

# Liiteaineiston sisältö

## Valtakunnalliset liikenne-ennusteet

### Perusennusteen tausta- ja mallin makroennusteet

- Tausta ja makroennusteet 2022.xlsx
  - Kokonaisväestö (raportin kuva 12)
  - Inflaation oletettu kehitys vuoteen 2060 (raportin kuva 22)
  - Bruttokansantuotteen/capita kehittyminen vuosina 2020 – 2050 (raportin kuva 23)
  - Henkilöautokanta: määrät käyttövoimittain, WEM-skenaario (lähde VTT, syyskuu 2021) (raportin taulukko 11 ja Kuvat 26- 27)
  - Tavaraliikenteen kalusto: määrät käyttövoimittain, WEM-skenaario (lähde VTT, syyskuu 2021) (raportin Taulukot 12-14 ja Kuvat 26- 27)
  - Suorite/liikennekäytössä oleva henkilöauto/vuosi
  - Ajoneuvojen keskikulutus
  - Polttonesteiden hintakehitys ja verotasot (raportin kuva 1)
  - Ajoneuvojen kilometrikustannukset ja verot snt/km
  - Väestöennusteet kunnittain 2020, 2030, 2040, 2050 ja 2060 (raportin taulukko 4 maakunnittain)
  - Tasokorjauksen analyysi (raportin kuvat 102-104)
  - Mallin perusennusteen tunnuslukuja (raportin kuvat 37-40)

### Kokonaisennuste

- Kokonaisennusteet 2022.xlsx
  - Henkilöliikenteen suoritteet ja ennuste 1960-2060 kulkumuodoittain (raportin kuvat 33 ja 36)
  - Kotimaan tavaraliikenteen tonnikilometrit tavararyhmittäin 1995–2060 (raportin kuva 43)
  - Kotimaan tavaraliikenteen ennuste kuljetusmuodoittain (raportin kuva 44)

### Tieliikenteen ennusteet

- Tieliikenteen ennusteet 2022.xlsx
  - Henkilöautoliikenteen ajoneuvosuoritteet käyttövoimittain 2000-2060 (raportin kuva 34)
  - Tavaraliikenteen ajoneuvosuoritteet ajoneuvoluokittain
  - Maakunnittaiset ja tieluokittaiset kasvukertoimet vuodesta 2021 vuosiin 2025, 2030, 2035, 2040, 2045, 2050, 2055 ja 2060 ajoneuvoluokittain (kevyet/raskaat/yhdistelmät)
  - Viikkaiden pääteiden jaksoittaiset kevyiden ajoneuvojen kasvukertoimet vuodesta 2021 vuosiin 2030, 2040, 2050 ja 2060.
- Tieliikenteen ositus 2022.doc
  - Muistio tieliikenteen osituksesta ja kasvukertoimien tuottamisesta.
- Tieliikenteen kartat 2022.pptx
  - Karttakuvat viikkaiden pääteiden kevyiden ajoneuvojen kasvukertoimista.

### Rautatieliikenteen ennusteet

- Rautatieliikenteen ennusteet 2022.xlsx
  - Kaukoliikenteen ja Helsingin seudun lähiliikenteen matkustajien kokonaismäärät ja suoritteet 2021, 2030, 2040, 2050 ja 2060 (milj. matkustajaa)
  - Rataosittaiset vuoden matkustajamäärät 2019, 2030, 2040, 2050 ja 2060 (tuhatta matkustajaa vuodessa)
  - Rataosittaiset vuorokauden junamäärät 2022, 2030, 2040, 2050 ja 2060 (henkilöjunavuoroa vuorokaudessa).
  - Tavararyhmien toteutuneet ja ennustetut kuljetusmäärät (raportin kuvat 58-67)
- Rautatieliikenteen kartat 2022.pptx
  - Kaukoliikenteen rataosittaisista matkustajamäärät 2019, 2021, 2030, 2040, 2050 ja 2060 (karttakuvat 55 ja 56)
  - Vuoden 2021 - 2060 toteutuneet ja ennustetut kuljetusmäärät rataverkolla, 1 000 nettotonnia (karttakuvat 68 - 73)

### Meriliikenteen ennusteet

- Meriliikenteen ennusteet 2022.xlsx
  - Viennin ja tuonnin tavararyhmäkohtaiset toteutuneet kuljetusmäärät ja ennusteet. (raportin kuvat 78-101)
  - Eri maiden ennusteissa käytetyt OECD:n BKT-ennusteet.