

Työeläkejärjestelmän kestävyys

Työeläkevakuuttajien hallinnon syventävä koulutus

Webinaari 5

17.5.2022

Heikki Tikanmäki

Ennustelaskentayksikön päällikkö

Eläketurvakeskus

Esityksen rakenne

- Mitä kestävyydellä tarkoitetaan ja miten sitä arvioidaan
- Eri tekijöiden merkitys eläkkeiden rahoitukselle
- Eläkkeiden rahoitus osana julkisen talouden kestävyyttä



Ennakkokysymys: Rahastoitujen eläkevarojen hyvät tuotot takaavat eläkejärjestelmän kestävyysden

1.

Kyllä

2.

Ei

**Mitä kestävyysvajeella
tarkoitetaan
ja miten sitä arvioidaan**



Julkinen taloudenpito on kestävää

1. Jos **nykysäännöin** (no policy change) näköpiirissä ei ole sitä hetkeä, jolloin arvioituja menoja ei pystytä rahoittamaan
2. Jos toiminnan sääntöjä **ei ole** ennen pitkää **pakko** muuttaa (ellei haluta muuttaa)

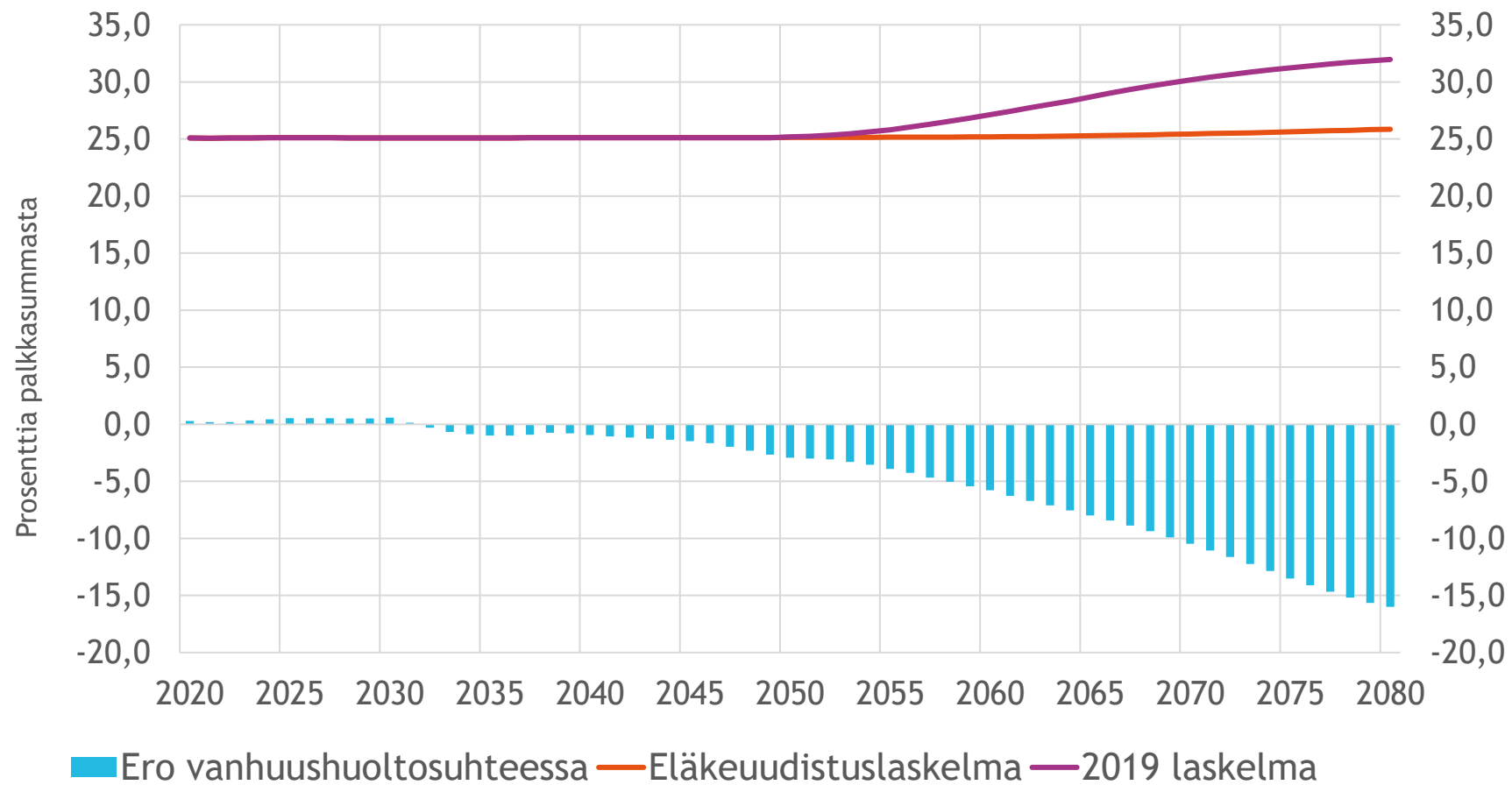


ETK:n nykylakilaskelmat

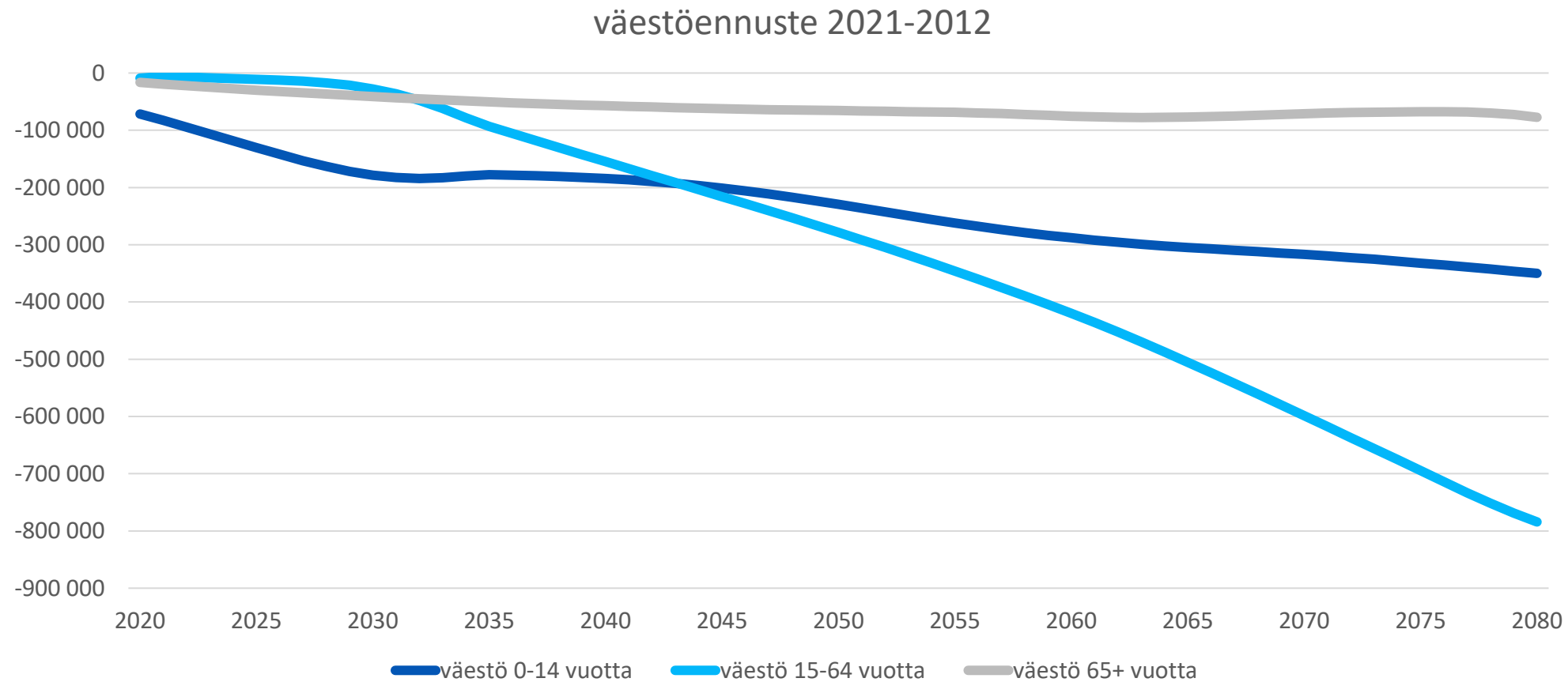
- Mihin nykyinen eläkelainsäädäntö johtaa annetuilla väestö- ja talousoletuksilla
- Laskelmia varten tehdään oletuksia mm.
 - Väestöstä
 - Työllisyydestä
 - Reaalipalkoista
 - Sijoitustuotoista
- Laskelmat ulottuvat vuoteen 2085
 - Miksi pitkä aikaväli?
- Viimeisin laskelma tehty syksyllä 2019
- Seuraavat laskelmat julkaistaan syksyllä



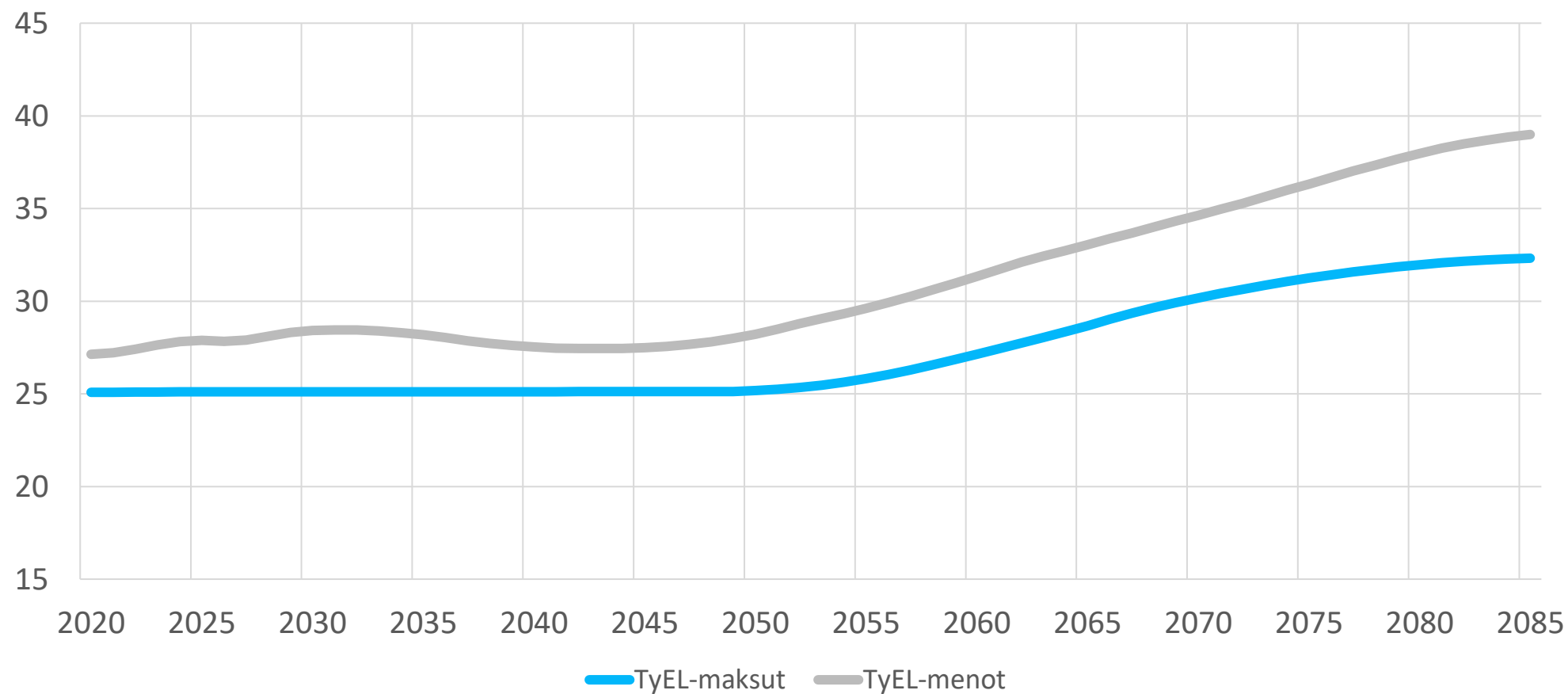
Eläkemaksut eri väestöennusteilla



Erot vuosien 2021 ja 2012 väestöennusteiden välillä



TyEL-menot ja -maksut, % palkkasummasta



Eri tekijöiden merkitys eläkkeiden rahoitukselle



Eläkevaroja on paljon. Paljonko se on suhteessa jo karttuneisiin eläkeoikeuksiin (rahastointiaste)?

1.

Noin 5 prosenttia

2.

Vajaa kolmannes

3.

Puolet

4.

Selvästi yli puolet

Mikä vaikutus työeläkemaksuun

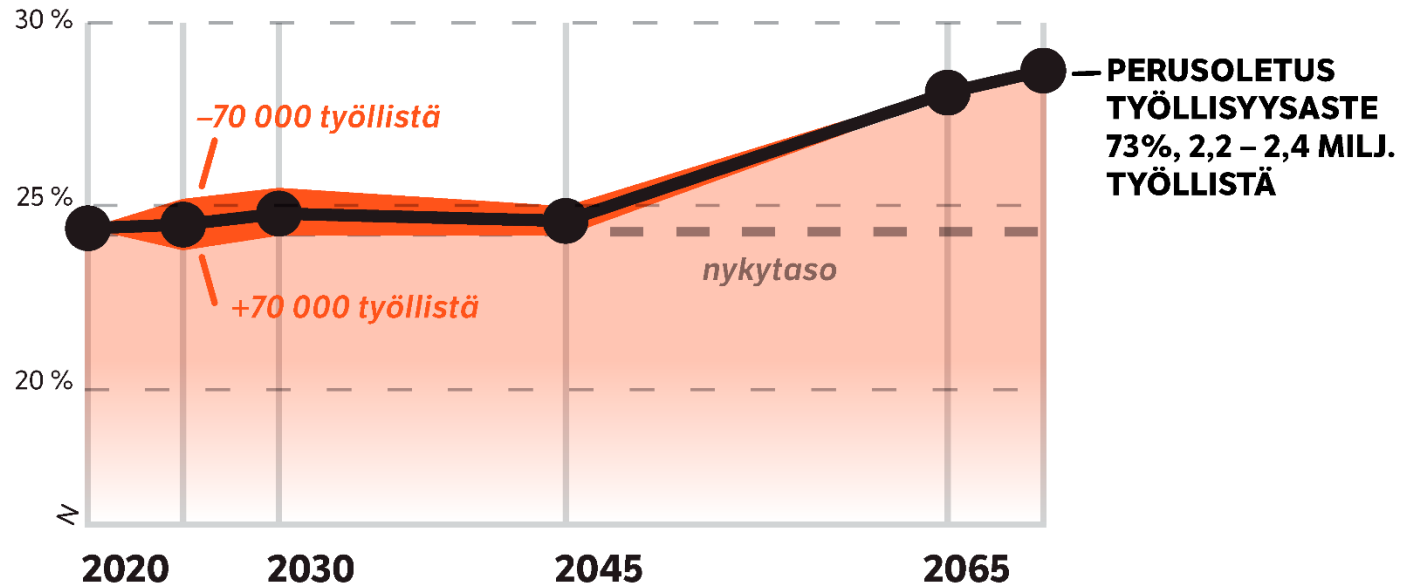
- Työllisyydellä
- Sijoitustuotoilla
- Syntyvyydellä
- Maahanmuutolla



Työllisyys

Eri tekijöiden vaikutus työeläkemaksuihin, % suhteessa TyEL:n palkkasummaan

Työllisyys



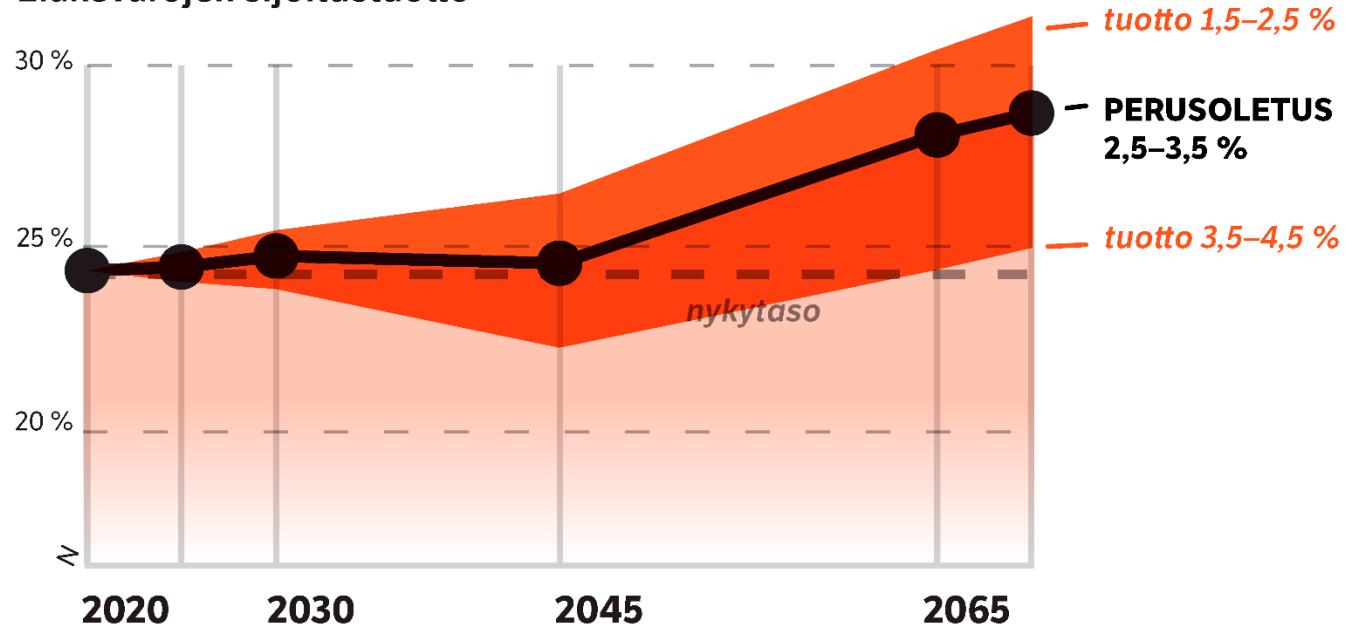
Lähde: Eläketurvakeskus, kuvien arviot suuntaa-antavia.



Sijoitustuotot

Eri tekijöiden vaikutus työeläkemaksuihin, % suhteessa TyEL:n palkkasummaan

Eläkevarojen sijoitustuotto



Lähde: Eläketurvakeskus, kuvien arviot suuntaa-antavia.



Kumpi vaikuttaa nopeammin eläkemaksuun?

1.

Syntyvyys

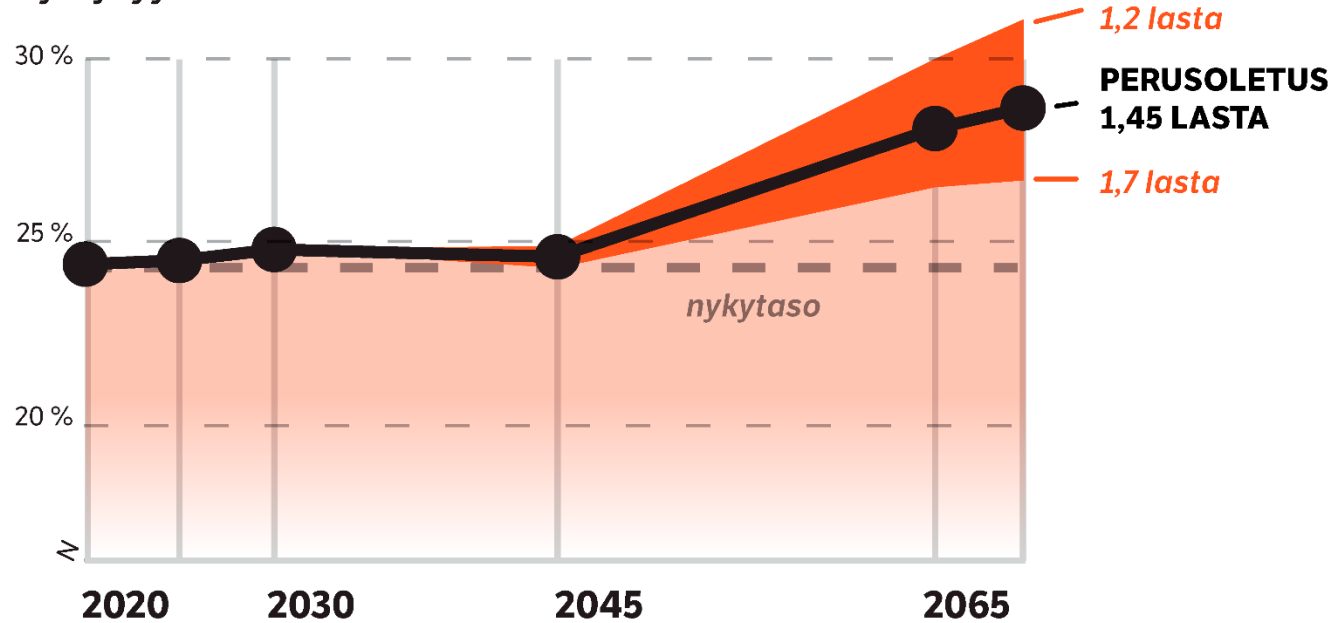
2.

Maahanmuutto

Syntyvyys

Eri tekijöiden vaikutus työeläkemaksuihin, % suhteessa TyEL:n palkkasummaan

Syntyvyys



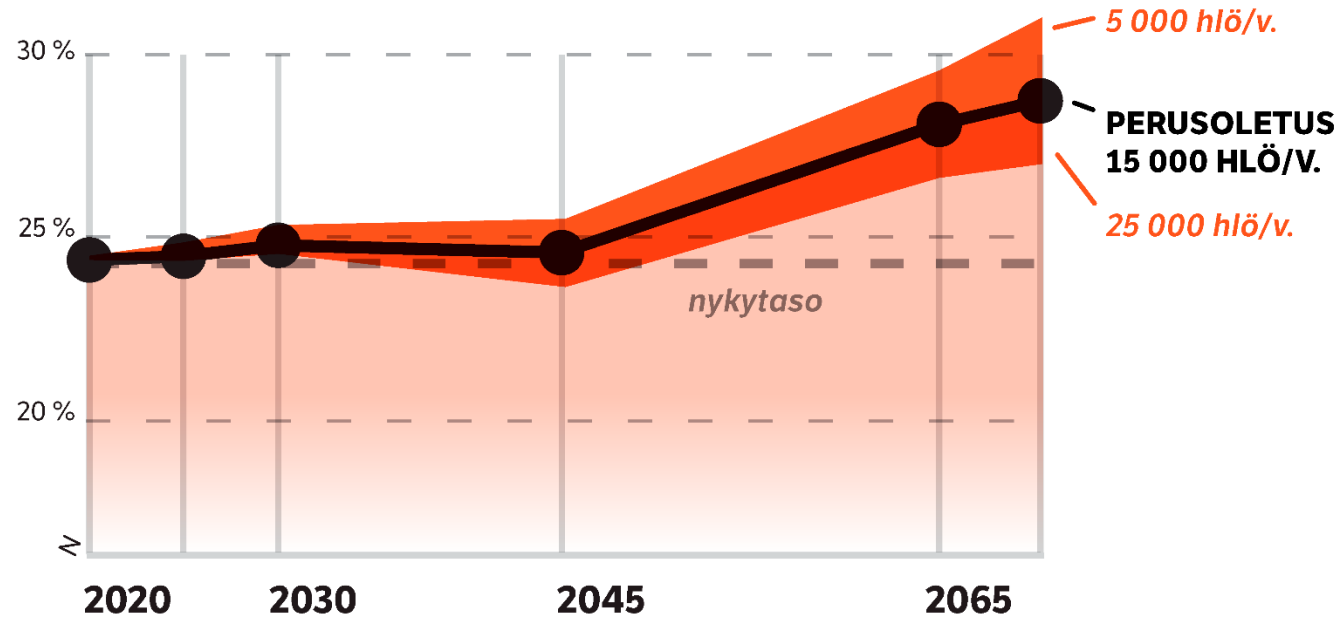
Lähde: Eläketurvakeskus, kuvien arviot suuntaa-antavia.



Maahanmuutto

Eri tekijöiden vaikutus työeläkemaksuihin, % suhteessa TyEL:n palkkasummaan

Nettomaahanmuutto



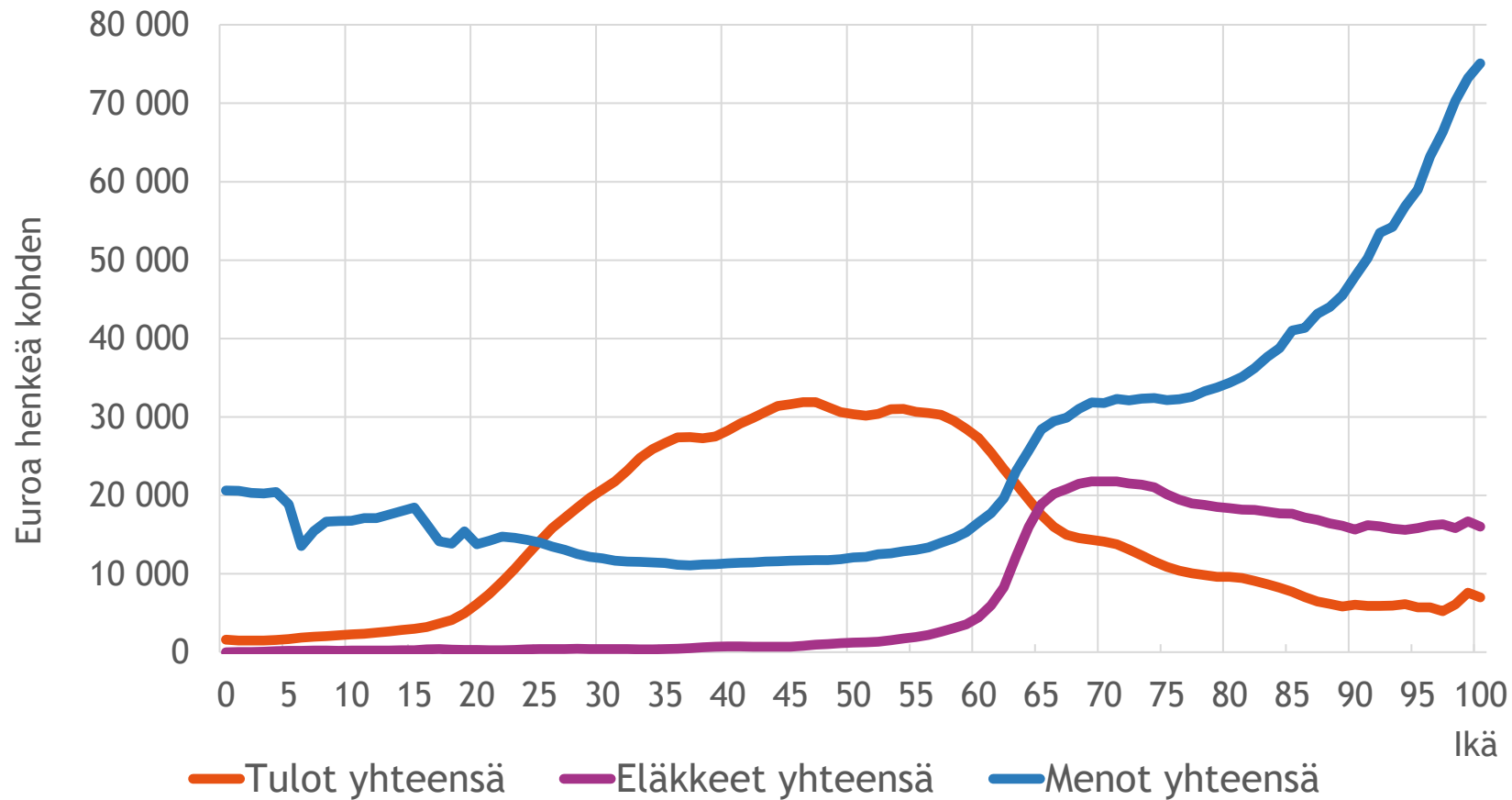
Lähde: Eläketurvakeskus, kuvien arviot suuntaa-antavia.



Eläkkeiden rahoitus osana julkisen talouden kestävyyttä



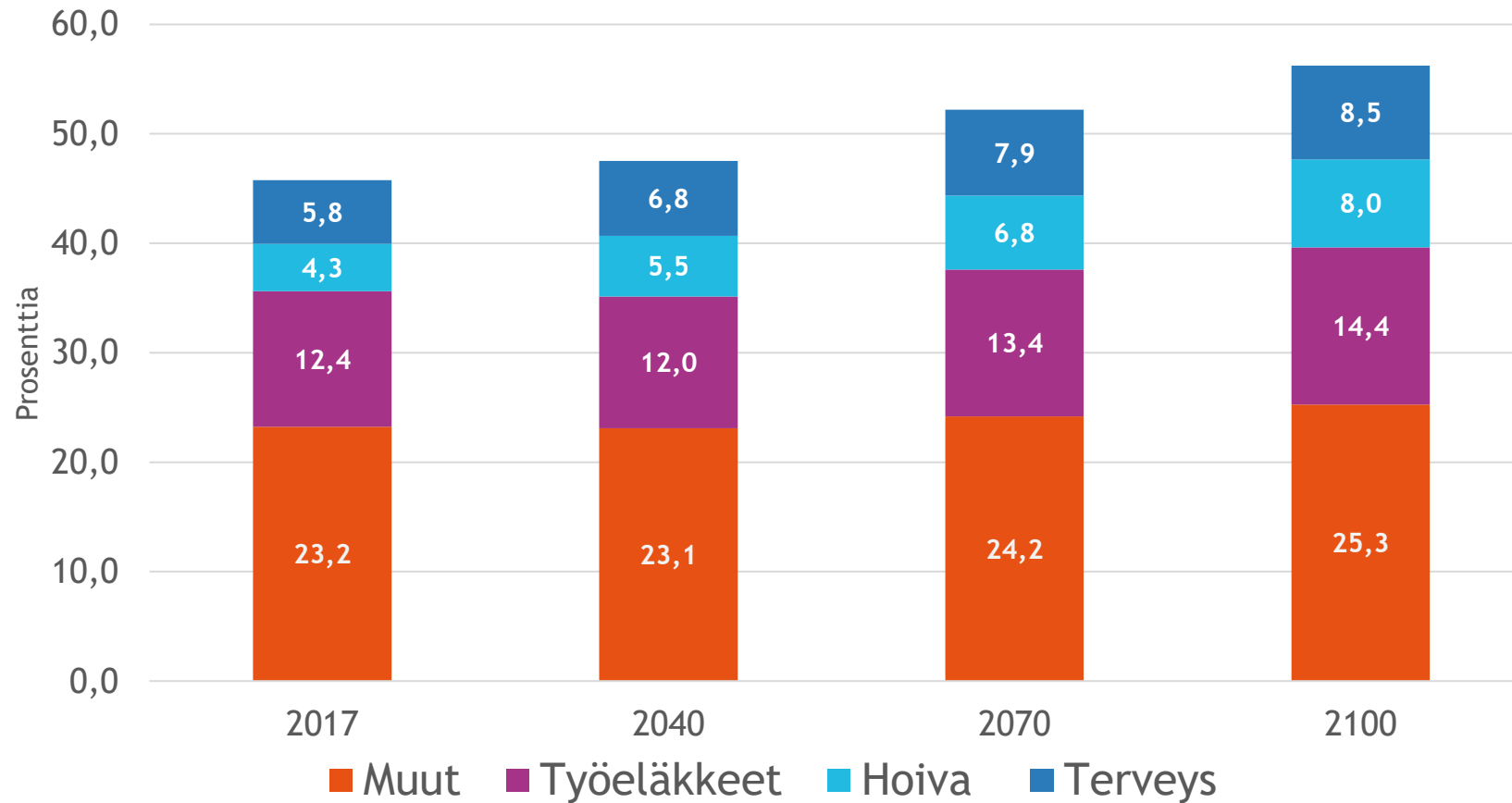
Julkisen sektorin tulot ja menot henkeä kohden iän mukaan 2017



Lähde: [Mauri Kotamäki ja Risto Vaittinen, 2019 Suomalaisten sukupolvitilien laskeminen – julkinen talous eri sukupolvien näkökulmasta](#), Kansantaloudellinen aikakauskirja – 115. vsk. – 3/2019



Julkiset menot suhteessa BKT:een



Lähde: [Mauri Kotamäki ja Risto Vaitinen, 2019 Suomalaisten sukupolvitilien laskeminen – julkinen talous eri sukupolvien näkökulmasta](#), Kansantaloudellinen aikakauskirja – 115. vsk. – 3/2019



Julkinen nettovastuu yli ajan = kestävyysvaje

Tulevat etuudet

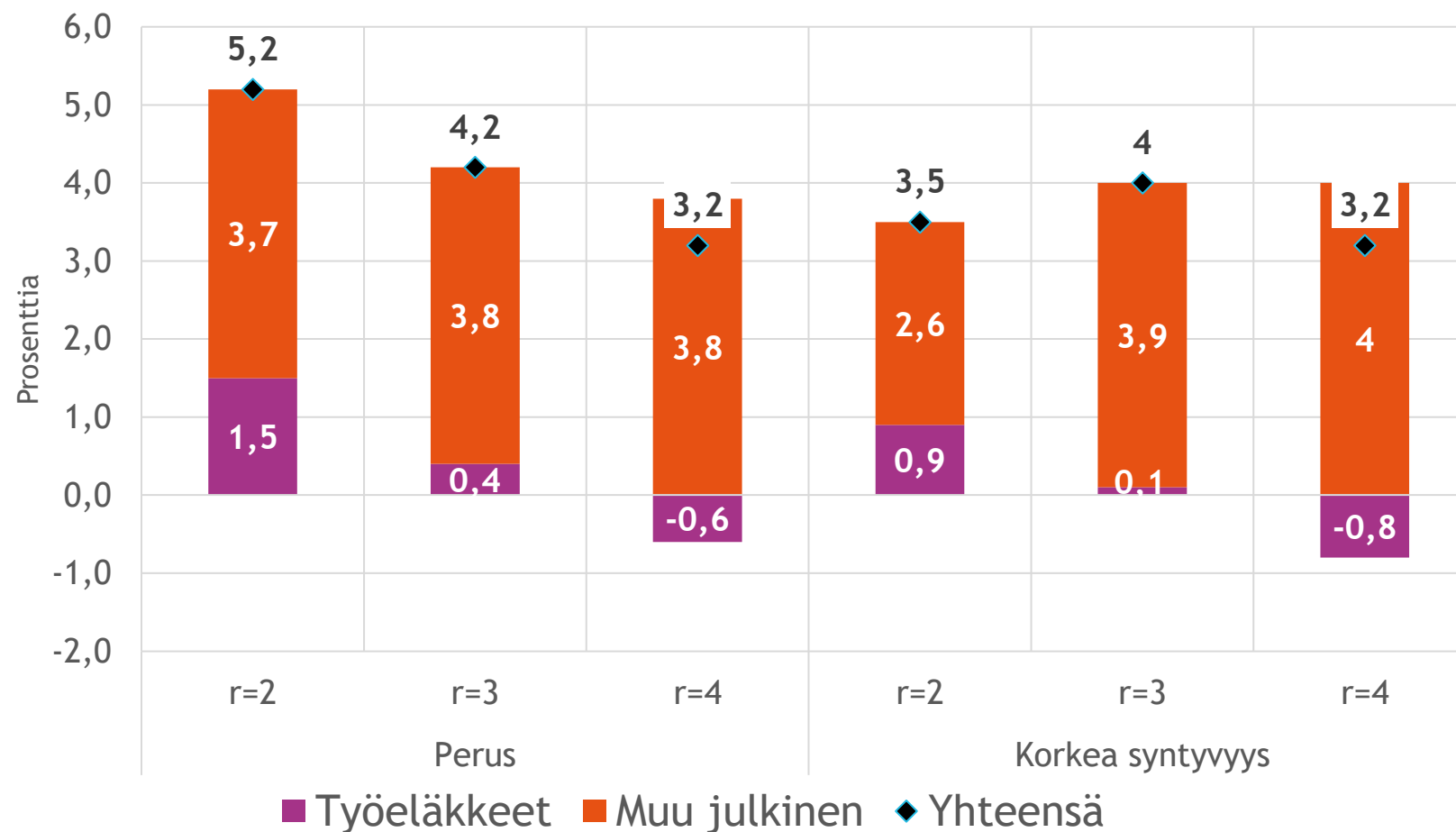
- tulevat maksut
- nykyinen varallisuus

Nettovastuu yli ajan

Kestävyyslaskelmassa arvioidaan paljonko tulojen ja menojen erotusta pitää pysyvästi muuttaa



Kestävyyssvaje eläkejärjestelmässä ja muussa julkisessa taloudessa



Lähde: [Mauri Kotamäki ja Risto Vaittinen, 2019 Suomalaisten sukupolvitilien laskeminen – julkinen talous eri sukupolvien näkökulmasta](#), Kansantaloudellinen aikakauskirja – 115. vsk. – 3/2019



Miksi työeläkkeiden vaikutus kestävyysvajeeseen rajallinen

- Osittainen rahastointi
 - Rahastojen merkitys tulevaisuudessa kasvaa
- Automaattiset vakauttajat
 - Elinaikakerroin ja eläkeiän sitominen elinajan odotteeseen
 - Indeksointi
- Eläkeuudistukset 1990-luvulta alkaen
- Erityisesti 80+ väestön kasvun rooli korostuu tulevaisuudessa
 - Hoiva- ja terveysmenojen kasvu



Kiitos.

Heikki Tikanmäki
heikki.tikanmaki@etk.fi

