

Väestöprojektien tulostusohjelmat

Projektien tulostusohjelmat (SAS) tuottavat ennusteiden tulokset taulukoiksi Aluesarjat-tietokannan ikäryhmityksillä alueittain SAS-tiedostoon sekä Excel-taulukoiksi (kukin ikäryhmitys omalle sivulle).

- Seutu-kaupunki-ennustemallin ohjelma tulostaa asukkaat ikäryhmittäin ja vuosittain, kaikilta alueilta tai koodin alussa valittavista kaupungeista/alueista (Espoo, Helsinki, Vantaa, Kauniainen, KUUMA, koko Helsingin seutu).
- Alue-ennustemallin tulostusohjelma tuottaa asukkaat ikäryhmittäin ja vuosittain kultakin tilastoalueelta sekä ylemmiltä aluetasoilta.
- Alue-ennustemallin tulostusohjelma on tehty erikseen Espoolle, Helsingille ja Vantaalle.
- Kullekin kaupungille on erillinen aluehakemisto, joka sisältää eri aluetasojen tilastoaluekoodit ja aluenimet.
- Hakemistossa ovat mukana kunkin kaupungin kaikki voimassa olevat tilastoalueet ml. alueet, joissa ei ole asukkaita (31.12.2020).
- Aluehakemisto ja kukin tuloste sisältää aluetaso-muuttujan
- Tulokset tulostuvat desimaaleineen sekä SAS:iin että Excelliin.
- Muuttujien ja sarakepäiden nimet ovat SAS-nimiä.
- Käyttäjät voivat formatoida luvut, nimetä sarakepäät ja otsikoida taulut tarkoituksenmukaisella tavalla.

Aluetasot (alue-ennustemalli):

Aluetaso-koodi	Espoo	Helsinki	Vantaa
0	Koko kaupunki	Koko kaupunki	Koko kaupunki
1	Suuralue	Suurpiiri	Suuralue
2	Tilastoalue	Peruspiiri	-
3	Pienalue	Osa-alue	Kaupunginosa

Ikäryhmitykset (kaikki ennustemallit):

- Taul1: iyht, i0,...,i19, i20_24,...,i90_94, i95_
- Taul2: iyht, i0_6, i7_12, i13_15, i16_19, i20_29, i30_39, i40_49, i50_64, i65_74, i75_84, i85_, i65_, 75_
- Taul3: iyht, myht, nyht, m0,...,m99, n0,...,n99, i0,...,i99
- (i=ikäryhmä, m=miehet, n=naiset).

SAS-ohjelmat:

- E12_Ennuste_Tulostus_Seutu_kaup.SAS
- E24_Aluetulostus_Esp.SAS
- E25_Aluetulostus_Hel.SAS
- E26_Aluetulostus_Van.SAS

Aluehakemistot:

- Aluehakemisto_ESP.xlsx
- Aluehakemisto_HEL.xlsx
- Aluehakemisto_VAN.xlsx