

SUOMEN SÄÄDÖSKOKOELMA

Julkaistu Helsingissä 10 päivänä joulukuuta 2014

1032/2014

Sosiaali- ja terveysministeriön asetus

merimieseläkekassan vakuutusteknisen vastuuvelan laskuperusteista ja perusteista merimieseläkelain 153 §:n mukaista vastuunjakoa varten annetun sosiaali- ja terveysministeriön asetuksen muuttamisesta

Annettu Helsingissä 9 päivänä joulukuuta 2014

Sosiaali- ja terveysministeriön päätöksen mukaisesti
muutetaan merimieseläkekassan vakuutusteknisen vastuuvelan laskuperusteista ja perusteista merimieseläkelain 153 §:n mukaista vastuunjakoa varten annetun sosiaali- ja terveysministeriön asetuksen (1015/2013) liite 2 seuraavasti:

Tämä asetus tulee voimaan 31 päivänä joulukuuta 2014.

Asetusta sovelletaan ensimmäisen kerran

vuoden 2014 vakuutusteknisen vastuuvelan laskennassa ja vuodelta 2014 toimitettavassa vastuunjaossa.

Helsingissä 9 päivänä joulukuuta 2014

Sosiaali- ja terveysministeri *Laura Rätty*

Matemaatikko Harri Isokorpi

PERUSTEKERTOIMET

Näissä perusteissa esiintyvät vakuutustekniset suureet lasketaan sosiaali- ja terveysministeriön vahvistamien TyEL:n mukaisen vakuutuksen yleisten laskuperusteiden mukaisesti käyttäen seuraavia erikoisvakioiden arvoja:

- 1 Perustekorko $b_1 = 0,0450$ 1.1.2014 – 30.6.2014
 $b_1 = 0,0500$ 1.7.2014 –

- 2 Kuolevuus: vanhuuseläke, yksilöllisenä varhaiseläkkeenä myönnetty työkyvyttömyyseläke ja työttömyyseläke

$$\text{miehet, } b_2 = \begin{cases} 0, \text{ kun } v - x < 1940 \\ -1, \text{ kun } 1940 \leq v - x < 1950 \\ -2, \text{ kun } 1950 \leq v - x < 1960 \\ -3, \text{ kun } 1960 \leq v - x < 1970 \\ -4, \text{ kun } 1970 \leq v - x < 1980 \\ -5, \text{ kun } 1980 \leq v - x < 1990 \\ -6, \text{ kun } v - x \geq 1990 \end{cases}$$

$$\text{naiset, } b_2 = \begin{cases} -7, \text{ kun } v - x < 1940 \\ -8, \text{ kun } 1940 \leq v - x < 1950 \\ -9, \text{ kun } 1950 \leq v - x < 1960 \\ -10, \text{ kun } 1960 \leq v - x < 1970 \\ -11, \text{ kun } 1970 \leq v - x < 1980 \\ -12, \text{ kun } 1980 \leq v - x < 1990 \\ -13, \text{ kun } v - x \geq 1990 \end{cases}$$

Edellä $v-x$ on työntekijän syntymävuosi

- 3 Työkyvyttömyys $b_3 = 1$

Liite 2

2/4

$$b_4 = 1$$

$$b_5 = 1$$

$$b_6 = 1$$

$$b_7 = 1$$

$$b_8 = 1$$

4 Rahanarvon muuttuvuus $b_{15} = 0,0150$ 1.1.2014 – 30.6.2014

$$b_{15} = 0,0200 \quad 1.7.2014 -$$

5 Rahastokorko $i_0 = b_1 - b_{15}$

6 Eläkevastuun täydennyskerroin $b_{16} = 0,0104$ 1.1.2014 – 31.3.2014

$$b_{16} = 0,0122 \quad 1.4.2014 - 30.6.2014$$

$$b_{16} = 0,0161 \quad 1.7.2014 - 30.9.2014$$

$$b_{16} = 0,0187 \quad 1.10.2014 -$$

7 Vastainen työkyvyttömyyseläkevastuu $a_{2014}(v) = 0,01409$

$$a_{2014}(v-1) = 0,00732$$

8 Alkanut työkyvyttömyyseläkevastuu $b_{2014}(v-1) = 0,00586$

$$b_{2014}(v-2) = 0,00677$$

$$b_{2014}(v-3) = 0,00078$$

9 Alkanut työttömyyseläkevastuu $c_{2014}(v) = 0$

$$c_{2014}(v-1) = 0$$

$$c_{2014}(v-2) = 0$$

$$c_{2014}(v-3) = 0$$

$$c_{2014}(v-4) = 0$$

10 Rahastoituu vanhuuseläke

$$^1i_{2014} = 0,0237$$

$$^2i_{2014} = 0,0000$$

$$^3i_{2014} = 0,0041$$

$$^4i_{2014} = 0$$

11 Osaketuottosidonnainen lisävuutusvastuu

$$k_{2012} = 0,007040$$

$$k_{2013} = 0,025346$$

$$k_{2014} = (\text{arvo annetaan myöhemmin})$$

12 Vuosimaksun tasausosa

$$y_{2014}^p = 0,242$$

$$m_{2014} = 0,00022$$

$$l_{2014} = 0,00071$$

$$h_{2014} = 0,006940$$

x	$100 i_x$	x	$100 i_x$
18	0,04	41	0,78
19	0,09	42	0,81
20	0,15	43	0,86
21	0,21	44	0,90
22	0,26	45	0,94
23	0,29	46	0,99
24	0,33	47	1,07
25	0,34	48	1,14
26	0,36	49	1,23
27	0,39	50	1,34
28	0,41	51	1,44
29	0,43	52	1,53
30	0,46	53	1,64
31	0,48	54	1,76

Liite 2

4/4

32	0,50	55	1,91
33	0,52	56	2,06
34	0,55	57	2,13
35	0,57	58	1,92
36	0,60	59	1,58
37	0,63	60	1,18
38	0,67	61	0,62
39	0,70	62	0,13
40	0,74	63-	0,00