

FINLANDS FÖRFATTNINGSSAMLING

2000

Utgiven i Helsingfors den 27 december 2000

Nr 1174—1179

INNEHÅLL

Nr		Sidan
1174	Statsrådets förordning om upphävande av 3 kap. förordningen om fiske	3129
1175	Statsrådets förordning om ändring av 83 § statsrådets beslut om anskaffning, trygg användning och besiktning av maskiner och annan arbetsutrustning som används i arbete	3130
1176	Social- och hälsovårdsministeriets förordning om grunderna för sjömanspensionskassan för ansvarsfördelningen enligt 3 a § 2 och 3 mom. lagen om sjömanspensioner	3131
1177	Social- och hälsovårdsministeriets förordning om fastställande av i 12 b § lagen om pension för arbetstagare avsedd arbetstagares pensionsavgift	3150
1178	Social- och hälsovårdsministeriets förordning om fastställande av 7 a §:n 3 mom. lagen om pension för arbetstagare avsedd koefficient	3151
1179	Social- och hälsovårdsministeriets förordning om fastställande av i 10 § lagen om pension för lantbruksföretagare avsedd basprocent och i 9 § lagen om pension för företagare avsedd premieprocent	3152

Nr 1174

Statsrådets förordning

om upphävande av 3 kap. förordningen om fiske

Given i Helsingfors den 21 december 2000

I enlighet med statsrådets beslut, fattat på föredragning från jord- och skogsbruksministeriet, föreskrivs:

1 §	2 §
Genom denna förordning upphävs 3 kap. förordningen den 30 december 1982 om fiske (1116/1982) jämte ändringar.	Denna förordning träder i kraft den 1 januari 2001.

Helsingfors den 21 december 2000

Jord- och skogsbruksminister *Kalevi Hemilä*

Yngre regeringssekreterare *Ritva Torvinen*

Nr 1175

Statsrådets förordning

om ändring av 83 § statsrådets beslut om anskaffning, trygg användning och besiktning av maskiner och annan arbetsutrustning som används i arbete

Given i Helsingfors den 21 december 2000

I enlighet med statsrådets beslut, fattat på föredragning från social- och hälsovårdsministeriet, *ändras* i statsrådets beslut av den 25 november 1998 om anskaffning, trygg användning och besiktning av maskiner och annan arbetsutrustning som används i arbete (856/1998) 83 § 4 mom. som följer:

83 §

En person som innan detta beslut träder i kraft har behörighet att föra en mobil- eller tornkran, har utan hinder av bestämmelserna i detta beslut rätt att fortfarande utföra dessa uppgifter. Föraren av en lastbilkran som avses i 59 § 2 mom. i beslutet skall skaffa sig denna behörighet före den 1 april 2001. En exa-

menskommission som svarar för yrkesexamina kan senast den ovannämnda dagen bevilja behörigheten även på grund av någon annan uppvisad redogörelse.

Denna förordning träder i kraft den 1 januari 2001.

Helsingfors den 21 december 2000

Omsorgsminister *Osmo Soininvaara*

Direktör Leo Suomaa

Nr 1176

Social- och hälsovårdsministeriets förordning
om grunderna för sjömanspensionskassan för ansvarsfördelningen enligt 3 a § 2 och 3 mom.
lagen om sjömanspensioner

Given i Helsingfors den 21 december 2000

I enlighet med social- och hälsovårdsministeriets beslut föreskrivs med stöd av 3 a § 4 och 5 mom. lagen den 26 januari 1956 om sjömanspensioner (72/1956), sådana de lyder i lag 1346/1990:

1 §

Den del av pensionen enligt lagen om sjömanspensioner (72/1956) som motsvarar minimipensionsskyddet enligt lagen om pension för arbetstagare (395/1961) och som överensstämmer med 3 a § 4 mom lagen om sjömanspensioner, storheter som hänför sig till ålder, inkomster och anställningstid, fonderad ålderdomspension, pensionsansvar, årspremie, utjämningsdelar för årspremien och den fond som bildats av utjämningsdelarna, korrigering av uppgifterna, försäkrings tekniska storheter, ändring av fribrev och avrundning av pensionsåldern beräknas på det sätt som anges i bilaga 1 till denna förordning.

Vid beräkningen skall koefficienterna enligt bilaga 2 till denna förordning användas.

2 §

Ikraftträdande

Denna förordning träder i kraft den 29 december 2000 och den tillämpas första gången vid den ansvarsfördelning som verkställs för år 2000.

Genom denna förordning upphävs social- och hälsovårdsministeriets föreskrifter av den 30 juni 1994 (Dnr 95/44/94) jämte ändringar.

Helsingfors den 21 december 2000

Social- och hälsovårdsminister *Maija Perho*

Överinspektör Tarja Härkönen

GRUNDER FÖR ANSVARSFÖRDELNINGEN ENLIGT 3 a § 2 OCH 3 MOM. LAGEN OM SJÖMANSPENSIONER

1 Den del av pensionen enligt lagen om sjömanspensioner som motsvarar minimipensionsskyddet enligt APL

Den del av pensionen enligt lagen om sjömanspensioner (SjPL) som motsvarar minimipensionsskyddet enligt lagen om pension för arbetstagare (APL) och som avses i 3 a § 4 mom. SjPL, nedan kallad ansvarsfördelningsdelen inom SjPL-pensionen, beräknas i enlighet med punkterna 1.1 och 1.2.

1.1 Pensionsålder

Nedan definieras den kalkylmässiga pensionsåldern w , som används när ansvarsfördelningsdelen inom SjPL-pensionen beräknas. Pensionsåldern w definieras en månads noggrannhet.

Den kalkylmässiga pensionsåldern w är 65 år till och med 31.12.1990.

Vid tillämpningen av dessa grunder anses invaliditets- och arbetslöshetspensionen bli ålderdomspension i pensionsåldern w .

När pensionsåldern w för en arbetstagare, född före 1.12.1936, som hör till manskapet beräknas är den nödvändiga storheten $w(y)$ följande:

- Om arbetstagaren är född före 1.1.1932 är $w(y)$ 60 år.
- Om arbetstagaren är född 1.1.1932 eller senare, men före 1.12.1936, fås $w(y)$ genom att till 60 år adderas lika många månader som ingår i tiden mellan 30.11.1931 och den första dagen i arbetstagarens födelsemånad.

1.1.1 Pensioner i fråga om vilka pensionsfallet har inträffat före 1.1.1991

Om arbetstagaren tar ut sådan ålderdomspension enligt SjPL som har börjat löpa 1.1.1991 eller tidigare, eller om invaliditets-, arbetslöshets- eller familjepension enligt SjPL har beviljats på grundval av ett pensionsfall som har inträffat före 1.1.1991, är pensionsåldern w 65 år.

1.1.2 Pensionsåldern för en arbetstagare som hör till befälet

Pensionsåldern w är 65 år.

1.1.3 Pensionsåldern för en arbetstagare som hör till manskapet

1.1.3.1 Arbetstagaren står 1.1.1991 i ett arbetsförhållande som omfattas av SjPL

Om arbetstagaren är född efter 30.11.1936 är hans pensionsålder w 65 år.

Om arbetstagaren är född före 1.12.1936 är hans pensionsålder w från 1.1.1991 åldern w(y) eller, om hans ålder vid denna tidpunkt är högre än w(y), hans ålder vid tidpunkten 1.1.1991, dock högst 65 år.

1.1.3.2 Arbetstagaren står inte 1.1.1991 i ett arbetsförhållande som omfattas av SjPL

Pensionsåldern w är 65 år tills den eventuellt sänks.

Pensionsåldern w för en arbetstagare född före 1.12.1936 sänks från 65 år till åldern w(y), när han första gången efter 1.1.1991 innan han uppnått åldern 65 år inleder ett arbetsförhållande som omfattas av SjPL. Om arbetstagarens ålder vid denna tidpunkt är högre än w(y) sänks hans pensionsålder w till hans ålder vid tidpunkten i fråga.

1.1.4 Pensionsåldern för en arbetstagare som går i ålderdomspension i enlighet med 14 § 2 mom. SjPL

Om en arbetstagare i enlighet med 14 § 2 mom. SjPL går i ålderdomspension sänks hans pensionsålder w från den tidpunkten från pensionsåldern enligt punkt 1.1.2. eller 1.1.3. till åldern för övergången i pension. Om arbetstagaren börjar ta ut förtida ålderdomspension på grundval av sänkt pensionsålder i enlighet med 14 § 2 mom. SjPL, sänks hans pensionsålder w från denna tidpunkt från pensionsåldern enligt punkt 1.1.2. eller 1.1.3. till ovan nämnda sänkta pensionsålder.

1.2 Beräkning av ansvarsfördelningsdelen inom SjPL-pensionen

Ansvarsfördelningsdelen inom SjPL-pensionen beräknas på samma sätt som pension som bestäms enligt APL för motsvarande arbetsförhållanden. Från bestämmandet av pension enligt APL görs likväl avvikelser vid beräkningen av ansvarsfördelningsdelen som följer.

- Den anställningstid som berättigar till pension beräknas i enlighet med SjPL genom att i stället för den pensionsålder som avses i 14 § 1 och 2 mom. SjPL används pensionsålder w. Såsom sådan anställningstid som berättigar till pension beaktas likväl inte anställningstiden innan arbetstagaren uppnått 23 års ålder och inte heller den tid en person eventuellt varit i tjänst efter pensionsåldern w.
- I stället för den lön som utgör grund för pension enligt APL används den lön som utgör grund för pension enligt SjPL.
- I stället för 7 g § APL tillämpas 15 d § SjPL.
- I stället för 4 a § APL tillämpas 15 a och b § SjPL, dock så att om pensionsfallet i fråga om familjepension har inträffat före 1.7.1990 betraktas änklungen inte som förmånstagare.
- Verkan av samordningen enligt 8 - 8 a § APL på ansvarsfördelningsdelen beräknas så att samordning enligt 27 § SjPL med andra pensioner och ersättningar genomförs genom att i stället för SjPL-pensionen används ansvarsfördelningsdelen före samordningen.
- Verkan av pensionsjämkning enligt 8 c – 8 f § APL definieras på motsvarande sätt som verkan av samordningen.

Ansvarsfördelningsdelen inom SjPL-pensionen är likväl högst lika stor som den pension enligt SjPL som skall utbetalas.

Ansvarsfördelningsdelen inom den förtida ålderdomspensionen enligt 14 § 3 mom. SjPL beaktas vid ansvarsfördelningen tidigast från 60 års ålder, om pensionsåldern w är minst 60 år. I annat fall beaktas ansvarsfördelningsdelen vid ansvarsfördelningen från pensionsåldern w och härvid behandlas pensionen som ålderdomspension.

När den anställningstid som berättigar till pension definieras för tiden före 1.1.1991 är förfarandet utöver det ovan sagda följande:

- av betalningsmånaderna beaktas för det år då arbetstagaren fyller 23 år endast hälften och de betalningsmånader som föregår denna tid lämnas obeaktade och
- av betalningsmånaderna för år 1962 beaktas endast hälften och de betalningsmånader som föregår denna tid lämnas obeaktade

2 Storheter som hänför sig till ålder, inkomster och anställningstid

I försäkringstekniska storheter används som ålder x skillnaden mellan år v och födelseåret.

Storheterna A_v , t'_v , t_v , T_v ja S_v som definieras nedan beräknas separat för varje arbetsförhållande.

Storheten A_v är arbetstagarens arbetsförtjänst som avses i 3 § 2 mom. SjPL för år v .

Storheten t'_v är den anställningstid i dagar år v som motsvarar arbetstagarens storhet A_v beräknad enligt 3 § 1 mom. förordningen om sjömanspensioner (SjPF, 654/91).

Storheten t_v är arbetstagarens till pension berättigande anställningstid i månader år v beräknad enligt 11 § 1-4 mom. och 12 § 1 mom. SjPL samt 3 § SjPF likväl utan beaktande av tiden i tjänst efter uppnående av pensionsåldern w . Till storheten t_v räknas likväl också den tid under vilken arbetstagarens individuella förtidspension har varit vilande.

Storheten T_v definieras på samma sätt som storheten t_v , men tidigast från 23 års ålder.

Storheten S_v är

$$S_v = 30 \frac{A_v}{t'_v}$$

3 Fonderad ålderdomspension

Den fonderade pensionen E_v^R vid utgången av år v fås genom formeln

$$(1) \quad E_v^R = (E_{v-1}^R + \Delta E_v^R)(1 + i_v)$$

där ökningen ΔE_v^R år v av den fonderade pensionen fås genom formeln (2) och värdet för koefficienten i_v har givits i bilaga 2.

Ökningen ΔE_v^R år v av den fonderade pensionen fås genom formeln

$$(2) \quad \Delta E_v^R = \begin{cases} 0,005 T_v S_v, & \text{när } x < 55 \\ 0, & \text{när } x \geq 55 \end{cases}$$

När pensionsåldern för en arbetstagare född före 1.12.1936 som hör till manskapet sänks i enlighet med punkt 1.1.3 år v från 65 år till åldern w används i formeln (1) i stället för storheten E_{v-1}^R storheten $E_{v-1}^R(w)$ enligt formel (3).

$$(3) \quad E_{v-1}^R(w) = \frac{\bar{N}_{65}}{\bar{N}_w} E_{v-1}^R(65)$$

När arbetstagarens pensionsålder sänks i enlighet med punkt 1.1.4 år v från åldern w till åldern w_v ändras den fonderade pensionen i enlighet med formeln (4)

$$(4) \quad E_v^R(w_v) = \frac{\bar{N}_w}{\bar{N}_{w_v}} E_v^R(w)$$

Om arbetstagaren börjar ta ut förtida ålderdomspension före pensionsåldern w eller om tidpunkten då en person skall gå i ålderdomspension skjuts upp över pensionsåldern w ändras den fonderade pensionen enligt formeln

$$(5) \quad E^R(z) = \frac{\bar{N}_w}{\bar{N}_z} E^R(w)$$

där z är uppnådd ålder med en månads noggrannhet i slutet av den månad som föregår tidpunkten för övergången i pension. När pensionsansvaret för framtida ålderdomspension enligt formel (6) beräknas i ett fall där tidpunkten för övergången i pension skjuts upp över tidpunkten 31.12.v, används som ålder z en ålder som beräknats med en månads noggrannhet för denna tidpunkt.

4 Pensionsansvar

4.1 Pensionsansvar för framtida ålderdomspensioner

Pensionsansvaret för framtida ålderdomspensioner vid tidpunkten 31.12.v fås genom formeln

$$(6) \quad \bar{V}_v^V = \sum E_v^R \frac{\bar{N}_w}{D_{x+1/2}} + \sum E_v^R(z) \bar{a}_{x+1/2}$$

där den första summaformeln gäller fall där en person inte vid tidpunkten 31.12.v har uppnått pensionsåldern w , och den andra summaformeln gäller övriga fall.

När pensionsansvaret beräknas beaktas alla personer som omfattas eller har omfattats av SjöPL och som är vid liv 1.1.v+1, men som inte har beaktats när pensionsansvaret $\bar{V}_v^{VA}$ enligt formel (7) beräknas.

4.2 Pensionsansvaret för påbörjade ålderdoms-, invaliditets- och arbetslöshetspensioner

Pensionsansvaret för påbörjade ålderdomspensioner vid tidpunkten 31.12.v fås genom formeln

$$(7) \quad \bar{V}_v^{VA} = \sum E_v^R \bar{a}_{x+1/2}$$

där E_v^R är den fonderade delen av ålderdomspensionen i enlighet med punkt 3.

Pensionsansvaret beräknas för alla ålderdomspensioner som beviljats före utgången av år v och som fortsätter när följande år börjar.

Pensionsansvaret för påbörjade invaliditetspensioner vid tidpunkten 31.12. v är

$$(8) \quad \bar{V}_v^{IA} = {}^1\bar{V}_v^I + {}^2\bar{V}_v^I$$

Delarna ${}^1\bar{V}_v^I$ ja ${}^2\bar{V}_v^I$ beräknas i enlighet med formlerna (9) och (10).

Del ${}^1\bar{V}_v^I$ beräknas för alla invaliditetspensioner som beviljats före utgången av år v och som fortsätter när följande år börjar eller som börjar löpa senare. Den beräknas också för de invaliditetspensioner som har beviljats som individuella förtidspensioner och som är vilande när år $v+1$ börjar.

$$(9) \quad {}^1\bar{V}_v^I = \sum E_v^{IR} \bar{a}_{(u)+(x+1/2-u):w}^{\overline{ii} | i} + \sum E_v^{IR} \frac{\bar{N}_{x+1/2} - \bar{N}_w}{D_{x+1/2}}$$

där E_v^{IR} är den del av den årliga invaliditetspensionen som Sjömanspensionskassan ensam skall stå för enligt 3 a § 2 mom. 2 punkten SjPL, och u är skillnaden mellan året då invaliditetspensionen börjar löpa och födelseåret. I formel (9) gäller den senare summaformeln de pensioner som har beviljats som individuella förtidspensioner och den föregående summaformeln övriga pensioner.

Del $^2 \bar{V}_v^I$ beräknas för andra invaliditetspensioner för arbetstagarnas del.

$$(10) \quad ^2 \bar{V}_v^I = \sum b_v k_{iw} t_v S_v + \sum b_v (v-1) k_{iw} t_{v-1} S_{v-1}$$

där b_v , $b_v(v-1)$ och k_{iw} är koefficienter som anges i bilaga 2. I den senare summaformeln används för koefficient k_{iw} värden som har givits för år v-1.

Pensionsansvaret för påbörjade arbetslöshetspensioner vid tidpunkten 31.12.v är.

$$(11) \quad \bar{V}_v^{UA} = ^1 \bar{V}_v^U + ^2 \bar{V}_v^U$$

Delarna $^1 \bar{V}_v^U$ och $^2 \bar{V}_v^U$ beräknas i enlighet med formlerna (12) och (13).

Del $^1 \bar{V}_v^U$ beräknas för alla arbetslöshetspensioner som beviljats före utgången av år v och som fortsätter när följande år börjar eller som börjar utbetalas senare följande år.

$$(12) \quad ^1 \bar{V}_v^U = \sum E_v^{UR} \frac{\bar{N}_{x+1/2} - \bar{N}_w}{D_{x+1/2}}$$

där E_v^{UR} är den del av den årliga arbetslöshetspensionen som Sjömanspensionskassan ensam skall stå för enligt 3 a § 2 mom. 2 punkten SjöPL.

Del $^2 \bar{V}_v^U$ beräknas för andra arbetslöshetspensioner för arbetstagarnas del.

$$(13) \quad \begin{aligned} ^2 \bar{V}_v^U &= \sum c_v k_{uw} t_v S_v + \sum c_v (v-1) k_{uw} t_{v-1} S_{v-1} \\ &+ \sum c_v (v-2) k_{uw} t_{v-2} S_{v-2} + \sum c_v (v-3) k_{uw} t_{v-3} S_{v-3} \end{aligned}$$

där c_v , $c_v(v-1)$, $c_v(v-2)$, $c_v(v-3)$ och k_{uw} är koefficienter som anges i bilaga 2. I den andra summaformeln används för koefficienten k_{uw} värden som har givits för år v-1, i den tredje summaformeln värden som har givits för år v-2 och i den sista summaformeln värden som har givits för år v-3.

5 Årspremie

Årspremien $\bar{P}_v$ för år v fås genom formeln

$$(14) \quad \bar{P}_v = \bar{P}_v^1 + \Sigma \bar{P}_v^2 + \Sigma \bar{P}_v^3$$

där $\bar{P}_v^1$ har definierats i formeln (15), $\bar{P}_v^2$ i formeln (16) och $\bar{P}_v^3$ i formeln (17).

$$(15) \quad \bar{P}_v^1 = y_v \Sigma k t_v S_v$$

där koefficient y_v är en hundraedel av den premieprocentsats som avses i 9 § lagen om pension för företagare. Koefficienten k är en koefficient som enligt bilaga 2 är beroende av pensionsåldern w .

När pensionsåldern för en arbetstagare född före 1.12.1936 som hör till manskapet sänks i enlighet med punkt 1.1.3. år v från 65 år till åldern w bestäms $\bar{P}_v^2$ för arbetstagaren i fråga som följer:

$$(16) \quad \bar{P}_v^2 = K(w-x) \delta T_v^1 S_v$$

där

$$K(w-x) = 0,214 - \frac{w-x}{8} 0,082$$

och

$$\delta T_v^1 = (k_w - 1) \Delta T_{65}^1$$

där koefficienten k_w ges i bilaga 2 och ΔT_{65}^1 är det sammanlagda antalet sådana månader i tjänst som berättigar till pension enligt punkt 1.2 i fråga om alla arbetsförhållanden som omfattas av SjöPL för tiden före 1991. Storheten S_v är den pensionslön, som skulle ha utgjort grund för SjöPL-pensionen, om den tjänstgöring som omfattas av SjöPL hade upphört senast 31.12.1990, justerad så att den motsvarar indextalet för år v enligt 9 § APL.

När arbetstagarens pensionsålder sänks i enlighet med punkt 1.1.4 år v från åldern w till åldern w_v bestäms $\bar{P}_v^3$ för arbetstagarens del som följer:

$$(17) \quad \bar{P}_v^3 = 0,214 \delta T_v^2 S_v$$

där

$$\delta T_v^2 = [(k_{w_v} - k_w) \Delta T_w^2 + (k_{w_v} - 1) \Delta T_{65}^1 - \delta T_i^1]^+$$

där ΔT_w^2 är det sammanlagda antalet månader i tjänst vilka enligt punkt 1.2 berättigar till pension och vilka intjänats före tidpunkten för pensioneringen i fråga om alla arbetsförhållanden som omfattas av SjöPL minskat med storheten ΔT_{65}^1 för de arbetstagares del i fråga om vilka antalet $\bar{P}_i^2$ som hänför sig till tidpunkten för uppnåendet av pensionsåldern w redan har beaktats något år $i \leq v$. Storheten S_v är pensionslönen enligt 16 a § SjöPL för det arbetsförhållande från vilket arbetstagaren går i ålderdomspension, justerad så att den motsvarar indextalet år v enligt 9 § APL.

6 Årspremiens utjämningsdel

Årspremiens utjämningsdel $\bar{P}_v^T$ för år v fås genom formeln

$$(18) \quad \bar{P}_v^T = \bar{P}_v^{T1} + \Sigma \bar{P}_v^{T2} + \Sigma \bar{P}_v^{T3}$$

där $\bar{P}_v^{T1}$ har definierats i formeln (19), $\bar{P}_v^{T2}$ i formeln (20) $\bar{P}_v^{T3}$ i formeln (21).

$$(19) \quad \bar{P}_v^{T1} = \Sigma [\mathcal{U}_x^S + y_v^p(k-1) - P_v^I(k_{iw} - 1) - P_v^U(k_{uw} - 1) - (k-1)(P_v^H + P_v^M + e_v y_v)] t_v S_v$$

där u_x^s , y_v^p , P_v^I , P_v^U , P_v^H och P_v^M är koefficienter som anges i bilaga 2 och e_v är den koefficient som social- och hälsovårdsministeriet har fastställt för Pensionsskyddscentralen.

Storheten $\bar{P}_v^{T2}$ bestäms för de arbetstagare för vilka har bestämts en storhet $\bar{P}_v^2$ enligt formeln (16).

$$(20) \quad \bar{P}_v^{T2} = \bar{P}_v^2 - (e_v y_v + P_v^H) \delta T_v^1 S_v$$

där δT_v^1 ja S_v har definierats i samband med formeln (16).

Storheten $\bar{P}_v^{T3}$ bestäms för de arbetstagare för vilka har bestämts en storhet $\bar{P}_v^3$ enligt formeln (17).

$$(21) \quad \bar{P}_v^{T3} = \bar{P}_v^3 - (e_v y_v + P_v^H) \delta T_v^2 S_v$$

där δT_v^2 och S_v har definierats i samband med formeln (17).

7 Fond bildad av utjämningsdelarna

Den fond, som har bildats av de utjämningsdelar som beräknas till utgången av år v , definieras genom formeln

$$(22) \quad \begin{aligned} \bar{V}_v^T &= (1 + (b1)) (1 - q_v^a) \bar{V}_{v-1}^T \\ &\quad + (1 + (b1))^{0,5} \left[(1 - q_v^a) \bar{P}_v^T - q_v^b \bar{P}_v \right] \\ &\quad + \Delta R_v - \Sigma \bar{V}_v^V(i_v) - \Sigma \bar{V}_v^{VA}(i_v) \end{aligned}$$

där

$$\bar{P}_v^T = \text{den i formel (18) fastställda årspremiens utjämningsdel}$$

$\bar{P}_v$ = den i formel (14) fastställda årspremien

$$\Delta R_v = ((b1) - i_0) \bar{V}_{v-1}^{VIU} + \frac{(1+(b1))^{0,5} - (1+i_0)^{0,5}}{(1+i_0)^{0,5}} [\bar{V}_v^{VIU} - (1+i_0) \bar{V}_{v-1}^{VIU} - \Sigma \bar{V}_v^V(i_v) - \Sigma \bar{V}_v^{VA}(i_v)]$$

$$\bar{V}_i^{VIU} = \bar{V}_i^{VA} + \bar{V}_i^V + \bar{V}_i^{IA} + \bar{V}_i^{UA}$$

$\bar{V}_v^V(i_v)$ = det pensionsansvar för framtida ålderdomspensioner vid tidpunkten 31.12.v som motsvarar den del $i_v(E_{v-1}^R + \Delta E_v^R)$ av den fonderade pensionen som avses i punkt 3 och

$\bar{V}_v^{VA}(i_v)$ = det pensionsansvar för påbörjad ålderdomspension vid tidpunkten 31.12.v som motsvarar den del $i_v(E_{v-1}^R + \Delta E_v^R)$ av den fonderade pensionen som avses i punkt 3.

Fond bildad av utjämningsdelarna $\bar{V}_{1999}^T$ vid tidpunkten 31.12.1999 beräknas med formeln

$$\bar{V}_{1999}^T = 1,05^{0,5} 1,0525^{0,5} (1 - q_{1999}^a) \bar{V}_{1998}^T + 1,0525^{0,5} ((1 - q_{1999}^a) \bar{P}_{1999}^T - q_{1999}^b \bar{P}_{1999})$$

Social- och hälsovårdsministeriet fastställer varje år värdena för koefficienterna q_v^a och q_v^b som förekommer i grunderna för ansvarsfördelningen.

Om beräkningsräntan (b1) förändras under året beräknas räntan i formel (22) som en fortgående ränta genom att den gällande räntesatsen används.

Om $\bar{V}_v^T < 0$, är beloppet $\bar{V}_v^{T'} = -\bar{V}_v^T$ tillgodohavande av Pensionsskyddscentralen i enlighet med del I i de grunder för ansvarsfördelningen som social- och

hälsovårdsministeriet fastställt och den fond som bildats av utjämningsdelarna vid tidpunkten 31.12.v = 0.

8 Korrigering av uppgifterna

Om man efter beräkningen av årspremien och årspremiens utjämningsdel måste korrigera uppgifterna per enskilt arbetsförhållande i fråga om arbetstagarna eller om man måste lägga till eller ta bort något arbetsförhållande, beräknas den förändring i årspremien och årspremiens utjämningsdel som beror på korrigeringen för varje år med tillämpning av grunderna för året i fråga. Förräntningen utförs enligt beräkningsräntan från mitten av året i fråga till mitten av korrigeringsåret. Korrigeringarna beaktas för de åtta kalenderår som föregår korrigeringsåret.

De på detta sätt uträknade korrigeringsposterna beaktas i punkterna 5 och 6 på så sätt att årspremiens korrigeringspost adderas till årspremien enligt formel (14) för korrigeringsåret och den korrigeringspost som avser årspremiens utjämningsdel adderas till den utjämningsdel enligt formel (18) som avser årspremien för korrigeringsåret.

9 Försäkringstekniska storheter

De försäkringstekniska storheter som förekommer i dessa grunder stämmer överens med de allmänna beräkningsgrunder för försäkring enligt APL som social- och hälsovårdsministeriet fastställt 16.10.1990 för arbetspensionsförsäkringsbolag jämte ändringar, fastställda 3.2.1998. Värdena för de särskilda konstanter som används i detta fall ingår i bilaga 2.

10 Ändring av fribrev

Om pensionsåldern avviker från 65 år, ändras i och med att arbetsförhållandet upphör den fribrevspension som motsvarar ansvarsfördelningsdelen inom SjPL-pensionen på det sätt som anges i villkoren och grunderna för fribrev som motsvarar minimiskyddet enligt arbetspensionslagarna. Den fonderade pensionen $E^R(w)$ ändras när $w < 65$ på följande sätt:

$$(23) \quad E^R(65) = \frac{\bar{N}_w}{\bar{N}_{65}} E^R(w) .$$

11 Avrundning av pensionsåldern

När pensionsansvaret beräknas och formlerna (15) och (19) tillämpas fastställs de i formlerna förekommande, av pensionsåldern beroende försäkringstekniska storheterna och koefficienterna på grundval av pensionsåldern w , som avrundats till hela år. I detta fall avrundas pensionsåldern w nedåt, om antalet månader som överstiger hela år är 1-6, och uppåt, om antalet månader som överstiger hela år är 7-11.

KOEFFICIENTER SOM ANVÄNDS I GRUNDERNA

Bilaga 2

1. Särskilda konstanter för försäkringstekniska storheter

Beräkningsränta	(b1) = 0,0525	1.1. - 30.6.2000
	(b1) = 0,0550	1.7. - 30.9.2000
	(b1) = 0,0575	med början 1.10.2000

Dödlighet

- <i>ålderdomspension för män, invaliditetspension som beviljats som individuell förtidspension och arbetslöshetspension</i>	$(b2) = \begin{cases} -5, & \text{då } v-x < 1950 \\ -6, & \text{då } 1950 \leq v-x < 1960 \\ -7, & \text{då } 1960 \leq v-x < 1970 \\ -8, & \text{då } v-x \geq 1970 \end{cases}$
- <i>ålderdomspension för kvinnor, invaliditetspension som beviljats som individuell förtidspension och arbetslöshetspension</i>	$(b2) = \begin{cases} -13, & \text{då } v-x < 1950 \\ -14, & \text{då } 1950 \leq v-x < 1960 \\ -15, & \text{då } 1960 \leq v-x < 1970 \\ -16, & \text{då } v-x \geq 1970 \end{cases}$

då v-x är arbetstagarens födelseår

Invaliditet	(b3) = 1
	(b4) = 1
	(b5) = 1
	(b6) = 1
	(b7) = 1
	(b8) = 1

Förändringar i penningvärdet	(b15) = 0,0225	1.1. - 30.6.2000
	(b15) = 0,0250	1.7. - 30.9.2000
	(b15) = 0,0275	med början 1.10.2000

Fondränta	$i_0 = 1,03$
-----------	--------------

2. Koefficienter som hänför sig till de försäkringstekniska storheterna

Koefficienten k definieras genom formeln

$$k = \frac{1}{21,5}(21,5 + k'_w)$$

Värdena för koefficienterna k_{iw} , k_{uw} , k'_w och k_w är följande

pensionsålder	k_{iw}	k_{uw}	k'_w	k_w
55				1,581
56				1,527
57				1,474
58				1,421
59				1,369
60	0,51	0,00	1,75	1,316
61	0,58	0,16	1,57	1,238
62	0,67	0,34	1,07	1,168
63	0,77	0,54	0,63	1,106
64	0,88	0,77	0,27	1,050
65	1,00	1,00	0,00	1,000

Vid beräkning av värdet för koefficienten k_w med en månads noggrannhet används ett förfarande för beräkning av det lineära mellanvärdet och värdet för koefficienten avrundas med tre decimalers noggrannhet.

Värden för koefficienterna $b_v, b_v(v-1), c_v, c_v(v-1), c_v(v-2), c_v(v-3), P_v^I, P_v^U, P_v^M, P_v^H, y_v^p$ och i_v

$$b_v = 0,0150$$

$$b_v(v-1) = 0,0047$$

$$c_v = 0,0120$$

$$c_v(v-1) = 0,0080$$

$$c_v(v-2) = 0,0049$$

$$c_v(v-3) = 0,0030$$

$$P_v^I = 0,020$$

$$P_v^U = 0,012$$

$$P_v^M = 0,0007$$

$$P_v^H = 0,00680$$

$$y_v^p = 0,215$$

$$i_v = 0,0296$$

x	100 u_x^s	
	Män	Kvinnor
-18	14,92	14,92
19	14,91	14,91
20	14,88	14,88
21	14,85	14,85
22	14,92	14,92
23	14,98	14,70
24	14,99	14,41
25	15,00	14,40
26	15,05	14,44
27	15,10	14,47
28	15,15	14,50
29	15,21	14,54
30	15,26	14,57
31	15,39	14,67
32	15,43	14,69
33	15,46	14,70
34	15,49	14,71
35	15,51	14,71
36	15,54	14,71
37	15,55	14,69
38	15,57	14,69
39	15,56	14,65
40	15,54	14,61
41	15,60	14,63
42	15,54	14,54
43	15,42	14,39
44	15,30	14,24
45	15,27	14,18
46	15,58	14,47
47	15,96	14,82
48	16,34	15,16
49	16,66	15,45
50	16,97	15,74
51	17,45	16,17
52	17,66	16,34
53	17,71	16,36
54	11,28	9,91
55	7,27	7,27
56	6,37	6,37
57	5,87	5,87
58	4,47	4,47
59	6,27	6,27
60	9,97	9,97
61	12,07	12,07
62	15,57	15,57
63	19,47	19,47
64	23,77	23,77
65	25,47	25,47

Nr 1177

**Social- och hälsovårdsministeriets förordning
om fastställande av i 12 b § lagen om pension för arbetstagare avsedd arbetstagares
pensionsavgift**

Utfärdat i Helsingfors den 21 december 2000

Social- och hälsovårdsministeriets beslut föreskrivs med stöd av 12 b § 1 mom. lagen den 8 juli 1961 om pension för arbetstagare (395/1961), sådant detta lagrum lyder i lag 979/1993:

1 §	2 §
I 12 b § lagen om pension för arbetstagare avsedd arbetstagares pensionsavgift är 4,5 procent för 2001.	Denna förordning träder i kraft den 1 januari 2001.

Helsingfors den 21 december 2000

Social- och hälsovårdsminister *Maija Perho*

Regeringssekreterare Maritta Hirvi

Nr 1178

Social- och hälsovårdsministeriets förordning
om fastställande av 7 a §:n 3 mom. lagen om pension för arbetstagare avsedd koefficient

Utfärdat i Helsingfors den 21 december 2000

Social- och hälsovårdsministeriets beslut föreskrivs med stöd av 7 a § 3 mom. lagen den 8 juli 1961 om pension för arbetstagare (395/1961), sådant detta lagrum lyder i lag 1482/1995:

1 §	2 §
I 7 a § 3 mom. lagen om pension för arbetstagare avsedd koefficient för 2001 är 0,0450.	Denna förordning träder i kraft den 1 januari 2001.

Helsingfors den 21 december 2000

Social- och hälsovårdsminister *Maija Perho*

Regeringssekreterare Maritta Hirvi

Nr 1179

Social- och hälsovårdsministeriets förordning**om fastställande av i 10 § lagen om pension för lantbruksföretagare avsedd basprocent och i 9 § lagen om pension för företagare avsedd premieprocent**

Utfärdat i Helsingfors den 21 december 2000

Social- och hälsovårdsministeriets beslut föreskrivs med stöd av 10 § 2 och 6 mom. lagen den 14 juli 1969 om pension för lantbruksföretagare (467/1969) och 9 § 1 och 5 mom. lagen av samma dag om pension för företagare (468/1969), sådana dessa lagrum lyder, förstnämnda lags 10 § 2 mom. i lag 1319/1995 och 6 mom. i lag 842/1996 samt sistnämnda lags 9 § 1 mom. i lag 1436/1991 och 5 mom. i lag 841/1996:

1 §
I 10 § 2 mom. lagen om pension för lantbruksföretagare avsedd basprocent och i 9 § 1 mom. lagen om pension för företagare avsedd premieprocent år 2001 är 21.

2 §
Denna förordning träder i kraft den 1 januari 2001.

Helsingfors den 21 december 2000

Social- och hälsovårdsminister *Maija Perho*

Regeringssekreterare Maritta Hirvi