

SU/Eeva Poutiainen

20.5.2021

Sosiaali- ja terveysministeriö
Vakuutusosasto
PL 33
00023 VALTIONEUVOSTO

Yrittäjän eläkeasetuksen 3 §:ssä määrätty selvitys yrittäjän eläkelain 140 §:n 2 momentissa tarkoitetusta valtion osuuden ennakosta

YEA 3 §:n mukaan Eläketurvakeskuksen on toimitettava sosiaali- ja terveysministeriölle 20.5.2021 mennessä selvitys, jonka perusteella ministeriö tarkistaa vuoden 2021 jälkimmäisen puoliskon YEL-ennakkoerien määrän.

Vuoden 2021 jälkimmäisen puoliskon ennakkoerien tarkistus

Tämän selvityksen mukaan tarkistettu arvio valtion osuudesta vuodelle 2021 on 389,5 miljoonaa euroa per 1.7.2021. Marraskuussa 2020 sosiaali- ja terveysministeriö vahvisti vuoden 2021 valtion osuuden ennakoksi 418,0 miljoonaa euroa. Eläketurvakeskuksen arvio valtion osuudesta oli tuolloin 422,9 miljoonaa euroa.

Nyt arvioitu valtion osuus on pienentynyt 28,5 miljoonaa euroa marraskuussa 2020 vahvistettuun valtion osuuteen verrattuna. Arvio vuoden 2021 eläkemenosta on pienentynyt 17,2 miljoonaa euroa (-1,2 %) ja arvio vuoden 2021 vakuutusmaksutulosta on kasvanut 18,0 miljoonaa euroa (+1,7 %). Tarkemmat luvut löytyvät liitteistä.

Nyt arvioiduissa työtulosummassa ja maksutulossa on otettu huomioon Eläketurvakeskuksen 14.5.2021 päivätyn suhdanne-ennusteen arviot, aiempien vuosien kehitystä sekä vuoden 2020 toteutuneet ja vuoden 2021 alun tiedot. Vuoden 2020 työtulosumma ja maksutulo toteutuivat lokakuussa 2020 ennakoitua korkeampina ja tämä heijastuu myös vuoden 2021 arvioon. Valtion osuuden laskelmasta on tehty kaksi versiota, Liitteet 1 (a) ja 1 (b). Liitteen 1 (a) laskelmissa on käytetty Eläketurvakeskuksen 14.5.2021 päivätyn suhdanne-ennusteen perusversion työeläkeindeksi-, palkkakerroin- ja kuluttajahintaindeksioletuksia ja liitteen 1 (b) laskelmissa on käytetty valtiovarainministeriön 11.5.2021 ennusteen työeläkeindeksi-, palkkakerroin- ja kuluttajahintaindeksioletuksia. Liitteen 1 (a) ja 1 (b) laskelmat eroavat vuosina 2022–2026, vuoden 2021 arvio on molemmissa sama. Laskelmien erot vuosina 2022–2026 ovat pieniä.

ELÄKETURVAKESKUS

Ismo Risku

Jaakko Aho

LIITTEET:

- 1 (a) YEL 140 § 1 momentissa tarkoitetun valtion osuuden ennuste vuosille 2021–2026, ETK:n 14.5.2021 indeksioletukset
- 1 (b) YEL 140 § 1 momentissa tarkoitetun valtion osuuden ennuste vuosille 2021–2026, VM:n 11.5.2021 indeksioletukset
- 2 Valtion osuuden määrittämisessä tarvittavat suureet vuosina 2019–2021
- 3 Työtulosumman arviointia

YEL:n 140 § 1 momentissa tarkoitetun valtion osuuden ennuste vuosille 2021-2026

ETK:n indeksioletukset 14.5.2021, perusvaihtoehto

Lähtötiedot/indeksit, korot ja qsv-kerroin

	Työeläke- indeksi	Palkkakerroin	Kuluttaja- hinta- indeksin muutos, %	Peruste- korko 1+rv	Vakuutus- maksukorko 1+b16	Palkat- tomien kust. jaon qsv- kerroin	Lähtötiedot ja tulokset/maksuprosentti	Maksu %, 53-62- vuotiaat	Keskim. maksu % (ei huom. aloitt. alea)	Keskim. maksu % (maksutulo/t yötulosumma)
2016	2519	1.373	0.4	1.0450	1.0200	0.001476	23.6	25.1	24.1	22.6
2017	2534	1.389	0.7	1.0475	1.0200	0.001722	24.1	25.6	24.6	23.1
2018	2548	1.391	1.1	1.0550	1.0200	0.001929	24.1	25.6	24.6	23.1
2019	2585	1.417	1.0	1.0525	1.0200	0.002134	24.1	25.6	24.6	23.2
2020	2617	1.446	0.3	1.0500	1.0200	0.002376	24.1	25.6	24.6	23.1
2021	2631	1.465	1.4	1.0475	1.0200	0.002517	24.1	25.6	24.6	23.1
2022	2673	1.498	1.4	1.0575	1.0200	0.002664	24.1	25.6	24.6	23.1
2023	2716	1.532	1.5	1.0550	1.0200	0.002814	24.1	25.6	24.6	23.1
2024	2763	1.569	1.6	1.0525	1.0200	0.002967	24.1	25.6	24.6	23.1
2025	2814	1.609	1.7	1.0500	1.0200	0.003118	24.1	25.6	24.6	23.1
2026	2870	1.656	1.7	1.0475	1.0200	0.003327	24.4	24.4	24.4	22.9

Tulokset/eläkemeno

	Varsinaiset vanhuus- eläkkeet, milj. €	Osittaiset varhennetut vanhuuseläkkeet , milj. €	Työkyvyttö- myys- eläkkeet, milj. €	Työura- eläkkeet, milj. €	Perhe- eläkkeet, milj. €	Osa-aika- eläkkeet, milj. €	Eläkemeno yhteensä, milj. €
2016	943.7		88.6		94.1	10.6	1 137.9
2017	1 003.8	4.6	86.3		94.3	8.1	1 197.3
2018	1 050.1	9.7	84.8	0.0	94.0	4.2	1 243.2
2019	1 103.2	12.5	84.1	0.0	94.9	1.7	1 296.5
2020	1 152.8	13.8	84.0	0.0	95.6	0.8	1 347.0
2021	1 187.3	15.5	85.1	0.0	96.3	0.4	1 384.7
2022	1 222.6	16.9	89.3	0.2	98.1	0.1	1 427.2
2023	1 258.4	18.4	94.3	0.4	100.1	0.0	1 471.6
2024	1 296.1	20.0	100.0	0.6	102.1	0.0	1 518.8
2025	1 338.6	21.1	105.0	0.9	104.4	0.0	1 570.0
2026	1 397.8	19.9	106.5	1.1	106.7	0.0	1 632.1

Tulokset/työtulosumma ja maksutulo

	Työtulo- summa tvSv, milj. €	Maksutulo P, milj. €	Avoimet Pa, milj. €	Rahasto V 31.12.v-1, milj. €	Rahasto By, milj. €	53-62-v. osuus vuoden lopun työtulo- summasta	Alle 53-v. ja yli 62-v. osuus työtulo- summasta	Maksutulon muutos, %, poistettu maksu- ja palkkakerroin- muutos	Työtulo- summan muutos, %, poistettu palkkakerroin- muutos	Avoimet/ Maksutulo, %	qy- kerroin
2016	4 709.1	1 064.2	85.4	88.2	1 080.2	0.342	0.658	-1.9 %	-2.2 %	8.0 %	1
2017	4 645.3	1 072.9	82.9	87.3	1 091.3	0.327	0.673	-2.3 %	-2.5 %	7.7 %	1
2018	4 613.4	1 064.8	82.2	84.9	1 079.2	0.333	0.667	-0.9 %	-0.8 %	7.7 %	1
2019	4 619.6	1 073.7	83.1	84.4	1 085.0	0.338	0.662	-1.0 %	-1.7 %	7.7 %	1
2020	4 609.9	1 067.1	84.7	85.3	1 082.7	0.344	0.656	-2.6 %	-2.2 %	7.9 %	1
2021	4 593.6	1 062.6	84.2	86.8	1 079.4	0.347	0.653	-1.7 %	-1.6 %	7.9 %	1
2022	4 669.1	1 079.7	84.9	86.2	1 093.8	0.349	0.651	-0.7 %	-0.6 %	7.9 %	1
2023	4 752.8	1 098.0	86.0	87.3	1 109.9	0.347	0.653	-0.6 %	-0.5 %	7.8 %	1
2024	4 838.6	1 117.0	86.6	88.4	1 126.7	0.345	0.655	-0.6 %	-0.6 %	7.8 %	1
2025	4 937.2	1 139.8	87.5	88.9	1 146.6	0.341	0.659	-0.5 %	-0.5 %	7.7 %	1
2026	5 048.1	1 154.8	88.7	89.7	1 158.5	0.336	0.664	-0.7 %	-0.6 %	7.7 %	1

Lähtötiedot ja tulokset/teoreettinen hoitokulu ja valtion osuus

	Vakuutettuj en lukumäärä Nv (H:n lähtötieto)	Vakuutettujen lukumäärän muutos	Eläkkeiden lukumäärä Nv	Nev/ Eläkkeiden lukumäärä	Eläkkeiden lukumäärä Nev (H:n lähtötieto)	Hoitokulu- kerroin h1	Hoitokulu- kerroin h2	Hoitokulu- kerroin h3	Hoitokulu H, milj. €	Valtion osuus, milj. €
2016	232 647	-1.0 %	238 368	0.5654	134 773	0.00060	159.00	73.00	67.1	143.1
2017	235 231	1.1 %	246 670	0.5634	138 971	0.00058	201.44	92.48	62.9	188.9
2018	237 202	0.8 %	256 887	0.5456	140 168	0.00053	204.06	93.68	64.0	246.2
2019	240 151	1.2 %	264 315	0.5290	139 831	0.00053	206.92	94.99	65.4	294.5
2020	244 406	1.8 %	269 864	0.5282	142 535	0.00025	192.64	88.44	60.8	349.0
2021	245 888	0.6 %	277 270	0.5282	146 447	0.00049	185.90	85.34	60.5	389.5
2022	250 563	1.9 %	278 389	0.5282	147 038	0.00047	188.50	86.53	62.2	418.3
2023	255 788	2.1 %	281 037	0.5282	148 436	0.00050	191.33	87.83	64.4	447.7
2024	261 017	2.0 %	284 923	0.5282	150 489	0.00050	194.39	89.24	66.6	478.7
2025	266 166	2.0 %	289 718	0.5282	153 021	0.00050	197.70	90.76	69.0	510.9
2026	270 718	1.7 %	295 056	0.5282	155 841	0.00050	201.06	92.30	71.3	562.3

YEL:n 140 § 1 momentissa tarkoitettun valtion osuuden ennuste vuosille 2021-2026

VM:n indeksioletukset 11.5.2021

Lähtötiedot/indeksit, korot ja qsv-kerroin

	Lähtötiedot/indeksit, korot ja qsv-kerroin				Lähtötiedot ja tulokset/maksuprosentti					
	Työeläke- indeksi	Palkkakerroin	Kuluttaja- hintaindeksi muutos, %	Peruste-korko 1+rv	Vakuutus- maksukorko 1+b16	Palkat-tomien kust. jaon kerroin	Maksu % alle 53-v. ja yli 62- v.	Maksu %, 53-62- vuotiaat	Keskim. maksu % (ei huom. aloitt. alea)	Keskim. maksu % (maksutulo/t yötulosumm a)
2016	2519	1.373	0.4	1.0450	1.0200	0.001476	23.6	25.1	24.1	22.6
2017	2534	1.389	0.7	1.0475	1.0200	0.001722	24.1	25.6	24.6	23.1
2018	2548	1.391	1.1	1.0550	1.0200	0.001929	24.1	25.6	24.6	23.1
2019	2585	1.417	1.0	1.0525	1.0200	0.002134	24.1	25.6	24.6	23.2
2020	2617	1.446	0.3	1.0500	1.0200	0.002376	24.1	25.6	24.6	23.1
2021	2631	1.465	1.4	1.0475	1.0200	0.002517	24.1	25.6	24.6	23.1
2022	2675	1.501	1.5	1.0575	1.0200	0.002664	24.1	25.6	24.6	23.1
2023	2718	1.535	1.7	1.0550	1.0200	0.002814	24.1	25.6	24.6	23.1
2024	2769	1.571	1.7	1.0525	1.0200	0.002967	24.1	25.6	24.6	23.1
2025	2820	1.608	1.8	1.0500	1.0200	0.003118	24.1	25.6	24.6	23.1
2026	2870	1.656	1.7	1.0475	1.0200	0.003327	24.4	24.4	24.4	22.9

Tulokset/eläkemeno

	Varsinaiset vanhuus- eläkkeet, milj. €	Osittaiset vanhennetut vanhuuseläkkeet , milj. €	Työkyvyttö- myys- eläkkeet, milj. €	Työura- eläkkeet, milj. €	Perhe- eläkkeet, milj. €	Osa-aika- eläkkeet, milj. €	Eläkemeno yhteensä, milj. €
	2016	943.7		88.6		94.1	10.6
2017	1 003.8	4.6	86.3		94.3	8.1	1 197.3
2018	1 050.1	9.7	84.8	0.0	94.0	4.2	1 243.2
2019	1 103.2	12.5	84.1	0.0	94.9	1.7	1 296.5
2020	1 152.8	13.8	84.0	0.0	95.6	0.8	1 347.0
2021	1 187.3	15.5	85.1	0.0	96.3	0.4	1 384.7
2022	1 226.7	17.1	89.6	0.2	98.1	0.1	1 432.0
2023	1 267.5	18.9	95.1	0.5	100.1	0.0	1 482.2
2024	1 308.7	20.8	101.2	0.7	102.2	0.0	1 533.7
2025	1 353.9	22.3	106.4	1.0	104.3	0.0	1 587.9
2026	1 418.0	21.2	108.3	1.3	106.7	0.0	1 655.5

Tulokset/työtulosumma ja maksutulo

	Työtulo- summa tvSv, milj. €	Maksutulo P, milj. €	Avoimet Pa, milj. €	Rahasto V 31.12.v-1, milj. €	Rahasto By, milj. €	53-62-v. osuus vuoden lopun työtulo- summasta	Alle 53-v. ja yli 62-v. osuus työtulo- summasta	Maksutulon muutos, % poistettu maksu%- ja palkkakerroin- muutos	Työtulo-summan muutos, % poistettu palkkakerroin- muutos	Avoimet/ Maksutulo, %	qy- kerroin
	2016	4 709.1	1 064.2	85.4	88.2	1 080.2	0.342	0.658	-1.9 %	-2.2 %	8.0 %
2017	4 645.3	1 072.9	82.9	87.3	1 091.3	0.327	0.673	-2.3 %	-2.5 %	7.7 %	1
2018	4 613.4	1 064.8	82.2	84.9	1 079.2	0.333	0.667	-0.9 %	-0.8 %	7.7 %	1
2019	4 619.6	1 073.7	83.1	84.4	1 085.0	0.338	0.662	-1.0 %	-1.7 %	7.7 %	1
2020	4 609.9	1 067.1	84.7	85.3	1 082.7	0.344	0.656	-2.6 %	-2.2 %	7.9 %	1
2021	4 593.6	1 062.6	84.2	86.8	1 079.4	0.347	0.653	-1.7 %	-1.6 %	7.9 %	1
2022	4 677.2	1 081.6	84.9	86.2	1 095.6	0.349	0.651	-0.7 %	-0.6 %	7.8 %	1
2023	4 759.9	1 099.6	86.0	87.3	1 111.4	0.347	0.653	-0.6 %	-0.5 %	7.8 %	1
2024	4 844.0	1 118.3	86.6	88.4	1 127.7	0.345	0.655	-0.6 %	-0.6 %	7.7 %	1
2025	4 933.2	1 138.9	87.5	88.9	1 145.3	0.341	0.659	-0.5 %	-0.5 %	7.7 %	1
2026	5 047.4	1 154.6	88.7	89.7	1 158.0	0.336	0.664	-0.7 %	-0.6 %	7.7 %	1

Lähtötiedot ja tulokset/teoreettinen hoitokulu ja valtion osuus

	Vakuutettujen lukumäärä Nv (H:n lähtötieto)	Vakuutettujen lukumäärän muutos Nv	Eläkkeiden lukumäärä	Nev/ Eläkkeiden lukumäärä	Eläkkeiden lukumäärä Nev (H:n lähtötieto)	Hoitokulu- kerroin h1	Hoitokulu- kerroin h2	Hoitokulu- kerroin h3	Hoitokulu H, milj. €	Valtion osuus, milj. €
	2016	232 647	-1.0 %	238 368	0.5654	134 773	0.00060	159.00	73.00	67.1
2017	235 231	1.1 %	246 670	0.5634	138 971	0.00058	201.44	92.48	62.9	188.9
2018	237 202	0.8 %	256 887	0.5456	140 168	0.00053	204.06	93.68	64.0	246.2
2019	240 151	1.2 %	264 315	0.5290	139 831	0.00053	206.92	94.99	65.4	294.5
2020	244 406	1.8 %	269 864	0.5282	142 535	0.00025	192.64	88.44	60.8	349.0
2021	245 888	0.6 %	277 270	0.5282	146 447	0.00049	185.90	85.34	60.5	389.5
2022	250 563	1.9 %	278 389	0.5282	147 038	0.00047	188.69	86.62	62.2	421.3
2023	255 788	2.1 %	281 037	0.5282	148 436	0.00050	191.90	88.09	64.5	456.8
2024	261 017	2.0 %	284 923	0.5282	150 489	0.00050	195.16	89.59	66.8	492.6
2025	266 166	2.0 %	289 718	0.5282	153 021	0.00050	198.67	91.20	69.3	530.1
2026	270 718	1.7 %	295 056	0.5282	155 841	0.00050	202.05	92.75	71.7	586.2

SU/Eeva Poutiainen

20.5.2021

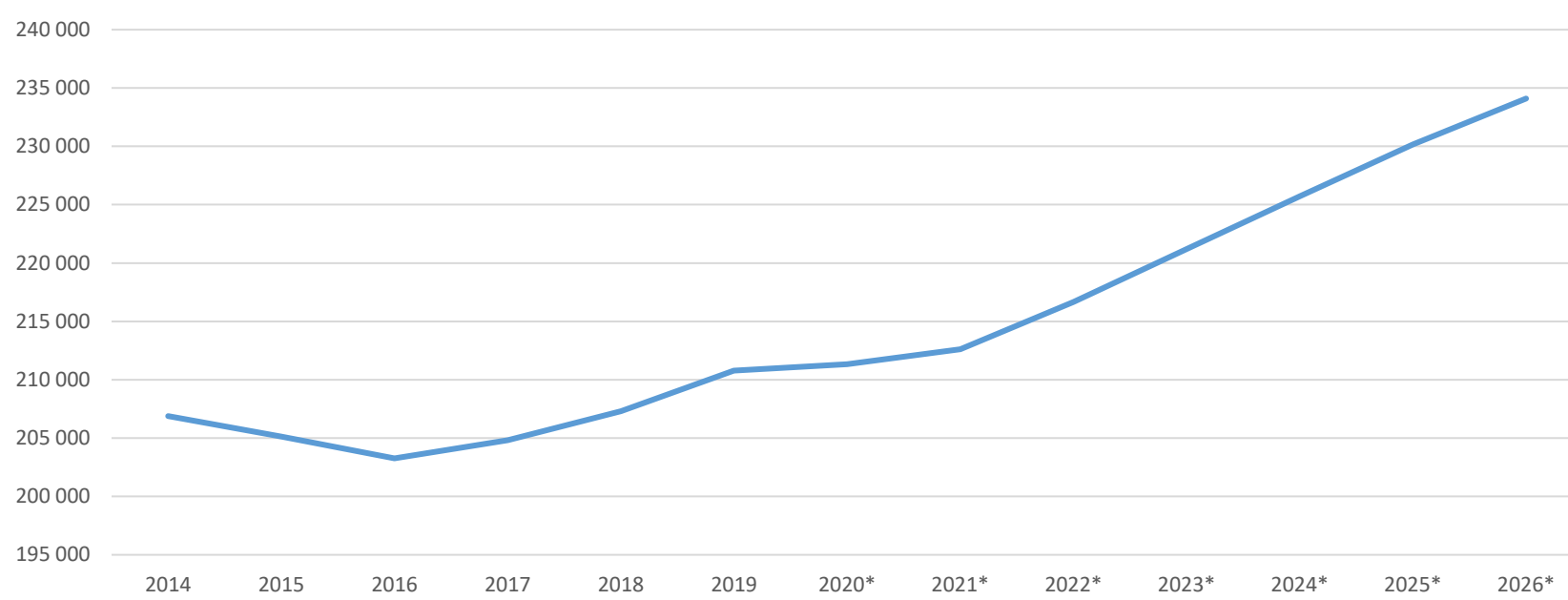
Valtion osuuden määrittämisessä tarvittavat suuret vuosina 2019–2021

Valtion osuuden perustana olevat suuret per 1.7. milj. €	2019 toteutunut 19.10.2020	2020 toteutunut (ennakollinen)	2021 selvitys 20.10.2020	2021 selvitys 20.5.2021
1. Yhteisesti kustannettava YEL-eläkemeno	1 296,5	1 347,0	1 401,9	1 384,7
- vanhuuseläkkeet	1 103,2	1152,8	1 204,3	1 187,3
- ositt. varh. vanhuuseläkkeet	12,5	13,8	16,1	15,5
- työkyvyttömyyseläkkeet	84,1	84,0	84,5	85,1
- työuraeläkkeet	0,0	0,0	0,2	0,01
- perhe-eläkkeet	94,9	95,6	96,4	96,3
- osa-aikaeläkkeet	1,7	0,8	0,4	0,4
2. YEL 138 §:ssä tarkoitettu vakuutusmaksurahasto	1 085,0	1 082,7	1 065,4	1 079,4
- vakuutusmaksuvastuu tilivuotta edeltäneen vuoden lopussa	84,4	85,3	89,1	86,8
- YEL-maksutulo	1 073,7	1 067,1	1 044,6	1 062,6
- teoreettinen hoitokulu	65,4	60,8	58,6	60,5
- työtulosumma tvSv	4 619,6	4 609,9	4 467,8	4 593,6
3. YEL 139 §:n 2 momentissa tarkoitettavat avoimet maksut	83,1	84,7	86,3	84,2
4. Valtion osuus	294,5	349,2	422,9	389,5
5. Vahvistettu valtion osuus	294,5		418,0	

Työtulojen arviointia

Vuosi	Voimassaolevat YEL-vakuutukset 31.12.v.	Liite 1 (a):n mukainen	Liite 1 (a):n mukainen	Ansiotasoindeksi	Työtulojen keski- arvo (euroa v. 2020 rahassa)	Ansiotaso- indeksin muu- tosprosentti
		Työtulojen keski- arvo (euroa) käyvin hinnoin	Työtulosumma tvSv käyvin hinnoin (milj. euroa)			
2014	206 886	23 125	4 817.6	109.8	25 042	
2015	205 121	23 132	4 781.7	111.3	24 712	
2016	203 263	22 985	4 709.1	112.3	24 336	
2017	204 828	22 600	4 645.3	112.5	23 886	
2018	207 316	22 074	4 613.4	114.4	22 942	
2019	210 792	21 902	4 619.6	116.9	22 277	
2020*	211 344	21 759	4 609.9	118.9	21 759	
2021*	212 625	21 551	4 593.6	121.9	21 026	2.5
2022*	216 668	21 497	4 669.1	124.9	20 461	2.5
2023*	221 187	21 442	4 752.8	128.2	19 891	2.6
2024*	225 708	21 396	4 838.6	131.8	19 308	2.8
2025*	230 160	21 415	4 937.2	136.0	18 727	3.2
2026*	234 097	21 525	5 048.1	140.3	18 239	3.2

Voimassaolevat YEL-vakuutukset



Työtulojen keskiarvo (euroa, vuoden 2021 rahassa ansiotasoindeksillä)

