

## Lasten ja nuorten hyvinvointi – Kouluterveyskysely 2019

### Päälöydökset

- Lapset ja nuoret ovat pääosin tyytyväisiä elämäänsä ja pitävät koulunkäynnistä.
- Enemmistö 8. ja 9. luokan oppilaista sekä toisen asteen opiskelijoista kokee, että heillä on hyvä keskusteluyhteys vanhempiensa kanssa.
- Aiempaa useampi toisella asteella opiskeleva tyttö kokee terveydentilansa keskinkertaiseksi tai huonoksi.
- Ammatillisissa oppilaitoksissa opiskelevien humalahakuinen juominen on vähentynyt.
- Pojilla on tyttöjä yleisemmin fyysisen uhan kokemuksia, tytöt kokevat poikia yleisemmin seksuaalista häirintää ja väkivaltaa sekä väkivaltaa perheessä.
- Tytöt kertovat poikia yleisemmin kokemastaan seksuaalisesta häirinnästä tai väkivallasta aikuiselle, mutta pojat saavat tarvitessaan tyttöjä useammin tukea kokemuksiinsa koulun aikuisilta ja palveluista koulun ulkopuolelta.

Riikka Ikonen  
etunimi.sukunimi@thl.fi

Satu Helakorpi  
etunimi.sukunimi@thl.fi

### Suurin osa Kouluterveyskyselyyn vastanneista lapsista ja nuorista voi hyvin ja viihtyy koulussa

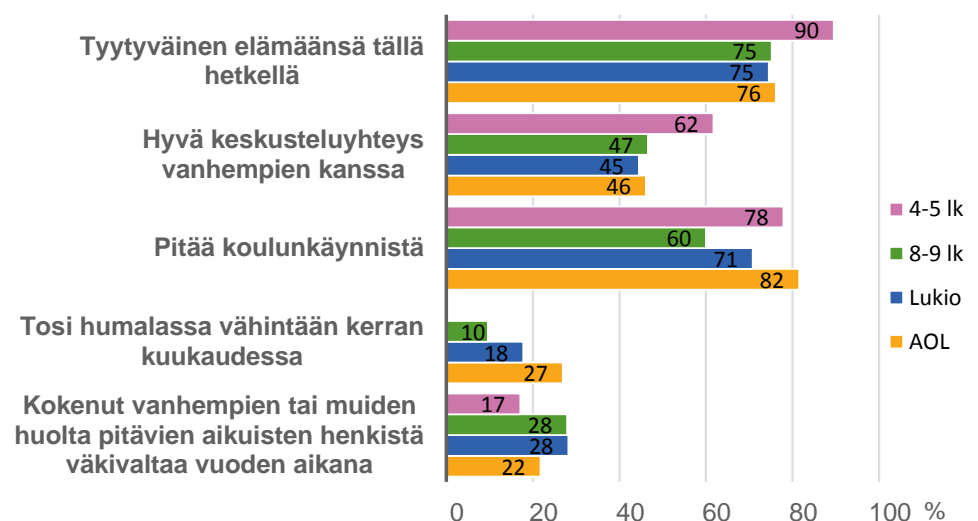
Kouluterveyskyselyyn vastanneet perusopetuksen 4. ja 5. luokkaa käyvät lapset ja perusopetuksen 8. ja 9. luokkaa käyvät ja lukioiden ja ammatillisten oppilaitosten 1. ja 2. vuotta opiskelevat nuoret kokivat pääosin olevansa tyytyväisiä elämäänsä. Suuri osa lapsista ja nuorista koki, että heillä on hyvä keskusteluyhteys vanhempiensa kanssa. Yli puolet perusopetuksen 8. ja 9. luokkaa käyvistä nuorista ja noin kolme neljästä perusopetuksen 4. ja 5. luokkaa käyvistä lapsista ja toisella asteella opiskelevista nuorista kertoi pitävänsä koulunkäynnistä.

Nuorten humalahakuinen juominen on vähentynyt viimeksi kuluneen vuosikymmenen aikana. Noin joka neljäs ammatillisissa oppilaitoksissa opiskeleva nuori kertoi kuitenkin juovansa tosi humalaan vähintään kerran kuukaudessa. Poikien humalahakuinen juominen oli yleisempää kuin tyttöjen kaikilla tarkastelluilla luokka-asteilla.

Noin joka kuudes perusopetuksen 4. ja 5. luokkaa käyvistä lapsista ja useampi kuin joka neljäs 8. ja 9. luokkaa ja lukiota käyvistä nuorista ilmoitti kokeneensa viimeksi kuluneen vuoden aikana vähintään kerran vanhempansa tai muun huolta pitävän aikuisen taholta henkistä väkivaltaa, eli kieltäytymistä puhumaan, loukkaamista, nöyryyttämistä, hylkäämisellä uhkaamista, esineiden lyömistä, lukitsemista johonkin tai väkivallalla uhkaamista.

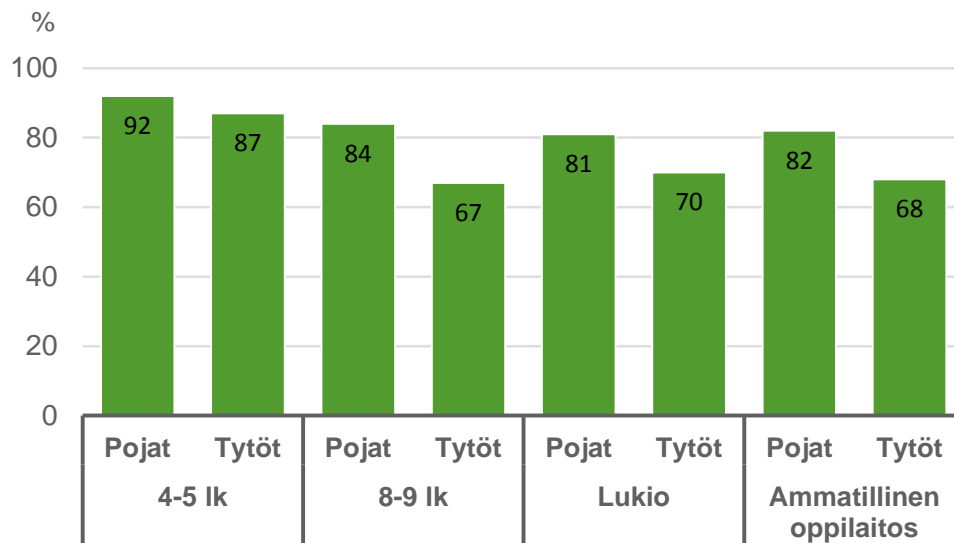
Tiedot perustuvat keväällä 2019 toteutettuun Kouluterveyskyselyyn, johon vastasi yhteensä yli 250 000 perusopetuksen 4. ja 5. luokkaa käyvää lasta ja perusopetuksen 8. ja 9. luokkaa käyvää nuorta ja lukiossa ja ammatillisissa oppilaitoksissa 1. ja 2. vuotta opiskelevaa nuorta. Tiedot saatiin eri luokka-asteilla vaihdellen 70–82 prosentilta oppilaita/opiskelijoista.

**Kuvio 1. Lasten ja nuorten kokemaa hyvinvointia kuvaavia indikaattoreita vuonna 2019.**

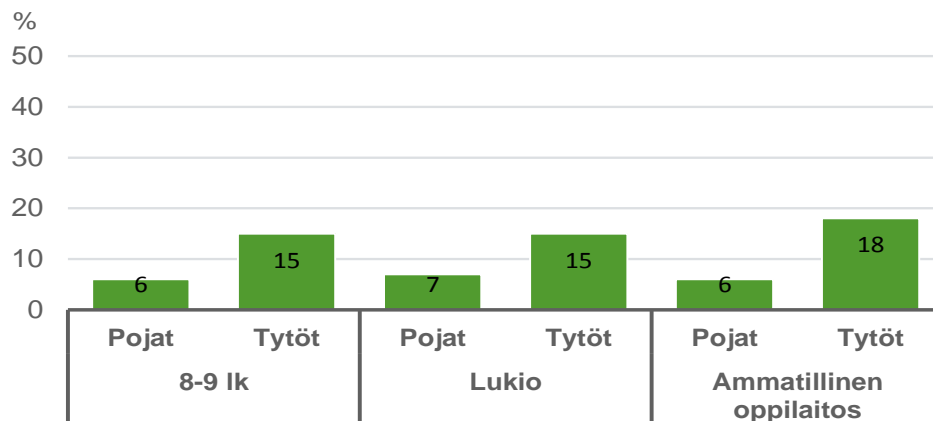


**Kouluterveyskyselyn kaikki perustulokset:**Sähköinen tulospalvelu osoitteessa: [thl.fi/lapsetnuoretperheet/tulokset](http://thl.fi/lapsetnuoretperheet/tulokset)**Kokemukset terveydestä ja hyvinvoinnista**

Yhdeksän kymmenestä (90 %) perusopetuksen 4. ja 5. luokkaa käyvistä lapsista ja noin kolme neljästä (75–76 %) perusopetuksen 8. ja 9. luokkaa käyvistä, lukiolaisista ja ammatillisissa oppilaitoksissa opiskelevista nuorista oli tyytyväisiä elämäänsä tällä hetkellä. Nuorista pojat ilmoittivat tyttöjä yleisemmin olevansa tyytyväisiä elämäänsä. (Kuvio 2.) Elämäänsä tyytyväisten osuudessa ei ollut muutosta verrattuna vuoteen 2017.

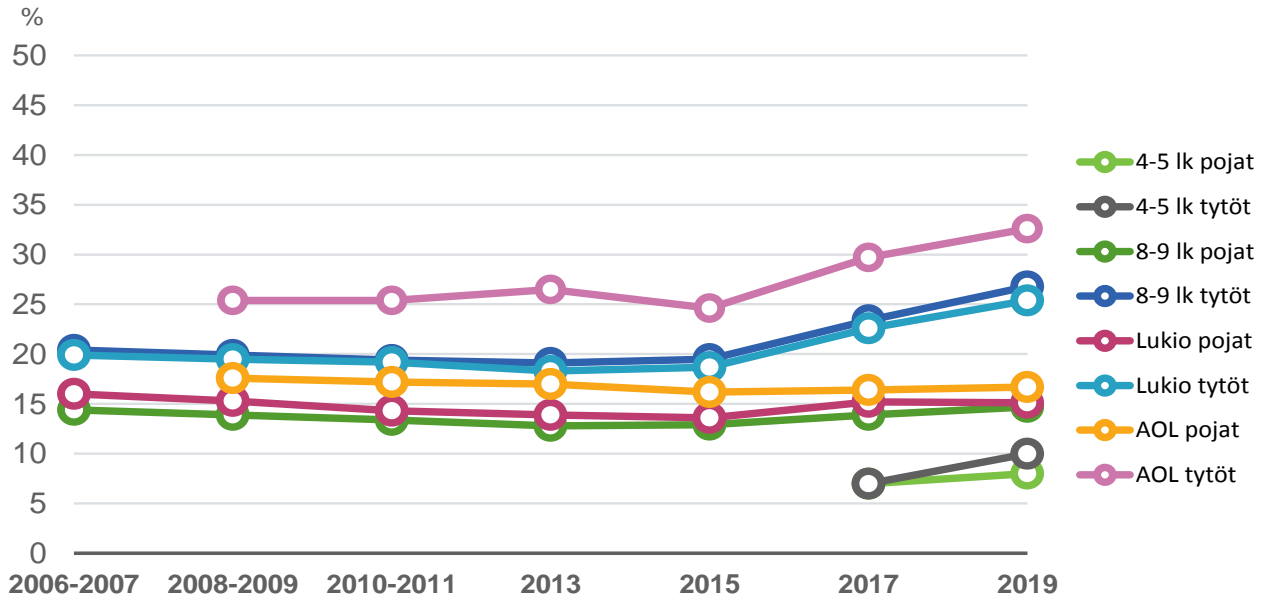
**Kuvio 2. Elämäänsä tyytyväisten lasten ja nuorten osuus sukupuolen ja kouluasteen mukaan vuonna 2019.**

Vain kolme prosenttia perusopetuksen 4. ja 5. luokkaa käyvistä lapsista ilmoitti tuntevansa itsensä usein yksinäiseksi eikä tyttöjen ja poikien välillä ei ollut eroa yksinäisyyden kokemuksen yleisyydessä. Noin joka kymmenes (11–12 %) perusopetuksen 8. ja 9. luokkaa käyvä sekä lukioiden ja ammatillisten oppilaitosten 1. ja 2. vuoden opiskelija koki itsensä yksinäiseksi. Tytöillä yksinäisyyden kokemus oli poikia yleisempää. (Kuvio 3.) Yksinäiseksi itsensä tuntevien osuus ei ole muuttunut vuodesta 2017.

**Kuvio 3. Itsensä yksinäiseksi tuntevien nuorten osuus sukupuolen ja kouluasteen mukaan vuonna 2019.**

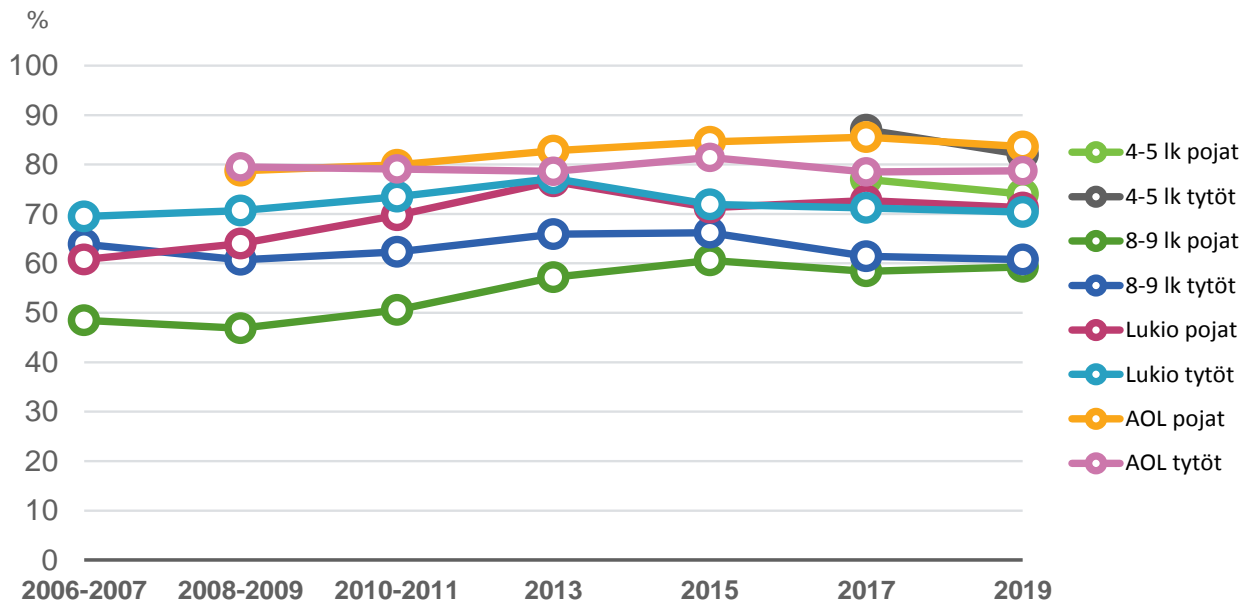
Noin joka kymmenes (9 %) perusopetuksen 4. ja 5. luokkaa käyvistä lapsista koki terveydentilansa keskinkertaiseksi tai huonoksi. Perusopetuksen 8. ja 9. luokkaa käyvistä ja lukiolaisista terveydentilansa keskinkertaiseksi tai huonoksi koki 21 prosenttia ja ammatillisissa oppilaitoksissa opiskelevista 23 prosenttia. Tytöillä keskinkertaisen tai huonon terveydentilan kokemukset ovat yleistyneet jonkin verran vuodesta 2015 lähtien. Pojilla keskinkertaisen tai huonon terveydentilan kokemukset olivat harvinaisempia kuin tytöillä eikä tässä ole nähtävissä muutosta vuosikymmenessä. (Kuvio 4.)

**Kuvio 4. Terveydentilansa keskinkertaiseksi tai huonoksi kokeneiden lasten ja nuorten osuus sukupuolen ja kouluasteen mukaan vuosina 2006–2019.**



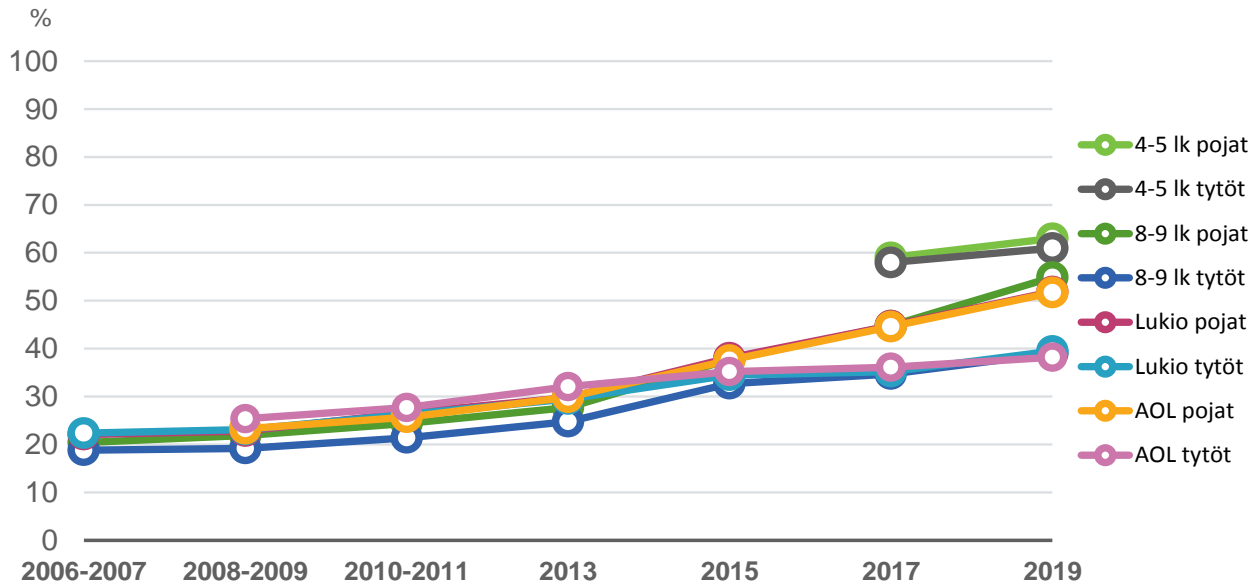
Yli puolet lapsista ja nuorista piti koulunkäynnistä kaikilla tarkastelluilla luokka-asteilla. Yleisintä koulunkäynnistä pitäminen oli ammatillisissa oppilaitoksissa opiskelevilla pojilla (84 %) ja perusopetuksen 4. ja 5. luokkaa käyvillä tytöillä (82 %). Vähiten yleistä koulunkäynnistä pitäminen oli perusopetuksen 8. ja 9. luokkaa käyvillä nuorilla (60 %). (Kuvio 5.)

**Kuvio 5. Koulunkäynnistä pitäneiden lasten ja nuorten osuus sukupuolen ja kouluasteen mukaan vuosina 2006–2019.**



Etenkin perusopetuksen 8. ja 9. luokkaa käyvät, lukiossa sekä ammatillisissa oppilaitoksissa opiskelevat pojat kokivat hieman aikaisempaa yleisemmin, että heillä on hyvä keskusteluyhteys vanhempiensa kanssa. Perusopetuksen 4. ja 5. luokkaa käyvät lapset (62 %) kokivat keskusteluyhteyden vanhempien kanssa hyväksi nuoria (45–47 %) yleisemmin. (Kuvio 6.)

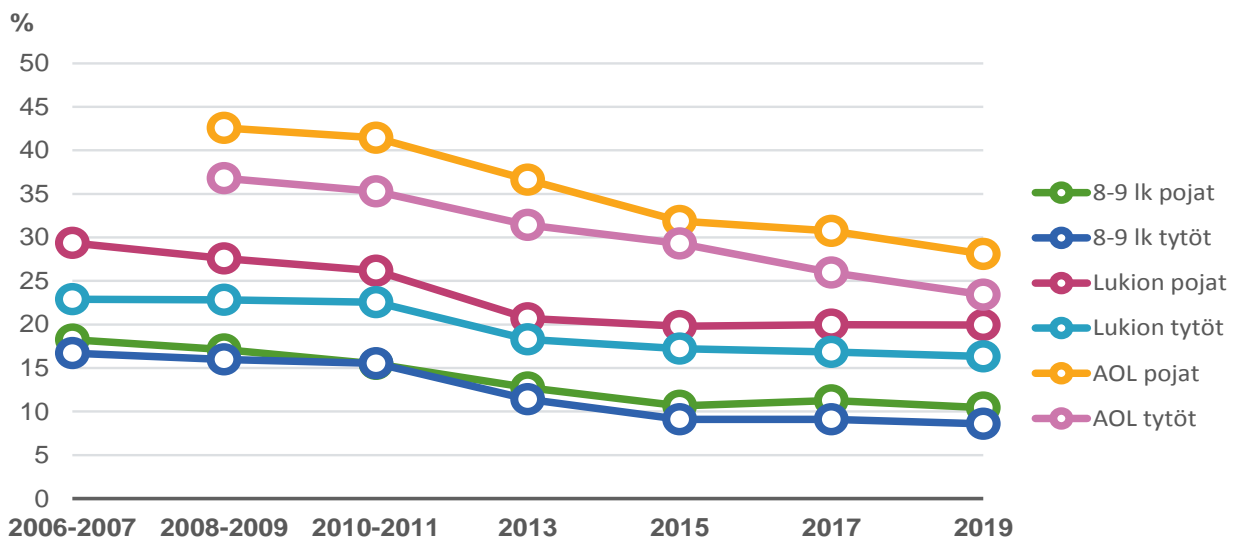
**Kuvio 6. Keskusteluyhteyden vanhempien kanssa hyväksi kokevien lasten ja nuorten osuus sukupuolen ja kouluasteen mukaan vuosina 2006–2019.**



## Alkoholin humalahakuinen juominen ja kannabiksen käyttö

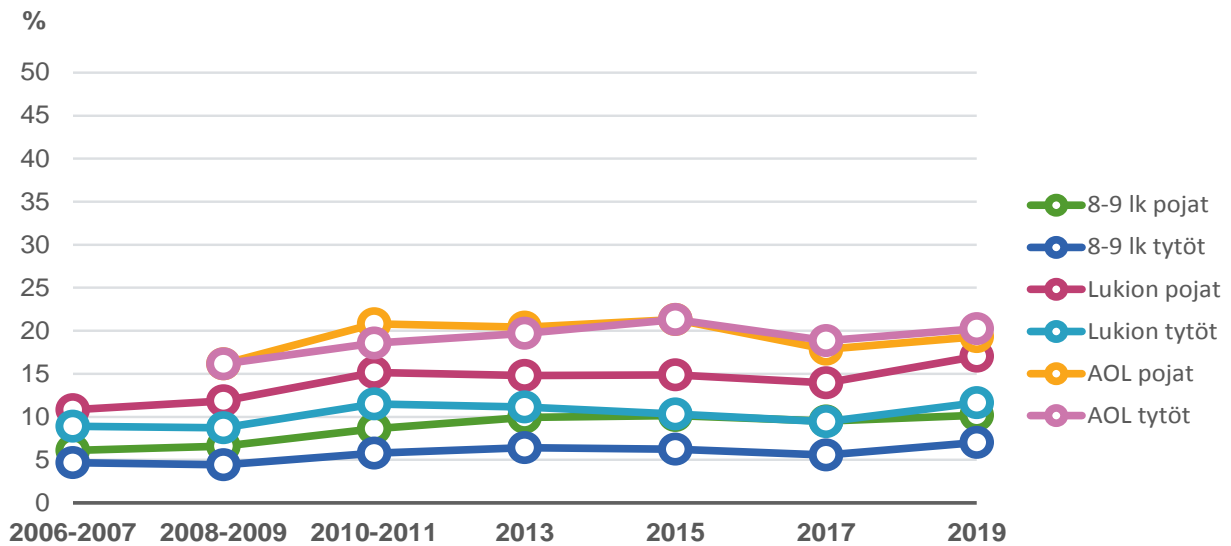
Yhä harvempi ammatillisessa oppilaitoksessa opiskeleva nuori joi alkoholia tosi humalaan asti. Perusopetuksen 8. ja 9. luokan oppilailla ja lukiolaisilla humalajuominen ei ole juurikaan vähentynyt vuoden 2015 jälkeen. Vuonna 2019 perusopetuksen 8. ja 9. luokkaa käyvistä tosi humalaan vähintään kerran kuukaudessa joi 10 prosenttia, lukiolaisista 18 prosenttia ja ammatillisten oppilaitosten opiskelijoista 27 prosenttia. Kaikilla luokka-asteilla tosi humalaan juominen oli edelleen yleisempää pojilla kuin tytöillä. (Kuvio 7.)

**Kuvio 7. Tosi humalassa vähintään kerran kuukaudessa olleiden nuorten osuus sukupuolen ja kouluasteen mukaan vuosina 2006–2019.**



Perusopetuksen 8. ja 9. luokkaa käyvistä nuorista yhdeksän, lukiolaisista 14 ja ammatillisten oppilaitosten opiskelijoista 20 prosenttia oli kokeillut kannabista vähintään kerran. Kokeilut yleistyivät hieman lukiolaispojilla, joilla kannabista vähintään kerran kokeilleiden osuus kasvoi 14 prosentista 17 prosenttiin. (Kuvio 8.)

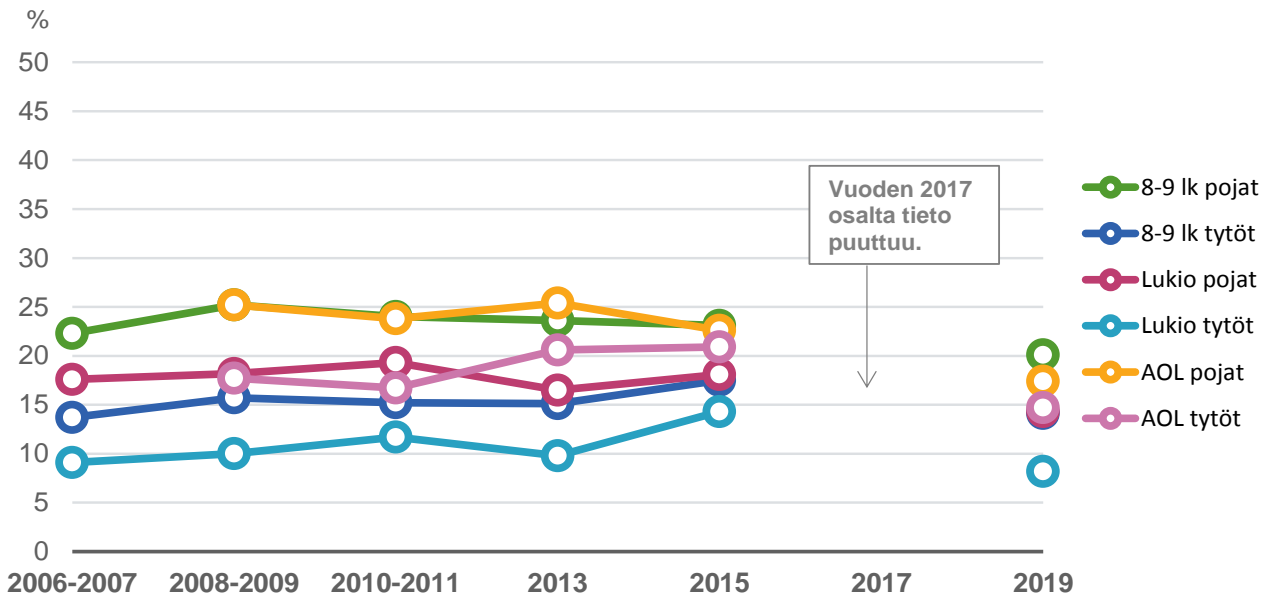
**Kuvio 8. Kannabista vähintään kerran kokeilleiden nuorten osuus sukupuolen ja kouluasteen mukaan vuosina 2006–2019.**



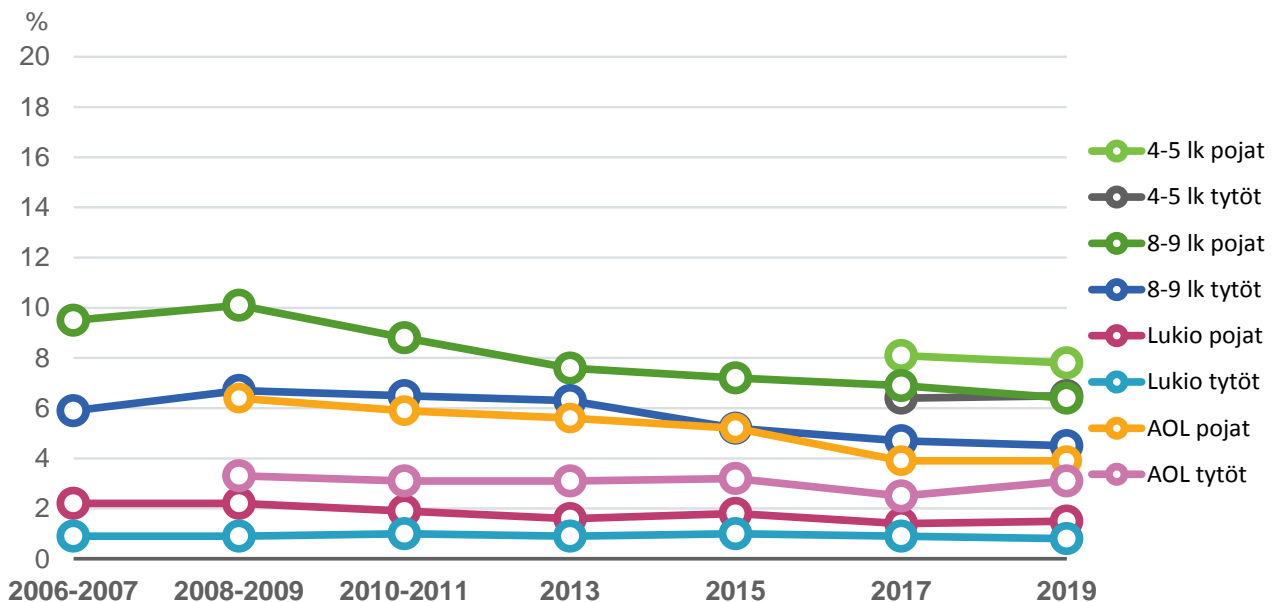
### Fyysisen uhan ja koulukiusaamisen kokemukset

Perusopetuksen 4. ja 5. luokkaa käyvistä lapsista 12 prosenttia ilmoitti kokeneensa fyysistä uhkaa<sup>1</sup> vähintään kerran viimeksi kuluneen vuoden aikana. Fyysisen uhan kokemukset olivat yleisimpiä perusopetuksen 8. ja 9. luokkaa käyvillä nuorilla (17 %) ja ammatillisissa oppilaitoksissa opiskelevilla nuorilla (16 %). Sekä perusopetuksen 8. ja 9. luokkaa käyvät että lukioissa opiskelevat pojat kokivat hieman tyttöjä yleisemmin fyysistä uhkaa (Kuvio 9.)

<sup>1</sup>Fyysistä uhkaa oli varastaminen tai varastamisen yritys käyttämällä väkivaltaa tai uhkaamalla sillä, uhkaaminen vahingoittaa fyysisesti tai fyysinen kimppuun käyminen.

**Kuvio 9. Fyysistä uhkaa kokeneiden lasten ja nuorten osuus sukupuolen ja kouluasteen mukaan vuosina 2006–2019.**

Noin joka kahdeskymmenes (1-8 %) lapsi ja nuori oli kokenut kiusaamista koulussa viikoittain. Toisella asteella opiskelevat kertoivat perusopetuksen oppilaita harvemmin tullessa kiusatuiksi. (Kuvio 10.) Perusopetuksen 4. ja 5. luokkaa käyvistä kaksi, perusopetuksen 8. ja 9. luokkaa käyvistä kolme, lukiolaisista yksi ja ammatillisissa oppilaitoksissa opiskelevista kolme prosenttia kertoi itse osallistuneensa kiusaamiseen vähintään kerran viikossa.

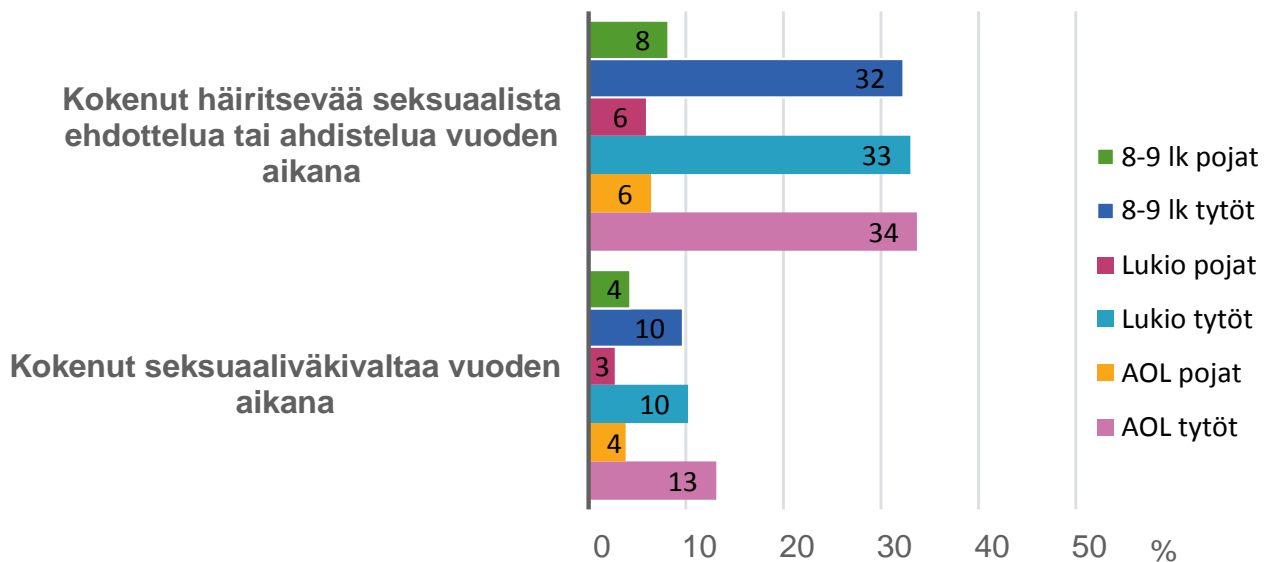
**Kuvio 10. Koulukiusattuna vähintään kerran viikossa olleiden lasten ja nuorten osuus sukupuolen ja kouluasteen mukaan vuosina 2006–2019.**

## Seksuaalinen ahdistelu ja väkivalta

Perusopetuksen 4. ja 5. luokkaa käyvistä lapsista neljä prosenttia ilmoitti kokeneensa seksuaalista kommentointia, ehdottelua, viestittelyä tai kuvamateriaalin näyttämistä vähintään kerran viimeksi kuluneen vuoden aikana ja kaksi prosenttia koskettelua tai painostamista koskettamaan. Sukupuolten välillä ei ollut eroa kokemuksien yleisyydessä.

Seksuaalista ehdottelua tai ahdistelua ilmoitti kokeneensa vähintään kerran vuoden aikana noin joka neljäs 8. ja 9. luokkaa käyvä, lukiolaisista ja ammatillisissa oppilaitoksissa opiskelevista ja seksuaaliväkivaltaa noin 7 % nuorista. Tytöt kokivat seksuaalista ehdottelua tai ahdistelua selvästi poikia yleisemmin. Noin joka kymmenes (10–13 %) tyttö ilmoitti kokeneensa seksuaaliväkivaltaa<sup>2</sup> vähintään kerran vuoden aikana. Pojista seksuaaliväkivallan kokemuksia oli alle viidellä prosentilla (3–4 %). Luokka-asteiden välillä ei ollut merkittäviä eroja. (Kuvio 11.)

**Kuvio 11. Seksuaalista häirintää tai väkivaltaa viimeksi kuluneen 12 kuukauden aikana kokeneiden lasten ja nuorten osuus sukupuolen ja kouluasteen mukaan vuonna 2019.**

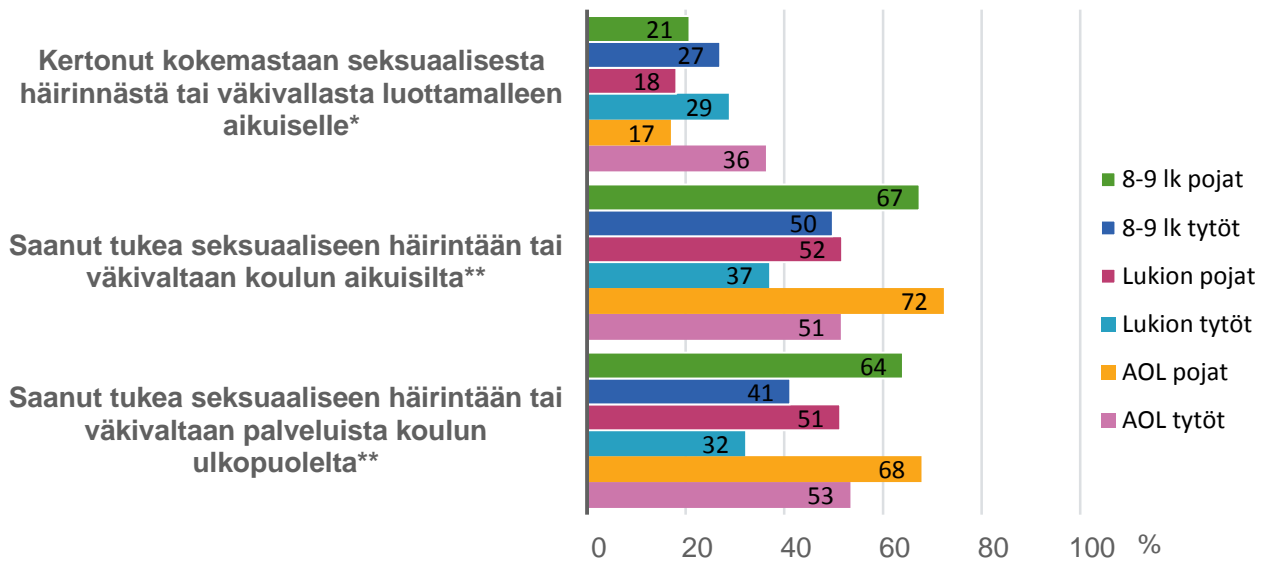


Yleisimmin seksuaalista ehdottelua tai ahdistelua oli tapahtunut puhelimessa tai internetissä (luokka-asteesta riippuen 14–17 %) tai julkisessa tilassa (luokka-asteesta riippuen 8-12 %). Koulussa seksuaalista ehdottelua tai ahdistelua oli kokenut vain pieni osa: perusopetuksen 8. ja 9. luokkaa käyvistä nuorista 4 prosenttia, lukiolaisista kaksi prosenttia ja ammatillisissa oppilaitoksissa opiskelevista kolme prosenttia.

Perusopetuksen 4. ja 5. luokkaa käyvistä, seksuaalista häirintää tai väkivaltaa kokeneista lapsista 38 prosenttia oli kertonut siitä luottamalleen aikuiselle. Seksuaalista häirintää tai väkivaltaa kokeneista ja siihen apua tarvinneista lapsista 67 prosenttia oli saanut apua ja tukea kokemaansa. Nuorista noin joka neljäs oli kertonut kokemastaan seksuaalisesta häirinnästä tai väkivallasta jollekin luottamalleen aikuiselle. Tytöt kertoivat kokemastaan poikia yleisemmin. Perusopetuksen 8. ja 9. luokkaa käyvät ja toisella asteella opiskelevat, seksuaalista häirintää tai väkivaltaa kokeneet ja siihen apua tarvinneet pojat ilmoittivat saaneensa tyttöjä yleisemmin apua ja tukea koulun aikuisilta tai palveluista koulun ulkopuolelta. (Kuvio 12.)

<sup>2</sup>Seksuaaliväkivaltaa oli pakottaminen riisuuntumaan, intiimien alueiden koskettelu vastoin tahtoa, yhdyntään tai muunlaiseen seksiin painostaminen tai pakottaminen tai rahan, tavarain tai päihteiden tarjoaminen vastineeksi seksistä.

**Kuvio 12. Seksuaalisesta häirinnästä tai väkivallasta kertoneiden ja siihen tukea saaneiden nuorten osuus sukupuolen ja kouluasteen mukaan vuonna 2019.**



\*Osuus laskettu seksuaalista häirintää tai väkivaltaa vuoden aikana kokeneista

\*\*Osuus laskettu seksuaalista häirintää tai väkivaltaa vuoden aikana kokeneista ja siihen tukea tarvinneista

### Vanhempien tai muiden huoltajien aikuisten taholta koettu väkivalta

Vain pieni osa (2-4 %) kyselyyn vastanneista lapsista ja nuorista ilmoitti kokeneensa elämänsä aikana vähintään kerran vanhempien tai muiden huoltajien aikuisten fyysistä laiminlyöntiä<sup>3</sup>. Sukupuolten välillä ei ollut merkittävää eroa.

Viimeksi kuluneen vuoden aikana vähintään kerran vanhempien tai muiden huoltajien aikuisten taholta henkistä väkivaltaa<sup>4</sup> ilmoitti kokeneensa perusopetuksen 4. ja 5. luokkaa käyvistä lapsista 17 prosenttia ja fyysistä väkivaltaa<sup>5</sup> 13 prosenttia. Pojat (15 %) olivat kokeneet fyysistä väkivaltaa hiukan tyttöjä (11 %) yleisemmin. (Kuvio 13.)

Perusopetuksen 8. ja 9. luokkaa käyvistä ja lukiolaisista 28 prosenttia ja ammatillisten oppilaitosten opiskelijoista 22 prosenttia ilmoitti kokeneensa vanhempien tai muiden huoltajien henkistä väkivaltaa vähintään kerran viimeksi kuluneen vuoden aikana. Tyttöillä kokemus oli poikia yleisempi. Fyysistä väkivaltaa ilmoitti kokeneensa 12 prosenttia perusopetuksen 8. ja 9. luokkaa käyvistä ja seitsemän prosenttia lukioiden 1. ja 2. vuoden opiskelijoista ja ammatillisten oppilaitosten 1. ja 2. vuoden opiskelijoista. Tytöt olivat kokeneet myös fyysistä väkivaltaa poikia yleisemmin. (Kuvio 13.)

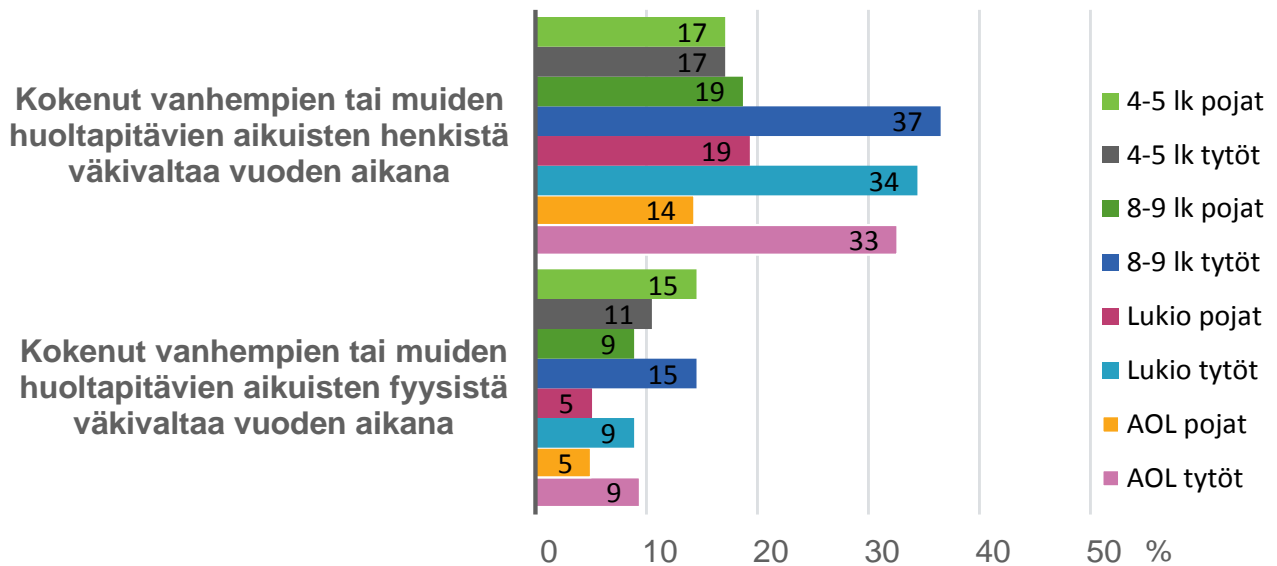
<sup>3</sup>Fyysistä laiminlyöntiä oli jättäminen pitkäksi aikaa ilman ruokaa tai juomista, puhtaita vaatteita tai puhdasta, lämmintä paikkaa asua.

<sup>4</sup>Henkistä väkivaltaa oli puhumasta kieltäytyminen pitkän aikaa, sanallinen loukkaaminen, esimerkiksi haukkuminen, nöyryyttäminen tai nolaaminen, hylkäämisellä tai yksin jättämisellä uhkaaminen, esineiden heittäminen, lyöminen tai potkiminen, johonkin paikkaan lukitseminen tai väkivallalla uhkaaminen.

<sup>5</sup>Fyysistä väkivaltaa oli tarttuminen niin, että sattui, töniminen tai ravisteleminen vihasesti, tukistaminen, läimäyttämisen, nyrkillä tai esineellä lyöminen, potkaiseminen tai muu fyysinen satuttaminen.



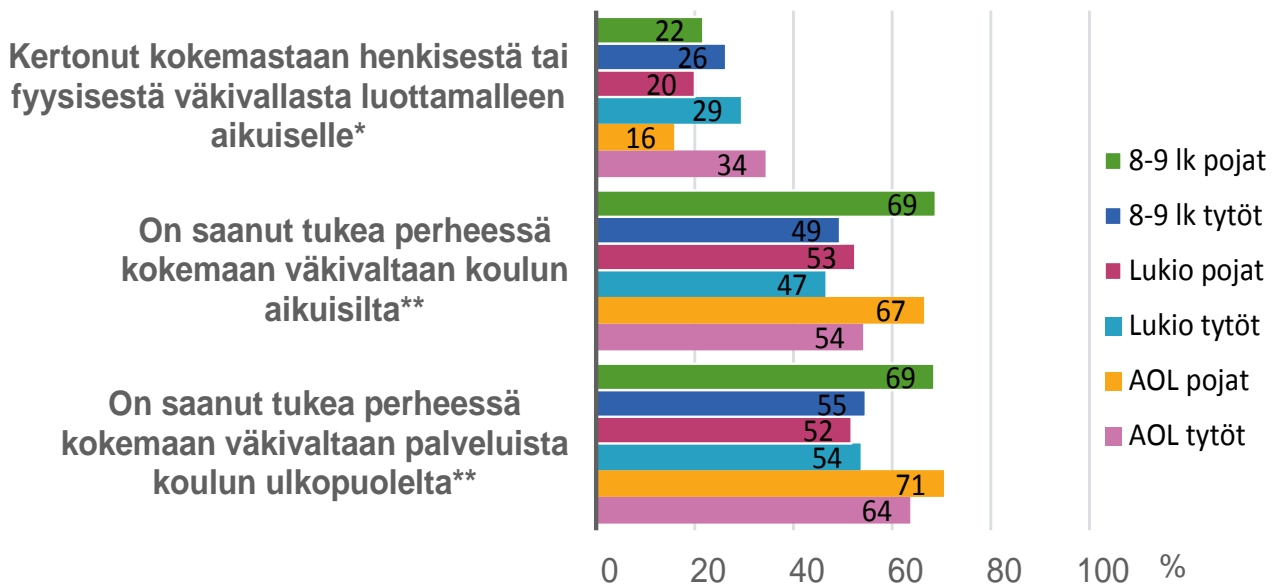
**Kuvio 13. Vanhempien tai muiden huoltajien aikuisten henkistä tai fyysistä väkivaltaa viimeksi kuluneen 12 kuukauden aikana kokeneiden lasten ja nuorten osuus sukupuolen ja kouluasteen mukaan vuonna 2019.**



Lasten ja nuorten kasvu ympäristön turvallisuuteen liittyy oleellisesti itse koetun väkivallan lisäksi perheessä nähty ja kuultu muiden perheenjäsenten väkivalta ja vanhempien haittaa aiheuttava alkoholinkäyttö. Viimeksi kuluneen vuoden aikana muiden perheenjäsenten välistä henkistä väkivaltaa oli nähnyt tai kuullut perusopetuksen 4. ja 5. luokkaa käyvistä ja ammatillisten oppilaitosten opiskelijoista noin joka kuudes ja perusopetuksen 8. ja 9. luokkaa käyvistä ja lukioiden 1. ja 2. vuoden opiskelijoista noin joka neljäs. Muiden perheenjäsenten välistä fyysistä väkivaltaa oli nähnyt tai kuullut noin joka kymmenes lapsi tai nuori. Nuorista 5–7 prosenttia luokka-asteesta riippuen ilmoitti, että vanhemman liiallinen alkoholin käyttö oli aiheuttanut hänelle haittaa. Tytöt ilmoittivat poikia yleisemmin vanhemman haittaa aiheuttaneesta alkoholinkäytöstä.

Noin joka kolmas perusopetuksen 4. ja 5. luokkaa käyvä lapsi (32 %) ja joka neljäs nuori (perusopetuksen 8. ja 9. luokkaa käyvistä 25, lukiolaisista 27 ja ammatillisten oppilaitosten opiskelijoista 26 prosenttia) oli kertonut perheessään kokemastaan väkivallasta luottamalleen aikuiselle. Tytöt kertoivat kokemastaan väkivallasta poikia yleisemmin. (Kuvio 14.) Perusopetuksen 4. ja 5. luokkaa käyvistä lapsista kolme neljästä (76 %) ja nuorista noin puolet oli saanut tukea ja apua perheessään kokemaansa väkivaltaan. (Kuvio 14.)

Kuvio 14. Perheessä koetusta väkivallasta kertoneiden ja siihen tukea saaneiden nuorten osuus sukupuolen ja kouluasteen mukaan vuonna 2019.



\*Osuus laskettu perheessä väkivaltaa vuoden aikana kokeneista

\*\*Osuus laskettu perheessä väkivaltaa vuoden aikana kokeneista ja siihen tukea tarvitsevista

## Käsitteet ja määritelmät

Tilastoraportissa käytettyjen indikaattoreiden pohjana olevat kysymysmuotoilut ja indikaattoreiden määritelmät ovat saatavilla sähköisestä tulospalvelusta:

[thl.fi/lapsetnuoretperheet/tulokset](http://thl.fi/lapsetnuoretperheet/tulokset)

Tekstissä sanalla lapsi viitataan perusopetuksen 4. ja 5. luokkaa käyviin. Sanalla nuori viitataan perusopetuksen 8. ja 9. luokkaa käyviin sekä lukiossa ja ammatillisissa oppilaitoksissa 1. ja 2 vuotta opiskeleviin.

# Laatuseloste

## Tilastotietojen relevanssi

Terveyden ja hyvinvoinnin laitos (THL) toteuttaa Kouluterveyskyselyn. Lasten ja nuorten hyvinvointi – Kouluterveyskysely 2019 -tilastoraportin tulokset perustuvat Kouluterveyskyselyn vuosina 2006–2019 toteutettuihin tiedonkeruihin. Tietoa kerätään lasten ja nuorten hyvinvoinnista, terveydestä, koulunkäynnistä ja opiskelusta, osallisuudesta sekä avun saamisesta ja palvelujen tarpeisiin vastaavuudesta.

Terveyden ja hyvinvoinnin laitoksen tehtävänä on seurata väestön terveyttä ja hyvinvointia. Kouluterveyskysely toteuttaa tätä tehtävää lasten ja nuorten osalta. Tietoja hyödynnetään THL:ssa esimerkiksi koulu- ja opiskeluterveydenhuollon kehittämässä. Oppilaitokset käyttävät Kouluterveyskyselyn tarjoamaa tietoa koulu yhteisön hyvinvoinnin edistämisen ja opiskeluhuollon arvioinnissa ja kehittämässä sekä terveystiedon opetuksessa. Kunnat hyödyntävät tuloksia hyvinvointijohtamisessa, esimerkiksi laadittaessa hyvinvointistrategiaa, lapsi- ja nuorisopoliittista ohjelmaa tai lastensuojelusuunnitelmaa. Valtakunnan tasolla Kouluterveyskyselyn tuloksia käytetään esimerkiksi politiikkaohjelmien, strategioiden ja erilaisten lakien (esim. tupakkalaki) toimeenpanon seurannassa ja arvioinnissa.

## Menetelmäkuvaus

Kouluterveyskysely toteutetaan kokonaistutkimuksena, jossa kohderyhmänä ovat perusopetuksen 4. ja 5. luokan oppilaat (vuodesta 2017), 8. ja 9. luokan oppilaat (vuodesta 2006), lukioiden 1. ja 2. vuoden opiskelijat (vuodesta 2006) sekä ammatillisten oppilaitosten 1. ja 2. vuoden opiskelijat (vuodesta 2008). Lukiossa kysely on tarkoitettu nuorten opetussuunnitelmaa suorittaville ja ammatillisissa oppilaitoksissa kysely ammatillista perustutkintoa opiskeleville alle 21-vuotiaille.

Kouluterveyskysely toteutetaan nimettömänä itsenäisesti täytettävänä paperi- tai verkkokyselynä. Oppilaat ja opiskelijat täyttävät kyselyn luokittain tai ryhmittäin, valvotusti koulupäivän aikana. Aikaa vastaamiseen varataan yksi oppitunti. Kysely on paperisena suomeksi tai ruotsiksi, verkossa suomeksi, ruotsiksi, englanniksi, venäjäksi ja pohjois-saameksi. Suomeksi ja ruotsiksi on käytössä myös lyhyet selkokieliset lomakkeet. Opettaja jakaa vastaustunnukset tai lomakkeet oppilaille ja valvoo vastaustilannetta. Opettaja täyttää vastaustilanteesta lyhyen kyselyn, jonka avulla seurataan kyselyn vastaamiseen kuluva aikaa ja mahdollisia ongelmatilanteita tai kyselystä esiin nousevia kysymyksiä. Vastaaminen on oppilaille ja opiskelijoille vapaaehtoista. Kyselystä tiedotetaan etukäteen peruskoululaisten huoltajille ja heille annetaan mahdollisuus kieltää alaikäisen lapsensa osallistuminen kyselyyn.

Vuosien 2006–2011 tiedonkeruut toteutettiin parillisina vuosina Etelä-Suomessa, Itä-Suomessa ja Lapissa ja parittomina vuosina muualla Manner-Suomessa sekä Ahvenanmaalla. Vuodesta 2013 lähtien Kouluterveyskysely on toteutettu joka toinen vuosi samanaikaisesti koko maassa. Tiedonkeruun tavasta johtuen vuosien 2006–2011 tuloksien tarkastelussa on yhdistetty tutkimusvuodet 2006–2007, 2008–2009 ja 2010–2011, jotta tulokset olisivat mahdollisimman vertailukelpoisia tutkimusvuosien 2013, 2015, 2017 ja 2019 kanssa.

Kouluterveyskyselyn tiedot kerättiin vuonna 2019 perusopetuksen 4. ja 5. luokilla 1.3.–29.3., perusopetuksen 8. ja 9. luokilla ja lukiossa 1.4.–30.4. ja ammatillisissa oppilaitoksissa 1.3.–30.4.

## Tietojen oikeellisuus ja tarkkuus

Kouluterveyskyselyn kohderyhmänä on koko kyseinen ikäluokka. Vuosien 2006–2013 kyselyihin vastasi 80–84 prosenttia kaikista perusopetuksen 8. ja 9. luokkien oppilaista Suomessa ja 73–76 prosenttia kaikista lukioiden 1. ja 2. vuoden opiskelijoista. Vuosina 2015–2017 kattavuus oli peruskoulussa 43–63 prosenttia ja lukiossa arviolta 55–62 prosenttia.<sup>6</sup> Vuonna 2019 aineisto kattoi 82 prosenttia kaikista perusopetuksen 4. ja 5. luokkien oppilaista Suomessa, 73 prosenttia 8. ja 9. luokkien oppilaista ja arviolta 70 prosenttia lukion 1. ja 2. vuoden opiskelijoista. Ammatillisista oppilaitoksista ei ole saatavissa kattavuustietoja, koska kohdejoukon suuruus (nuorten ammatillisista perustutkintoa opiskelevat alle 21-vuotiaat) ei ole tiedossa. (Liitetaulukot 1–5.)

Vuonna 2019 Kouluterveyskyselyyn vastasi 99 686 perusopetuksen 4. ja 5. luokkien oppilasta, 87 283 8. ja 9. luokkien oppilasta, 44 597 lukion 1. ja 2. vuoden opiskelijaa ja 23 419 ammatillisen oppilaitoksen 1. ja 2. vuoden opiskelijaa (liitetaulukko 1).

Vuonna 2019 kyselyyn vastanneista perusopetuksen 4. ja 5. luokkalaisista 98 037 (98,3 %) vastasi verkkolomakkeella ja 1 649 (1,7 %) paperilomakkeella, 8. ja 9. luokkalaisista 83 787 (95,9 %) verkkolomakkeella ja 3 556 (4,1 %) paperilomakkeella. Kaikki lukiolaiset (44 621) vastasivat verkkolomakkeella (100 %). Ammattiin opiskelevista verkkolomakkeella vastasi 23 300 (99,5 %) ja paperilomakkeella 128 (0,5 %).

Perusopetuksen 8. ja 9. luokilla 48,9 prosenttia vastaajista oli 15-vuotiaita, 32,0 prosenttia 14-vuotiaita ja 17,8 prosenttia 16-vuotiaita. Lukiolaisista suurin ikäryhmä oli 17-vuotiaat (47,2 %), seuraavaksi suurimmat ryhmät olivat 16-vuotiaat (34,4 %) ja 18-vuotiaat (17,2 %). Ammattiin opiskelevista 42,9 prosenttia oli 17-vuotiaita, 31,2 prosenttia 16-vuotiaita, 18,5 prosenttia 18-vuotiaita ja 7,1 prosenttia 19–20-vuotiaita. Ikä perustuu vastaajien ilmoittamaan syntymävuoteen ja -kuukauteen. Perusopetuksen 4. ja 5. luokkien oppilailta ei kysytty syntymäaikaa.

Kuntia, joista ei saatu vuonna 2019 lainkaan vastauksia, oli perusopetuksen 4. ja 5. luokkien osalta yksi (n=34), perusopetuksen 8. ja 9. luokkien osalta yhdeksän (n=618) ja lukioiden osalta kaksi kuntaa. Niistä kunnista, joihin lähetettiin ammatillisille oppilaitoksille kyselymateriaalia, yhdeksästä kunnasta ei saatu lainkaan vastauksia.

Kouluterveyskyselyn aineistosta tiedetään, mistä oppilaitoksesta vastaus on saatu, mutta yksittäisiä oppilaita tai tiettyä luokkaa ei voi tunnistaa. Verkkolomakkeella vastanneista aineistoon hyväksytään vain Lähetä-painiketta klikanneet. Paperilomakkeista hyväksytään kaikki.

Lopullisesta aineistosta poistettiin vuonna 2019 ne lukion tai ammatillisen oppilaitoksen vastaajat, jotka ilmoittivat olevansa 3. vuoden opiskelijoita (n=1 069). Ammatillisissa oppilaitoksissa vastanneista poistettiin 21-vuotiaat tai sitä vanhemmat opiskelijat (n=758). Selkokielisellä lomakkeella vastanneet (n=6 509) sekä ulkomailta sijaitsevilla kouluissa vastanneet (n=148) eivät ole mukana tässä tilastoraportissa esitetyssä aineistossa.

Kyselyn ulkopuolelle jäävät kyselypäivänä koulusta esimerkiksi sairauden, matkan tai luvattomien poissaolojen takia poissaolevat nuoret, kotikoulua käyvät nuoret ja toisen asteen koulutuksen ulkopuolelle jääneet.

Aineistoon liittyy pilailuvastausten mahdollisuus, mutta niiden määrä on arvioitu pieneksi. Arviointi toteutettiin vuoden 2019 aineistosta tunnistamalla aineistosta mahdollisia vastausyhdistelmiä, esimerkiksi runsaasti toimintarajoitteita kaikilla kysytyillä toiminnoilla raportoineet eivät olisi rajoitteittensa vuoksi pystyneet itsenäisesti vastaamaan kyselyyn. Pilailu ei toistu systemaattisesti kysymyksestä toiseen ja sen osuus on korkeimmillaan kaksi prosenttia vastaajista. Pilailuvastausten poistamista kokonaisaineistosta ei ole tehty, koska se ei ole systemaattista, ja sen vaikutus tuloksiin arvioitiin vähäiseksi.

---

<sup>6</sup>Arvio perustuu uusien lukio-opiskelijoiden määrään: nuorten opetussuunnitelmaa suorittavien lukiokoulutuksen uusien opiskelijoiden määrää on käytetty laskennassa 1. vuoden opiskelijamääränä. Arvio toisen vuoden opiskelijoiden lukumäärästä on laskettu vähentämällä uusien opiskelijoiden määrästä nuorille suunnatun lukiokoulutuksen keskeyttäneiden osuus.

## Julkaistujen tietojen ajantasaisuus ja oikea-aikaisuus

Kouluterveyskyselyn perustulokset valmistuvat keskimäärin viiden kuukauden kuluessa tiedonkeruun loppumisesta. Tulokset ovat käytettävissä päätöksenteon tueksi heti kouluvuoden aluksi.

## Tietojen saatavuus, läpinäkyvyys ja selkeysselkeys

Tilastoraportti julkaistaan THL:n verkkosivuilla. Kouluterveyskyselyn valtakunnalliset, maakunta- ja kuntakohtaiset tulokset julkaistaan tilastokuutioina THL:n tulospalvelussa ([thl.fi/lapsetnuoretperheet/tulokset](http://thl.fi/lapsetnuoretperheet/tulokset)). Indikaattorin tulosta ei julkaista kuntakohtaisesti, jos vastaajien lukumäärä on alle 30, harvinaisissa ilmiöissä (alle viisi tapausta) vastaajia tulee olla 60. Indikaattorin laskennassa käytetyn kysymyksen vastausjakauma julkaistaan tilastokuutiossa.

Osa indikaattoreista julkaistaan myös tilasto- ja indikaattoripankki Sotkanetissä sekä Sosiaali- ja terveysalan tilastollisessa vuosikirjassa, Tupakkatilastossa ja Päihdetilastollisessa vuosikirjassa.

## Tilastojen vertailukelpoisuus

Kouluterveyskyselyn tulokset raportoidaan indikaattoreina. Osa indikaattoreista perustuu yhteen ja osa useaan kysymykseen. Indikaattoreiden muodostamisessa aikasarjoiksi otetaan huomioon kysymysten kehityshistoria. Ydinkysymykset pidetään lomakkeessa samanlaisina. Jos on syytä epäillä muutoksen tuloksissa johtuvan mittaamisesta tapahtuneista muutoksista (esimerkiksi kysymyksen uudelleenmuotoilu tai kysymyksen paikka lomakkeella), aikasarja katkaistaan.

Kouluterveyskyselyn tiedonkeruussa on siirrytty vaiheittain paperilomakkeista verkkolomakkeisiin. Pääsääntöisesti muutoksen ei ole havaittu vaikuttavan merkittävästi indikaattoreiden tuloksiin. Jos vaikutusta on havaittu, trendi on katkaistu.

Vuoden 2019 tuloksia voidaan pitää maakunnittain vertailukelpoisina suuren vastaajamäärän ja kaikkien maakuntien hyvän kattavuuden takia. Kadon ei arvioida olevan vinoutunutta maakunnittain. Vuonna 2015 verkkolomakkeilla toteutetussa tiedonkeruussa oli suuria teknisiä ongelmia, minkä vuoksi vastaajamäärä jäi tavanomaista pienemmäksi. Tämän vuoksi vuoden 2015 maakunnittaiset ja kunnittaiset tulokset on tulospalvelussa piilotettu.

Kouluterveyskyselyn valmistelussa on huomioitu vertailukelpoisuus kansallisten ja kansainvälisten lapsiin ja nuoriin kohdistuvien tutkimusten sekä THL:n muiden väestöä koskevien kyselytutkimusten kanssa.

## Selkeys, eheys ja yhtenäisyys

Kouluterveyskyselyssä pysyviä osia ovat keskeiset oppilaiden hyvinvoinnin, terveyden ja palvelujen saatavuuden kysymykset. Vuosittain vaihtuvien moduulien tai lisäosoiden avulla voidaan tarkastella tarkemmin jotakin tiettyä aihealuetta tai lisätä kysymyksiä tarpeen mukaan ajankohtaisista ilmiöistä. Vuonna 2019 moduuleina olivat nuorten kohtaama väkivalta ja kodin ulkopuolelle sijoitettujen lasten ja nuorten moduulit sekä tupakkalain seuranta varten vuonna 2017 lomakkeelle lisätyt kysymykset.

## Liitetaulukot

**Liitetaulukko 1. Vastaajamäärä ja aineiston kattavuus perusopetuksen 4.–5. ja 8.–9. luokilla, lukioiden ja ammatillisten oppilaitosten 1. ja 2. vuosikursseilla Kouluterveyskyselyn aineistossa 2019.**

		2006- 2007	2008- 2009	2010- 2011	2013	2015	2017	2019
Perusopetuksen 4. ja 5. luokka	Pojat	..	..	..	..	..	47 576	49 695
	Tytöt	..	..	..	..	..	47 815	49 650
	Ei ilmoittanut sukupuolta	..	..	..	..	..	334	341
	Yhteensä	..	..	..	..	..	95 725	99 686
	Aineiston kattavuus <sup>1</sup>	..	..	..	..	..	80 %	82 %
Perusopetuksen 8. ja 9. luokka	Pojat	54 841	54 433	51 329	50 223	25 147	36 276	42 965
	Tytöt	54 286	54 216	51 216	49 255	25 257	36 883	44 061
	Ei ilmoittanut sukupuolta	..	..	..	..	..	521	257
	Yhteensä	109 127	108 649	102 545	99 478	50 404	73 680	87 283
	Aineiston kattavuus <sup>1</sup>	82 %	82 %	80 %	84 %	43 %	63 %	73 %
Lukion 1. ja 2. vuosi	Pojat	22 553	21 181	20 588	20 839	15 976	14 323	18 257
	Tytöt	30 209	29 286	27 795	27 771	22 784	20 062	26 241
	Ei ilmoittanut sukupuolta	..	..	..	..	..	218	99
	Yhteensä	52 762	50 467	48 383	48 610	38 760	34 602	44 597
	Aineiston kattavuus <sup>2</sup>	76 %	74 %	73 %	77 %	62 %	54 %	70 %
AOL 1. ja 2. vuosi	Pojat	..	22 964	23 537	19 336	17 255	15 801	14 002
	Tytöt	..	17 677	17 949	15 440	13 981	10 648	9 364
	Ei ilmoittanut sukupuolta	..	..	..	..	..	218	53
	Yhteensä	..	40 641	41 486	34 776	31 236	26 625	23 419
	<b>YHTEENSÄ</b>		161 889	199 757	192 414	182 864	120 400	230 632

<sup>1</sup> Kattavuuslaskelmat perustuvat Tilastokeskuksen oppilasmäärätietoihin 20.9.2018. Lähde: Suomen virallinen tilasto (SVT): Esi- ja peruskouluopetus [verkkajulkaisu]. ISSN=1799-3709. Helsinki: Tilastokeskus [viitattu: 10.9.2019]. Saantitapa: <http://www.stat.fi/til/pop/index.html>

<sup>2</sup> Kattavuuslaskelmat perustuvat lukiokoulutuksen nuorten opetussuunnitelmassa opiskelevien uusien opiskelijoiden määrään 20.9.2018. Lähde: Vipunen - opetushallinnon tilastopalvelu: Lukiokoulutuksen uudet opiskelijat. Nuorten opetussuunnitelma. Saantitapa: [https://vipunen.fi/fi-fi/\\_layouts/15/xlviewer.aspx?id=/fi-fi/Raportit/Lukiokoulutus%20-%20uudet%20opiskelijat%20-%20maakunta.xlsb](https://vipunen.fi/fi-fi/_layouts/15/xlviewer.aspx?id=/fi-fi/Raportit/Lukiokoulutus%20-%20uudet%20opiskelijat%20-%20maakunta.xlsb) [viitattu 10.9.2019].

**Liitetaulukko 2. Vastanneiden lukumäärä sukupuolittain, sukupuolten ja ulkomaista syntyperää olevien osuus (%) vastaajista sekä aineiston kattavuus perusopetuksen 4. ja 5. luokkien oppilaista maakunnittain Kouluterveyskyselyn aineistossa 2019.**

	Vastanneet									Aineiston kattavuus <sup>2</sup>
	Yhteensä, N	Pojat, N	Tytöt, N	Ei ilmoittanut sukupuolta, N	Pojat, %	Tytöt, %	Ei ilmoittanut sukupuolta, %	Ulkomaalais-taustaiset, N <sup>1</sup>	Ulkomaalais-taustaiset, % <sup>1</sup>	
Uusimaa	29 655	14 668	14 843	144	49,5 %	50,1 %	0,5 %	3076	10,4 %	79,4 %
Varsinais-Suomi	8 147	4 046	4 075	26	49,7 %	50,0 %	0,3 %	506	6,2 %	82,2 %
Satakunta	3 693	1 816	1 865	12	49,2 %	50,5 %	0,3 %	104	2,8 %	82,6 %
Kanta-Häme	3 333	1 706	1 619	8	51,2 %	48,6 %	0,2 %	91	2,7 %	85,0 %
Pirkanmaa	9 748	4 852	4 869	27	49,8 %	49,9 %	0,3 %	393	4,0 %	85,0 %
Päijät-Häme	3 372	1 701	1 653	18	50,4 %	49,0 %	0,5 %	152	4,5 %	79,4 %
Kymenlaakso	2 831	1 387	1 435	9	49,0 %	50,7 %	0,3 %	191	6,7 %	83,3 %
Etelä-Karjala	2 107	1 036	1 070	1	49,2 %	50,8 %	0,0 %	112	5,3 %	81,6 %
Etelä-Savo	2 348	1 178	1 163	7	50,2 %	49,5 %	0,3 %	84	3,6 %	87,7 %
Pohjois-Savo	3 999	2 021	1 967	11	50,5 %	49,2 %	0,3 %	108	2,7 %	81,2 %
Pohjois-Karjala	2 462	1 250	1 208	4	50,8 %	49,1 %	0,2 %	69	2,8 %	81,1 %
Keski-Suomi	5 463	2 732	2 712	19	50,0 %	49,6 %	0,3 %	148	2,7 %	88,0 %
Etelä-Pohjanmaa	3 774	1 920	1 844	10	50,9 %	48,9 %	0,3 %	54	1,4 %	84,9 %
Pohjanmaa	3 150	1 629	1 515	6	51,7 %	48,1 %	0,2 %	168	5,3 %	72,5 %
Keski-Pohjanmaa	1 252	607	644	1	48,5 %	51,4 %	0,1 %	36	2,9 %	70,1 %
Pohjois-Pohjanmaa	9 320	4 663	4 633	24	50,0 %	49,7 %	0,3 %	157	1,7 %	80,7 %
Kainuu	1 302	641	656	5	49,2 %	50,4 %	0,4 %	30	2,3 %	86,9 %
Lappi	3 152	1 560	1 583	9	49,5 %	50,2 %	0,3 %	76	2,4 %	83,9 %
Ahvenanmaa	578	282	296	0	48,8 %	51,2 %	0,0 %	65	11,2 %	85,5 %
<b>YHTEENSÄ</b>	<b>99 686</b>	<b>49 695</b>	<b>49 650</b>	<b>341</b>	<b>49,9 %</b>	<b>49,8 %</b>	<b>0,3 %</b>	<b>5 620</b>	<b>5,6 %</b>	<b>81,6 %</b>

<sup>1</sup> Ulkomaalaistaustaisia ovat ne vastaajat, jotka ilmoittivat, että molemmat vanhemmat tai ainoa vanhempi on syntynyt ulkomailla.

<sup>2</sup> Kattavuuslaskelmat perustuvat Tilastokeskuksen oppilasmäärätietoihin 20.9.2018. Lähde: Suomen virallinen tilasto (SVT): Esi- ja peruskouluopetus [verkkójulkaisu]. ISSN=1799-3709. Helsinki: Tilastokeskus [viitattu: 10.9.2019]. Saantitapa: <http://www.stat.fi/til/pop/index.html>

**Liitetaulukko 3. Vastanneiden lukumäärä sukupuolittain, sukupuolten ja ulkomaalaistaustaisten osuus (%) vastaajista sekä aineiston kattavuus perusopetuksen 8. ja 9. luokkien oppilaista maakunnittain Kouluterveyskyselyn aineistossa 2019.**

	Vastanneet									Aineiston kattavuus <sup>2</sup>
	Yhteensä, N	Pojat, N	Tytöt, N	Ei ilmoittanut sukupuolta, N	Pojat, %	Tytöt, %	Ei ilmoittanut sukupuolta, %	Ulkomaalais-taus-taiset, N <sup>1</sup>	Ulkomaalais-taus-taiset, % <sup>1</sup>	
Uusimaa	24 346	11799	12463	84	48,5 %	51,2 %	0,3 %	2282	9,4 %	68,7 %
Varsinais-Suomi	7 104	3511	3576	17	49,4 %	50,3 %	0,2 %	455	6,4 %	72,1 %
Satakunta	3 580	1786	1783	11	49,9 %	49,8 %	0,3 %	109	3,0 %	76,3 %
Kanta-Häme	2 886	1415	1462	9	49,0 %	50,7 %	0,3 %	106	3,7 %	74,3 %
Pirkanmaa	8 163	3999	4140	24	49,0 %	50,7 %	0,3 %	381	4,7 %	74,8 %
Päijät-Häme	3 210	1574	1632	4	49,0 %	50,8 %	0,1 %	183	5,7 %	74,8 %
Kymenlaakso	2 685	1320	1359	6	49,2 %	50,6 %	0,2 %	147	5,5 %	73,0 %
Etelä-Karjala	1 718	852	862	4	49,6 %	50,2 %	0,2 %	91	5,3 %	68,6 %
Etelä-Savo	2 198	1092	1105	1	49,7 %	50,3 %	0,0 %	80	3,6 %	75,4 %
Pohjois-Savo	4 014	1981	2018	15	49,4 %	50,3 %	0,4 %	157	3,9 %	77,5 %
Pohjois-Karjala	2 387	1143	1237	7	47,9 %	51,8 %	0,3 %	93	3,9 %	78,4 %
Keski-Suomi	4 660	2298	2355	7	49,3 %	50,5 %	0,2 %	129	2,8 %	77,8 %
Etelä-Pohjanmaa	3 613	1839	1761	13	50,9 %	48,7 %	0,4 %	81	2,2 %	79,1 %
Pohjanmaa	2 569	1270	1290	9	49,4 %	50,2 %	0,4 %	134	5,2 %	62,9 %
Keski-Pohjanmaa	1 357	686	665	6	50,6 %	49,0 %	0,4 %	28	2,1 %	80,4 %
Pohjois-Pohjanmaa	8 497	4300	4175	22	50,6 %	49,1 %	0,3 %	195	2,3 %	76,1 %
Kainuu	1 138	537	595	6	47,2 %	52,3 %	0,5 %	27	2,4 %	77,7 %
Lappi	2 689	1339	1339	11	49,8 %	49,8 %	0,4 %	59	2,2 %	73,5 %
Ahvenanmaa	469	224	244	1	47,8 %	52,0 %	0,2 %	57	12,2 %	72,7 %
YHTEENSÄ	87 283	42965	44061	257	49,2 %	50,5 %	0,3 %	4794	5,5 %	73,0 %

<sup>1</sup> Ulkomaalaistaustaisia ovat ne vastaajat, jotka ilmoittivat, että molemmat vanhemmat tai ainoa vanhempi on syntynyt ulkomailla.

<sup>2</sup> Kattavuuslaskelmat perustuvat Tilastokeskuksen oppilasmäärätietoihin 20.9.2018. Lähde: Suomen virallinen tilasto (SVT): Esi- ja peruskouluopetus [verkkajulkaisu]. ISSN=1799-3709. Helsinki: Tilastokeskus [viitattu: 10.9.2019]. Saantitapa: <http://www.stat.fi/til/pop/index.html>



**Liitetaulukko 4. Vastanneiden lukumäärä sukupuolittain, sukupuolten ja ulkomaalaistaustaisten osuus (%) vastaajista sekä aineiston kattavuus lukion 1. ja 2. vuoden opiskelijoista maakunnittain Kouluterveyskyselyn aineistossa 2019.**

	Vastanneet									Aineiston kattavuus <sup>2</sup>
	Yhteensä, N	Pojat, N	Tytöt, N	Ei ilmoittanut sukupuolta, N	Pojat, %	Tytöt, %	Ei ilmoittanut sukupuolta, %	Ulkomaalais-taus-taiset, N <sup>1</sup>	Ulkomaalais-taus-taiset, % <sup>1</sup>	
Uusimaa	14 402	6 216	8 151	35	43,2 %	56,6 %	0,2 %	1161	8,1 %	66,1 %
Varsinais-Suomi	3 692	1 477	2 204	11	40,0 %	59,7 %	0,3 %	189	5,1 %	70,9 %
Satakunta	1 365	534	829	2	39,1 %	60,7 %	0,1 %	31	2,3 %	58,9 %
Kanta-Häme	1 283	556	722	5	43,3 %	56,3 %	0,4 %	23	1,8 %	76,2 %
Pirkanmaa	4 432	1 795	2 628	9	40,5 %	59,3 %	0,2 %	147	3,3 %	73,1 %
Päijät-Häme	1 478	590	884	4	39,9 %	59,8 %	0,3 %	63	4,3 %	68,7 %
Kymenlaakso	1 282	518	763	1	40,4 %	59,5 %	0,1 %	47	3,7 %	78,1 %
Etelä-Karjala	977	382	590	5	39,1 %	60,4 %	0,5 %	36	3,7 %	76,6 %
Etelä-Savo	993	376	616	1	37,9 %	62,0 %	0,1 %	28	2,8 %	71,5 %
Pohjois-Savo	2 041	839	1 197	5	41,1 %	58,6 %	0,2 %	32	1,6 %	74,1 %
Pohjois-Karjala	1 120	485	635	0	43,3 %	56,7 %	0,0 %	31	2,8 %	71,5 %
Keski-Suomi	2 138	824	1 308	6	38,5 %	61,2 %	0,3 %	67	3,1 %	68,8 %
Etelä-Pohjanmaa	1 700	656	1 043	1	38,6 %	61,4 %	0,1 %	26	1,5 %	78,4 %
Pohjanmaa	1 528	608	920	0	39,8 %	60,2 %	0,0 %	62	4,1 %	69,4 %
Keski-Pohjanmaa	609	219	389	1	36,0 %	63,9 %	0,2 %	16	2,6 %	75,8 %
Pohjois-Pohjanmaa	3 665	1 442	2 211	12	39,3 %	60,3 %	0,3 %	50	1,4 %	67,1 %
Kainuu	518	211	307	0	40,7 %	59,3 %	0,0 %	7	1,4 %	73,1 %
Lappi	1 148	441	706	1	38,4 %	61,5 %	0,1 %	39	3,4 %	71,5 %
Ahvenanmaa	226	88	138	0	38,9 %	61,1 %	0,0 %	10	4,4 %	75,0 %
<b>YHTEENSÄ</b>	<b>44 597</b>	<b>18 257</b>	<b>26 241</b>	<b>99</b>	<b>40,9 %</b>	<b>58,8 %</b>	<b>0,2 %</b>	<b>2 065</b>	<b>4,6 %</b>	<b>69,5 %</b>

<sup>1</sup> Ulkomaalaistaustaisia ovat ne vastaajat, jotka ilmoittivat, että molemmat vanhemmat tai ainoa vanhempi on syntynyt ulkomailla.

<sup>2</sup> Kattavuuslaskelmat perustuvat lukiokoulutuksen nuorten opetussuunnitelmassa opiskelevien uusien opiskelijoiden määrään 20.9.2018. Lähde: Vipunen - opetushallinnon tilastopalvelu: Lukiokoulutuksen uudet opiskelijat. Nuorten opetussuunnitelma. Saantitapa: [https://vipunen.fi/fi-fi/\\_layouts/15/xlviewer.aspx?id=/fi-fi/Raportit/Lukiokoulutus%20-%20uudet%20opiskelijat%20-%20maakunta.xlsb](https://vipunen.fi/fi-fi/_layouts/15/xlviewer.aspx?id=/fi-fi/Raportit/Lukiokoulutus%20-%20uudet%20opiskelijat%20-%20maakunta.xlsb) [Viitattu 10.9.2019].

**Liitetaulukko 5. Vastanneiden lukumäärä sukupuolittain sekä sukupuolten ja ulkomaalaistaustaisten osuus (%) ammatillisten oppilaitosten 1. ja 2. vuoden opiskelijoista maakunnittain Kouluterveyskyselyyn aineistossa 2019.**

	Yhteensä, N	Pojat, N	Tytöt, N	Ei ilmoit- tanut suku- puolta, N	Pojat, %	Tytöt, %	Ei ilmoit- tanut suku- puol- ta, %	Ulko- maalais- taustai- set, N <sup>1</sup>	Ulko- maalais- taustai- set, % <sup>1</sup>
Uusimaa	4 316	2 465	1 834	17	57,1 %	42,5 %	0,4 %	411	9,5 %
Varsinais-Suomi	2 270	1 444	821	5	63,6 %	36,2 %	0,2 %	143	6,3 %
Satakunta	1 438	903	532	3	62,8 %	37,0 %	0,2 %	58	4,0 %
Kanta-Häme	946	601	342	3	63,5 %	36,2 %	0,3 %	36	3,8 %
Pirkanmaa	2 166	1 328	834	4	61,3 %	38,5 %	0,2 %	85	3,9 %
Päijät-Häme	924	485	438	1	52,5 %	47,4 %	0,1 %	33	3,6 %
Kymenlaakso	841	571	269	1	67,9 %	32,0 %	0,1 %	39	4,6 %
Etelä-Karjala	741	477	264	0	64,4 %	35,6 %	0,0 %	34	4,6 %
Etelä-Savo	802	504	298	0	62,8 %	37,2 %	0,0 %	14	1,7 %
Pohjois-Savo	862	486	372	4	56,4 %	43,2 %	0,5 %	19	2,2 %
Pohjois-Karjala	492	218	274	0	44,3 %	55,7 %	0,0 %	20	4,1 %
Keski-Suomi	1 154	675	478	1	58,5 %	41,4 %	0,1 %	42	3,6 %
Etelä-Pohjanmaa	1 311	797	513	1	60,8 %	39,1 %	0,1 %	33	2,5 %
Pohjanmaa	856	515	339	2	60,2 %	39,6 %	0,2 %	39	4,6 %
Keski-Pohjanmaa	624	330	294	0	52,9 %	47,1 %	0,0 %	19	3,0 %
Pohjois-Pohjanmaa	2 127	1 253	869	5	58,9 %	40,9 %	0,2 %	44	2,1 %
Kainuu	485	321	160	4	66,2 %	33,0 %	0,8 %	5	1,0 %
Lappi	833	486	346	1	58,3 %	41,5 %	0,1 %	27	3,2 %
Ahvenanmaa	231	143	87	1	61,9 %	37,7 %	0,4 %	18	7,8 %
<b>YHTEENSÄ</b>	<b>23 419</b>	<b>14 002</b>	<b>9 364</b>	<b>53</b>	<b>59,8 %</b>	<b>40,0 %</b>	<b>0,2 %</b>	<b>1 119</b>	<b>4,8 %</b>

<sup>1</sup> Ulkomaalaistaustaisia ovat ne vastaajat, jotka ilmoittivat, että molemmat vanhemmat tai ainoa vanhempi on syntynyt ulkomailla.