



## KESKI-SUOMEN TURVALLISUUS- JA VALMIUSTOIMIKUNTA (Laajennettu kokoonpano)

**Aika:** Keskiviikko 10.11.2021 klo 8.00–8.48

**Paikka:** Etäkokous eTUVE

### 1. Kokouksen avaus

Puheenjohtaja Pekka Hokkanen avasi kokouksen klo 8.00.

Keski-Suomen ilmaantuvuusluku on ollut laskusuunnassa, mutta maakunta on edelleen kiihtymisvaiheessa. Aluetta koskevia rajoituspäätöksiä ei ole voimassa, joskin yksittäisiä karanteenitapauksia on oppilaitoksissa ollut.

Tartuntoja on todettu pääosin rokottamattomilla tai vajaan rokotesuojan omaavilla henkilöillä. Tartuntojen on todettu leviävän erityisesti nuoren väestön keskuudessa aiheuttaen jatkotartuntoja perhepiireihin.

Rokotukset etenevät Keski-Suomessa suunnitellusti. Yli 12-vuotiaista ensimmäisen rokoteannoksen on saanut noin 86 % ja toisen annoksen noin 78 % maakunnan asukkaista. Rokotekattavuuden 80 %:n tavoitetaso saavutettaneen lähiaikoina.

Koronatilanne on edelleen haastava mm. naapurimaakunta Pirkanmaa on siirtynyt leviämisvaiheen ja eriasteisia rajoitustoimia on jouduttu ottamaan käyttöön.

### 2. Alueellisen strategisen tilannekuvan kehitystyö - tarpeet ja tavoitteet

LSSAVIn Pelastustoimi ja varautuminen -vastuualueen johtaja Tarja Wiikinkoski esitteli asiaa:

Tarve alueellisen tilannekuvan tekemiseen todettiin Valtioneuvoston tilannekeskuksessa (VNTIKE) jo ennen pandemiaa. Vuonna 2011 julkaistiin työryhmän selvitys "Aluehallinnon turvallisuustilannekuvan muodostaminen, analysoiminen ja jakaminen" (<https://julkaisut.valtioneuvosto.fi/handle/10024/79669>).

Korona vauhditti kehitystyötä, joka alkoi toden teolla maaliskuussa 2021. Mukana työssä ovat VNTIKE, Aluehallintovirastot, sisäministeriön pelastusosasto, Huoltovarmuuskeskus ja Turvallisuuskomitean sihteeristö.

Alueellinen tilannekuva muodostetaan asiantuntija-arvioihin perustuen neljästä eri yhteiskunnan elintärkeän toiminnon kokonaisuudesta:

- Sisäinen turvallisuus (pelastustoimi ja yhteiskuntarauha)
- Talous, infrastruktuuri ja huoltovarmuus (työvoiman saatavuus, huoltovarmuus, tieto ja viestintäjärjestelmät ja kriittinen infrastruktuuri)



- Väestön toimintakyky ja palvelut (opetus ja varhaiskasvatus, kulttuuri ja liikuntapalvelut, sosiaali- ja terveystalvet ja ympäristöterveydenhuolto) ja
- Henkinen kriinkestävyys (syrjäytymisen ja eriarvoistumisen ehkäisy, vähemmistöjen yhdenvertaisuus, kansalaisten luottamus viranomaisiin ja media- ja informaatioympäristö).

Tavoitteena on mahdollisimman yhteismitallinen samalla prosessilla kerätty tieto, joka mahdollistaa tietojen analysoinnin ja eri alueiden välisen vertailun sekä kehityskulkujen arvioinnin. Tavoitteena on pystyä tuottamaan jatkossa alueellinen tilannekuva 4x/v, mutta toistaiseksi tilannekuvatyötä vielä kehitetään edelleen.

### 3. VNTIKE tilannekatsausraportti

Pasi Vilhunen esitteli asiaa. Keskeisiä nostoja:

- Koko Suomen rokote kattavuus on ensimmäisen rokoteannoksen osalta 85,9 % ja toisen 79,8 %. Rokotustahti on toisen annoksen osalta hieman hidastunut, mutta 80 %:n tavoitetaso on täyttymässä.
- Muut maakunnat: Keski-Pohjanmaa, Keski-Uusimaa ja Pirkanmaa ovat leviämisvaiheessa. Etelä-Karjalassa on todettu viivettä testiin hakeutumisessa.
- Herkästi leviävä delta-variantti teki laumasuojatavoitteen vaikeaksi saavuttaa
- Sosiaalisessa mediassa on levinnyt disinformaatiota mm. karanteenin keston liittyen.
- Takuusäätiön mukaan maksuhäiriömerkintäisten suomalaisten määrä ei ole lisääntynyt korona-aikana, vaikka päinvastaista suuntaa on pelätty.
- Käytiin läpi maailman tilannetta:
  - o Myyntilupia haettu suun kautta otettavalle koronälääkkeelle (mm. Pfizer ja Merck)
  - o Viron koronatilanne jatkuu vaikeana ja sairaalahoidon kuormituksen odotetaan edelleen kasvavan. Suomi varautuu auttamaan, mutta toistaiseksi avunpyyntöjä ei ole tullut.
  - o Yhdysvallat on poistanut maahantulon rajoitukset täyden rokotesuojan saaneilta matkustajilta.

### 4. Keski-Suomen sairaanhoitopiirin tilannekatsaus

Jarkko Jänntti esitteli asiaa (liite):

- Keski-Suomen ilmaantuvuusluku 128,5 (tilanne 9.11.)
- Viimeisen 14 vrk:n aikana Keski-Suomeen tilastoitu 325 koronatapausta
- Koko maassa koronatapausten lukumäärä ja ilmaantuvuus viimeisen kahden viikon aikana kasvussa.
- Sairalahoidon kuormitus Suomessa nousussa: perusterveydenhuollon vuodeosastoilla 100 koronapotilasta (muutos -4 edelliseen raportointipäivään), erikoissairanhoidossa 122 ja tehohoidossa 34 koronapotilasta (muutos +3).
- KYS ervan alueella erikoissairanhoidossa 13, perusterveydenhuollossa 3 ja tehohoidossa 4 koronapotilasta.
- Keski-Suomessa myös kaksi uutta koronakuolemaa.



- Maakunnan ilmaantuvuus on laskenut lokakuun tilanteesta, mutta myönteinen kehitys pysähtyi marraskuun alussa. Viime päivinä suunta on kääntynyt ylöspäin.
- Kunnittainen tarkasteltu:
  - o viime viikolla ja tämän viikon alussa tartuntoja todettu useammassa kunnassa
  - o Multia, Luhanka, Kyyjärvi, Karstula ja Kannonkoski pystytelleet nolilla
  - o Painopiste on siirtynyt pohjoisen Keski-Suomen puolelle. Keski- ja Pohjois-Pohjanmaan heikentynyt tilanne on heijastunut mm. Pihtiputaalle, missä tartuntamäärät ovat viimepäivinä nousseet.

Keski-Suomen sairaanhoitotiirin Koronanyrkki ei kokoontunut tällä viikolla. Seuraava kokous pidetään maanantaina 15.11.

Koronanyrkin edellinen kokous 1.11.:

- Huolta aiheutti tartuntaryppäät palveluasumisen yksiköissä
- Kannustettiin sote-henkilöstön hakeutumaan testiin lievistäkin oireista
- Parhaimman suojan vakavaa tautia vastaan antaa täysi rokotesuoja toisen rokoteannoksen jälkeen.

KSSHP:n valmiutta nostettu: Sairaala Novassa todettiin 30.10. aamuyöllä UPS-akuston savuaminen. Tutkimuksissa tuli esiin, että akustoihin on asennettu laatu poikkeaman omaavia akkuja. Varotoimena kaikki akustot vaihdetaan järjestelmän toimittaneen yrityksen toimesta takuutyönä.

## 5. Aluehallintoviraston tilannekatsaus

Jussi Herranen / LSSAVI:

- LSSAVIn alueella ei ole tällä hetkellä voimassa olevia rajoituspäätöksiä. Koronatilannetta seurataan kuitenkin herkästi.
- Torstaina 11.11. pidetään LSSAVIn valmiustoimikunnan kokous.

## 6. Poliisin tilannekatsaus

Timo Pulkkinen:

- Koronatilanteella ei ole ollut vaikutuksia poliisin toimintaympäristöön tai resursseihin.
- Suojavarustetilanne on hyvä ja ohjeistus riittävää. Ohjeistuksia päivitetään tarpeen mukaan.
- Operatiiviset toimien osalta viimeisten viikkojen aikana rattijuopumusten määrä on kasvanut merkittävästi. Myös nuorison levottomuus on lisääntynyt. Erityisesti viime viikonloppuna poliisilla oli ravintolaelämään liittyviä tehtäviä keskimääräistä enemmän. Muutoin poliisin tehtävämäärät ovat vuodenaikaan nähden normaalilla tasolla.
- Lupapalveluiden ruuhkautumista on pyritty purkamaan mm. järjestämällä ylimääräinen lupalauantai.



## 7. Pelastuslaitoksen tilannekatsaus

Pasi Vilhunen:

- Pelastuslaitoksen palvelutuotanto on normaalilla tasolla eikä tautiaktiivisuudessa ole ilmennyt muutoksia.
- Päivä paloasemalla -tapahtuman riskiarvio on toteutettu. Viestinnässä korostetaan tapahtuman koronaturvallisia järjestelyjä.
- Hyvinvointialueen varautumisen tilannekartoitusvaihe on aloitettu väliaikaisen toimielimen pelastustoimen jaoston alatyöryhmässä "organisaation varautuminen".

## 8. Huoltovarmuuskeskuksen tilannekatsaus

Petri Jokilahti:

- Yrityksissä on siirrytty hybridityöskentelymalliin ja työntekijät ovat palaamassa lähityöskentelyyn. Etätyöskentelyn nähdään kuitenkin jäävän pysyväksi vaihtoehdoksi monissa yrityksissä.
- Elintarvikealalla on pitkiä toimitusviiveitä tiettyjen laitteiden varaosien osalta.
- Saatavuusongelmiin vaikuttaa mm. kansainvälinen konttipula, logistiikan haasteet sekä polttonesteiden korkea hinta.
- Työllisyysaasteita ja osaavan työvoima tarvetta esiintyy joillakin aloilla.
- Rakennusteollisuudessa on nousseiden kustannusten myötä ollut vaikeuksia laskea tarkkoja tarjouksia.
- Globaalien logistiikkavaikeuksien on arvioitu jatkuvan vuoden 2022 loppuun saakka.
- Koronapassin käyttöönoton on havaittu lisänneen rokotushalukkuutta.

## 9. Puolustusvoimien tilannekatsaus

Yrjö Lehtonen / Keski-Suomen aluetoimisto:

- Puolustusvoimien koronarajoitusten vaiheittainen purkaminen on aloitettu 1.11. Toimet ovat sidoksissa paikalliseen tilanteeseen. Ohjelmassa on edetty suunnitellusti joukko-osastoittain ja laitoksittain.
- Puolustusvoimien toimintakyky on normaali. Yksittäisiä tartuntoja on todettu, mutta viime kevään kaltaisilta suurilta ryöpsähdyksiltä on toistaiseksi vältytty.
- Myös Keski-Suomen aluetoimisto on toimintakykyinen.
- Kutsuntakierros on loppusuoralla eikä kutsuntoihin liittyviä koronavaikutuksia ole raportoitu.
- Kiitettiin terveydenhuoltoviranomaisia, kuntia ja seurakuntia erinomaisesta tuesta ja yhteistyöstä vuoden 2022 kutsuntakierroksen toteuttamisessa.



Mika Tiitinen / Ilmasotakoulu:

- Ilmasotakoulun koronatilanne on ollut 26.10. alkaen koronaturvallisuustasolla Alfa. Tällä hetkellä ei ole yhtään koronapositiivista tapausta.
- Ilmasotakoulussa ollaan koronarajoitusten purkamisvaiheessa yksi. Kasvomaskien käyttövaatimuksesta ulkona on luovuttu, mutta maskinkäyttöä suositellaan edelleen suurten väkimäärien kokoontumisissa ja sisätiloissa, mikäli kahden metrin turvaväliä ei voida pitää.
- Etätyö on mahdollista ilman kestoon liittyvää rajoitusta vuoden 2021 loppuun saakka, minkä jälkeen ohjeistusta tullaan tarkentamaan.
- Sotilaskoti on avautunut hetkittäin henkilökunnalle, reserviläisille ja varusmiehille ulosmyyntiperiaatteella.
- Ilmasotakoulussa on mahdollista siirtyä purkutoimenpiteiden toiseen vaiheeseen aikaisintaan 15.11. Tällä hetkellä tilanne näyttää tältä osin hyvältä. Operatiivinen osasto valmistelelee koronarajoitusten purkamisen toisen vaiheen käskyä.
- Koronatilanteella ei ole vaikutusta Ilmasotakoulun virka-apuun, toimintakykyyn tai valmiuteen.

## 10. Havaitut ongelmat ja tukitarpeet muille toimijoille

Ei ollut.

## 11. Seuraava kokous

Keskiviikkona 24.11.2021 klo 8.00–9.00 eTUVE-yhteydellä.

Todettiin KSTURVA:n kokoonpanon muutos: Poliisin edustaja komisario Ari Aro on siirtynyt toisiin tehtäviin ja toimikunnan jäseneksi siirtyy komisario Teemu Karhunen. Komisario Karhunen esittäytyi kokoukselle.

Puheenjohtaja päätti kokouksen klo 8.48.

Muistion vakuudeksi  
Laura Karjalainen



# Keski-Suomen sairaanhoidopiirin tilannekatsaus

**KSTURVA**

**Laajennettu kokoonpano**

10.11.2021

Jarkko Jäntti, turvallisuuspäällikkö ksshp

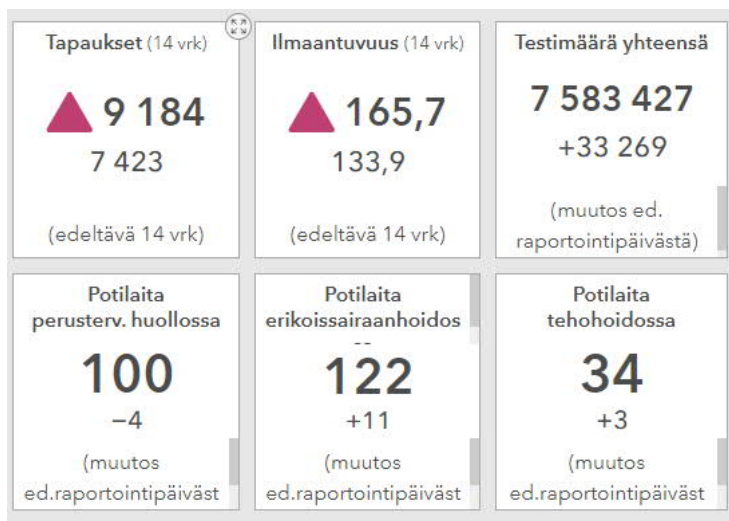


## **Sisältö**

- Tilanne kunnittain 9.11.2021  
THL koronakartalta
- Koronanyrkki ei ole kokoontunut  
1.11.2021 jälkeen
- Seuraava kokous on 15.11.2021

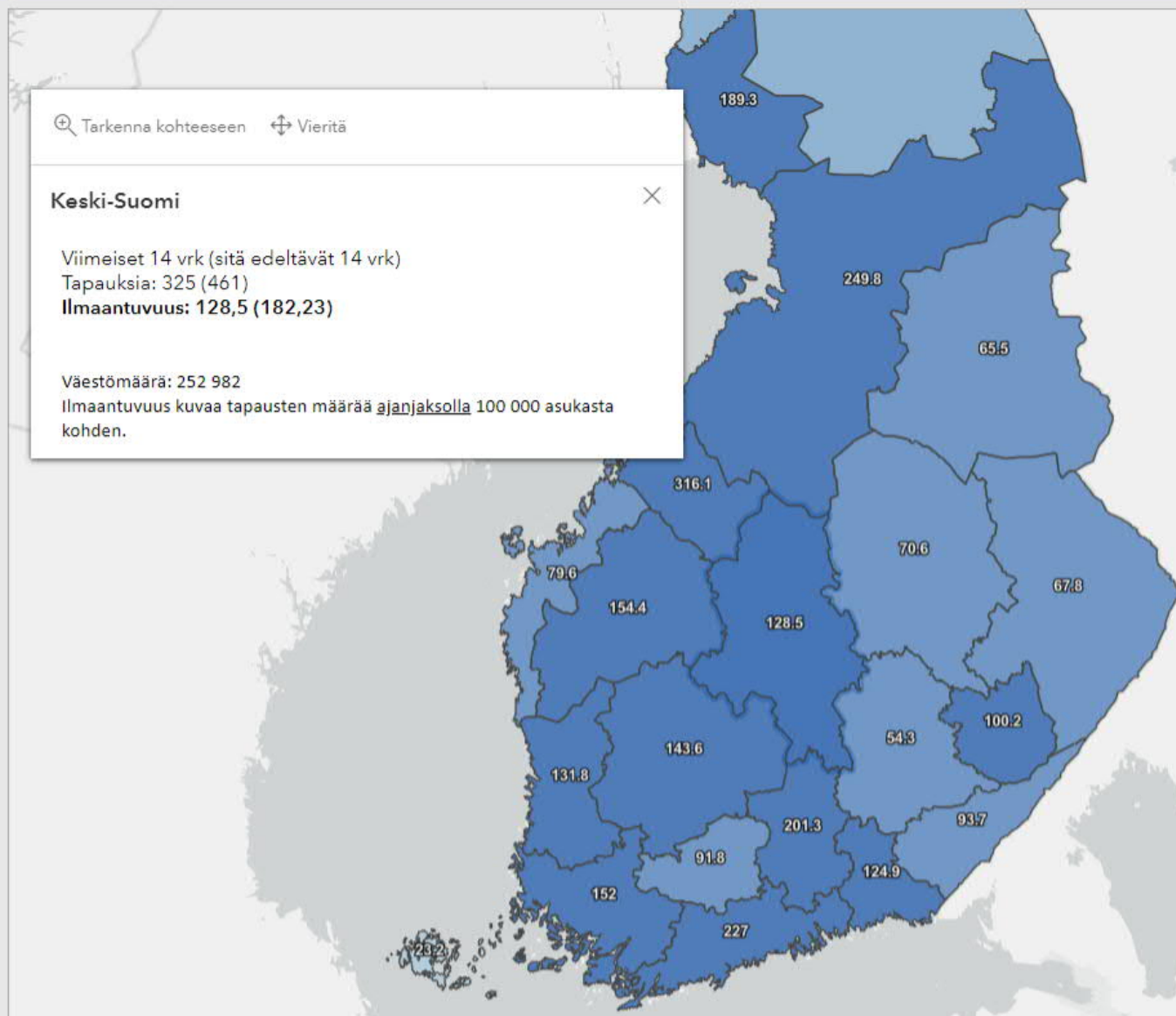


Lähde: THL/tartuntatautirekisteri, viimeisimmät tapaustiedot päivältä: 9.11.2021.



KYS erva: 13 ESH+3 PTH, 4 Teholla

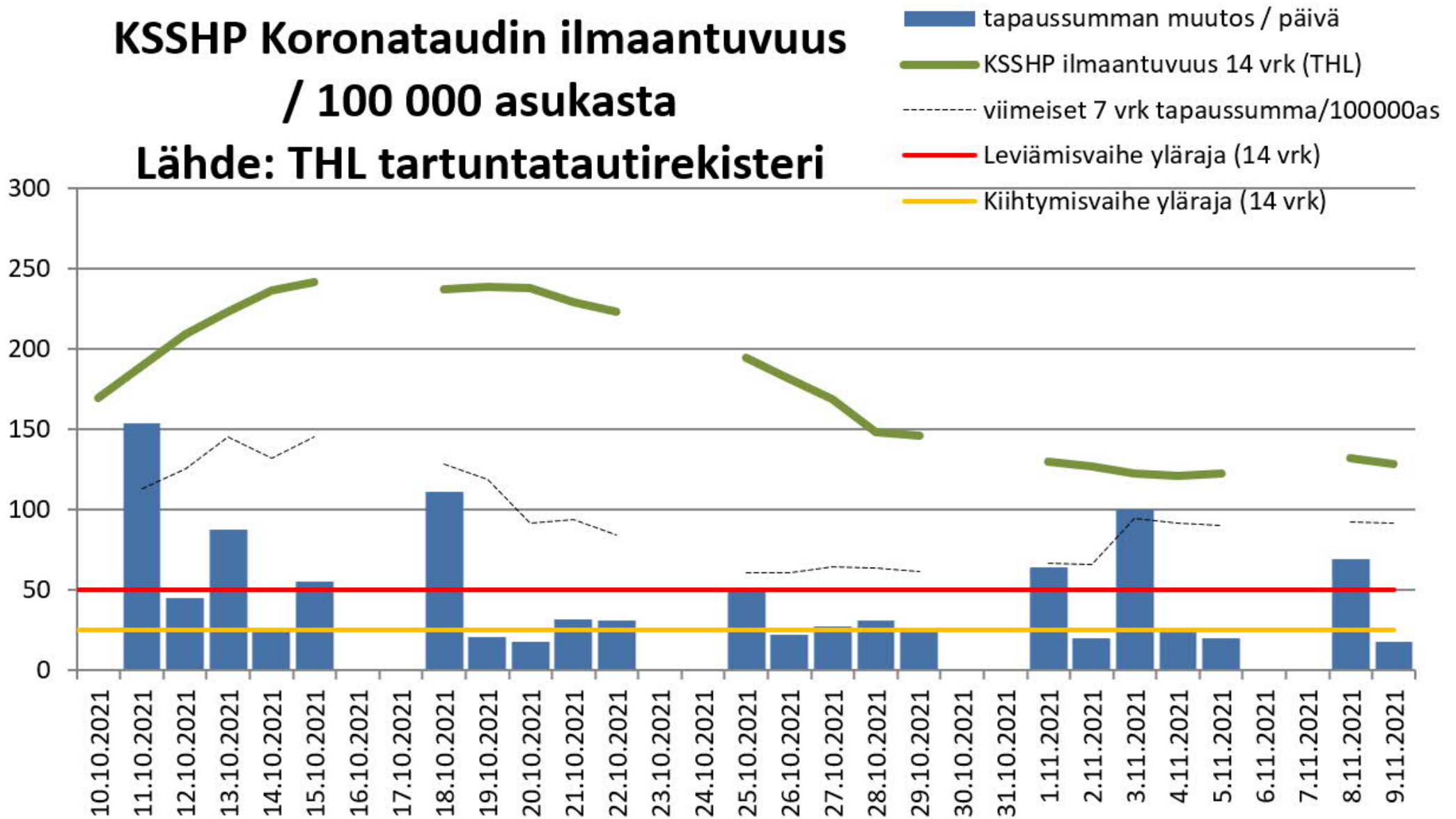
## Varmistetut koronataapaukset Suomessa (COVID-19)





# KSSHP Koronataudin ilmaantuvuus / 100 000 asukasta

Lähde: THL tartuntatautirekisteri



	1.11.2021	2.11.2021	3.11.2021	4.11.2021	5.11.2021	6.11.2021	7.11.2021	8.11.2021	9.11.2021			
<b>KSSHP ilmaantuvuus 14 vrk (THL)</b>	<b>129,7</b>	<b>126,9</b>	<b>122,9</b>	<b>121</b>	<b>122,9</b>			<b>132</b>	<b>128,5</b>	KSSHP ilmaantuvuus 14 vrk (THL)		
Viikonpäivä	maanantai	tiistai	keskiviikko	torstai	perjantai	lauantai	sunnuntai	maanantai	tiistai	Viikonpäivä		
tapaussumman muutos / päivä	64	20	100	24	20			69	18	tapaussumman muutos / päivä		
<b>viimeiset 7 vrk tapaussumma/100000as</b>	<b>66,5</b>	<b>65,7</b>	<b>94,5</b>	<b>91,8</b>	<b>90,2</b>			<b>92,2</b>	<b>91,4</b>	ilmaantuvuus/100000 as		
<b>kasvunopeus/vuorokausi (&gt;10%)</b>	1,31 %	0,41 %	2,00 %	0,48 %	0,40 %			1,35 %	0,35 %	9.11.2021		
										<b>7vrk</b>	<b>14vrk</b>	
<b>SHP14 Keski-Suomen SHP</b>	4892	4912	5012	5036	5056			5125	5143	<b>91,4</b>	<b>157,0</b>	<b>SHP14 Keski-Suomen SHP</b>
<b>Hankasalmi</b>	121	121	<b>128</b>	128	128			128	<b>129</b>	167,0	167,0	<b>Hankasalmi</b>
<b>Joutsa</b>	26	26	26	26	<b>28</b>			<b>29</b>	<b>29</b>	69,5	162,1	<b>Joutsa</b>
<b>Jyväskylä</b>	<b>3508</b>	<b>3514</b>	<b>3574</b>	<b>3583</b>	<b>3592</b>			<b>3622</b>	<b>3631</b>	81,6	146,5	<b>Jyväskylä</b>
<b>Kannonkoski</b>										0,0	0,0	<b>Kannonkoski</b>
<b>Karstula</b>	16	16	16	16	16			16	16	0,0	0,0	<b>Karstula</b>
<b>Keuruu</b>	<b>106</b>	<b>108</b>	<b>109</b>	<b>111</b>	111			<b>115</b>	115	73,5	157,4	<b>Keuruu</b>
<b>Kinnula</b>	14	14	<b>15</b>	15	15			15	15	61,8	123,7	<b>Kinnula</b>
<b>Kivijärvi</b>	12	12	<b>13</b>	13	13			13	13	90,8	90,8	<b>Kivijärvi</b>
<b>Konnevesi</b>	11	11	11	11	11			<b>12</b>	12	38,4	38,4	<b>Konnevesi</b>
<b>Kyyjärvi</b>	12	12	12	12	12			12	12	0,0	0,0	<b>Kyyjärvi</b>
<b>Laukaa</b>	<b>385</b>	<b>389</b>	<b>401</b>	<b>406</b>	<b>410</b>			<b>418</b>	<b>423</b>	180,3	291,7	<b>Laukaa</b>
<b>Luhanka</b>										0,0	0,0	<b>Luhanka</b>
<b>Multia</b>	18	18	18	18	18			18	18	0,0	0,0	<b>Multia</b>
<b>Muurame</b>	<b>138</b>	138	<b>140</b>	<b>142</b>	142			<b>143</b>	143	49,2	78,7	<b>Muurame</b>
<b>Petäjävesi</b>	60	60	<b>64</b>	<b>65</b>	65			<b>67</b>	67	185,9	185,9	<b>Petäjävesi</b>
<b>Pihtipudas</b>	<b>24</b>	24	<b>26</b>	<b>29</b>	29			<b>36</b>	36	301,8	452,7	<b>Pihtipudas</b>
<b>Saarijärvi</b>	73	73	<b>77</b>	<b>78</b>	78			<b>86</b>	86	141,1	162,8	<b>Saarijärvi</b>
<b>Toivakka</b>	18	18	<b>19</b>	19	19			19	19	41,6	83,2	<b>Toivakka</b>
<b>Uurainen</b>	<b>75</b>	<b>75</b>	<b>76</b>	76	76			76	76	27,3	82,0	<b>Uurainen</b>
<b>Viitasaari</b>	25	25	<b>26</b>	26	26			<b>31</b>	31	98,2	98,2	<b>Viitasaari</b>
<b>Äänekoski</b>	<b>250</b>	<b>258</b>	<b>261</b>	<b>262</b>	<b>267</b>			<b>269</b>	<b>272</b>	75,3	209,9	<b>Äänekoski</b>
<b>Pirkanmaan SHP puolella</b>												<b>Pirkanmaan SHP puolella</b>
<b>Jämsä</b>	<b>199</b>	<b>203</b>	<b>209</b>	209	<b>210</b>			<b>215</b>	<b>217</b>	69,9	189,8	<b>Jämsä</b>
<b>Kuhmoinen</b>	6	6	6	6	6			<b>7</b>	7	45,9	45,9	<b>Kuhmoinen</b>
<b>Keski-Suomen maakunta</b>	5097	5121	5227	5251	5272	0	0	5347	5367	89,5	158,5	<b>Keski-Suomen maakunta</b>

1.11.2021

## **Keski-Suomen sairaanhoitopiirin alueella tartuntamäärät ovat tasaantuneet – Alue täyttää silti edelleen kiihtymisvaiheen tunnusmerkit**

Alueellisen tartuntatautien torjunnan johtoryhmän (ns. Koronanyrkki) kokouksessa todettiin tänään (1.11.2021) KSSHP:n alueen koronatilanteen tasaantuneen muutaman viikon takaisesta. Tartuntoja on todettu edelleen tasaisesti monessa kunnassa KSSHP:n alueella, mikä työllistää terveydenhuollon jäljitystä. Viimeisen viikon aikana koronavirustilanne ei ole kuitenkaan enää pahentunut. Tartuntamäärien tasaantumisesta huolimatta alue täyttää edelleen kiihtymisvaiheen kriteerit.

KSSHP:n alueella tartuntoja on todettu erityisesti perhe- ja ystäväpiireissä. Tartunnoista puolet on todettu rokottamattomilla. Kahdesti rokotettuja sairastuu erityisesti perheissä, joissa altistuminen on pitkäaikaista. Kahdesti rokotetuilla tauti jää kuitenkin usein lieväksi ja lyhytkestoiseksi. Oireisena on tärkeää jäädä kotiin sairastamaan pahimpien oireiden ajaksi, vaikka karanteenimääräyksiä ei enää automaattisesti anneta.

KSSHP:n alueella huolta aiheuttaa tartuntarypäs palveluasumisen yksikössä, jossa tartuntoja on todettu työntekijöillä ja asukkailla. Taudin leviämistä on rajattu asettamalla kaikki työntekijät ja asukkaat karanteeniin sekä aloittamalla kolmas rokote kierros.

### **Sote-henkilöstön tulee hakeutua testiin lievistäkin oireista**

Tartunnan leviämistä estävät toimenpiteet ovat edelleen tarpeen muuttuvassa epidemiatilanteessa. Sosiaali- ja terveysalan henkilöstön tulee hakeutua testiin lievistäkin oireista ja jäädä pois töistä oirehtiessaan. Sote-henkilöstön tulee käyttää maskia kaikissa kontakteissa, huolehtia hyvästä käsi- ja yskimishygieniasta ja turvaväleistä. Parhaimman suojan vakavaa tautia vastaan antaa täysi rokotesuoja 2. rokoteannoksen jälkeen.

#### **Lisätiedot:**

Johtoryhmän pj., sairaanhoitopiirin johtaja Juha Kinnunen p. 014 269 1670  
juha.kinnunen(at)ksshp.fi