

# POHJOIS- POHJANMAAN ENSIHOITOPALVELU

---

PALVELUTASOPÄÄTÖS  
VUOSILLE 2023 -2025



# Palvelutasopäätöksen sisältö

---

Terveydenhuoltolain (1326/2010) ja asetus ensihoitopalvelusta (585/2017) edellyttämällä tavalla

Palvelutasopäätöksessä määritellään ensihoitopalvelun

- järjestämistapa
- palvelun sisältö
- ensihoitopalveluun osallistuvilta edellytetty koulutus
- yhteistyöalueen ensihoidokeskuksen valmistelemat tavoitteet ajasta, jossa väestö tavoitetaan
- muut alueen ensihoitopalvelun järjestämisen kannalta tarpeelliset seikat

Valmistelussa otetaan huomioon väestön ennakoitu palvelutarve, alueen sosiaali- ja terveystoimen päivystysrakenne sekä yhteistyöalueen ensihoidon voimavarat.

Palvelutasopäätöksessä on määriteltävä ensihoitopalvelun sisältö siten, että palvelu toteutetaan tehokkaasti ja tarkoituksen mukaisesti sekä otetaan huomioon ensihoidon ruuhkatilanteet sekä yhteistyöalueen resurssit.

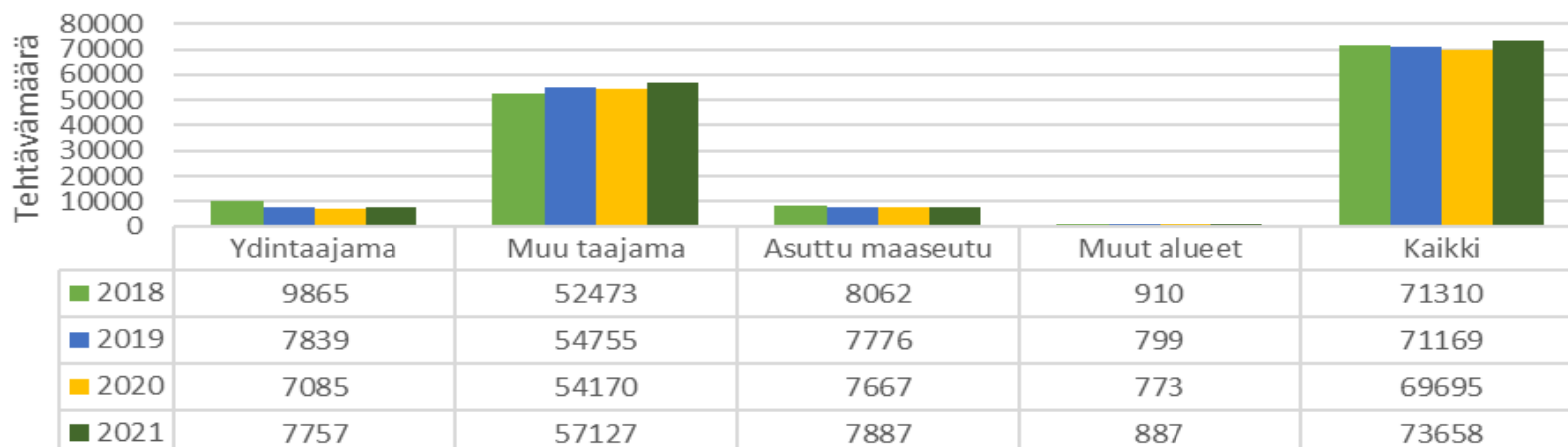
# Potilaan/väestön tavoittaminen

Riskialueluokituksen tekemisessä käytetään seuraavia paikkatietoaineistoja:

- Suomen Ympäristökeskuksen (SYKE) taajama-alueet
- Suomen Ympäristökeskuksen (SYKE) keskustat ja kaupan alueet
- ensihoitotehtävien sijainnit edellisen kalenterivuoden
- väestötiedot edellisen kalenterivuoden lopussa

Tavoittamisajat 2023	A/B	A/B	C	D
	Med (50%)	90 %	90 %	90 %
Ydintaajama	6 min	10 min	30 min	120 min
Muu taajama	8 min	15 min		
Asuttu maaseutu	22 min	30 min 40 min (LHVA, KHVA)	35 min (LHVA)	
Muut alueet	Ei määritellä	Ei määritellä	Ei määritellä	Ei määritellä

Pohjois-Pohjanmaan SHP



# Palvelutasopäätöksen toteumat v. 2021

Riskialue: Ydintaajama	Koko vuosi 2021	
A/B tehtävät	Med 50 %	90 %
Pohjois-Pohjanmaan SHP	0:05:31	0:08:55
<b>PTP 2021</b>	<b>6 min</b>	<b>10 min</b>

Riskialue: Muut alueet	Koko vuosi 2021	
A/B tehtävät	Med 50 %	90 %
Pohjois-Pohjanmaan SHP	0:19:48	0:37:02
	Ei määritelty	

Riskialue: Muu taajama	Koko vuosi 2021	
A/B tehtävät	Med 50 %	90 %
Pohjois-Pohjanmaan SHP	0:07:57	0:14:38
	<b>8 min</b>	<b>15 min</b>

Riskialue: Kaikki alueet	Koko vuosi 2021	
A/B tehtävät	Med 50 %	90 %
Pohjois-Pohjanmaan SHP	0:08:14	0:18:48

Riskialue: Asuttu maaseutu	Koko vuosi 2021	
A/B tehtävät	Med 50 %	90 %
Pohjois-Pohjanmaan SHP	0:15:51	0:31:05
	<b>22 min</b>	<b>30 min</b>

Riskialue: Kaikki alueet	Koko vuosi 2021	
C/D tehtävät	C 90 %	D 90 %
Pohjois-Pohjanmaan SHP	0:30:06	0:36:03
<b>PTP 2021</b>	<b>30 min</b>	<b>120 min</b>

# Pohjois-Pohjanmaan hyvinvointialueen järjestämissuunnitelma ja ensihoitopalvelu

---

**Ensihoidon tavoitteena on** yhteistyössä muiden toimijoiden kanssa kehittää ja parantaa asiakkaiden terveystalvveluiden yhdenvertaista saatavuutta, oikea-aikaisuutta ja jatkuvuutta Pohjois-Pohjanmaan ja Pohjois-Suomen yhteistyöalueella.

Toiminnan tuloksellisuuden mittareita ovat

- palvelutasopäätöksen mukainen potilaiden keskimääräinen saavutettavuusaika
- kokonaistehtävämäärän alueellinen sekä ensihoidotehtävämäärä 1000 asukasta kohden kehityksen seuranta
- kotiin hoidettavien potilaiden tehtävä määrän seuranta
- kotisairaala ja D-tilannekeskuspilottien vaikuttavuuden arviointi.

Vaikuttavuuden arvioinnin mittareita kehitetään yhteistyössä muiden toimijoiden kanssa.

# Ensihoitovalmius 2023 -2025

---

- Pohjois-Pohjanmaan hyvinvointialue järjestää ensihoitopalvelun **omana toimintana**.
- Ensihoitopalveluun sisältyvät : **ensivaste, ensihoito perus- ja hoitotasolla sekä ensihoidon kenttäjohtaminen**. Hyvinvointialueella on **ensihoidosta vastaava lääkäri**.
- Pohjois-Suomen yhteistyöalueen ensihoitokeskus järjestää **ympäri vuorokautisen ensihoitolääkäripäivystyksen**.
- Pohjois-Pohjanmaan hyvinvointialueella **tulee olla valmiudessa päiväaikaan vähintään 42 ensihoitoyksikköä ja kaksi kenttäjohtajaa, yksi ensihoitoyksiköistä on erikoisyksikkö**
- Ensihoitoyksiköiden tehokkaan käytön varmistamiseksi **kuljetuksia ketjutetaan** ja ensihoitoyksiköille **tehdään valmiussiirtoja**.
- Ensihoitoyksiköiden **valmiusaika ja päivystysalue määritellään kysyntään ja riskianalyysiin perustuen**.
- Ensihoitopalvelussa toimii puhelimesta tehtävä **hoidon tarpeen arviointiyksikkö**.

## Ensihoitovalmius

41 Ensihoitoyksikköä

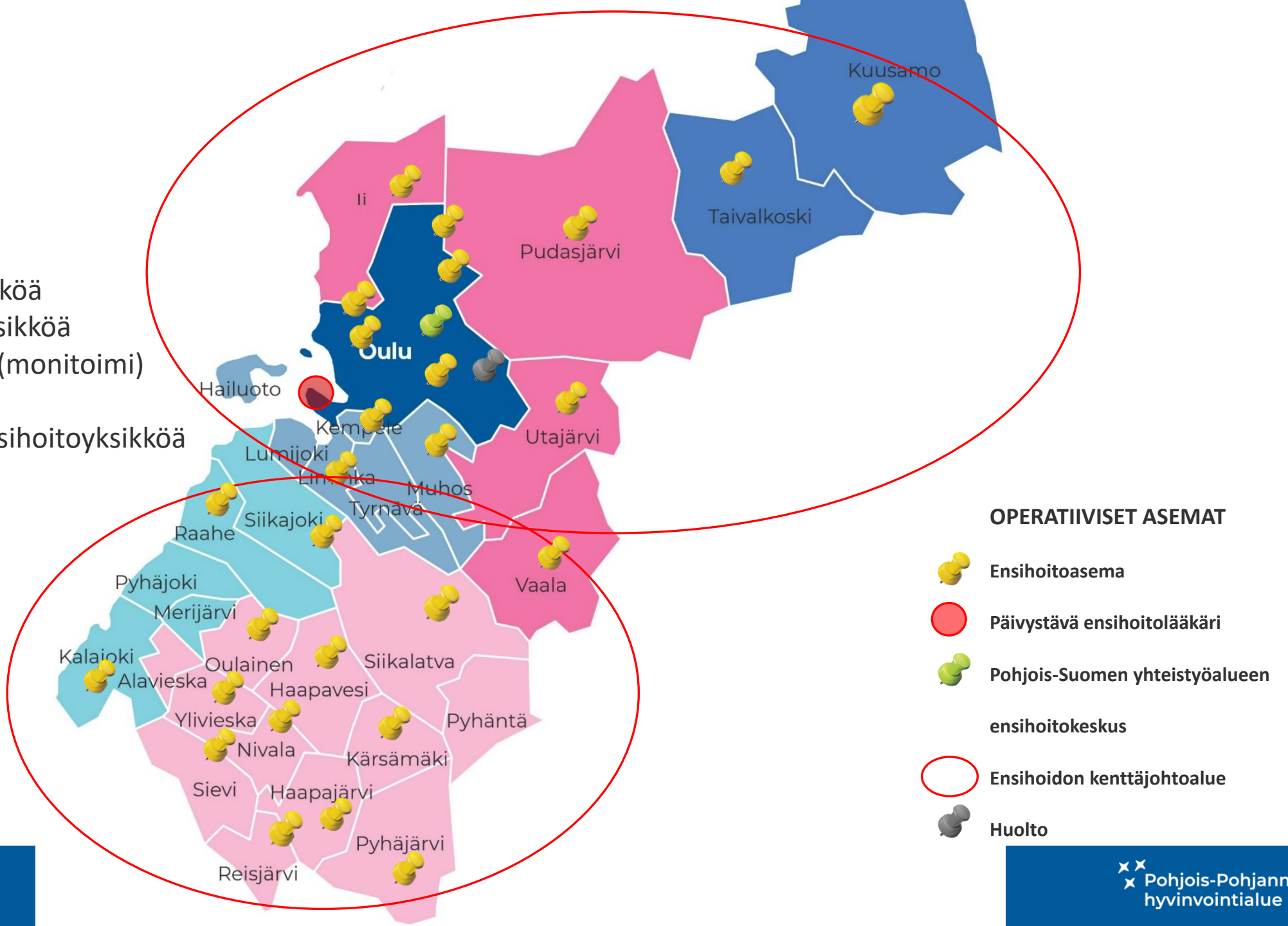
2 Kenttäjohtoyksikköä

1 Erikoisyksikkö (monitoimi)






1 Lääkäriyksikkö

8 -13 Lisä/vara ensihoitoyksikköä

Ensivaste



## OPERATIIVISET ASEMAT

-  Ensihoitoasema
-  Päivystävä ensihoitolääkäri
-  Pohjois-Suomen yhteistyöalueen ensihoitokeskus
-  Ensihoidon kenttäjohtoalue
-  Huolto

# Ensihoitotehtävien määrän kasvu





# Muutokset ja haasteet

Kuormitus lisääntyy erityisesti Kanta-Oulun ja Kempeleen alueella vuosi vuodelta, muilla alueilla vähenee → Lisääntyvästi tilanteita, jolloin Kanta-Oulun alueella ei ole yhtään ensihoitoyksikköä hälytettävissä - henkilöstön jaksaminen vaarassa

Heikkenevä osaavan henkilöstön saatavuus (pito- ja vetovoiman parantaminen)

Soite liikkeenluovutus : Reisjärven alueen ensihoitopalvelun tuottaminen (vuonna 2021 ensihoitotehtäviä 724) → Sopeutetaan alueen muuhun valmiuteen

Vaativat tehohoitopotilaiden siirrot (monitoimi-infektioyksikkö)

Yhteistyön lisääminen ja kehittäminen muiden toimijoiden kanssa, erityisesti kotiin vietävät palvelut

Uusien toimintamallien kehittäminen ja jalkauttaminen (Hoidon tarpeen arvioyksikkö / kotisairaaloiminta/konsultaatiomallit)

Tiukkeneva talous ja kustannusnousupaineet (Tuve/Kejo/Virve 2,0 käyttöönotto)

# KIITOS!

**Kysymyksiä?  
Kommentteja!**

