

# **YRITTÄJÄN ELÄKELAIN (YEL) MUKAISEN ELÄKEVAKUUTUKSEN LASKUPERUSTEET**

Kokooma 15.1.2025

### **Perusteen 22.12.2022 voimaantulosäännös**

Tämä laskuperuste tulee voimaan 1.1.2023.

Poikkeussäännös

Jos vakuutusmaksujen korkoutus kohdistuu ajalle ennen vuotta 2016, käytetään liitteessä 1 annettua korkokantaa  $r_V$ .

### **Perusteen 18.12.2023 voimaantulosäännös**

Perusteen liitettä 1 muutetaan seuraavasti.

Voimaantulo

Perusteen liite 1 tulee voimaan 1.1.2024.

### **Perusteen 16.12.2024 voimaantulosäännös**

Perusteen liitettä 1 muutetaan seuraavasti.

Voimaantulo

Liite 1 tulee voimaan 1.1.2025.

# YRITTÄJÄN ELÄKELAIN (YEL) MUKAISEN ELÄKEVAKUUTUKSEN LASKUPERUSTEET

## 1 PERUSTEIDEN SOVELTAMINEN

Näitä perusteita sovelletaan yrittäjän eläkelain mukaisiin eläkevakuutuksiin.

## 2 VAKUUTUSMAKSU

Vakuutusmaksu määrätään kalenterivuositain ja sitä peritään siitä lähtien, kun yrittäjästä on YEL:n mukaista vastuuta, ottaen kuitenkin huomioon YEL 111 §:n 2 momentissa säädetty takautuvaa vakuuttamista koskeva aikarajoitus. Jos YEL:n mukainen eläketurva on aikaisemmin ollut järjestettynä muussa eläkelaitoksessa, maksua peritään siitä lähtien, kun YEL:n mukainen vastuu vakuutusmaksusopimuksen mukaan kuuluu tähän vakuutukseen. Vakuutusmaksua ei peritä, jos maksuunpanoa seuranneen kalenterivuoden alusta on kulunut vähintään viisi vuotta.

Kalenterivuosi jaetaan eräpäivien lukumäärän mukaan enintään kahteentoista yhtä pitkään maksukauteen. Vakuutusmaksun teoreettinen eräpäivä on ko. maksukaudella sen ajan keskellä, jolta maksua peritään, ja maksun suuruus on tällöin

$$(1) \quad \bar{P}_V = k_V y_V^m t_V \frac{S_V}{360},$$

jossa

$k_V$  = YEL 115 §:n 1 momentin mukaisesti ajalle  $t_V$  laskettu alennuskerroin,

$y_V^m$  = sosiaali- ja terveysministeriön YEL 114 §:n mukaan vuodelle  $v$  vahvistaman maksuprosentin sadasosa,

$t_V$  = aika, jonka yrittäjä maksukaudella on ollut YEL:n alaisena, laskettuna päivinä siten, että kuukaudessa katsotaan olevan 30 päivää ja

$S_V$  = yrittäjälle YEL 112 §:n mukaisesti vahvistettu vuotuinen työtulo.

Jos työtulo  $S_V$  muuttuu maksukauden aikana, sovelletaan kaavaa (1) erikseen maksukauden kuhunkin sellaiseen jaksoon, jona työtulo on ollut muuttumaton.

Jos yrittäjä maksaa YEL 116 §:n 1 momentissa tarkoitettua lisävakuutusmaksua, lasketaan lisävakuutusmaksu kaavan (1) mukaisista teoreettisen eräpäivän tasossa olevista maksuista. Lisävakuutusmaksun maksukausi on koko kalenterivuoden mittainen. Lisävakuutusmaksu korkoutetaan teoreettiseen eräpäivään.

Jos yrittäjä maksaa YEL 116 §:n 2 momentissa tarkoitettua pienennettyä vakuutusmaksua, lasketaan koko kalenterivuoden pienennetty vakuutusmaksu kaavan (1) mukaisista teoreettisen eräpäivän tasossa olevista maksuista. Jäljellä olevien maksukausien maksut lasketaan uudelleen pienentäen jokaista maksua maksukauden teoreettisen eräpäivän tasossa. Mikäli yrittäjän jo kuluneina maksukausina maksamien kaavan (1) mukaisten maksujen yhteenlaskettu summa ylittää pienennetyn vakuutusmaksun mukaisen maksun, ylittävät maksut hyvitetään yrittäjälle. Pienennetylle maksulle lasketaan korkoa teoreettisesta eräpäivästä maksun eräpäivään.

Jos yrittäjä on tullut maksukaudella YEL:n alaiseksi, lisätään kaavan (1) mukaiseen maksuun YEL-jaksoon liittyvältä odotusajalta kaavan (1) mukaisesti laskettu maksu.

Jos vakuutus lakkaa, palautetaan mahdollinen liikaa maksettu maksun osa. Jos työtuloa muutetaan, tehdään vakuutusmaksuun korjaus seuraavan maksuerän erääntyessä ellei muuhun menettelyyn ole perusteltua syytä.

Vakuutusmaksulle ja sen korjaukselle lasketaan korkoa teoreettisesta eräpäivästä maksun eräpäivään. Tällöin, kuten myös kohdan 3 mukaisia suureita korkoutettaessa, korko lasketaan jatkuvana käyttäen kullakin hetkellä voimassa olevaa korkokantaa. Vakuutusmaksuja korkoutettaessa käytettävä korkokanta on liitteessä 1 annettu  $r_V^m$ .

### 3 VAKUUTUSMAKSUVASTUU

Vakuutusmaksuvastuu  $\bar{V}_V$  hetkellä 31.12.v on

$$(2) \quad \bar{V}_V = (1 - q_V^Y) \left[ (1 + r_V) \bar{V}_{V-1} + (1 + r_V)^{0,5} (P_V - q_V^S \sum t_v \frac{S_v}{360} - H_V) - (1 + r_V)^{0,5} P_V^a \right] + (1 + r_V)^{0,5} P_V^a.$$

Vuodelta v tehtävässä tilinpäätöksessä lasketaan vakuutusmaksuvastuu  $V_V$  kaavasta

$$(3) \quad V_V = (1 + r_V) \bar{V}_{V-1} + (1 + r_V)^{0,5} (P_V - H_V) - (1 + r_V)^{0,5} \bar{E}_V^T.$$

Kaavoissa (2) - (3) on

$r_V$  = liitteessä 1 annettu korkokanta

$P_v = P_v^{er} - k_v^p P_v^{po}$ , jossa  $P_v^{er}$  on vuonna  $v$  erääntyneet vuoteen  $v$  kohdistuvat maksut lisätynä vuonna  $v$  erääntyneillä aikaisempiin vuosiin kohdistuvilla maksuilla ja maksujen korjauserillä sekä vakuutuksen ottamisen laiminlyönnin johdosta perittävällä YEL 122§:n mukaisella lisämaksulla vuodelta  $v$ , sen määräämiseen liittyvillä Valtiokonttorin käsittelykuluilla vähennettynä.  $P_v^{po}$  on poistetut maksut, joiden perintä YEL 119 §:n mukaisissa tapauksissa lopetetaan tai ei tuota tulosta kuolinpesän varattomuuden takia. Poistettuihin maksuihin luetaan myös sellaiset vakuutusmaksut, joiden saamiseen oikeus on menetetty yrityksen saneerauksesta annetussa laissa tarkoitetun saneerausohjelman tai yksityishenkilön velkajärjestelystä annetussa laissa tarkoitetun maksuohjelman vahvistamisen taikka sanotuissa laeissa säädettyjä periaatteita vastaavan vapaaehtoisen velkajärjestelyn takia. Maksut korkoutetaan korkokannalla  $r_v^m$  maksujen eräpäivistä hetkelle 1.7.v. Kerroin  $k_v^p$  on liitteessä 1 annettu vakio.

$P_v^a = k_v^a P_v^{a'}$ , jossa  $P_v^{a'}$  on 31.12.v. avoinna olevat maksut, jotka on jätetty ulosottoihin perittäviksi tai valvottu konkurssissa tai jotka on vahvistettu maksettaviksi edellä tarkoitetuissa saneeraus- tai maksuohjelmissa. Avoimet maksut korkoutetaan korkokannalla  $r_v^m$  maksujen eräpäivistä hetkelle 1.7.v. Kerroin  $k_v^a$  on liitteessä 1 annettu vakio.

$\bar{E}_v^T$  = vuonna  $v$  maksettujen YEL:n mukaisten eläkkeiden, kuntoutusrahojen, harkinnanvaraisten kuntoutusavustusten ja muiden kuntoutuskulujen määrä, YEL 142 §:n mukaisesta kustannustenjaosta johtuva saatava tai velka sekä jo kustannustenjaosta saatu tai kustannustenjakoon maksettu vuoteen  $v$  kohdistuva ennakkomäärä huomioon otettuna. Suureessa otetaan huomioon myös palkattomista ajoista johtunut eläkkeiden karttuminen ja niiden kustannustenjakoon.

$$H_v = h_1 \sum t_v \frac{S_v}{360} + h_2 N_v + h_3 N_v^E,$$

missä

$N_v$  = niiden yrittäjien lukumäärä, joilla oli eläkelaitoksessa vuonna  $v$  YEL:n mukainen eläkevakuutus. Sellaisen vakuutuksen osalta, joka on otettu vuonna  $v$ , lisätään lukuun  $N_v$  niiden vuosien lukumäärä, joilta vakuutusmaksua peritään takautuvasti

$N_v^E$  = niiden edunsaajien lukumäärä, joille on vuonna  $v$  maksettu YEL 95 §:n nojalla myönnettyjä eläkkeitä tai kuntoutusrahoja; perhe-eläkkeiden osalta kuitenkin korkeintaan yksi eläkkeensaaja edunjättäjää kohti

Kertoimien  $h_1$ ,  $h_2$  ja  $h_3$  arvot on annettu liitteessä 1.

Kerroin  $q_v^y$  on kustannustenjakoperusteiden kohdassa 4.2 tarkoitettu kerroin.

Kerroin  $q_v^s$  on kustannustenjakoperusteiden kohdassa 7.2 tarkoitettu palkattomien aikojen vastuunjakoon liittyvä kerroin.

## **4 KORVAUSVASTUU**

Korvausvastuu on 0.

## **5 KERTASUORITUS ELÄKKEEN SIJASTA**

Jos eläkkeen sijasta annetaan vastaava kertasuoritus, tämän määrä lasketaan sosiaali- ja terveysministeriön YEL 99 §:n nojalla antaman asetuksen mukaan.

## ERÄIDEN KERTOIMIEN ARVOT VUONNA 2025

$r_{2025}^r$  = työntekijän eläkelain (TyEL) mukaisen vakuutuksen erityisperusteiden mukainen perustekorko 1.1.2025

$r_{2025}^m$  = työntekijän eläkelain (TyEL) mukaisen vakuutuksen erityisperusteiden mukainen vakuutusmaksukorko 1.1.2025

$k_{2025}^a$  = 1,0392

$k_{2025}^p$  = 1,1363

$h_1$  = TyEL:n mukaisen vakuutuksen erityisperusteiden liitteen 1.6 mukainen lakisääteisten maksujen osan laskennassa vuonna 2025 käytettävä kerroin

$h_2$  = 188,13 €, vuonna 2025

$h_3$  = 86,36 €, vuonna 2025