



ILMATIETEEN LAITOS  
METEOROLOGISKA INSTITUTET  
FINNISH METEOROLOGICAL INSTITUTE

# Sää tiedot Fintraffic Sky- palvelussa

Lentoon –seminaari

Ida-Reetta Virranjoki

Ryhmäpäällikkö, Ilmailu

Ilmatieteen laitos

18.4.2026



# Ilmatieteen laitos



Tuottaa yksinoikeudella viralliset lentosääpalvelut Suomen lentotiedotusalueella



Noin 50 lentosääpäivystäjää Helsingissä, Kuopiossa ja Rovaniemellä



Yhteensä noin 100 henkilöä osallistuu Ilmailun sääpalvelun tuottamiseen

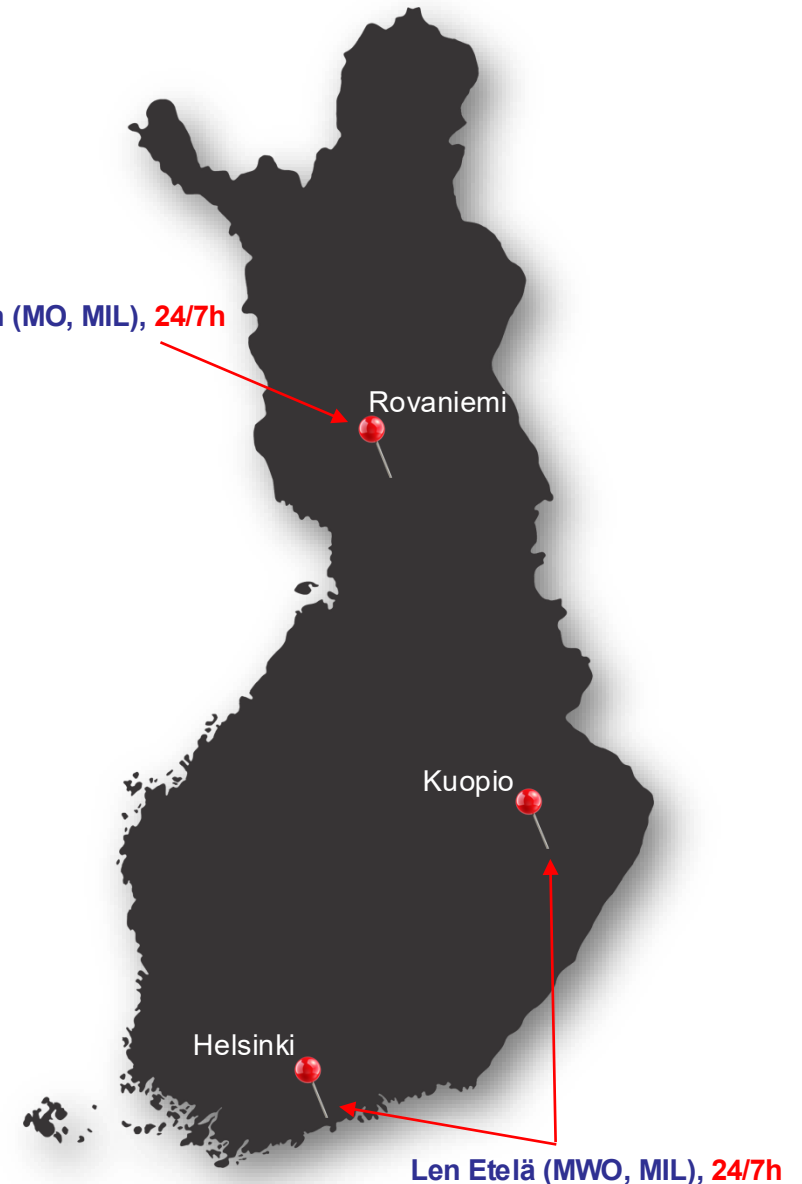


Integroitu siviili- ja sotilassääpalvelu



ILMATIETEEN LAITOS  
METEOROLOGISKA INSTITUTET  
FINNISH METEOROLOGICAL INSTITUTE

Len Pohjoinen (MO, MIL), 24/7h



Len Etelä (MWO, MIL), 24/7h

MWO (Meteorological Watch Office)

# Lentosääpalvelut Suomen lentotiedotusalueella



Lakisääteinen  
lentosääpalvelu



Räätälöidyt  
sääpalvelut



Tulevaisuuden  
palvelut



# Lakisääteinen lentosääpalvelu Suomen lentotiedotusalueella (Helsinki FIR)

## ICAO:n määräykset

- ARS (En-Route)

## EU-regulaatio

- METAR
- MET REPORT ja SPECIAL
- TAF
- TREND EFHK
- Aerodrome Warning
- SIGMET (En-Route)

## Kansallinen päätös

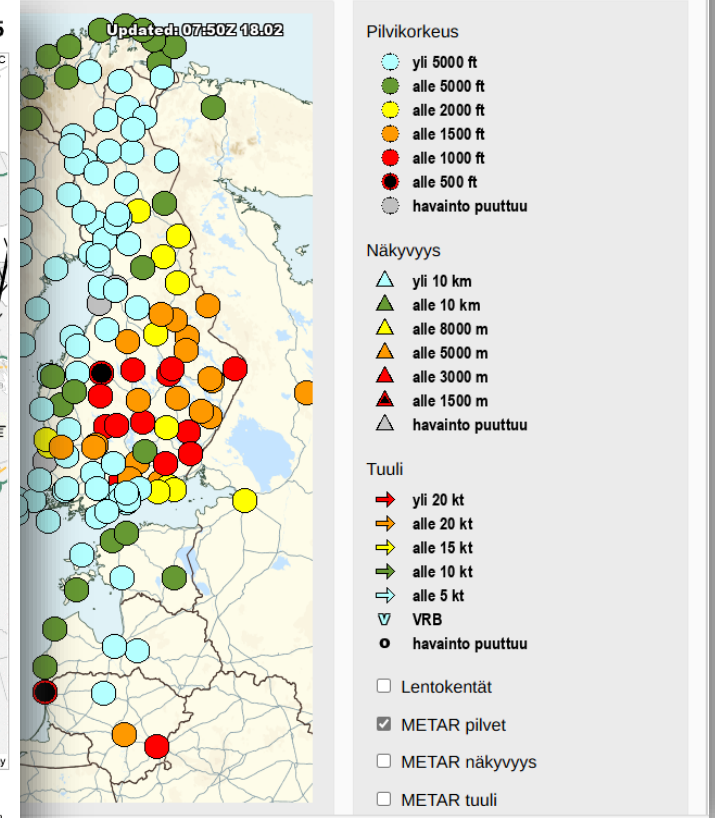
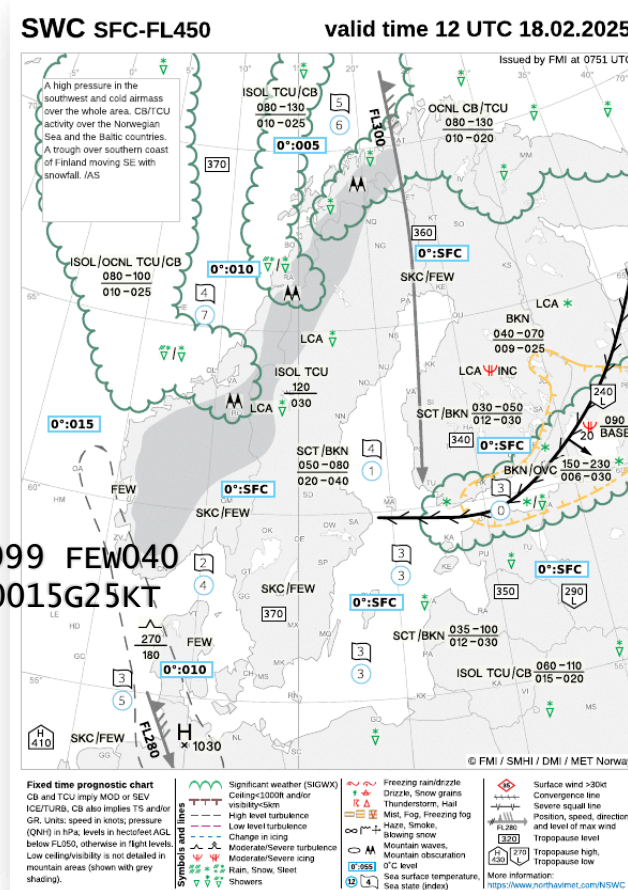
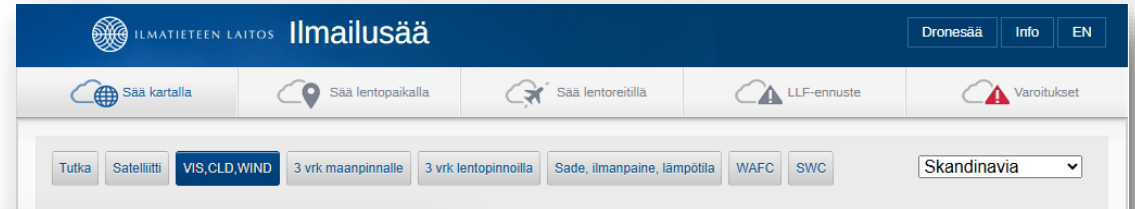
- Nordic Significant Weather Chart (NSWC)
- Low Level Forecast (LLF)
- WXREP
- EFHK Warning



# Lakisääteiset palvelut

- Ilmatieteen laitos on vastuussa lakisääteisen lentosääpalvelun jakelusta
- [Ilmailusaa.fi](https://ilmailusaa.fi) on ollut käytössä yli 10 vuoden ajan

TAF EFHK 190830Z 1909/2009 29013KT 9999 FEW040  
 PROB30 TEMPO 1909/1912 30015G25KT  
 BECMG 2004/2006 23005KT=



# Säätiедot Fintraffic Sky-palvelussa

- Vuoden 2025 julkaistiin säätiетoja osaksi Fintraffic Sky-palvelua
- Käyttäjät saavat tarvittavat sääpalvelut samasta paikasta kuin muut lennonvalmisteluun tarvittavat tiedot
- Sisältää:
  - Lakisääteiset lentosääpalvelut, jotka ovat ilmatilan käyttäjien maksamia = perustaso
  - Informatiivista tukitietoa, joka on lisämaksullista = hopea- ja kultataso
- Ilmailusaa.fi –palvelu on toistaiseksi vielä virallinen lentosääpalveluiden jakelukanava

# **Demo säätiedoista Fintraffic Sky -portaalissa**

