

FINLANDS FÖRFATTNINGSSAMLING

2005

Utgiven i Helsingfors den 15 april 2005

Nr 221

INNEHÅLL

Nr	Sidan
221	
Social- och hälsovårdsministeriets förordning om ändring av social- och hälsovårdsministeriets förordning om grunderna för beräkning av pensionsansvaret i fråga om pensionsstiftelser som bedriver verksamhet enligt lagen om pension för arbetstagare	751

Nr 221

Social- och hälsovårdsministeriets förordning

om ändring av social- och hälsovårdsministeriets förordning om grunderna för beräkning av pensionsansvaret i fråga om pensionsstiftelser som bedriver verksamhet enligt lagen om pension för arbetstagare

Given i Helsingfors den 7 april 2005

I enlighet med social- och hälsovårdsministeriets beslut
upphävs i social- och hälsovårdsministeriets förordning av den 13 december 2000 om grunderna för beräkning av pensionsansvaret i fråga om pensionsstiftelser som bedriver verksamhet enligt lagen om pension för arbetstagare (1103/2000) punkterna 5.5 och 7 i bilaga 1,
ändras punkterna 1, 2.2, 2.3, 3, 4.1, 4.2.2, 4.2.3, 4.2.4, 5.1, 5.2, 5.3 och 5.6 i bilaga 1 samt bilaga 2, av dessa punkt 1 i bilaga 1 sådan den lyder i förordning 617/2004, punkt 2.3 i förordning 169/2002, 3 punkten i förordning 1078/2003, punkt 4.2.3 i förordning 1145/2002 och bilaga 2 sådan den lyder i förordningarna 1109/2004, 105/2004 och 169/2002, samt
fogas till bilaga 1 en ny punkt 10 som följer:

—————
Denna förordning träder i kraft den 20 april 2005 med undantag av punkt 4.1.2 i bilaga 1, som träder i kraft den 31 december 2005.

Förordningen tillämpas första gången på pensionsstiftelsernas försäkringstekniska beräkningar som görs för år 2005.

Helsingfors den 7 april 2005

Social- och hälsovårdsminister *Sinikka Mönkäre*

Matematiker Pirjo Moilanen

**ÄNDRINGAR I BERÄKNINGSGRUNDERNA FÖR PENSIONSSTIFTELSE SOM
BEDRIVER VERKSAMHET ENLIGT LAGEN OM PENSION FÖR
ARBETSTAGARE**

1. FÖRSÄKRINGSTEKNISKA STORHETER

De försäkringstekniska storheterna i dessa beräkningsgrunder motsvarar de av social- och hälsovårdsministeriet för pensionsförsäkringsbolagen 16.10.1990 fastställda allmänna beräkningsgrunderna och de 3.2.1998 fastställda ändringarna i dessa. Härvid används följande värden på speciella konstanter:

Beräkningsränta 1.1.2005 - (b1) = 0,0475

Dödlighet

-ålderspension, invalidpension som beviljats som individuell förtidspension och arbetslöshetspension, män

$$(b2) = \begin{cases} -6, & \text{när } v - x < 1940 \\ -7, & \text{när } 1940 \leq v - x < 1950 \\ -8, & \text{när } 1950 \leq v - x < 1960 \\ -9, & \text{när } 1960 \leq v - x < 1970 \\ -10, & \text{när } 1970 \leq v - x < 1980 \\ -11, & \text{när } v - x \geq 1980 \end{cases}$$

- ålderspension, invalidpension som beviljats som individuell förtidspension och arbetslöshetspension, kvinnor

$$(b2) = \begin{cases} -13, & \text{när } v - x < 1940 \\ -14, & \text{när } 1940 \leq v - x < 1950 \\ -15, & \text{när } 1950 \leq v - x < 1960 \\ -16, & \text{när } 1960 \leq v - x < 1970 \\ -17, & \text{när } 1970 \leq v - x < 1980 \\ -18, & \text{när } v - x \geq 1980 \end{cases}$$

där $v-x$ är arbetstagarens födelseår

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

Förskjutningar i penningvärdet 1.1.2005 - (b15) = 0,0175

Fondränta $i_0 = (b1) - (b15)$.

2.2 STORHETER MED ANKNYTNING TILL ANSTÄLLNINGSTIDEN

Storheten t'_v som används vid beräkning av lönen på basis av förvärvsinkomsten år v definieras på följande sätt:

$t'_v =$ anställningstiden år v, beräknad i dagar i enlighet med 6 § 1 mom. förordningen om pension för arbetstagare (183/1962) (APF).

Denna tid utökas med väntetiden i anställningen år v-1, om arbetstagaren börjat omfattas av lagen om pension för arbetstagare (395/1961) (APL) år v. Härvid beaktas likväl inte

- den tid som anställningen fortgått före början av månaden efter att personen fyllde 18 år
- den tid som anställningen fortgått efter den månad då arbetstagaren fyllde 68 år

Storheten t_v för år v vilken används vid beräkning av årspremien definieras på följande sätt:

$t_v =$ som t'_v , men i nämnda tid ingår dock inte väntetid under
fortgående anställning innan arbetsgivaren byts.

2.3 LÖN TILL GRUND FÖR ÅRSPREMIEN

Lönen S_v , som grundar sig på förvärvsinkomsten för år v , räknas enligt formeln

$$(1) \quad S_v = A_v \frac{t_v}{t'_v}$$

där A_v betecknar den i 7 § APL avsedda förvärvsinkomsten för år v . Till inkomsten adderas inkomsten för år $v-1$, om motsvarande tid har adderats till storhet t'_v .

Vid uppskattningen av pensionsansvarets belopp under det gångna räkenskapsåret i det fall som avses i 17 § 1 mom. lagen om pension för arbetstagare beaktas alla anställda som enligt anmälningar som pensionsstiftelsen tagit emot omfattades eller kunde ha omfattats av APL.

Om inte en enda godtagbar löneanmälan finns att tillgå, räknas lönen S_v enligt formeln

$$(2) \quad S_v = \begin{cases} 2600 \frac{t_v}{30} \frac{I_v}{I_{2004}} & \text{för män och när personens kön inte är känt} \\ 1800 \frac{t_v}{30} \frac{I_v}{I_{2004}} & \text{för kvinnor,} \end{cases}$$

där I_v betecknar lönekoeficienten år v enligt 7 b § APL.

Om löneuppgiften för något år före år v finns tillgänglig, räknas lönen S_v så att uppskattningen baseras på lönen S_k som givits för det sista året k ($k < v$)

$$(3) \quad S_v = I_v \frac{t_v}{t_k} \cdot S_k \frac{I_v}{I_{2004}} \frac{J_{2004}}{J_k},$$

där J_k betecknar värdet för index enligt 9 § APL år k .

Vid bokslutet 31.12.v kan som lönesumma ΣS_v användas en approximativ lönesumma.

3 FONDERAD ÅLDERSPENSION

Den fonderade pensionen beräknas på följande sätt i samband med framtida ålderspension. I samband med övriga förmånsslag uppstår ingen fonderad pension under den aktiva perioden.

Den fonderade pensionen i slutet av år v räknas enligt formeln

$$(4) \quad E_v^R = (E_{v-1}^R + \Delta E_v^R)(1 + i_v),$$

där den fonderade pensionens ökning ΔE_v^R räknas enligt formel (5). Med koeficienten i_v ökas den fonderade pensionens belopp. Koeficienten i_v definieras enligt formeln

$$(4a) \quad i_v = {}^1i_v + {}^2i_v + {}^3i_v$$

där 1i_v betecknar koefficienten för komplettering enligt 12 a § 5 mom. APL och 2i_v samt 3i_v koefficienterna för komplettering enligt 12 § 1 mom. 1 punkten. Värdena för koefficienterna 1i_v , 2i_v och 3i_v har getts i bilaga 2.

Den fonderade pensionens ökning ΔE_v^R år v räknas enligt formeln

$$(5) \quad \Delta E_v^R = \begin{cases} 0,005 \cdot S_v, & \text{när } x < 55 \\ 0, & \text{när } x \geq 55. \end{cases}$$

Om arbetstagaren går i förtida ålderspension eller om ålderspensionen börjar i en annan ålder än 65 år, ändras den fonderade pensionen enligt formeln

$$(8) \quad E^R(z) = \frac{\overline{N}_{65}}{N_z} E^R$$

där z är den ålder personen uppnått med en månads noggrannhet i slutet av den månad som föregår pensioneringen. Vid beräkning av pensionsansvaret för framtida ålderspension enligt formel (9) i fall där pensioneringen uppskjuts över tidpunkten 31.12.v, används som ålder z åldern beräknad med en månads noggrannhet för denna tidpunkt.

Löpande ålderspensions fonderande del E_v^{VR} år v är ålderspensionens årliga belopp utan utjämningsdel. I beloppet ingår en höjning av pensionens fonderade delar som görs i löpande ålderspensioner 31.12.v. Då är $E_v^{VR} =$

$E_v^{VR'} (1 + i_v)$, där $E_v^{VR'}$ betecknar ålderspensionens årliga belopp utan utjämningsdel före höjningen.

4.1 PENSIONSANSVARET FÖR FRAMTIDA PENSIONER

4.1.1 PENSIONSANSVARET FÖR FRAMTIDA ÅLDERSPENSIONER

Pensionsansvaret för framtida ålderspensioner per 31.12.v räknas enligt formeln

$$(9) \quad \bar{V}_v^V = \sum_{x < 65} E_v^R \frac{\bar{N}_{65}}{D_{x+1/2}} + \sum_{x \geq 65} E_v^R \bar{a}_{x+1/2}$$

Vid beräkning av pensionsansvaret beaktas även fribrev samt framtida ålderspensioner för personer som erhåller invalid- eller arbetslöshetspension.

Vid bokslutet 31.12.v kan för beloppet $\bar{V}_v^V$ användas ett approximativt värde enligt principen i följande formel

$$(9a) \quad \begin{aligned} V_v^V = & [(1 + i_0) \bar{V}_{v-1}^V - \bar{V}_v^{VA}(alk)] / (1 + i_v) \\ & + (1 + i_0)^{0,5} \frac{\Sigma S_v}{\Sigma S_{v-1}} \sum \left(\frac{\bar{N}_{65}}{D_{x-1}} \Delta E_{v-1}^R \right) (1 + i_v), \end{aligned}$$

där $\bar{V}_v^{VA}(alk)$ betecknar pensionsansvaret per 31.12.v för de ålderspensioner som beviljats år v och som löper 1.1.v+1.

4.1.2 PENSIONSANSVARET FÖR FRAMTIDA INVALIDPENSIONER

Pensionsansvaret för framtida invalidpensioner per 31.12. v räknas enligt formeln

$$(10) \quad \bar{V}_v^I = {}^1k_v^{VI} \sum i_x S_v + {}^2k_v^{VI} \sum i_x S_{v-1}$$

där ${}^1k_v^{VI}$, ${}^2k_v^{VI}$ och i_x är koefficienter vars värden har getts i bilaga 2. I det senare summauttrycket används för koefficienten i_x det värde som getts för år v-1.

Vid bokslutet 31.12.v kan för beloppet $\bar{V}_v^I$ användas ett approximativt värde enligt principen i följande formel

$$(10a) \quad V_v^I = {}^1k_v^{VI} \Delta i_x \frac{\sum S_v}{\sum S_{v-1}} \sum i_x S_{v-1} + {}^2k_v^{VI} \sum i_x S_{v-1}$$

där värdet för koefficienten Δi_x har getts i bilaga 2.

4.2.2 PENSIONSANSVARET FÖR LÖPANDE INVALIDPENSIONER

Pensionsansvaret för löpande invalidpensioner per 31.12.v räknas enligt formeln

$$(12) \quad \bar{V}_v^{IA} = {}^1\bar{V}_v^I + {}^2\bar{V}_v^I.$$

Pensionsansvaren ${}^1\bar{V}_v^I$ och ${}^2\bar{V}_v^I$ räknas enligt formlerna (13) och (14).

Pensionsansvaret ${}^1\overline{V}_v^I$ räknas för alla invalidpensioner som beviljats före 1.1.v+1 och som löper 1.1.v+1 eller senare eller individuella förtidspensioner som har lämnats vilande.

$$(13) \quad {}^1\overline{V}_v^I = \sum E_V^{IR} \overline{a}_{(u)+(x+1/2-u):w}^{iii} + \sum E_V^{IR} \frac{\overline{N}_{x+1/2} - \overline{N}_w}{D_{x+1/2}},$$

där det senare summuttrycket gäller de pensioner som beviljats som individuella förtidspensioner, och det förra summuttrycket övriga pensioner. E_V^{IR} betecknar invalidpensionens årliga belopp utan utjämningsdel och u betecknar skillnaden mellan det år då arbetsoförmågan inträdde och födelseåret.

Pensionsansvaret ${}^2\overline{V}_v^I$ för övriga invalidpensioner räknas för arbetstagarnas del enligt formeln

$$(14) \quad {}^2\overline{V}_v^I = k_1^I \Sigma i_x S_v + k_2^I \Sigma i_x k_{iw} S_{v-1},$$

där värdena för koefficienterna k_1^I , k_2^I och i_x har getts i bilaga 2. I det senare summuttrycket används för koefficienterna i_x och k_{iw} värdena som getts för år v-1.

Vid bokslutet 31.12.v kan för beloppet ${}^2\overline{V}_v^I$ användas ett approximativt värde enligt principen i följande formel

$$(15) \quad {}^2V_v^I = k_1^I \Delta i_x \frac{\sum S_v}{\sum S_{v-1}} \sum i_x k_{iw} S_{v-1} + k_2^I \sum i_x k_{iw} S_{v-1}$$

där värdet för koefficienten Δi_x har getts i bilaga 2.

4.2.3 PENSIONSANSVARET FÖR LÖPANDE ARBETSLÖSHETSPENSIONER

Pensionsansvaret för löpande arbetslöshetspensioner per 31.12.v räknas enligt formeln

$$(16) \quad \overline{V}_v^{UA} = {}^1\overline{V}_v^U + {}^2\overline{V}_v^U$$

Pensionsansvaren ${}^1\overline{V}_v^U$ och ${}^2\overline{V}_v^U$ räknas enligt formlerna (17) och (18).

Pensionsansvaret ${}^1\overline{V}_v^U$ räknas för alla arbetslöshetspensioner som beviljats före 1.1.v+1 och som löper 1.1.v+1 eller senare.

$$(17) \quad {}^1\overline{V}_v^U = \sum E_v^{UR} \frac{\overline{N}_{x+1/2} - \overline{N}_w}{D_{x+1/2}},$$

där E_v^{UR} betecknar arbetslöshetspensionens årliga belopp utan utjämningsdel.

Pensionsansvaret ${}^2\overline{V}_v^U$ för övriga arbetslöshetspensioner beräknas för arbetstagarnas del enligt formeln

$$(18) \quad {}^2\overline{V}_v^U = \sum u_x S_v + k_1^U \sum u_x k_{uw} S_{v-1} + k_2^U \sum u_x k_{uw} S_{v-2} + k_3^U \sum u_x k_{uw} S_{v-3} + k_4^U \sum u_x k_{uw} S_{v-4},$$

där värdena för koefficienterna $k_1^U, k_2^U, k_3^U, k_4^U$ och u_x har getts i bilaga 2. I det andra summuttrycket används för koefficienterna u_x och k_{uw} värdena som getts för år v-1, i det tredje de värdena som getts för år v-2, i det fjärde de värdena som getts för år v-3 och i det femte de värdena som getts för år v-4.

Vid bokslutet 31.12.v kan för beloppet ${}^2\overline{V}_v^U$ användas ett approximativt värde enligt principen i följande formel

$$(19) \quad {}^2V_v^U = \Delta u_x \frac{\sum S_v}{\sum S_{v-1}} \sum u_x k_{uw} S_{v-1} + k_1^U \sum u_x k_{uw} S_{v-1} + k_2^U \sum u_x k_{uw} S_{v-2} + k_3^U \sum u_x k_{uw} S_{v-3} + k_4^U \sum u_x k_{uw} S_{v-4},$$

där värdet för koefficienten Δu_x har getts i bilaga 2.

4.2.4 UTJÄMNINGSAVSÄTTNINGEN

Utjämningsavsättningen V_v^T per 31.12.v räknas enligt formeln

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

där

$\bar{P}_v^T$ = årspremiens utjämningsdel beräknad enligt formel (38),

$\bar{P}_v$ = årspremien definierad i formel (37),

$\bar{V}_{v-1}^T$ = definierad i punkt 5.4,

$$\begin{aligned}
 \Delta R_v &= ((b1) - i_0) \bar{V}_{v-1}^{VIU} + \frac{(1 + (b1))^{0,5} - (1 + i_0)^{0,5}}{(1 + i_0)^{0,5}} \left[\bar{V}_v^{VIU} \right. \\
 &\quad \left. - (1 + i_0) \bar{V}_{v-1}^{VIU} - \Sigma \bar{V}_v^V(i_v) - \Sigma \bar{V}_v^{VA}(i_v) \right]
 \end{aligned}$$

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

$\bar{V}_v^V(i_v)$ = mot den i punkt 3 definierade delen $i_v(E_{v-1}^R + \Delta E_v^R)$ av fonderad pension svarande framtida ålderspensioners pensionsansvar per 31.12.v och

$\bar{V}_v^{VA}(i_v) =$ mot den i punkt 3 definierade delen $i_v E_v^{VR'}$ av fonderad pension svarande löpande ålderspensioners pensionsansvar per 31.12.v.

Social- och hälsovårdsministeriet fastställer årligen värdena för de i de av social- och hälsovårdsministeriet fastställda ansvarsfördelningsgrunderna förekommande koefficienterna q_v^a och q_v^b .

Från storheterna $\bar{P}_v^T$ och $\bar{P}_v$ dras av övergångspremien till statens pensionsfond för år v. Med övergångspremie avses premie enligt lagen om övergångspremie då statliga myndigheter, anstalter eller affärsföretag ändras till aktiebolag.

Om $V_v^T < 0$, är beloppet $V_v^{T'} = -V_v^T$ tillgodohavande hos Pensions-skyddscentralen i enlighet med del I i de av social- och hälsovårdsministeriet fastställda ansvarsfördelningsgrunderna, och är utjämningsavsättningen vid tidpunkten 31.12.v noll.

För beloppen $\bar{P}_v^T$, $\bar{P}_v$ och $\bar{V}_v^{VIU}$ i formel (20) kan vid bokslutet 31.12.v användas approximativa värden enligt principerna i följande formler

$$(21) \quad P_v^T = \frac{u_v^s}{u_{v-1}^s} \frac{\Sigma S_v}{\Sigma S_{v-1}} \bar{P}_{v-1}^T,$$

där u_v^s är utjämningsdelen av den genomsnittliga APL-premie som uppbärs år v, och dess värde har getts i bilaga 2,

$$(22) \quad P_v = y_v \Sigma S_v,$$

där värdet för y_v har getts i bilaga 2 och det motsvarar den genomsnittliga APL-premien och

$$(23) \quad V_v^{VIU} = V_v^V + \bar{V}_v^{VA} + {}^1\bar{V}_v^I + {}^2V_v^I + {}^1\bar{V}_v^U + {}^2V_v^U.$$

5.1 ALLMÄNT

Enligt det av social- och hälsovårdsministeriet 30.12.2004 givna beslutet (1425/2004) används som utjämningsgrund årspremien och dess utjämningsdel samt den av utjämningsdelarna uppkomna reserven.

5.2 ÅRSPREMIEN

Årspremien $\bar{P}_v$ för år v räknas enligt formeln

$$(37) \quad \bar{P}_v = y_v \Sigma S_v.$$

5.3 ÅRSPREMIENS UTJÄMNINGSDEL

Årspremiens utjämningsdel $\bar{P}_v^T$ för år v räknas enligt formeln

$$(38) \quad \bar{P}_v^T = \sum u_x^s S_v,$$

där värdet för koefficienten u_x^s har getts i bilaga 2.

5.6 PENSIONSSTORHETER SOM HÄNFÖR SIG TILL PENSIONSORDNING OCH BYTE AV PENSIONSANSTALT

Till varje pensionsordning anses höra de på basis av 6 a § APL, under tillämpning av paragrafen sådan den gällde före 1.1.2005, beviljade invalid- och arbetslöshetspensioner, för vilkas del det anställningsförhållande, som enligt 12 § 1 mom. 2 punkt APL bestämmer vilken pensionsanstalt som ansvarar för pensionen, har hört till denna pensionsordning. Om anställningsförhållandet under olika tider har hört till olika pensionsordningar, anses pensionen höra till den av pensionsordningarna, till vilken anställningsförhållandet hörde då pensionsfallet inträffade eller sist före pensionsfallet. Om likväl anställningsförhållandet har fortgått utan avbrott fastän arbetstagaren övergått till en annan arbetsgivares tjänst, bestäms den pensionsordning till vilken pensionen anses höra på samma sätt som om anställningsförhållandet hade upphört när arbetsgivaren byttes. Vid fusion eller delning av företaget anses det likväl inte vara fråga om byte av arbetsgivare. I fråga om rehabiliteringspenning förfars på motsvarande sätt som i fråga om invalidpension.

När arbetstagaren mitt i en kalendermånad övergår att omfattas av en annan pensionsanstalts verksamhetsområde av annan orsak än arbetsgivarens konkurs, och anställningsförhållandet fortgår under denna kalendermånad utan avbrott, bär den pensionsanstalt vars verksamhetsområde arbetstagaren omfattats av i början av kalendermånaden ansvaret för ålderspensionsrätten till utgången av ifrågavarande kalendermånad. Vid uträkningen av storheten t_v beaktas tiden för ifrågavarande kalendermånad av den pensionsanstalt vars verksamhetsområde arbetstagaren omfattades av i början av ifrågavarande kalendermånad.

10 UNDANTAGSBESTÄMMELSER

Undantagsbestämmelse till punkt 3 Fonderad ålderspension:

Om anställningen 31.12.2004 hade sänkt pensionsålder eller om personen 31.12.2004 fick invalid- eller arbetslöshetspension vid fastställande av vilken återstående tid fram till den sänkta pensionsåldern har beaktats, ändras den fram till utgången av år 2004 fonderade pensionen som motsvarar den sänkta pensionsåldern vid tillämpning av punkt 3 år 2005 att motsvara en pensionsålder på 65 år enligt formeln

$$E_{2004}^R(65) = \frac{\bar{N}_w}{\bar{N}_{65}} E_{2004}^R(w)$$

där w betecknar den pensionsålder som gällde per 31.12.2004.

Undantagsbestämmelse till punkt 4.2.4 Utjämningsavsättningen:

Utgjämningsavsättningen V_{2005}^T räknas undantagsvis enligt formeln

$$V_{2005}^T = (1 + (b1))(1 - q_{2005}^a) \bar{V}_{2004}^T + (1 + (b1))^{0,5} \left[(1 - q_{2005}^a) \bar{P}_{2005}^T - q_{2005}^b \bar{P}_{2005} \right] \\ + \Delta R_{2005} - \Sigma \bar{V}_{2005}^V(i_{2005}) - \Sigma \bar{V}_{2005}^{VA}(i_{2005}) - \bar{V}_{2005}^I$$

Undantagsbestämmelse till punkt 5.4 Av utjämningsdelarna uppkommen reserv:

Den av utjämningsdelarna uppkomna reserven $\bar{V}_{2005}^T$ räknas undantagsvis enligt formeln

$$\begin{aligned} \bar{V}_{2005}^T = & (1 + (b1))(1 - q_{2005}^a) \bar{V}_{2004}^T + (1 + (b1))^{0,5} \left[(1 - q_{2005}^a) \bar{P}_{2005}^T - q_{2005}^b \bar{P}_{2005} \right] \\ & + \Delta R_{2005} - \Sigma \bar{V}_{2005}^V(i_{2005}) - \Sigma \bar{V}_{2005}^{VA}(i_{2005}) - \bar{V}_{2005}^I \end{aligned}$$

KOEFFICIENTER I ANSLUTNING TILL DE FÖRSÄKRINGSTEKNISKA GRUNDERNA

1. Invaliditetskoefficienterna i_x

x	$100 i_x$	x	$100 i_x$
-18	0,20	42	0,94
19	0,22	43	1,04
20	0,24	44	1,15
21	0,29	45	1,28
22	0,30	46	1,43
23	0,30	47	1,56
24	0,31	48	1,69
25	0,32	49	1,88
26	0,33	50	2,04
27	0,34	51	2,16
28	0,36	52	2,26
29	0,40	53	2,66
30	0,41	54	3,10
31	0,43	55	3,28
32	0,46	56	3,56
33	0,48	57	3,82
34	0,51	58	3,18
35	0,52	59	2,57
36	0,56	60	1,91
37	0,62	61	1,19
38	0,66	62	0,18
39	0,74	63-	0,00
40	0,82		
41	0,86		

2. Arbetslöshetskoefficienterna u_x

x	$100 u_x$
-54	0,00
55	0,00
56	3,80
57	3,80
58	3,80
59	2,10
60	0,00
61	0,00
62	0,00
63	0,00
64	0,00
65	0,00

3. Utjämningskoefficienterna u_x^s

x	$100u_x^s$ Män	Kvinnor	x	$100u_x^s$ Män	Kvinnor
-18	16,86	16,45	41	16,69	15,87
19	16,79	16,37	42	16,62	15,77
20	16,71	16,28	43	16,52	15,66
21	16,60	16,16	44	16,41	15,52
22	16,54	16,08	45	16,28	15,36
23	16,48	16,00	46	16,27	15,32
24	16,52	16,04	47	16,13	15,14
25	16,55	16,05	48	15,99	14,99
26	16,67	16,15	49	15,78	14,74
27	16,70	16,16	50	15,60	14,54
28	16,73	16,17	51	15,45	14,36
29	16,73	16,16	52	15,32	14,21
30	16,76	16,17	53	14,88	13,74
31	16,77	16,17	54	14,40	13,22
32	16,78	16,15	55	19,10	19,10
33	16,79	16,15	56	15,02	15,02
34	16,79	16,13	57	14,76	14,76
35	16,81	16,13	58	15,40	15,40
36	16,90	16,19	59	17,71	17,71
37	16,86	16,12	60	20,47	20,47
38	16,84	16,08	61	21,19	21,19
39	16,78	16,01	62	22,20	22,20
40	16,72	15,92	63-	22,38	22,38

4. Koefficienter för fonderad ålderspension

$${}^1i_{2005} = \text{värdet ges senare} \quad (\text{formel (4a)})$$

$${}^2i_{2005} = \text{värdet ges senare} \quad (\text{formel (4a)})$$

$${}^3i_{2005} = \text{värdet ges senare} \quad (\text{formel (4a)})$$

5. Koefficienter som hänför sig till beräkningen av ansvaret för löpande invalid- och arbetslöshetspensioner och årspremiens utjämningsdel

$$k_1^I = 0,95 \quad (\text{formlerna (14) och (15)})$$

$$k_2^I = 0,15 \quad (\text{formlerna (14) och (15)})$$

$$k_1^U = 1,00 \quad (\text{formlerna (18) och (19)})$$

$$k_2^U = 0,70 \quad (\text{formlerna (18) och (19)})$$

$$k_3^U = 0,50 \quad (\text{formlerna (18) och (19)})$$

$$k_4^U = 0,30 \quad (\text{formlerna (18) och (19)})$$

$$\Delta i_x = 1,00 \quad (\text{formel (15)})$$

$$\Delta u_x = 0,375 \quad (\text{formel (19)})$$

$$y_{2005} = 0,216 \quad (\text{formlerna (22) och (37)})$$

$$u_{2004}^s = 0,155 \quad (\text{formel (21)})$$

$$u_{2005}^s = 0,163 \quad (\text{formel (21)})$$

$$u_{2005} = 0,0237 \quad (\text{formel (44)})$$

$$q_{2005} = 0,0179 \quad (\text{formel (44)})$$

6. Koefficienter som hänför sig till beräkningen av ansvaret för framtida invalidpensioner

$${}^1_k{}^{\text{VI}}_{2005} = 2,14$$

$${}^2_k{}^{\text{VI}}_{2005} = 0$$

FÖRFS/ELEKTRONISK VERSION

UTGIVARE: JUSTITIEMINISTERIET

Nr 221, 3 ark

EDITA PRIMA AB, HELSINGFORS 2005

EDITA PUBLISHING AB, HUVUDREDAKTÖR JARI LINHALA

ISSN 1456-9663