

SU/Ari Kaartinen

16.10.2019

Sosiaali- ja terveysministeriö  
Kirjaamo  
PL 33  
00023 VALTIONEUVOSTO

**Yrittäjän eläkeasetuksen (YEA) 3 §:ssä määrätty selvitys yrittäjän eläkelain 140 §:n 2 momentissa tarkoitettusta valtion osuuden ennakosta**

YEA 3 §:n mukaan Eläketurvakeskuksen (ETK) on toimitettava sosiaali- ja terveysministeriölle 20.10.2019 mennessä selvitys, jonka perusteella ministeriö tarkistaa joulukuulta suoritettavan YEL:n valtion osuuden ennakkoerän vuodelta 2019 ja vahvistaa YEL:n valtion osuuden ennakon määrän vuodelle 2020.

**Vuoden 2019 joulukuun ennakkoerän tarkistus**

Kesäkuussa 2019 sosiaali- ja terveysministeriö vahvisti vuoden 2019 valtion osuuden ennakoksi 292,3 miljoonaa euroa. Tämän selvityksen mukaan tarkistettu valtion osuuden ennako vuodelle 2019 on 293,2 miljoonaa euroa eli 0,9 miljoonaa euroa (0,3 %) enemmän kuin kesäkuussa vahvistettu määrä.

Loppuvuoden arvioiden pohjana on vuoden 2019 tammi-elokuun toteutuneita työtulo- ja lukumäärätietoja YEL-yrittäjistä. Eläkemenoennusteen lähtötietojen laskennan pohjana on käytetty ETK:n suunnitteluosaston tilastorekistereistä saatuja tietoja.

Vuoden 2019 eläkemenoksi ( $H_{2019}^y$ ) on arvioitu 1 292,0 miljoonaa euroa, vakuutusmaksuvastuuksi ( $B_{2019}^y$ ) 1 081,2 miljoonaa euroa ja avoimiksi maksuiksi ( $P_{2019}^a$ ) 82,4 miljoonaa euroa.



SU/Ari Kaartinen

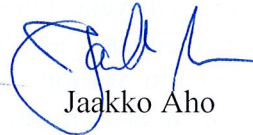
16.10.2019

### **Vuoden 2020 valtion osuuden määrä**

Selvityksen mukaan vuoden 2020 valtion osuuden ennakko on 331,4 miljoonaa euroa. Vuoden 2020 eläkemenoksi ( $H_{2020}^y$ ) on arvioitu 1 339,9 miljoonaa euroa, vakuutusmaksuvastuuksi ( $B_{2020}^y$ ) 1 091,9 miljoonaa euroa ja avoimiksi maksuiksi ( $P_{2020}^a$ ) 83,4 miljoonaa euroa.

Eläketurvakeskus

  
Ismo Risku

  
Jaakko Aho

#### Liitteet:

1. Yrittäjän eläkelain 140 § 1 momentissa tarkoitetun valtion osuuden ennuste vuosille 2019–2024
2. Valtion osuuden määräämisessä tarvittavat suureet vuosina 2018–2020
3. Työtulosumman arviointia

SU/Ari Kaartinen

Yrittäjän eläkelain 140 § 1 momentissa tarkoitetun valtion osuuden ennuste vuosille 2019-2024

Vuosien 2020-2024 indeksit ovat ETK:n 5.9.2019 ennusteen mukaiset

**Laskelma miljoonina euroina**

Suure/vuosi	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
	tot..						
Työeläkeindeksi	2548	2585	2619	2666	2714	2762	2817
Kuluttajahintaindeksin muutos, prosenttia	1,1	1,3	1,4	1,5	1,5	1,7	1,7
Maksu % alle 53-v.	24,10	24,10	24,10	24,10	24,10	24,10	24,10
Maksu %, 53-v. ja sitä vanhemmat	25,60	25,60	25,60	25,60	25,60	25,60	25,60
53-v. ja sitä vanh. osuus työtulosummasta	0,333	0,338	0,340	0,342	0,344	0,346	0,348
Alle 53-v. osuus työtulosummasta	0,667	0,662	0,660	0,658	0,656	0,654	0,652
Perustekorko 1+rv	1,0550	1,0525	1,0475	1,0450	1,0450	1,0425	1,0425
Palkattomien kust. jaon qsv-kerroin	0,001929	0,002159	0,002396	0,002645	0,002885	0,003123	0,003365
Varsinaiset vanhuuseläkkeet	1 050,1	1 097,0	1 141,1	1 187,1	1 246,1	1 304,8	1 366,1
Osittaiset varhennetut vanhuuseläkkeet	9,7	12,7	15,1	16,5	17,6	17,8	19,0
Työkyvyttömyyseläkkeet	84,8	84,8	85,4	85,8	87,2	88,6	90,9
Työuraeläkkeet	0,0	0,2	0,5	0,8	0,8	0,8	0,8
Perhe-eläkkeet	94,0	95,3	96,9	99,2	101,4	104,0	107,3
Osa-aikaeläkkeet	4,2	2,1	1,0	0,2	0,1	0,1	0,0
Työtulosumma tvSv (qsv-kaavaa ja h1:tä varten)	4 613,4	4 633,8	4 690,8	4 796,3	4 893,1	4 993,3	5 117,9
Avoimet/Maksutulo	0,0772	0,0770	0,0770	0,0770	0,0770	0,0770	0,0770
Maksutulon muutos	0,991	0,986	0,991	0,995	0,995	0,994	0,996
Työtulosumman muutos	0,992	0,986	0,991	0,995	0,995	0,994	0,996
Kannan muutos	1,008	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001
Vakuutettujen lukumäärä Nv	237 202	237 400	237 600	237 800	238 000	238 200	238 400
Eläkkeiden lukumäärä	251 435	258 168	264 509	270 563	276 492	281 836	286 780
Nev/Eläkkeiden lukumäärä	0,557	0,555	0,555	0,555	0,555	0,555	0,555
Eläkkeiden lukumäärä Nev	140 168	143 300	146 800	150 200	153 500	156 400	159 200
Hoitokulukerroin h1	0,00053	0,00053	0,00053	0,00053	0,00053	0,00053	0,00053
Hoitokulukerroin h2	204,06	206,92	209,82	212,96	216,16	219,83	223,57
Hoitokulukerroin h3	93,68	94,99	96,32	97,76	99,23	100,92	102,63
Palkkakerroin	1,391	1,417	1,447	1,487	1,525	1,565	1,610
<b>Tulokset</b>							
Suure/vuosi	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Eläkemeno Hy	1 243,2	1 292,0	1 339,9	1 389,6	1 453,3	1 516,0	1 584,1
Maksutulo P	1 064,8	1 069,9	1 083,2	1 107,7	1 130,1	1 153,4	1 182,4
Hoitokulu H	64,0	65,2	66,5	67,9	69,3	70,8	72,4
Maksutulo - qsv x tvSv - Hoitokulu	992,0	994,7	1 005,4	1 027,1	1 046,8	1 067,0	1 092,8
Avoimet Pa	82,2	82,4	83,4	85,3	87,0	88,8	91,0
Rahasto V 31.12.v-1	84,9	84,4	84,5	85,4	87,2	89,0	90,7
Rahasto By	1 079,2	1 081,2	1 091,9	1 114,4	1 135,9	1 157,9	1 185,4
<b>Valtion osuus</b>	<b>246,2</b>	<b>293,2</b>	<b>331,4</b>	<b>360,5</b>	<b>404,4</b>	<b>446,9</b>	<b>489,8</b>
qy-kerroin	1	1	1	1	1	1	1
Valtion osuus prosenttia eläkemenosta	20 %	23 %	25 %	26 %	28 %	29 %	31 %
Valtion osuus prosenttia työtulosummasta	5 %	6 %	7 %	8 %	8 %	9 %	10 %
Maksutulo prosenttia työtulosummasta	23 %	23 %	23 %	23 %	23 %	23 %	23 %
Kustannukset prosenttia työtulosummasta	29 %	30 %	30 %	31 %	31 %	32 %	33 %

SU/Ari Kaartinen

16.10.2019

**Valtion osuuden määrittämisessä tarvittavat suuret vuosina 2018–2020**

Valtion osuuden perustana olevat suuret per 1.7. milj. €	2018 toteutunut 18.9.2019	2019 selvitys 20.5.2019	2019 selvitys 16.10.2019	2020 selvitys 16.10.2019
1. Yhteisesti kustannettava YEL-eläkemeno	1 243,2	1 292,0	1 292,0	1 339,9
- vanhuuseläkkeet	1 050,1	1096,4	1097,0	1 141,1
- osittaiset varhennetut vanhuuseläkkeet	9,7	13,0	12,7	15,1
- työkyvyttömyyseläkkeet	84,8	85,0	84,8	85,4
- perhe-eläkkeet	94,0	95,4	95,3	96,9
- osa-aikaeläkkeet	4,2	2,1	2,1	1,0
2. YEL 138 §:ssä tarkoitettu vakuutusmaksuvastuu <sup>4)</sup>	1 079,2	1 082,2	1 081,2	1 091,9
- vakuutusmaksuvastuu tilivuotta edeltäneen vuoden lopussa	84,9	84,4	84,4	84,5
- YEL-maksutulo	1 064,8	1 070,8	1 069,9	1 083,2
- teoreettinen hoitokulu	64,0	65,2	65,2	66,5
- työtulosumma	4 613,4	4 633,8	4 633,8	4 690,8
3. YEL 139 §:n 2 momentissa tarkoitettavat avoimet maksut	82,2	82,5	82,4	83,4
4. Valtion osuus	246,2	292,3	293,2	331,4
5. Vahvistettu valtion osuus	246,2	292,3		

**Työtulojen arviointia**

Vuoden 2018 rahassa (muunnettu ansiotasoindeksillä)

Vuosi	Voimassaolevat YEL-vakuutukset	Työtulojen keski- arvo (euroa)	Työtulosumma käyvin hinnoin (milj. euroa)	Ansiotasoindeksi	Työtulojen keski- arvo (euroa v. 2018 rahassa)
2014	206 886	23 125	4 817,6	109,7	24 284,4
2015	205 121	23 132	4 781,7	111,4	23 921,1
2016	203 263	22 985	4 709,1	112,2	23 599,6
2017	204 828	22 600	4 645,3	113,0	23 040,0
2018	207 316	22 074	4 613,4	<b>115,2</b>	22 074,0
2019*	209 100	22 000	4 633,8	118,2	21 441,6
2020*	210 700	22 088	4 690,9	121,7	20 908,1
2021*	213 600	22 262	4 796,5	125,2	20 484,1
2022*	216 100	22 498	4 893,0	128,8	20 122,4
2023*	217 600	22 868	4 999,3	132,9	19 822,3
2024*	219 200	23 237	5 117,8	137,2	19 510,6

