

26.10.2023

VK/65656/00.00.01.06.00/2023

Valtion tapaturmamaksun maksuperusteet 2024

Valtiokonttori on 26.10.2023 vahvistanut nämä maksuperusteet. Näitä perusteita noudatetaan laskettaessa valtion virastoille ja liikelaitoksille tapaturmamaksuja vuodelle 2024. Päätös perustuu Valtiokonttorista annetun lain (305/1991) 2a §:ään ja valtion liikelaitoksista annetun lain (1062/2010) 17 §:ään.

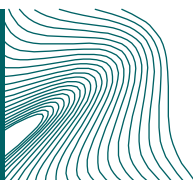
Tällä päätöksellä muutetaan 20.11.2022 annettu päätös VK/85392/00.00.01.06.00/2022.

Toimialajohtaja

Liisa Räsänen

Data-analyytikko

Santtu Viholainen



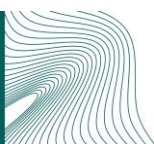
Sisällysluettelo

1	Johdanto.....	3
2	Perusteiden soveltaminen.....	3
3	Virastojen aloittaminen, jakautuminen ja yhdistyminen ja liikelaitoksen lopettaminen sekä riskiluokkiin kuulumattoman toimialan käsittely	3
4	Palkkaan liittyviä käsitteitä	4
5	Toimialaluokitus	4
6	Vakuutusmaksu	4
6.1	Riskimaksupromille.....	4
6.1.1	Virastokohtainen maksupromille	5
6.1.2	Toimialakohtainen maksupromille.....	5
6.1.3	Ostavastuukerros	5
6.2	Hoitokustannusten maksupromille	5
6.3	Saldokertymän hyvityspromille.....	6

Liitteet:

Liite 1. Kertoimet vuodelle 2024

Liite 2. Toimialakohtainen riskiluokitus 2024



VALTION TAPATURMAMAKSUN PERUSTEET

1 Johdanto

Lakisääteinen tapaturmavakuutus perustuu vuonna 2016 voimaan tulleeseen työtapaturma- ja ammattitautilakiin. Työntekijällä on oikeus tämän lain mukaan saada korvausta työssä tai työolosuhteissa aiheutuneesta tapaturmasta tai työstä aiheutuneesta ammattitaudista. Työtapaturma- ja ammattitautilain mukaan oikeudet korvauksiin ja korvauksien suuruudet noudattavat työtapaturma- ja ammattitautilain säädöksiä myös valtion työssä, mutta valtio ei lain 3 §:n mukaan ole vakuuttamisvelvollinen. Valtiokonttorista annetun lain (305/1991) 2a §:n mukaan Valtiokonttorin tuottamat vahingonkorvaussuoritteet tapaturma-asioissa ovat maksullisia. Lisäksi myös valtion oppilaitoksissa opiskelevien opiskelutapaturmista sekä valtion rangaistus-, huolto- ja hoitolaitoksiin otetuille henkilöille työssä sattuneista tapaturmista suoritettavat korvaukset ovat kyseessä olevalle toimijalle maksullisia.

Hinnoittelussa Valtiokonttori noudattaa soveltuvin osin yksityisessä vakuutustoiminnassa sovellettavia periaatteita. Maksujärjestelmä on jakoperusteinen, jolloin maksut mitoitetaan vuosittain suoritettujen korvausten mukaisiksi. Virastojen maksut lasketaan vuoden 2018 maksuperusteista alkaen kirjanpitoyksikkötasolla. Jatkossa virastolla tarkoitetaan kirjanpitoyksikköä. Virastokohtainen maksu koostuu toimialaan perustuvasta kollektiivisesta osasta ja viraston omaan vahinkohistoriaan perustuvasta yksilöllisestä osasta.

Maksu sisältää hoitokuluosan, jonka kokonaismäärä määritetään Valtiokonttorin maksullisen toiminnan kustannusvastaavuuslaskelman laatimisesta antaman ohjeen (VK/1078/00.01/2014) mukaisesti.

2 Perusteiden soveltaminen

Näitä perusteita sovelletaan niihin yksiköihin, joiden henkilökunnalla on oikeus saada valtion tapaturmajärjestelmästä korvausta. Lisäksi perusteita sovelletaan niihin valtion liikelaitoksiin, joihin sovelletaan valtion liikelaitoksista annettua lakia (1185/2002) tai valtion liikelaitoksista annettua lakia (1062/2010).

Valtiokonttorista annetun lain (305/1991) 2a §:n mukaisesti maksujen kokonaismäärän tulee kattaa edun ylläpidosta valtiolle aiheutuneet kustannukset, mutta ei kuitenkaan yksittäisenä vuonna valtion maksettavaksi tulevia korvauksia. Kustannuksia laskettaessa huomioidaan ne virastot ja liikelaitokset, jotka kuuluvat tämän tapaturmamaksujärjestelmän piiriin maksujen vahvistamishetkellä.

3 Virastojen aloittaminen, jakautuminen ja yhdistyminen ja liikelaitoksen lopettaminen sekä riskiluokkiin kuulumattoman toimialan käsittely

Kun uusi virasto tai liikelaitos aloittaa toimintansa, arvioidaan toimialakohtaiset ja virastokohtaiset maksupromillet vastaavaa toimialaa harjoittavan viraston tai liikelaitoksen perusteella.

Liikelaitoksen lopettaessa toimintansa lasketaan korvaussuoritusten jäljellä oleva pääoma-arvo lopettamishetkenä voimassa olevalla korvausvastuun laskentamenetelmällä. Nettomäärä veloitetaan tapaturmavakuutusmaksusta vastuussa olevalta organisaatiolta tai hyvitetään tapaturmavakuutusmaksusta vastuussa olevalle organisaatiolle.

Viraston tai liikelaitoksen jakaantuessa useaksi yksiköksi sovelletaan jokaiseen yksikköön samoja maksupromilleja kuin alkuperäiseen yksikköön, ellei uuden yksikön toiminnan luonne

poikkeaa merkittävästi alkuperäisestä. Jos toiminnan luonne poikkeaa merkittävästi, sovelletaan samaa toimintatapaa kuin uuden viraston aloittaessa toimintansa. Virastojen tai liikelaitosten yhdistyessä määrätään maksupromillet yhdistettävien virastojen tai liikelaitosten palkkasummien suhteella.

Jos uuden tai toimialaansa muuttaneen viraston toimialaa ei löydy sovelletusta riskiluokituksesta, käytetään toimialakohtaisen riskipromillen määrityksessä lähimmäksi rinnastuvan toimialan riskipromillea.

4 Palkkaan liittyviä käsitteitä

Viraston tai liikelaitoksen palkkasummana käytetään tapaturmavakuutuksen piirissä oleville henkilöille kyseisenä vuonna maksettuja ennakonpidätyksen alaisia palkkoja ja muita vastikkeita, jotka on saatu korvauksena työstä.

5 Toimialaluokitus

Kirjanpitoyksiköt luokitellaan toimialoihin työn riskin mukaisesti. Toimialaksi valitaan se toimiala, joka kuvaa työn riskiä parhaiten. Toimialat jaetaan edelleen riskiluokkiin, millä tasaataan riskiä kirjanpitoyksiköiden kesken. Toimiala- ja riskiluokkien jakoa seurataan ja tarvittaessa tarkistetaan korvaustilastojen perusteella vuosittain.

6 Vakuutusmaksu

Vakuutusmaksupromille koostuu riskimaksupromillestä, hoitokustannusten maksupromillestä ja saldokertymän hyvityspromillestä.

Vakuutusmaksupromille B_v vuodelle v lasketaan kaavalla

$$B_v = p_v^R + p_v^H + s_v ,$$

missä riskimaksupromille p_v^R on määritelty kohdassa 6.1, hoitokustannusten maksupromille p_v^H kohdassa 6.2 ja saldokertymän hyvityspromille s_v kohdassa 6.3.

Arvioitu euromääräinen vakuutusmaksu vuodelle v on

$$P_v = \frac{B_v \cdot L_v}{1000} ,$$

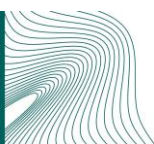
missä L_v on viraston tai liikelaitoksen vuodelle v arvioitu palkkasumma.

6.1 Riskimaksupromille

Riskimaksu muodostuu omavastuukertoimella painotetusta virastokohtaisten ja toimialakohtaisten maksupromilleiden summasta. Riskimaksun muutos edelliseen vuoteen verrattuna on rajoitettu vaimennusvakion avulla.

$$p_v^R = \min\{\max\{[1 - \alpha_v] \cdot p_{v-1}^R; [\beta \cdot p_{oma} + (1 - \beta) \cdot p_{toim}]\}; [1 + \alpha_v] \cdot p_{v-1}^R\}$$

Virastokohtainen maksupromille p_{oma} on määritelty kohdassa 6.1.1, toimialakohtainen promille p_{toim} kohdassa 6.1.2 ja omavastuukerroin kohdassa 6.1.3. Maksumuutoksen vaimennusvakion α_v arvo on annettu liitteessä 1.



6.1.1 Virastokohtainen maksupromille

Virastokohtainen maksupromille lasketaan virastoittain ja liikelaitoksittain viraston tai liikelaitoksen omien vahinkojen perusteella. Merkitään

$X(k)$ = viraston tai liikelaitoksen tilivuonna k maksetut korvaukset,

L_k = viraston tai liikelaitoksen tilivuoden k palkkasumma,

Virastokohtainen maksupromille on

$$p_{\text{oma}} = \frac{\sum_{k=v-5}^{v-2} X(k)}{\sum_{k=v-5}^{v-2} L_k} \cdot 1000 .$$

6.1.2 Toimialakohtainen maksupromille

Jokainen virasto kuuluu toimialaansa perustuvaan riskiluokkaan. Toimialakohtaiset maksupromillet on määritetty valtion tapaturmavakuutuksen piirissä olevien virastojen korvausmenojen ja palkkasummien perusteella. Toimialojen jakautuminen luokkiin on esitetty liitteessä 2.

Toimialakohtainen maksupromille virastolle, joka toimialansa perusteella kuuluu luokkaan j ($j=1,2,3,4$) on

$$p_{\text{toim}} = p^j .$$

Promillet p^j on määritetty laskemalla toimialojen perusteella riskiluokkiin jaettujen virastojen maksettujen korvausten suhde riskiluokan palkkasummaan.

Liikelaitoksille ei määritetä lainkaan kollektiivista eli toimialakohtaista maksupromillea.

6.1.3 Omavastuukerroin

Omavastuukerroin kertoo kuinka suurella osuudella viraston oma vahinkohistoria vaikuttaa riskimaksuun. Mitä suurempi viraston palkkasumma L_{v-2} tarkasteluvuonna (maksujen laskentavuotta edeltävä vuosi) on, sitä suuremmalla osuudella oma historia vaikuttaa. Palkkasummaltaan pienillä virastoilla riskimaksu koostuu suurimmalta osin kollektiivisesta toimialakohtaisesta maksupromillestä. Parametrit β_{\min} ja β_{\max} antavat ala- ja ylärajan omavastuusuudelle. Parametrit L_{\max} ja L_{\min} ovat omavastuusuuden palkkasummarajoja koskevia muuttujia.

Omavastuukerroin lasketaan kaavalla

$$\beta = \min \left(\beta_{\min} + \left[\frac{L_{v-2} - L_{\min}}{L_{\max} - L_{\min}} \right]^+ ; \beta_{\max} \right) .$$

Liikelaitosten omavastuukerroin on 1.

6.2 Hoitokustannusten maksupromille

Maksuun sisältyvää hoitokustannusosaa peritään kattamaan Valtiokonttorin toimintamenoja siltä osin, kun ne aiheutuvat maksujärjestelmän piirissä olevien virastojen ja liikelaitosten tapaturma-asioiden hoidosta.

Vuoden 2024 promillejen laskennassa hoitokustannuspromilleiden laskukaavaa on muutettu, jotta virastolta perittävä hoitokustannusosuus vastaa tarkemmin sen osuutta aiheutuneesta korvausmenosta. Lisäksi muutoksella varmistetaan, että hoitokustannuspromillella kerätty summa vastaa tarkemmin toteutunutta hoitokustannusta.

Hoitokustannusten maksupromille saadaan kaavasta

$$p_v^H = \frac{(h_v * H)}{L_{v-2}}, \text{ jossa}$$

H on Valtiokonttorille aiheutunut hoitokustannus

$$h_v = \frac{\sum_{k=v-5}^{v-2} X(k)}{\sum_{k=v-5}^{v-2} X(k)_Y}$$

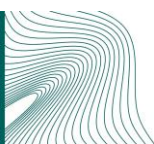
L_{v-2} on viraston palkka summa laskentavuotta edeltävänä vuonna

Hoitokustannusten osuus h maksun riski- ja hoitokustannusosan summasta vahvistetaan vuosittain ja sen arvo on esitetty liitteessä 1.

Maksun hoitokustannusosa peritään vahvistetun hoitokustannusten osuuden mukaisesti.

6.3 Saldokertymän hyvityspromille

Saldojärjestelmään kertynyt yli- tai alijäämä otetaan huomioon maksussa hyvityspromillella s_v . Hyvityspromilleiden arvo vahvistetaan erikseen virastoille ja erikseen kullekin liikelaitokselle ja sen arvot laskentavuodelle on esitetty liitteessä 1.



26.10.2023

KERTOIMET VUODELLE 2022

Omapastuuosuuden laskennassa käytettävät parametrit

$$\beta_{min} = 0,3$$

$$\beta_{max} = 0,9$$

$$L_{min} = 1\,000\,000$$

$$L_{max} = 150\,000\,000$$

Toimialakohtainen riskiluokkaryhmittely

Virastot:

$$p^1 = 4,293$$

$$p^2 = 3,238$$

$$p^3 = 1,433$$

$$p^4 = 1,361$$

Hoitokustannuskertoimen

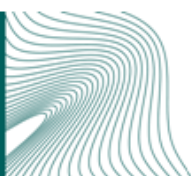
$$h = 0,225$$

Saldokertymän hyvityspromille

$$s_{2023} = -0,685, \text{ kun kyseessä on virasto} \\ = -0,08, \text{ kun kyseessä on Metsähallitus} \\ = 1,01, \text{ kun kyseessä on Puolustuskiinteistöt} \\ = -0,07, \text{ kun kyseessä on Senaatti-kiinteistöt}$$

Kohdan 6.1 vakio (maksumuutoksen vaimennusvakio)

$$\alpha_{2023} = 0,3$$



26.10.2023

TOIMIALAKOHTAINEN RISKILUOKITUS 2023

Luokka 1: Turvallisuusala, Kiinteistöjen isännöinti ja hoito, Maa -ja vesirakennushankkeiden kehittäminen ja rakennuttaminen	Kiinteistöjen isännöinti
	Kiinteistöhoito
	Maa- ja vesirakennushankkeiden kehittäminen ja rakennuttaminen
	Maanpuolustus
	Poliisitoimi
	Rajojen vartiointi ja väestönsuojelu
	Tulli
	Vankeinhoito
Luokka 2: Luonnontieteellinen/tekninen tutkimus, kehittäminen ja analysointi	Koulutus
	Muu luonnontieteellinen tutkimus ja kehittäminen
	Muu tekninen testaus ja analysointi
	Tekniikan tutkimus ja kehittäminen
Luokka 3: Hallinto ja oikeudenhoito	Julkinen yleishallinto
	Oikeudenhoito
	Opetuksen ja kulttuuriasiain hallinto
	Terveydenhuollon ja sosiaaliturvan hallinto
	Työvoima- ja elinkeinoasiain hallinto
	Ulkoasiainhallinto
Luokka 4: Muut ja määrittelemättömät	Kirjastojen ja arkistojen toiminta
	Muu luotonanto
	Palo- ja pelastustoimi
	Tietojenkäsittely, palvelintilan vuokraus ja niihin liittyvät palvelut
	Yhdyskuntasuunnittelu
	Yhteiskuntatieteellinen ja humanistinen tutkimus ja kehittäminen