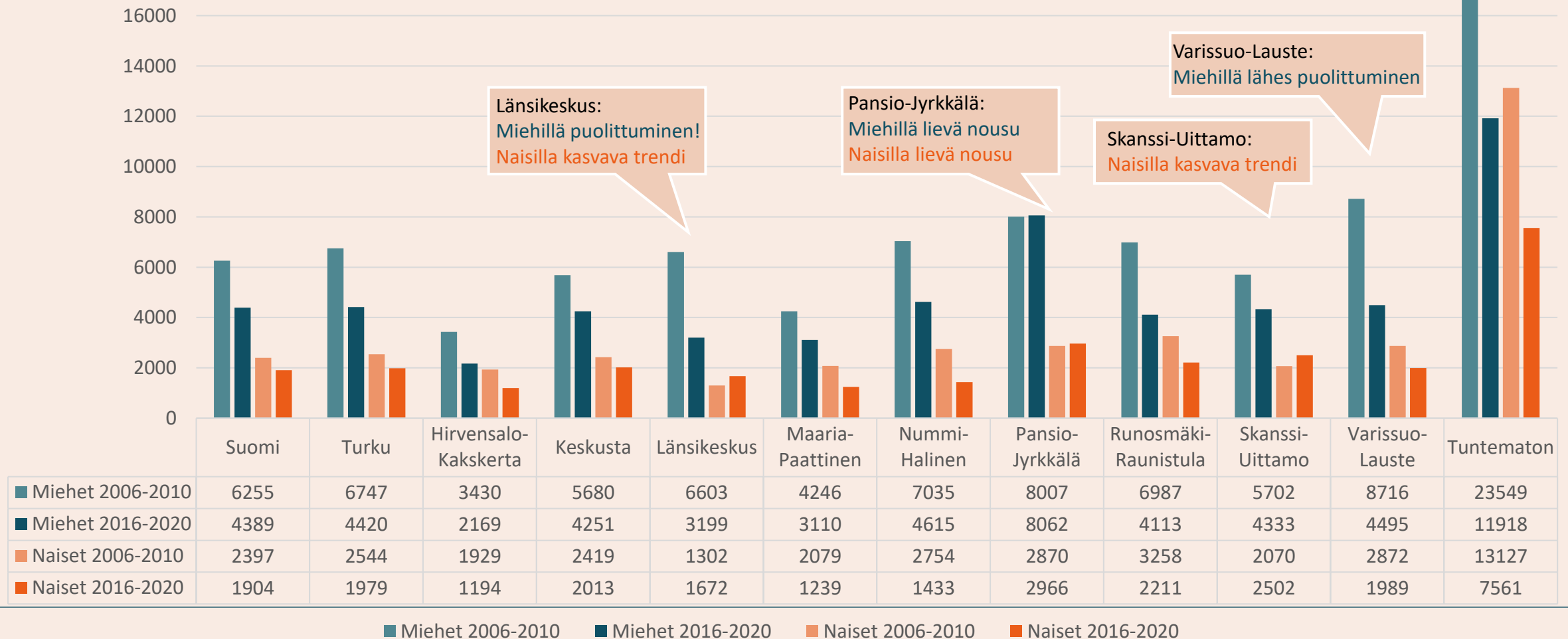
Rintasyöpä

- suurimmat menetykset muuten erinomaisesti pärjäävällä alueella



■ Naiset

Kaikki vältettävissä olevat menetykset - Kehitys 2006-2010 → 2016-2020



Suuralueiden havaintojen selitykset

- Suuralueista tuodaan esiin eri alueiden menetetyistä vuosista havaintoja, jotka kuvaavat nykytilaa ja kehitystä
- Havainnot on ryhmitelty osin kolmeen kategoriaan, heikkoudet, vahvuudet ja kehitys
- Näiden tarkoitus on avata ominaisuuksia oheisella tavalla:
 - Heikkoudet = kuvaavat alueen tilannetta verraten sitä Turun tilanteeseen
 - Vahvuudet = kuvaavat alueen tilannetta verraten sitä Turun tilanteeseen
 - Kehitys = kuvaa alueen omaa ajallista kehitystä
- Lisäksi oikeassa reunassa kuvataan
 - suurimpien pääluokkien osuudet kaikista vältettävissä olevista menetyksistä
 - ns. tuplapunaiset, eli ne luokat, joissa sekä menetykset suhteessa Turkuun että kehitystrendi yli 25 % heikompi

Hirvensalo-Kakskerta

2016-2020 vs. Turku

Avoidable deaths total	1 654 +++ 100%	2 169 +++ 100%	1 194 +++ 100%
Cancer	627 + 38%	513 +++ 24%	738 - 62%
Lung cancer	52 +++ 3%	77 +++ 4%	29 +++ 2%
Colorectal cancer	100 - 6%	106 0 5%	95 - 8%
Breast cancer (female only)			424 - - - 35%
Endocrine and metabolic diseases	14 +++ 1%	29 +++ 1%	0 +++ 0%
Diabetes, type 1	11 +++ 1%	21 +++ 1%	0 +++ 0%
Diabetes, type 2	4 +++ 0%	8 +++ 0%	0 +++ 0%
Diseases of the circulatory system	295 +++ 18%	454 +++ 21%	143 +++ 12%
Ischaemic heart diseases	143 +++ 9%	190 +++ 9%	98 ++ 8%
Cerebrovascular diseases	97 +++ 6%	152 +++ 7%	45 +++ 4%
Diseases of the respiratory system	43 +++ 3%	81 ++ 4%	7 +++ 1%
Injuries	409 +++ 25%	764 ++ 35%	101 +++ 8%
Transport Accidents	49 +++ 3%	101 0 5%	0 +++ 0%
Intentional self-harm	210 +++ 13%	463 + 21%	0 +++ 0%
Assault	0 +++ 0%	0 +++ 0%	0 +++ 0%
Alcohol- and drug-related deaths	261 +++ 16%	320 +++ 15%	205 +++ 17%
Alcohol-related deaths	148 +++ 9%	255 +++ 12%	45 +++ 4%
Drug related deaths	114 +++ 7%	65 +++ 3%	161 +++ 13%

2016-2020 vs. 2006-2010

Avoidable deaths total	1 654 +++ 100%	2 169 +++ 100%	1 194 +++ 100%
Cancer	627 0 38%	513 + 24%	738 - 62%
Lung cancer	52 +++ 3%	77 +++ 4%	29 +++ 2%
Colorectal cancer	100 - - - 6%	106 - - - 5%	95 - - - 8%
Breast cancer (female only)			424 - - - 35%
Endocrine and metabolic diseases	14 +++ 1%	29 - - - 1%	0 +++ 0%
Diabetes, type 1	11 +++ 1%	21 - - - 1%	0 +++ 0%
Diabetes, type 2	4 - - - 0%	8 - - - 0%	0 0 0%
Diseases of the circulatory system	295 +++ 18%	454 +++ 21%	143 - 12%
Ischaemic heart diseases	143 +++ 9%	190 +++ 9%	98 ++ 8%
Cerebrovascular diseases	97 - - - 6%	152 - - - 7%	45 - - - 4%
Diseases of the respiratory system	43 +++ 3%	81 +++ 4%	7 +++ 1%
Injuries	409 ++ 25%	764 +++ 35%	101 - - - 8%
Transport Accidents	49 +++ 3%	101 +++ 5%	0 0 0%
Intentional self-harm	210 - - - 13%	463 - - - 21%	0 0 0%
Assault	0 0 0%	0 0 0%	0 0 0%
Alcohol- and drug-related deaths	261 +++ 16%	320 +++ 15%	205 +++ 17%
Alcohol-related deaths	148 +++ 9%	255 +++ 12%	45 +++ 4%
Drug related deaths	114 +++ 7%	65 +++ 3%	161 +++ 13%

Vältettävissä oleva PYLL

+++	Yli 25 % parempi
++	15 %–25 % parempi
+	5 %–15 % parempi
0	± 5 %
-	5 %–15 % huonompi
--	15 %–25 % huonompi
---	Yli 25 % huonompi

PYLL Turku 2016-2020

Hirvensalo-Kakskerta

- tärkeimmät havainnot

- Yleisesti parhaiten pärjäävä suuralue, vähäisimmät menetykset
- Erityisiä vahvuuksia:
 - Miesten iskeemisten sydänsairauksien vähäiset menetykset
 - Naisten tapaturmista ja väkivallasta aiheutuneita menetyksiä ei ole lainkaan
 - Alkoholista aiheutuneet menetykset matalat
- Heikkoudet
 - Rintasyöpä ainoa alaryhmä, jossa selvästi Turun keskiarvoa suuremmat menetykset. Tässä alaryhmässä yllättäen jopa koko Turun suurimmat menetykset
 - Myös paksusuolensyövissä naisilla suuremmat menetykset kuin Turun ka
 - Huumeissa pienet menetykset, mutta poikkeuksellisesti naisilla suuremmat menetykset kuin miehillä
- Kehitystrendi yleisesti positiivinen, mutta heikentymistä mm.:
 - Suolisto- ja rintasyövässä
 - Aivoverisuonien sairauksissa
 - Miesten itsemurhissa

Suurimmat aiheutuneet menetykset:

- ❖ Pahanlaatuiset kasvaimet 38%
- ❖ Tapaturmat 25%
- ❖ Verenkiertoelinten sairaudet 18%
- ❖ Alkoholit ja huumeet 16%

Tuplapunaiset (sekä vs. Turku että kehitys --- -)

- ❖ Rintasyöpä

Keskusta

2016-2020 vs. Turku

Avoidable deaths total	3 077 0 100%	4 251 0 100%	2 013 0 100%
Cancer	714 - 23%	730 - 17%	717 - 36%
Lung cancer	177 0 6%	268 - 6%	97 +++ 5%
Colorectal cancer	110 - 4%	98 + 2%	118 --- 6%
Breast cancer (female only)			259 - 13%
Endocrine and metabolic diseases	75 --- 2%	83 - 2%	67 --- 3%
Diabetes, type 1	25 ++ 1%	26 +++ 1%	23 --- 1%
Diabetes, type 2	50 --- 2%	57 --- 1%	44 --- 2%
Diseases of the circulatory system	536 + 17%	823 + 19%	298 0 15%
Ischaemic heart diseases	237 + 8%	357 ++ 8%	149 --- 7%
Cerebrovascular diseases	157 0 5%	216 0 5%	106 0 5%
Diseases of the respiratory system	67 ++ 2%	51 +++ 1%	87 --- 4%
Injuries	629 + 20%	993 0 23%	288 ++ 14%
Transport Accidents	112 --- 4%	135 --- 3%	104 --- 5%
Intentional self-harm	406 - 13%	678 --- 16%	137 ++ 7%
Assault	16 -- 1%	24 --- 1%	5 +++ 0%
Alcohol- and drug-related deaths	915 0 30%	1 453 0 34%	390 + 19%
Alcohol-related deaths	486 - 16%	895 -- 21%	112 +++ 6%
Drug related deaths	429 + 14%	558 + 13%	278 + 14%

2016-2020 vs. 2006-2010

Avoidable deaths total	3 077 ++ 100%	4 251 +++ 100%	2 013 ++ 100%
Cancer	714 ++ 23%	730 +++ 17%	717 0 36%
Lung cancer	177 ++ 6%	268 ++ 6%	97 +++ 5%
Colorectal cancer	110 + 4%	98 +++ 2%	118 -- 6%
Breast cancer (female only)			259 ++ 13%
Endocrine and metabolic diseases	75 --- 2%	83 --- 2%	67 --- 3%
Diabetes, type 1	25 --- 1%	26 --- 1%	23 --- 1%
Diabetes, type 2	50 --- 2%	57 --- 1%	44 --- 2%
Diseases of the circulatory system	536 +++ 17%	823 +++ 19%	298 +++ 15%
Ischaemic heart diseases	237 +++ 8%	357 +++ 8%	149 +++ 7%
Cerebrovascular diseases	157 --- 5%	216 --- 5%	106 -- 5%
Diseases of the respiratory system	67 - 2%	51 +++ 1%	87 --- 4%
Injuries	629 +++ 20%	993 ++ 23%	288 +++ 14%
Transport Accidents	112 + 4%	135 +++ 3%	104 --- 5%
Intentional self-harm	406 - 13%	678 --- 16%	137 +++ 7%
Assault	16 +++ 1%	24 +++ 1%	5 +++ 0%
Alcohol- and drug-related deaths	915 ++ 30%	1 453 ++ 34%	390 ++ 19%
Alcohol-related deaths	486 +++ 16%	895 ++ 21%	112 +++ 6%
Drug related deaths	429 0 14%	558 + 13%	278 0 14%

PYLJ Turku 2016-2020

Vältettävissä oleva PYLL

+++	Yli 25 % parempi
++	15 %–25 % parempi
+	5 %–15 % parempi
0	± 5 %
-	5 %–15 % huonompi
--	15 %–25 % huonompi
---	Yli 25 % huonompi

Keskusta

- tärkeimmät havainnot

- Menetykset yleisesti kuten Turun keskiarvo
- Vahvuuksia mm.:
 - Naisten alkoholi-, itsemurha- ja keuhkosityöpämenetykset
 - Miesten hengityselinten sairauksista ja iskeemisistä sydänsairauksista aiheutuneet menetykset
- Heikkouksia mm. seuraavat menetykset:
 - Kuljetustapaturmat
 - Naisten paksusuolensyöpä, iskeeminen sydänsairaus ja hengityselinten sairaudet
 - Miesten itsemurhat ja alkoholi
 - Umpieritys- ja aineenvaihduntasairauksissa, mutta kyseessä on niin pieni ryhmä, että tämä voi olla sattumaa
- Kehitystrendi yleisesti positiivinen, mutta heikentymistä mm. seuraavissa menetyksissä:
 - Aivoverisuonien sairauksissa (ja umpieritys- ja aineenvaihduntasairauksissa)
 - Miesten itsemurhat
 - Naisten paksusuolensyöpä, hengityselinten sairaudet ja kuljetustapaturmat

Suurimmat aiheutuneet menetykset:

- ❖ Alkoholi ja huumeet 30%
- ❖ Pahanlaatuiset kasvaimet 23%
- ❖ Tapaturmat 20%
- ❖ Verenkiertoelinten sairaudet 17%

Tuplapunaiset (sekä vs. Turku että kehitys ---) :

- ❖ Naisten diabetes tyyppi 1
- ❖ Miesten ja naisten diabetes tyyppi 2
- ❖ Naisten hengityselinten sairaudet
- ❖ Naisten kuljetustapaturmat
- ❖ Miesten itsemurhat

2016-2020 vs. Turku

Avoidable deaths total	2 388 ++ 100%	3 199 +++ 100%	1 672 ++ 100%
Cancer	718 - 30%	890 --- 28%	574 ++ 34%
Lung cancer	230 -- 10%	279 -- 9%	199 --- 12%
Colorectal cancer	89 0 4%	146 --- 5%	38 +++ 2%
Breast cancer (female only)			193 ++ 12%
Endocrine and metabolic diseases	59 - 2%	121 --- 4%	2 +++ 0%
Diabetes, type 1	51 --- 2%	105 --- 3%	0 +++ 0%
Diabetes, type 2	8 +++ 0%	16 +++ 0%	2 +++ 0%
Diseases of the circulatory system	362 +++ 15%	511 +++ 16%	246 ++ 15%
Ischaemic heart diseases	154 +++ 6%	283 +++ 9%	48 +++ 3%
Cerebrovascular diseases	137 + 6%	94 +++ 3%	176 --- 11%
Diseases of the respiratory system	60 +++ 2%	98 + 3%	26 +++ 2%
Injuries	455 +++ 19%	405 +++ 13%	514 --- 31%
Transport Accidents	101 -- 4%	42 +++ 1%	162 --- 10%
Intentional self-harm	173 +++ 7%	0 +++ 0%	333 --- 20%
Assault	0 +++ 0%	0 +++ 0%	0 +++ 0%
Alcohol- and drug-related deaths	612 +++ 26%	956 +++ 30%	283 +++ 17%
Alcohol-related deaths	251 +++ 11%	493 +++ 15%	26 +++ 2%
Drug related deaths	360 +++ 15%	463 +++ 14%	257 + 15%

2016-2020 vs. 2006-2010

Avoidable deaths total	2 388 +++ 100%	3 199 +++ 100%	1 672 --- 100%
Cancer	718 - 30%	890 - 28%	574 0 34%
Lung cancer	230 -- 10%	279 -- 9%	199 -- 12%
Colorectal cancer	89 --- 4%	146 --- 5%	38 --- 2%
Breast cancer (female only)			193 ++ 12%
Endocrine and metabolic diseases	59 +++ 2%	121 +++ 4%	2 +++ 0%
Diabetes, type 1	51 ++ 2%	105 ++ 3%	0 +++ 0%
Diabetes, type 2	8 +++ 0%	16 +++ 0%	2 +++ 0%
Diseases of the circulatory system	362 +++ 15%	511 +++ 16%	246 +++ 15%
Ischaemic heart diseases	154 +++ 6%	283 +++ 9%	48 +++ 3%
Cerebrovascular diseases	137 --- 6%	94 + 3%	176 --- 11%
Diseases of the respiratory system	60 +++ 2%	98 +++ 3%	26 --- 2%
Injuries	455 +++ 19%	405 +++ 13%	514 --- 31%
Transport Accidents	101 +++ 4%	42 +++ 1%	162 --- 10%
Intentional self-harm	173 +++ 7%	0 +++ 0%	333 --- 20%
Assault	0 0 0%	0 0 0%	0 0 0%
Alcohol- and drug-related deaths	612 + 26%	956 ++ 30%	283 -- 17%
Alcohol-related deaths	251 +++ 11%	493 +++ 15%	26 +++ 2%
Drug related deaths	360 --- 15%	463 0 14%	257 --- 15%

PYLL Turku 2016-2020

Vältettävissä oleva PYLL

+++	Yli 25 % parempi
++	15 %–25 % parempi
+	5 %–15 % parempi
0	± 5 %
-	5 %–15 % huonompi
--	15 %–25 % huonompi
---	Yli 25 % huonompi

Länsikeskus

- tärkeimmät havainnot

- Menetykset yleisesti selvästi pienemmät kuin Turun keskiarvo
- Vahvuuksia mm.:
 - Miehillä (etenkin alkoholi- ja huumeet, tapaturmat ja väkivalta, verenkiertoelinten sairaudet)
 - Iskeemiset sydänsairaudet
 - Alkoholista aiheutuneet menetykset
- Heikkouksia mm.:
 - Syövästä aiheutuneet menetykset (miesten syövät ja naisten keuhkosityöpä)
 - Naisten aivoverisuonten sairauksista ja naisten tapaturmista aiheutuneet menetykset sekä naisten itsemurhamenetykset
- Kehitystrendi miehillä erittäin positiivinen (menetykset puolittuneet 10 vuodessa) , mutta naisilla selvästi huonompi, kasvava trendi
 - Naisilla menetysten nousua mm. paksusuolensyövässä, aivoverisuonten sairauksissa, hengityselinten sairauksissa, kuljetustapaturmissa, itsemurhissa ja huumeissa
 - Miehillä menetysten kasvua vain keuhko- ja paksusuolensyövissä

Suurimmat aiheutuneet menetykset:

- ❖ Pahanlaatuiset kasvaimet 30%
- ❖ Alkoholi ja huumeet 26%
- ❖ Tapaturmat 19%
- ❖ Verenkiertoelinten sairaudet 15%

Tuplapunaiset (sekä vs. Turku että kehitys ---) :

- ❖ Miesten paksusuolensyöpä
- ❖ Naisten aivoverisuonten sairaudet
- ❖ Naisten kuljetustapaturmat
- ❖ Naisten itsemurhat

Maaria-Paattinen

2016-2020 vs. Turku

Avoidable deaths total	2 178 +++ 100%	3 110 +++ 100%	1 239 +++ 100%
Cancer	582 + 27%	605 + 19%	574 ++ 46%
Lung cancer	176 + 8%	253 - 8%	92 +++ 7%
Colorectal cancer	65 +++ 3%	50 +++ 2%	85 0 7%
Breast cancer (female only)			34 +++ 3%
Endocrine and metabolic diseases	0 +++ 0%	0 +++ 0%	0 +++ 0%
Diabetes, type 1	0 +++ 0%	0 +++ 0%	0 +++ 0%
Diabetes, type 2	0 +++ 0%	0 +++ 0%	0 +++ 0%
Diseases of the circulatory system	401 +++ 18%	652 +++ 21%	146 +++ 12%
Ischaemic heart diseases	181 +++ 8%	293 +++ 9%	69 +++ 6%
Cerebrovascular diseases	156 0 7%	250 -- 8%	58 +++ 5%
Diseases of the respiratory system	69 + 3%	134 -- 4%	0 +++ 0%
Injuries	492 +++ 23%	704 +++ 23%	283 +++ 23%
Transport Accidents	0 +++ 0%	0 +++ 0%	0 +++ 0%
Intentional self-harm	283 ++ 13%	430 ++ 14%	139 ++ 11%
Assault	0 +++ 0%	0 +++ 0%	0 +++ 0%
Alcohol- and drug-related deaths	443 +++ 20%	641 +++ 21%	227 +++ 18%
Alcohol-related deaths	267 +++ 12%	502 +++ 16%	0 +++ 0%
Drug related deaths	176 +++ 8%	139 +++ 4%	227 ++ 18%

2016-2020 vs. 2006-2010

Avoidable deaths total	2 178 +++ 100%	3 110 +++ 100%	1 239 +++ 100%
Cancer	582 0 27%	605 -- 19%	574 + 46%
Lung cancer	176 --- 8%	253 --- 8%	92 --- 7%
Colorectal cancer	65 +++ 3%	50 ++ 2%	85 +++ 7%
Breast cancer (female only)			34 +++ 3%
Endocrine and metabolic diseases	0 0 0%	0 0 0%	0 0 0%
Diabetes, type 1	0 0 0%	0 0 0%	0 0 0%
Diabetes, type 2	0 0 0%	0 0 0%	0 0 0%
Diseases of the circulatory system	401 +++ 18%	652 +++ 21%	146 +++ 12%
Ischaemic heart diseases	181 +++ 8%	293 +++ 9%	69 +++ 6%
Cerebrovascular diseases	156 +++ 7%	250 +++ 8%	58 +++ 5%
Diseases of the respiratory system	69 + 3%	134 -- 4%	0 +++ 0%
Injuries	492 +++ 23%	704 +++ 23%	283 +++ 23%
Transport Accidents	0 +++ 0%	0 +++ 0%	0 +++ 0%
Intentional self-harm	283 + 13%	430 +++ 14%	139 --- 11%
Assault	0 0 0%	0 0 0%	0 0 0%
Alcohol- and drug-related deaths	443 +++ 20%	641 +++ 21%	227 +++ 18%
Alcohol-related deaths	267 +++ 12%	502 +++ 16%	0 +++ 0%
Drug related deaths	176 ++ 8%	139 0 4%	227 ++ 18%

PYLJ Turku 2016-2020

Vältettävissä oleva PYLL

+++	Yli 25 % parempi
++	15 %–25 % parempi
+	5 %–15 % parempi
0	± 5 %
-	5 %–15 % huonompi
--	15 %–25 % huonompi
---	Yli 25 % huonompi

Maaria-Paattinen

- tärkeimmät havainnot

- Menetykset yleisesti selvästi vähäisemmät kuin Turussa keskimäärin, naisilla ei Turkua suuremmat menetykset yhdessäkään alaryhmässä!
- Vahvuuksia mm.:
 - Tapaturmat ja väkivalta, alkoholi ja huumeet sekä umpieritys- ja aineenvaihduntasairaudet, joissa menetykset vähäisiä tai ei laisinkaan
 - Rintasyöpä
 - Naisten alkoholi 0!
- Heikkouksina lähinnä vain:
 - Miesten aivoverisuonien sairauksista aiheutuneet menetykset
 - Miesten hengityselinten sairauksista aiheutuneet menetykset
- Kehitystrendit hyvin positiiviset, mutta heikentymistä mm. seuraavista syistä johtuvissa menetyksissä:
 - Keuhkosityöpä
 - Miesten hengityselinten sairaudet
 - Naisten itsemurhat

Suurimmat aiheutuneet menetykset:

- ❖ Pahanlaatuiset kasvaimet 27%
- ❖ Tapaturmat 23%
- ❖ Alkoholi ja huumeet 20%
- ❖ Verenkiertoelinten sairaudet 18%

Tuplapunaiset (sekä vs. Turku että kehitys --- : 

- ❖ Miesten hengityselinten sairaudet

Nummi-Halinen

2016-2020 vs. Turku

Avoidable deaths total	3 023 0 100%	4 615 0 100%	1 433 +++ 100%
Cancer	458 +++ 15%	485 +++ 11%	431 +++ 30%
Lung cancer	176 + 6%	124 +++ 3%	227 - - 16%
Colorectal cancer	121 - - 4%	202 - - 4%	44 +++ 3%
Breast cancer (female only)			68 +++ 5%
Endocrine and metabolic diseases	15 +++ 0%	21 +++ 0%	9 +++ 1%
Diabetes, type 1	2 +++ 0%	0 +++ 0%	5 +++ 0%
Diabetes, type 2	12 +++ 0%	21 ++ 0%	5 +++ 0%
Diseases of the circulatory system	564 0 19%	1 008 - 22%	115 +++ 8%
Ischaemic heart diseases	301 - 10%	541 - - 12%	62 +++ 4%
Cerebrovascular diseases	139 + 5%	240 - - 5%	33 +++ 2%
Diseases of the respiratory system	90 - 3%	97 + 2%	83 - - 6%
Injuries	692 0 23%	997 0 22%	374 0 26%
Transport Accidents	0 +++ 0%	0 +++ 0%	0 +++ 0%
Intentional self-harm	258 +++ 9%	462 + 10%	51 +++ 4%
Assault	0 +++ 0%	0 +++ 0%	0 +++ 0%
Alcohol- and drug-related deaths	947 0 31%	1 603 - 35%	276 +++ 19%
Alcohol-related deaths	610 - - 20%	983 - - 21%	228 - - 16%
Drug related deaths	338 +++ 11%	620 + 13%	48 +++ 3%

2016-2020 vs. 2006-2010

Avoidable deaths total	3 023 +++ 100%	4 615 +++ 100%	1 433 +++ 100%
Cancer	458 +++ 15%	485 +++ 11%	431 +++ 30%
Lung cancer	176 +++ 6%	124 +++ 3%	227 - - 16%
Colorectal cancer	121 - - 4%	202 - - 4%	44 - - 3%
Breast cancer (female only)			68 +++ 5%
Endocrine and metabolic diseases	15 +++ 0%	21 +++ 0%	9 +++ 1%
Diabetes, type 1	2 +++ 0%	0 +++ 0%	5 - - 0%
Diabetes, type 2	12 +++ 0%	21 +++ 0%	5 +++ 0%
Diseases of the circulatory system	564 +++ 19%	1 008 +++ 22%	115 +++ 8%
Ischaemic heart diseases	301 +++ 10%	541 +++ 12%	62 +++ 4%
Cerebrovascular diseases	139 ++ 5%	240 + 5%	33 +++ 2%
Diseases of the respiratory system	90 - - 3%	97 ++ 2%	83 - - 6%
Injuries	692 +++ 23%	997 +++ 22%	374 +++ 26%
Transport Accidents	0 +++ 0%	0 +++ 0%	0 +++ 0%
Intentional self-harm	258 +++ 9%	462 + 10%	51 +++ 4%
Assault	0 +++ 0%	0 +++ 0%	0 0 0%
Alcohol- and drug-related deaths	947 +++ 31%	1 603 +++ 35%	276 +++ 19%
Alcohol-related deaths	610 ++ 20%	983 ++ 21%	228 +++ 16%
Drug related deaths	338 +++ 11%	620 +++ 13%	48 +++ 3%

PYLL Turku 2016-2020

Vältettävissä oleva PYLL

+++	Yli 25 % parempi
++	15 %–25 % parempi
+	5 %–15 % parempi
0	± 5 %
-	5 %–15 % huonompi
--	15 %–25 % huonompi
---	Yli 25 % huonompi

Nummi-Halinen

- tärkeimmät havainnot

- Miesten menetykset yleisesti Turun keskitasoa, naisten selvästi Turun keskitasoa pienemmät
 - Suuri sukupuoliero: miehet 3,2 x naiset
- Vahvuuksia erityisesti:
 - Alenevat rintasyöpämenetykset
 - Ei yhtään kuljetustapaturmista ja väkivaltaisista kuolemista aiheutunutta menetystä
 - Naisten huumeet (miesten menetykset 13 kertaa suuremmat kuin naisten)
- Heikkouksia mm.:
 - Alkoholista aiheutuneet menetykset korkeat, vaikkakin laskusuunnassa
 - Naisten keuhkosityöpämenetykset
 - Miesten paksusuolensyöpämenetykset
 - Naisten hengityselinsairauksista aiheutuneet menetykset
- Kehitystrendit yleisesti erittäin hyvät, mutta heikentymistä mm.:
 - Paksusuolensyöpämenetyksissä
 - Naisten keuhkosityöpämenetyksissä
 - Naisten hengityselinten sairauksien menetyksissä

Suurimmat aiheutuneet menetykset:

- ❖ Alkoholi ja huumeet 31%
- ❖ Tapaturmat 23%
- ❖ Verenkiertoelinten sairaudet 19%
- ❖ Pahanlaatuiset kasvaimet 15%

Tuplapunaiset (sekä vs. Turku että kehitys --- : 

- ❖ Naisten keuhkosityöpä
- ❖ Miesten paksusuolensyöpä
- ❖ Naisten hengityselinsairaudet

Pansio-Jyrkkälä

2016-2020 vs. Turku

Avoidable deaths total	5 682 --- 100%	8 062 --- 100%	2 966 --- 100%
Cancer	850 --- 15%	832 -- 10%	887 --- 30%
Lung cancer	352 --- 6%	414 --- 5%	290 --- 10%
Colorectal cancer	130 --- 2%	114 - 1%	150 --- 5%
Breast cancer (female only)			368 --- 12%
Endocrine and metabolic diseases	216 --- 4%	228 --- 3%	219 --- 7%
Diabetes, type 1	121 --- 2%	228 --- 3%	0 +++ 0%
Diabetes, type 2	95 --- 2%	0 +++ 0%	219 --- 7%
Diseases of the circulatory system	1 300 --- 23%	2 010 --- 25%	524 --- 18%
Ischaemic heart diseases	742 --- 13%	1 308 --- 16%	142 -- 5%
Cerebrovascular diseases	179 - 3%	68 +++ 1%	302 --- 10%
Diseases of the respiratory system	208 --- 4%	331 --- 4%	65 -- 2%
Injuries	1 348 --- 24%	2 279 --- 28%	271 +++ 9%
Transport Accidents	91 - 2%	162 --- 2%	0 +++ 0%
Intentional self-harm	892 --- 16%	1 433 --- 18%	263 --- 9%
Assault	99 --- 2%	185 --- 2%	0 +++ 0%
Alcohol- and drug-related deaths	1 672 --- 29%	2 276 --- 28%	929 --- 31%
Alcohol-related deaths	924 --- 16%	1 356 --- 17%	392 --- 13%
Drug related deaths	748 --- 13%	921 --- 11%	536 --- 18%

2016-2020 vs. 2006-2010

Avoidable deaths total	5 682 - 100%	8 062 0 100%	2 966 0 100%
Cancer	850 ++ 15%	832 +++ 10%	887 --- 30%
Lung cancer	352 -- 6%	414 -- 5%	290 - 10%
Colorectal cancer	130 +++ 2%	114 +++ 1%	150 --- 5%
Breast cancer (female only)			368 --- 12%
Endocrine and metabolic diseases	216 - 4%	228 +++ 3%	219 --- 7%
Diabetes, type 1	121 + 2%	228 + 3%	0 0 0%
Diabetes, type 2	95 --- 2%	0 +++ 0%	219 --- 7%
Diseases of the circulatory system	1 300 --- 23%	2 010 -- 25%	524 --- 18%
Ischaemic heart diseases	742 0 13%	1 308 0 16%	142 +++ 5%
Cerebrovascular diseases	179 0 3%	68 +++ 1%	302 --- 10%
Diseases of the respiratory system	208 --- 4%	331 --- 4%	65 --- 2%
Injuries	1 348 --- 24%	2 279 --- 28%	271 --- 9%
Transport Accidents	91 ++ 2%	162 ++ 2%	0 0 0%
Intentional self-harm	892 --- 16%	1 433 --- 18%	263 --- 9%
Assault	99 --- 2%	185 --- 2%	0 0 0%
Alcohol- and drug-related deaths	1 672 ++ 29%	2 276 ++ 28%	929 ++ 31%
Alcohol-related deaths	924 ++ 16%	1 356 ++ 17%	392 + 13%
Drug related deaths	748 ++ 13%	921 ++ 11%	536 ++ 18%

PYLJ Turku 2016-2020

Vältettävissä oleva PYLL

+++	Yli 25 % parempi
++	15 %–25 % parempi
+	5 %–15 % parempi
0	± 5 %
-	5 %–15 % huonompi
--	15 %–25 % huonompi
---	Yli 25 % huonompi

Pansio-Jyrkkälä

- tärkeimmät havainnot

- Heikoiten pärjäävä suuralue, jos ei lasketa mukaan asuinsoitteettomia
- Heikkouksia mm. seuraavista syistä aiheutuneet menetykset:
 - Miesten iskeemiset sydänsairaudet (menetykset 7 kertaa suuremmat kuin Hirvensalo-Kaksikerran miehillä!)
 - Miesten diabetes tyyppi 1 ja naisten diabetes tyyppi 2
 - Itsemurhat (etenkin miesten)
 - Alkoholi ja huumeet (naisilla HVA:n suurimmat alkoholimenetykset)
- Vahvuuksia:
 - Miesten diabetes tyyppi 2 ja naisten diabetes tyyppi 1 menetyksiä ei lainkaan
 - Miesten aivoverisuonten sairauksista johtuvat menetykset vähäiset ja laskusuunnassa
 - Naisten kuljetustapaturmista ja väkivaltaisista kuolemista aiheutuneet menetyksiä ei ole
- Kehitystrendit tasaiset, ei suurta muutosta 10 vuodessa, eli suhteessa tilanne selvästi heikentynyt. Erityisesti heikentyneet:
 - Miesten itsemurhista aiheutuneet menetykset
 - Rintasyöpämenetykset
 - Naisten aivoverisuonisairauksista johtuvat menetykset

Suurimmat aiheutuneet menetykset:

- ❖ Alkoholi ja huumeet 29%
- ❖ Tapaturmat 24%
- ❖ Verenkiertoelinten sairaudet 23%
- ❖ Pahanlaatuiset kasvaimet 15%

Tuplapunaiset (sekä vs. Turku että kehitys --- :)

- ❖ Naisten paksusuolensyöpä
- ❖ Rintasyöpä
- ❖ Naisten diabetes tyyppi 2
- ❖ Naisten aivoverisuonten sairaudet
- ❖ Miesten hengityselinten sairaudet
- ❖ Miesten ja naisten itsemurhat
- ❖ Miesten murhat ja tapot

Runosmäki-Raunistula

2016-2020 vs. Turku

Avoidable deaths total	3 146 0 100%	4 113 + 100%	2 211 - 100%
Cancer	856 --- 27%	685 0 17%	1 058 --- 48%
Lung cancer	201 - 6%	234 0 6%	172 -- 8%
Colorectal cancer	105 - 3%	130 --- 3%	90 - 4%
Breast cancer (female only)			336 --- 15%
Endocrine and metabolic diseases	4 +++ 0%	5 +++ 0%	3 +++ 0%
Diabetes, type 1	0 +++ 0%	0 +++ 0%	0 +++ 0%
Diabetes, type 2	4 +++ 0%	5 +++ 0%	3 +++ 0%
Diseases of the circulatory system	778 --- 25%	988 - 24%	590 --- 27%
Ischaemic heart diseases	211 ++ 7%	306 +++ 7%	141 -- 6%
Cerebrovascular diseases	282 --- 9%	355 --- 9%	200 --- 9%
Diseases of the respiratory system	82 0 3%	90 ++ 2%	71 --- 3%
Injuries	552 ++ 18%	964 0 23%	133 +++ 6%
Transport Accidents	0 +++ 0%	0 +++ 0%	0 +++ 0%
Intentional self-harm	353 0 11%	690 --- 17%	0 +++ 0%
Assault	0 +++ 0%	0 +++ 0%	0 +++ 0%
Alcohol- and drug-related deaths	838 + 27%	1 331 0 32%	329 +++ 15%
Alcohol-related deaths	386 + 12%	622 ++ 15%	152 0 7%
Drug related deaths	452 + 14%	709 - 17%	177 +++ 8%

2016-2020 vs. 2006-2010

Avoidable deaths total	3 146 +++ 100%	4 113 +++ 100%	2 211 +++ 100%
Cancer	856 + 27%	685 +++ 17%	1 058 - 48%
Lung cancer	201 +++ 6%	234 +++ 6%	172 ++ 8%
Colorectal cancer	105 +++ 3%	130 ++ 3%	90 +++ 4%
Breast cancer (female only)			336 -- 15%
Endocrine and metabolic diseases	4 --- 0%	5 +++ 0%	3 --- 0%
Diabetes, type 1	0 0 0%	0 0 0%	0 0 0%
Diabetes, type 2	4 --- 0%	5 +++ 0%	3 --- 0%
Diseases of the circulatory system	778 - 25%	988 ++ 24%	590 --- 27%
Ischaemic heart diseases	211 +++ 7%	306 +++ 7%	141 --- 6%
Cerebrovascular diseases	282 --- 9%	355 --- 9%	200 --- 9%
Diseases of the respiratory system	82 --- 3%	90 --- 2%	71 --- 3%
Injuries	552 +++ 18%	964 +++ 23%	133 +++ 6%
Transport Accidents	0 +++ 0%	0 +++ 0%	0 +++ 0%
Intentional self-harm	353 +++ 11%	690 +++ 17%	0 +++ 0%
Assault	0 +++ 0%	0 +++ 0%	0 +++ 0%
Alcohol- and drug-related deaths	838 +++ 27%	1 331 +++ 32%	329 +++ 15%
Alcohol-related deaths	386 +++ 12%	622 +++ 15%	152 + 7%
Drug related deaths	452 +++ 14%	709 +++ 17%	177 +++ 8%

PYLL Turku 2016-2020

Vältettävissä oleva PYLL

+++	Yli 25 % parempi
++	15 %–25 % parempi
+	5 %–15 % parempi
0	± 5 %
-	5 %–15 % huonompi
--	15 %–25 % huonompi
---	Yli 25 % huonompi

Runosmäki-Raunitsula

- tärkeimmät havainnot

- Yleisesti menetykset miehillä hieman Turun keskiarvoa pienemmät ja naisilla hieman suuremmat
- Vahvuuksia erityisesti:
 - Kuljetustapaturmat (ei menetyksiä!)
 - Väkivaltaiset kuolemat ja naisten itsemurhat (ei menetyksiä!)
 - Miesten iskeemisten sydänsairauksien menetykset
 - Naisten huumemenetykset (laskussa)
- Heikkouksia mm:
 - Naisten isot syöpämenetykset
 - Aivoverisuonten sairauksista aiheutuneet menetykset
 - Miesten isot itsemurhamenetykset (HVA:n suurimmat)
- Kehitystrendit selvästi positiiviset, mutta heikentymistä mm. seuraavista syistä aiheutuneissa menetyksissä:
 - Aivoverisuonten sairauksissa
 - Hengityselinten sairauksissa naisilla
 - Syöpämenetyksissä

Suurimmat aiheutuneet menetykset:

- ❖ Pahanlaatuiset kasvaimet 27%
sekä alkoholi ja huumeet 27%
- ❖ Verenkiertoelinten sairaudet 25%
- ❖ Tapaturmat 18%

Tuplapunaiset (sekä vs. Turku että kehitys --- : 

- ❖ Miesten ja naisten aivoverisuonten sairaudet
- ❖ Naisten hengityselinten sairaudet

Skanssi-Uittamo

2016-2020 vs. Turku

Avoidable deaths total	3 339 - 100%	4 333 0 100%	2 502 -- 100%
Cancer	596 + 18%	514 +++ 12%	690 0 28%
Lung cancer	115 +++ 3%	173 +++ 4%	70 +++ 3%
Colorectal cancer	47 +++ 1%	36 +++ 1%	58 +++ 2%
Breast cancer (female only)			314 --- 13%
Endocrine and metabolic diseases	65 -- 2%	137 --- 3%	0 +++ 0%
Diabetes, type 1	63 --- 2%	134 --- 3%	0 +++ 0%
Diabetes, type 2	1 +++ 0%	3 +++ 0%	0 +++ 0%
Diseases of the circulatory system	601 0 18%	941 0 22%	321 - 13%
Ischaemic heart diseases	306 - 9%	482 - 11%	162 --- 6%
Cerebrovascular diseases	124 ++ 4%	165 ++ 4%	91 ++ 4%
Diseases of the respiratory system	63 ++ 2%	45 +++ 1%	80 --- 3%
Injuries	733 - 22%	1 090 - 25%	428 - 17%
Transport Accidents	77 + 2%	161 --- 4%	0 +++ 0%
Intentional self-harm	411 - 12%	619 - 14%	226 --- 9%
Assault	0 +++ 0%	0 +++ 0%	0 +++ 0%
Alcohol- and drug-related deaths	1 136 -- 34%	1 383 0 32%	900 --- 36%
Alcohol-related deaths	486 - 15%	741 0 17%	266 --- 11%
Drug related deaths	650 --- 19%	643 0 15%	634 --- 25%

2016-2020 vs. 2006-2010

Avoidable deaths total	3 339 + 100%	4 333 ++ 100%	2 502 -- 100%
Cancer	596 +++ 18%	514 +++ 12%	690 ++ 28%
Lung cancer	115 +++ 3%	173 +++ 4%	70 +++ 3%
Colorectal cancer	47 +++ 1%	36 +++ 1%	58 -- 2%
Breast cancer (female only)			314 --- 13%
Endocrine and metabolic diseases	65 --- 2%	137 --- 3%	0 +++ 0%
Diabetes, type 1	63 --- 2%	134 --- 3%	0 0 0%
Diabetes, type 2	1 ++ 0%	3 --- 0%	0 +++ 0%
Diseases of the circulatory system	601 ++ 18%	941 +++ 22%	321 - 13%
Ischaemic heart diseases	306 ++ 9%	482 +++ 11%	162 --- 6%
Cerebrovascular diseases	124 ++ 4%	165 -- 4%	91 +++ 4%
Diseases of the respiratory system	63 --- 2%	45 --- 1%	80 --- 3%
Injuries	733 0 22%	1 090 ++ 25%	428 --- 17%
Transport Accidents	77 ++ 2%	161 ++ 4%	0 0 0%
Intentional self-harm	411 --- 12%	619 - 14%	226 --- 9%
Assault	0 +++ 0%	0 +++ 0%	0 0 0%
Alcohol- and drug-related deaths	1 136 0 34%	1 383 +++ 32%	900 --- 36%
Alcohol-related deaths	486 +++ 15%	741 +++ 17%	266 --- 11%
Drug related deaths	650 --- 19%	643 0 15%	634 --- 25%

PYLL Turku 2016-2020

Vältettävissä oleva PYLL

+++	Yli 25 % parempi
++	15 %–25 % parempi
+	5 %–15 % parempi
0	± 5 %
-	5 %–15 % huonompi
--	15 %–25 % huonompi
---	Yli 25 % huonompi

Skanssi-Uittamo

- tärkeimmät havainnot

- Yleisellä tasolla miesten menetykset ovat Turun keskitasoa, mutta naisten menetykset selvästi Turun keskitasoa heikommät
- Heikkoudet mm. seuraavista syistä aiheutuneista menetyksistä:
 - Naisten alkoholi ja huumeet
 - Naisten iskeeminen sydänsairaus (Turun korkein pl. asunnottomat)
 - Miesten kuljetustapaturmat
 - Miesten diabetes tyyppi 1
 - Naisten itsemurhat
 - Naisten hengityselinten sairaudet (1,8 kertaa miesten menetykset)
- Vahvuuksia mm:
 - Keuhko- ja suolistosyöpämenetykset (laskussa)
 - Väkivaltaisista kuolemista ei menetyksiä
- Trendikehitys miehillä hyvä, mutta naisilla selvää heikentymistä. Erityisesti heikentyneet:
 - Rintasyöpämenetykset
 - Miesten diabetes tyyppi 1 menetykset
 - Naisten alkoholi- ja huumemenetykset

Suurimmat aiheutuneet menetykset:

- ❖ Alkoholi ja huumeet 34%
- ❖ Tapaturmat 22%
- ❖ Pahanlaatuiset kasvaimet 18% ja verenkiertoelinten sairaudet 18%

Tuplapunaiset (sekä vs. Turku että kehitys --- : 

- ❖ Rintasyöpä
- ❖ Miesten diabetes tyyppi 1
- ❖ Naisten iskeeminen sydänsairaus
- ❖ Naisten hengityselinten sairaudet
- ❖ Naisten itsemurhat
- ❖ Naisten alkoholi
- ❖ Naisten huumeet

Varissuo-Lauste

2016-2020 vs. Turku

Avoidable deaths total	3 222 0 100%	4 495 0 100%	1 989 0 100%
Cancer	611 + 19%	707 0 16%	543 ++ 27%
Lung cancer	208 - 6%	212 + 5%	220 --- 11%
Colorectal cancer	55 +++ 2%	45 +++ 1%	63 +++ 3%
Breast cancer (female only)			66 +++ 3%
Endocrine and metabolic diseases	69 --- 2%	82 - 2%	60 --- 3%
Diabetes, type 1	31 - 1%	4 +++ 0%	56 --- 3%
Diabetes, type 2	38 --- 1%	78 --- 2%	3 +++ 0%
Diseases of the circulatory system	569 0 18%	802 + 18%	382 --- 19%
Ischaemic heart diseases	265 0 8%	440 0 10%	121 0 6%
Cerebrovascular diseases	126 ++ 4%	208 0 5%	46 +++ 2%
Diseases of the respiratory system	60 ++ 2%	128 -- 3%	6 +++ 0%
Injuries	717 0 22%	904 + 20%	518 --- 26%
Transport Accidents	84 0 3%	160 --- 4%	0 +++ 0%
Intentional self-harm	416 -- 13%	493 + 11%	322 --- 16%
Assault	6 +++ 0%	13 +++ 0%	0 +++ 0%
Alcohol- and drug-related deaths	890 0 28%	1 370 0 30%	424 + 21%
Alcohol-related deaths	385 + 12%	482 +++ 11%	316 --- 16%
Drug related deaths	505 0 16%	888 --- 20%	108 +++ 5%

2016-2020 vs. 2006-2010

Avoidable deaths total	3 222 +++ 100%	4 495 +++ 100%	1 989 +++ 100%
Cancer	611 ++ 19%	707 ++ 16%	543 +++ 27%
Lung cancer	208 +++ 6%	212 +++ 5%	220 --- 11%
Colorectal cancer	55 +++ 2%	45 +++ 1%	63 +++ 3%
Breast cancer (female only)			66 +++ 3%
Endocrine and metabolic diseases	69 --- 2%	82 -- 2%	60 --- 3%
Diabetes, type 1	31 + 1%	4 +++ 0%	56 --- 3%
Diabetes, type 2	38 --- 1%	78 --- 2%	3 +++ 0%
Diseases of the circulatory system	569 +++ 18%	802 +++ 18%	382 +++ 19%
Ischaemic heart diseases	265 +++ 8%	440 +++ 10%	121 +++ 6%
Cerebrovascular diseases	126 +++ 4%	208 +++ 5%	46 +++ 2%
Diseases of the respiratory system	60 +++ 2%	128 + 3%	6 +++ 0%
Injuries	717 +++ 22%	904 +++ 20%	518 --- 26%
Transport Accidents	84 +++ 3%	160 ++ 4%	0 +++ 0%
Intentional self-harm	416 --- 13%	493 --- 11%	322 --- 16%
Assault	6 +++ 0%	13 +++ 0%	0 +++ 0%
Alcohol- and drug-related deaths	890 +++ 28%	1 370 +++ 30%	424 +++ 21%
Alcohol-related deaths	385 +++ 12%	482 +++ 11%	316 0 16%
Drug related deaths	505 +++ 16%	888 +++ 20%	108 +++ 5%

PYLL Turku 2016-2020

Vältettävissä oleva PYLL

+++	Yli 25 % parempi
++	15 %–25 % parempi
+	5 %–15 % parempi
0	± 5 %
-	5 %–15 % huonompi
--	15 %–25 % huonompi
---	Yli 25 % huonompi

Varissuo-Lauste

- tärkeimmät havainnot

- Menetykset yleisesti Turun keskitasoa
- Heikkouksia mm.:
 - Naisten alkoholi- ja miesten huumemenetykset isoja
 - Naisten itsemurhat ja miesten kuljetustapaturmat
 - Naisten keuhkosityöpämenetykset (kasvussa)
- Vahvuuksia:
 - Miesten alkoholi- ja naisten huumemenetykset
 - Väkivaltaisista kuolemista aiheutuneet menetykset vähäiset
 - Naisten kuljetustapaturmista ei menetyksiä
 - Paksusuolensyöpämenetykset vähäisiä ja laskussa
- Kehitystrendit positiiviset, miehillä menetykset lähes puolittuneet! Heikentymistä kuitenkin erityisesti:
 - Itsemurhamenetyksissä
 - Naisten keuhkosityöpämenetyksissä

Suurimmat aiheutuneet menetykset:

- ❖ Alkoholi ja huumeet 28%
- ❖ Tapaturmat 22%
- ❖ Pahanlaatuiset kasvaimet 19%
- ❖ Verenkiertoelinten sairaudet 18%

Tuplapunaiset (sekä vs. Turku että kehitys --- : 

- ❖ Naisten keuhkosityöpä
- ❖ Naisten diabetes tyyppi 1
- ❖ Miesten diabetes tyyppi 2
- ❖ Naisten itsemurhat

Tuntematon eli asuinosoitteettomat

2016-2020 vs. Turku

Avoidable deaths total	10 753 --- 100%	11 918 --- 100%	7 561 --- 100%
Cancer	1 310 --- 12%	1 465 --- 12%	937 --- 12%
Lung cancer	393 --- 4%	562 --- 5%	0 +++ 0%
Colorectal cancer	381 --- 4%	218 --- 2%	684 --- 9%
Breast cancer (female only)			74 +++ 1%
Endocrine and metabolic diseases	28 +++ 0%	45 +++ 0%	0 +++ 0%
Diabetes, type 1	28 + 0%	45 0 0%	0 +++ 0%
Diabetes, type 2	0 +++ 0%	0 +++ 0%	0 +++ 0%
Diseases of the circulatory system	2 282 --- 21%	2 936 --- 25%	868 --- 11%
Ischaemic heart diseases	1 263 --- 12%	1 522 --- 13%	690 --- 9%
Cerebrovascular diseases	537 --- 5%	704 --- 6%	178 --- 2%
Diseases of the respiratory system	407 --- 4%	485 --- 4%	178 --- 2%
Injuries	2 591 --- 24%	1 851 --- 16%	3 758 --- 50%
Transport Accidents	437 --- 4%	0 +++ 0%	1 232 --- 16%
Intentional self-harm	791 --- 7%	291 +++ 2%	1 683 --- 22%
Assault	161 --- 1%	0 +++ 0%	510 --- 7%
Alcohol- and drug-related deaths	3 712 --- 35%	4 719 --- 40%	1 388 --- 18%
Alcohol-related deaths	1 091 --- 10%	1 621 --- 14%	0 +++ 0%
Drug related deaths	2 621 --- 24%	3 098 --- 26%	1 388 --- 18%

2016-2020 vs. 2006-2010

Avoidable deaths total	10 753 +++ 100%	11 918 +++ 100%	7 561 +++ 100%
Cancer	1 310 +++ 12%	1 465 +++ 12%	937 +++ 12%
Lung cancer	393 +++ 4%	562 +++ 5%	0 +++ 0%
Colorectal cancer	381 + 4%	218 0 2%	684 ++ 9%
Breast cancer (female only)			74 +++ 1%
Endocrine and metabolic diseases	28 +++ 0%	45 +++ 0%	0 +++ 0%
Diabetes, type 1	28 +++ 0%	45 +++ 0%	0 0 0%
Diabetes, type 2	0 +++ 0%	0 +++ 0%	0 +++ 0%
Diseases of the circulatory system	2 282 +++ 21%	2 936 +++ 25%	868 +++ 11%
Ischaemic heart diseases	1 263 ++ 12%	1 522 +++ 13%	690 --- 9%
Cerebrovascular diseases	537 +++ 5%	704 +++ 6%	178 +++ 2%
Diseases of the respiratory system	407 +++ 4%	485 +++ 4%	178 +++ 2%
Injuries	2 591 +++ 24%	1 851 +++ 16%	3 758 --- 50%
Transport Accidents	437 --- 4%	0 +++ 0%	1 232 --- 16%
Intentional self-harm	791 +++ 7%	291 +++ 2%	1 683 + 22%
Assault	161 +++ 1%	0 +++ 0%	510 ++ 7%
Alcohol- and drug-related deaths	3 712 +++ 35%	4 719 +++ 40%	1 388 +++ 18%
Alcohol-related deaths	1 091 +++ 10%	1 621 +++ 14%	0 +++ 0%
Drug related deaths	2 621 0 24%	3 098 + 26%	1 388 ++ 18%

PYLL Turku 2016-2020

Vältettävissä oleva PYLL

+++	Yli 25 % parempi
++	15 %–25 % parempi
+	5 %–15 % parempi
0	± 5 %
-	5 %–15 % huonompi
--	15 %–25 % huonompi
---	Yli 25 % huonompi

Tuntematon eli asuinosoitteettomat

- tärkeimmät havainnot

- Menetykset odotetusti selvästi suuremmat kuin muilla alueilla, noin 6 kertaa suuremmat kuin parhaiten pärjänneellä alueella
 - Sukupuolten välinen ero pienin (miehet 1,6 x naiset)
- Heikkoudet erityisesti:
 - Naisten tapaturmista ja väkivallasta aiheutuneet menetykset suuret (itsemurhat 10 kertaa Turun ka!)
 - Huumeista aiheutuneet menetykset isot
 - Naisten paksusuolensyöpämenetykset
 - Verenkiertoelinten sairauksista aiheutuneet menetykset
- Vahvuudet:
 - Naisten keuhkosityöpä ja rintasyöpä aiheuttaneet vähän menetyksiä
 - Miesten liikennetapaturmat ja väkivalta aiheuttaneet vähän menetyksiä
 - Naisten alkoholista aiheutuneita menetyksiä ei lainkaan
- Erittäin positiivinen kehitystrendi sekä miehillä että naisilla, miehillä lähes puolittuminen
 - Merkittävimmät heikentymiset naisten iskeemisessä sydänsairaudessa ja naisten kuljetustapaturmissa aiheutuneista menetyksistä

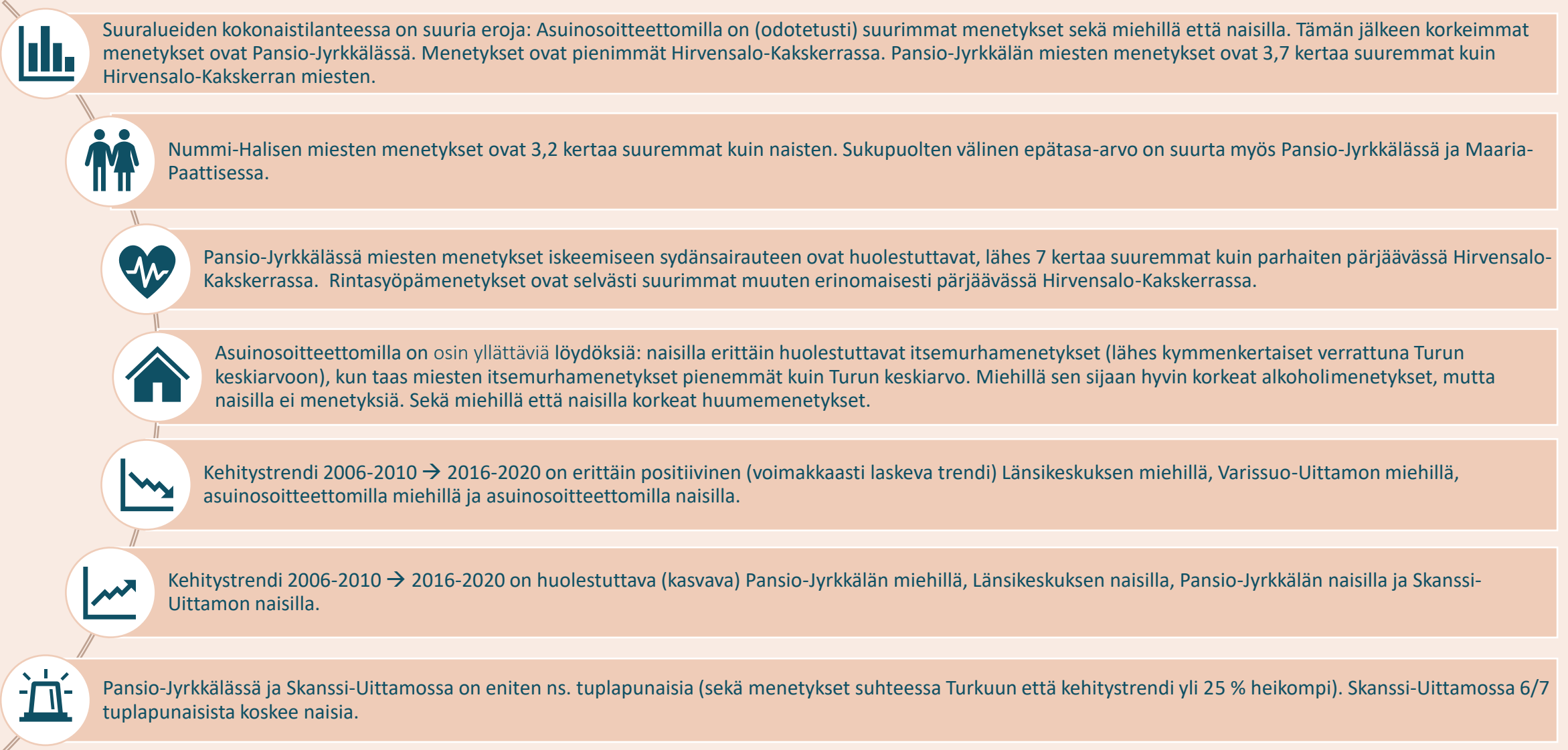
Suurimmat aiheutuneet menetykset:

- ❖ Alkoholi ja huumeet 35%
- ❖ Tapaturmat 24%
- ❖ Verenkiertoelinten sairaudet 21%
- ❖ Pahanlaatuiset kasvaimet 12%

Tuplapunaiset (sekä vs. Turku että kehitys --- : 

- ❖ Naisten iskeeminen sydänsairaus
- ❖ Naisten kuljetustapaturmat

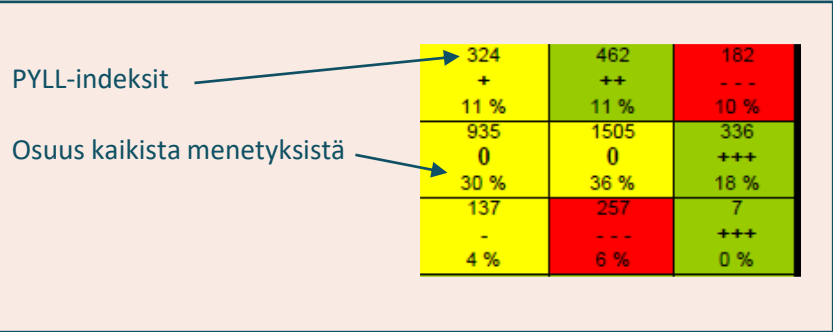
Turun suuralueet yhteenveto



FCG.

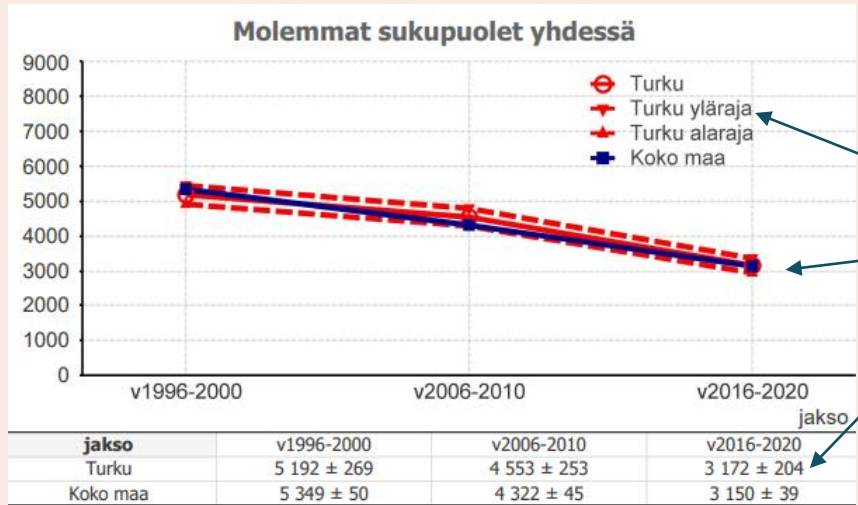
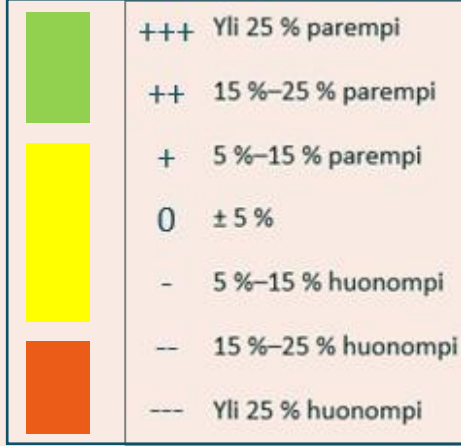
FCG.

Tulkintaohjeet



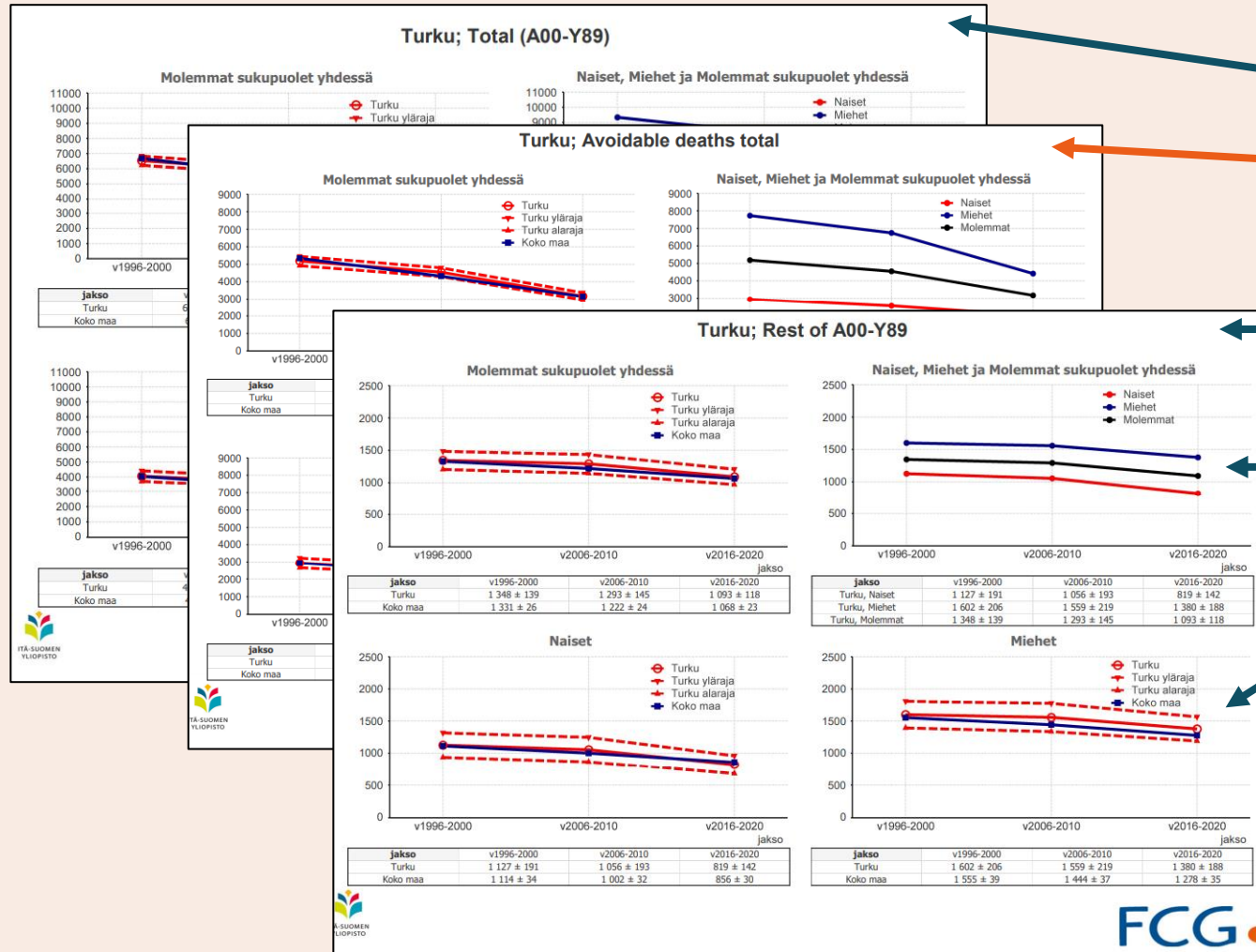
Liikennevalot

1. Liikennevaloista ensimmäinen
 - Turun tilanne (2016 – 2020) verrattuna koko maahan ja hyvinvointialueeseen (esim. dia 13) sekä suuralueiden tilanne verrattuna Turkuun (esim. dia 37)
2. Liikennevaloista toinen
 - Vertailu (2006 – 2010 → 2016 – 2020) kehityksessä itseensä
3. Plussat ja miinukset sekä väri näyttävät eron suuruuden verrattavaan kohteeseen



Trendikäyrät

1. Trendikäyrät ja luottamusvälit
2. Aikasarjatarkastelu 1996 – 2000; 2006 – 2010; 2016 – 2020
3. Aikasarjassa menetetyt elinvuodet ka. sekä menetetyt elinvuodet +/- 95 %:n luottamusvälille



- Trendikäyrät
- Kaikista kuolinsyryryhmistä (*total*)
- Vältettävissä (*avoidable*) olevista kuolinsyryryhmistä yhteensä ja jokaisesta kuolinsyryryhmästä alaryhmineen
- Lisäksi näiden kahden 'erotuksesta' (*rest*)
- Trendikäyrissä (4 kpl)
- Molemmat sukupuolet yhdessä kahdessa näkymässä
- Sukupuolet erikseen omissa näkymissään