

Anmeldelse af det tekniske grundlag m.v. for livsforsikringsvirksomhed

I henhold til § 20, stk. 1, i lov om finansiel virksomhed skal det tekniske grundlag mv. for livsforsikringsvirksomhed samt ændringer heri anmeldes til Finanstilsynet senest samtidig med, at grundlaget mv. tages i anvendelse. I medfør af lovens § 20, stk. 3, skal de anmeldte forhold opfylde kravene i bekendtgørelse om anmeldelse af det tekniske grundlag m.v. for livsforsikringsvirksomhed. I denne anmeldelse forstås ved livsforsikringsselskaber: livsforsikringsaktieselskaber, tværgående pensionskasser og filialer af udenlandske selskaber, der har tilladelse til at drive livsforsikringsvirksomhed efter § 11 i lov om finansiel virksomhed.

| |
|---|
| Brevdato |
| 30. december 2014 |
| Livsforsikringsselskabets navn |
| Lægernes Pensionskasse |
| Overskrift |
| Livsforsikringsselskabet skal angive en præcis og sigende titel på anmeldelsen. |
| Præcisering af regler for ændring af den forudsatte dødelighed i tegningsgrundlaget samt ændring af den forudsatte dødelighed og grundlagsrente i ordninger med betinget garanti i afdeling LP og LPUA |
| Resumé |
| Livsforsikringsselskabet skal udarbejde et resumé, der giver et fyldestgørende billede af anmeldelsen. |
| For ordninger med betinget garanti i afdeling LP og LPUA er der forbehold, så det er muligt at ændre den forudsatte dødelighed i tegningsgrundlaget, hvis der ikke er tilstrækkelig sikkerhed. Med anmeldelsen formuleres det, hvad der forstås ved tilstrækkelig sikkerhed. I henhold til disse regler anmeldes samtidigt en nedsættelse af dødeligheden med virkning fra 1. januar 2015 (ultimo 2014). Samtidigt anmeldes også en nedsættelse af grundlagsrenten fra 0,5 pct. til 0 pct. ligeledes med virkning fra 1. januar 2015 (ultimo 2014). |
| Lovgrundlaget |
| Livsforsikringsselskabet skal angive, hvilket/hvilke nr. i lovens § 20, stk. 1, anmeldelsen vedrører. |
| Anmeldelsen vedrører § 20, stk. 1, nr. 2 |
| Ikrafttrædelse |
| Livsforsikringsselskabet skal angive datoen for anmeldelsens ikrafttrædelse. |
| 1. januar 2015 |
| Ændrer følgende tidligere anmeldte forhold |
| Livsforsikringsselskabet skal angive, hvilken tidligere anmeldelse eller hvilke tidligere anmeldelser denne anmeldelse ophæver eller ændrer. |
| Afsnittet i teknisk grundlag om forbehold er senest ændret med anmeldelse af 28. december 2012, afsnittet om risikoelementer er senest ændret med anmeldelse af 22. oktober 2009 og afsnittet om rente er senest ændret med anmeldelse af 28. december 2012 |
| Angivelse af forsikringsklasse |
| Livsforsikringsselskabet skal angive, hvilken forsikringsklasse det anmeldte vedrører, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 2. |
| Forsikringsklasse I |
| Anmeldelsens indhold med matematisk beskrivelse og gennemgang af de anmeldte forhold |
| Livsforsikringsselskabet skal angive anmeldelsens indhold med analyser, beregninger mv. på en så klar og præcis form, at de uden videre kan danne basis for en kyndig aktuars kontrolberegninger, jf. be- |

Mht præcisering af forbeholdet bliver det med det anmeldte nu beskrevet, hvad der anses som tilstrækkeligt sikkert ifm den forudsatte dødelighed i tegningsgrundlaget.

Ændringerne sker i teknisk grundlag afsnit 2.3.0., der nu lyder som følger:

"2.3.0. FORBEHOLD FOR ÆNDRING I DEN FORUDSATTE DØDELIGHED

I følgende ordninger, ordninger med betinget garanti, er der forbehold for ændring i den forudsatte dødelighed. Ordningerne omfatter:

1. nye medlemmer, der optages 1. juli 1999 og derefter (LP),
2. bidragsbetaling fra 1. juli 1999 for medlemmer, der genoptager bidragsbetalingen efter en periode med hvilende medlemskab (LP),
3. pensionsforhøjelse som følge af stigning i medlemsbidrag fra og med år 2000 (LP),
4. pensionsforhøjelse der stammer fra bonus fra og med år 2000 (LP og LPUA),
5. pensionsdækninger, der ved overenskomst eller aftale eller efter medlemmets valg, er overført til denne ordning.

og gælder grundlagene LP 1999, LP 2009 og LP 2015 i afdeling LP og LPUA

De forudsatte dødsintensiteter for pensionsdækninger beregnet på:

1. LP 1999 indtil 1. november 2009,
2. LP 2009 fra og med 1. november 2009 og indtil 1. januar 2015
3. LP 2015 fra og med 1. januar 2015

kan jf. pensionsregulativets § T11 (se ovenfor) efter anmeldelse til Finanstilsynet ændres, hvis den observerede dødelighed blandt medlemmer og/eller pensionister over mindst en 5-års observationsperiode er ændret således, at der ikke længere er tilstrækkelig sikkerhed i de forudsatte dødsintensiteter.

Levetidsforudsætningerne i tegningsgrundlaget anses som tilstrækkeligt sikre, hvis der er en margen på mindst to års levetidsforbedringer i forhold til den estimerede modeldødelighed. Levetidsforudsætningerne påbegyndes ændret, hvis der er mindst fem etårige aldersgrupper mellem aldrene 30 og 90, hvor margenen ikke er mindst to år. Ændringen gennemføres senest to år efter, at behovet er konstateret. Efter ændringen i den forudsatte levetid skal der være en margen på mindst otte års forventet levetidsforbedring i den forudsatte levetid i det ændrede



tegningsgrundlag.

Ovennævnte regler kan til enhver tid ændres af bestyrelsen.”

Mht. ændringen af den forudsatte dødelighed i tegningsgrundlaget blev det i forbindelse med vedtagelsen af ovennævnte regler tidligere i 2014 opgjort, hvor mange års levetidsforbedringer, der var plads til i det hidtidige tegningsgrundlag LP2009. Som det fremgår af tabel 1 er der for mænd i alder 86-90 ikke plads til de ønskede to års levetidsforbedringer. Af tabel 2 fremgår det, at der fortsat er betryggende sikkerhed i dødelighedsantagelserne for kvinder. Opgørelsen viste således, at der var behov for at ændre den forudsatte dødelighed for mændene, og i den forbindelse blev kvindernes dødelighed også inddraget med henblik på så vidt muligt at have samme niveau for sikkerheden i antagelserne for de to køn.

På den baggrund og med udgangspunkt i opgørelser af den observerede dødelighed i de seneste 5 år 2009-2013 er der estimeret en ny dødelighed i tegningsgrundlaget, som herefter kaldes LP 2015. Som det fremgår af tabel 3 og 4 overholder dødeligheden i LP2015 de nye sikkerhedskrav om, at der skal være plads til mindst 8 års levetidsforbedringer.

Af tabel 5 fremgår de beregnede restlevetider i LP2009 og LP2015, stigningen i restlevetiden fra det hidtidige til det nye tegningsgrundlag og forskellen i restlevetider for kvinder og mænd. I den forbindelse skal det bemærkes, at nye medlemmer er optaget i ordninger med unisexgrundlag i de sidste ca. 16 år.



| Tabel 1. Mænd. Restlevetider (beregnet uden levetidsforbedringer), margener mm, alle størrelser angivet i år | | | | | | | | | | | | |
|--|------------------|---|-------|------|---------------------------------|---------------------------|---|-----------|-----------|---------------------------|---|---|
| Alder | Tegningsgrundlag | Modeldødelighed (uden sikkerhedstillæg) | | | Stigning ud fra modeldødelighed | Margen i tegningsgrundlag | Antal års forbedringer, der er plads til ud fra modeldødelighed | Benchmark | Benchmark | Stigning ud fra benchmark | Margen fra tegningsgrundlag til benchmark | Antal års forbedringer, der er plads til ud fra benchmarkdødelighed |
| | | 2012 | 2013 | | | | | | | | | |
| | LP2009 | a | b | c | d | e=a-c | f=e/d | g | h | | | |
| 30 | 54,87 | 53,51 | 53,57 | 0,06 | 1,30 | 21,6667 | 51,12 | 51,39 | 0,27 | 3,48 | 12,8889 | |
| 31 | 53,89 | 52,51 | 52,58 | 0,07 | 1,31 | 18,7143 | 50,14 | 50,41 | 0,27 | 3,48 | 12,8889 | |
| 32 | 52,91 | 51,52 | 51,58 | 0,06 | 1,33 | 22,1667 | 49,15 | 49,42 | 0,27 | 3,49 | 12,9259 | |
| 33 | 51,93 | 50,52 | 50,59 | 0,07 | 1,34 | 19,1429 | 48,17 | 48,44 | 0,27 | 3,49 | 12,9259 | |
| 34 | 50,95 | 49,53 | 49,59 | 0,06 | 1,36 | 22,6667 | 47,19 | 47,46 | 0,27 | 3,49 | 12,9259 | |
| 35 | 49,96 | 48,53 | 48,60 | 0,07 | 1,36 | 19,4286 | 46,20 | 46,48 | 0,28 | 3,48 | 12,4286 | |
| 36 | 48,98 | 47,53 | 47,60 | 0,07 | 1,38 | 19,7143 | 45,22 | 45,50 | 0,28 | 3,48 | 12,4286 | |
| 37 | 48,00 | 46,54 | 46,61 | 0,07 | 1,39 | 19,8571 | 44,24 | 44,52 | 0,28 | 3,48 | 12,4286 | |
| 38 | 47,02 | 45,54 | 45,62 | 0,08 | 1,40 | 17,5000 | 43,26 | 43,54 | 0,28 | 3,48 | 12,4286 | |
| 39 | 46,04 | 44,55 | 44,62 | 0,07 | 1,42 | 20,2857 | 42,29 | 42,56 | 0,27 | 3,48 | 12,8889 | |
| 40 | 45,06 | 43,56 | 43,63 | 0,07 | 1,43 | 20,4286 | 41,32 | 41,59 | 0,27 | 3,47 | 12,8519 | |
| 41 | 44,08 | 42,57 | 42,64 | 0,07 | 1,44 | 20,5714 | 40,35 | 40,62 | 0,27 | 3,46 | 12,8148 | |
| 42 | 43,11 | 41,58 | 41,65 | 0,07 | 1,46 | 20,8571 | 39,39 | 39,66 | 0,27 | 3,45 | 12,7778 | |
| 43 | 42,13 | 40,59 | 40,66 | 0,07 | 1,47 | 21,0000 | 38,42 | 38,69 | 0,27 | 3,44 | 12,7407 | |
| 44 | 41,15 | 39,60 | 39,68 | 0,08 | 1,47 | 18,3750 | 37,47 | 37,73 | 0,26 | 3,42 | 13,1538 | |
| 45 | 40,18 | 38,61 | 38,69 | 0,08 | 1,49 | 18,6250 | 36,51 | 36,78 | 0,27 | 3,40 | 12,5926 | |
| 46 | 39,20 | 37,63 | 37,71 | 0,08 | 1,49 | 18,6250 | 35,56 | 35,82 | 0,26 | 3,38 | 13,0000 | |
| 47 | 38,23 | 36,64 | 36,73 | 0,09 | 1,50 | 16,6667 | 34,61 | 34,87 | 0,26 | 3,36 | 12,9231 | |
| 48 | 37,26 | 35,66 | 35,75 | 0,09 | 1,51 | 16,7778 | 33,66 | 33,92 | 0,26 | 3,34 | 12,8462 | |
| 49 | 36,29 | 34,69 | 34,77 | 0,08 | 1,52 | 19,0000 | 32,72 | 32,98 | 0,26 | 3,31 | 12,7308 | |
| 50 | 35,32 | 33,71 | 33,80 | 0,09 | 1,52 | 16,8889 | 31,79 | 32,05 | 0,26 | 3,27 | 12,5769 | |
| 51 | 34,35 | 32,74 | 32,84 | 0,10 | 1,51 | 15,1000 | 30,86 | 31,12 | 0,26 | 3,23 | 12,4231 | |
| 52 | 33,39 | 31,78 | 31,88 | 0,10 | 1,51 | 15,1000 | 29,94 | 30,20 | 0,26 | 3,19 | 12,2692 | |
| 53 | 32,43 | 30,82 | 30,92 | 0,10 | 1,51 | 15,1000 | 29,03 | 29,28 | 0,25 | 3,15 | 12,6000 | |
| 54 | 31,47 | 29,87 | 29,97 | 0,10 | 1,50 | 15,0000 | 28,13 | 28,38 | 0,25 | 3,09 | 12,3600 | |
| 55 | 30,52 | 28,93 | 29,03 | 0,10 | 1,49 | 14,9000 | 27,24 | 27,48 | 0,24 | 3,04 | 12,6667 | |
| 56 | 29,57 | 28,00 | 28,10 | 0,10 | 1,47 | 14,7000 | 26,35 | 26,59 | 0,24 | 2,98 | 12,4167 | |
| 57 | 28,62 | 27,07 | 27,18 | 0,11 | 1,44 | 13,0909 | 25,48 | 25,72 | 0,24 | 2,90 | 12,0833 | |
| 58 | 27,68 | 26,15 | 26,27 | 0,12 | 1,41 | 11,7500 | 24,61 | 24,84 | 0,23 | 2,84 | 12,3478 | |
| 59 | 26,74 | 25,24 | 25,36 | 0,12 | 1,38 | 11,5000 | 23,74 | 23,97 | 0,23 | 2,77 | 12,0435 | |
| 60 | 25,81 | 24,34 | 24,46 | 0,12 | 1,35 | 11,2500 | 22,88 | 23,11 | 0,23 | 2,70 | 11,7391 | |
| 61 | 24,88 | 23,45 | 23,57 | 0,12 | 1,31 | 10,9167 | 22,03 | 22,26 | 0,23 | 2,62 | 11,3913 | |
| 62 | 23,97 | 22,57 | 22,69 | 0,12 | 1,28 | 10,6667 | 21,19 | 21,41 | 0,22 | 2,56 | 11,6364 | |
| 63 | 23,05 | 21,69 | 21,82 | 0,13 | 1,23 | 9,4615 | 20,36 | 20,57 | 0,21 | 2,48 | 11,8095 | |
| 64 | 22,15 | 20,83 | 20,95 | 0,12 | 1,20 | 10,0000 | 19,54 | 19,74 | 0,20 | 2,41 | 12,0500 | |
| 65 | 21,26 | 19,97 | 20,09 | 0,12 | 1,17 | 9,7500 | 18,72 | 18,91 | 0,19 | 2,35 | 12,3684 | |
| 66 | 20,37 | 19,12 | 19,24 | 0,12 | 1,13 | 9,4167 | 17,92 | 18,10 | 0,18 | 2,27 | 12,6111 | |
| 67 | 19,49 | 18,28 | 18,40 | 0,12 | 1,09 | 9,0833 | 17,12 | 17,30 | 0,18 | 2,19 | 12,1667 | |
| 68 | 18,63 | 17,44 | 17,58 | 0,14 | 1,05 | 7,5000 | 16,32 | 16,51 | 0,19 | 2,12 | 11,1579 | |
| 69 | 17,78 | 16,62 | 16,76 | 0,14 | 1,02 | 7,2857 | 15,54 | 15,73 | 0,19 | 2,05 | 10,7895 | |
| 70 | 16,94 | 15,80 | 15,95 | 0,15 | 0,99 | 6,6000 | 14,77 | 14,96 | 0,19 | 1,98 | 10,4211 | |
| 71 | 16,11 | 14,99 | 15,16 | 0,17 | 0,95 | 5,5882 | 14,00 | 14,21 | 0,21 | 1,90 | 9,0476 | |
| 72 | 15,30 | 14,20 | 14,37 | 0,17 | 0,93 | 5,4706 | 13,26 | 13,46 | 0,20 | 1,84 | 9,2000 | |
| 73 | 14,50 | 13,42 | 13,60 | 0,18 | 0,90 | 5,0000 | 12,52 | 12,73 | 0,21 | 1,77 | 8,4286 | |
| 74 | 13,72 | 12,66 | 12,85 | 0,19 | 0,87 | 4,5789 | 11,81 | 12,02 | 0,21 | 1,70 | 8,0952 | |
| 75 | 12,96 | 11,92 | 12,12 | 0,20 | 0,84 | 4,2000 | 11,11 | 11,33 | 0,22 | 1,63 | 7,4091 | |
| 76 | 12,22 | 11,21 | 11,41 | 0,20 | 0,81 | 4,0500 | 10,44 | 10,66 | 0,22 | 1,56 | 7,0909 | |
| 77 | 11,50 | 10,51 | 10,72 | 0,21 | 0,78 | 3,7143 | 9,80 | 10,02 | 0,22 | 1,48 | 6,7273 | |
| 78 | 10,79 | 9,85 | 10,06 | 0,21 | 0,73 | 3,4762 | 9,18 | 9,40 | 0,22 | 1,39 | 6,3182 | |
| 79 | 10,11 | 9,21 | 9,42 | 0,21 | 0,69 | 3,2857 | 8,58 | 8,80 | 0,22 | 1,31 | 5,9545 | |
| 80 | 9,45 | 8,59 | 8,80 | 0,21 | 0,65 | 3,0952 | 8,01 | 8,23 | 0,22 | 1,22 | 5,5455 | |
| 81 | 8,82 | 8,00 | 8,21 | 0,21 | 0,61 | 2,9048 | 7,47 | 7,68 | 0,21 | 1,14 | 5,4286 | |
| 82 | 8,21 | 7,43 | 7,64 | 0,21 | 0,57 | 2,7143 | 6,94 | 7,16 | 0,22 | 1,05 | 4,7727 | |
| 83 | 7,62 | 6,89 | 7,10 | 0,21 | 0,52 | 2,4762 | 6,45 | 6,66 | 0,21 | 0,96 | 4,5714 | |
| 84 | 7,06 | 6,38 | 6,59 | 0,21 | 0,47 | 2,2381 | 5,97 | 6,19 | 0,22 | 0,87 | 3,9545 | |
| 85 | 6,52 | 5,90 | 6,10 | 0,20 | 0,42 | 2,1000 | 5,53 | 5,75 | 0,22 | 0,77 | 3,5000 | |
| 86 | 6,01 | 5,45 | 5,65 | 0,20 | 0,36 | 1,8000 | 5,12 | 5,33 | 0,21 | 0,68 | 3,2381 | |
| 87 | 5,53 | 5,03 | 5,22 | 0,19 | 0,31 | 1,6316 | 4,75 | 4,93 | 0,18 | 0,60 | 3,3333 | |
| 88 | 5,07 | 4,65 | 4,81 | 0,16 | 0,26 | 1,6250 | 4,40 | 4,57 | 0,17 | 0,50 | 2,9412 | |
| 89 | 4,64 | 4,30 | 4,44 | 0,14 | 0,20 | 1,4286 | 4,08 | 4,23 | 0,15 | 0,41 | 2,7333 | |
| 90 | 4,23 | 3,97 | 4,10 | 0,13 | 0,13 | 1,0000 | 3,78 | 3,91 | 0,13 | 0,32 | 2,4615 | |
| 91 | 3,85 | 3,66 | 3,78 | 0,12 | 0,07 | 0,5833 | 3,51 | 3,62 | 0,11 | 0,23 | 2,0909 | |
| 92 | 3,50 | 3,38 | 3,48 | 0,10 | 0,02 | 0,2000 | 3,25 | 3,36 | 0,11 | 0,14 | 1,2727 | |
| 93 | 3,17 | 3,13 | 3,22 | 0,09 | -0,05 | -0,5556 | 3,02 | 3,11 | 0,09 | 0,06 | 0,6667 | |
| 94 | 2,87 | 2,89 | 2,97 | 0,08 | -0,10 | -1,2500 | 2,80 | 2,89 | 0,09 | -0,02 | -0,2222 | |
| 95 | 2,58 | 2,67 | 2,75 | 0,08 | -0,17 | -2,1250 | 2,61 | 2,69 | 0,08 | -0,11 | -1,3750 | |

Tabel 2. Kvinder. Restlevetider (beregnet uden levetidsforbedringer), margener mm, alle størrelser angivet i år

| Alder | Tegningsgrundlag | Modeldødelighed (uden sikkerhedstillæg) | | Stigning ud fra modeldødelighed | Margen i tegningsgrundlag | Antal års forbedringer, der er plads til ud fra modeldødelighed | | Benchmark | Benchmark | Stigning ud fra benchmark | Margen fra tegningsgrundlag til benchmark | Antal års forbedringer, der er plads til ud fra benchmarkdødelighed |
|-------|------------------|---|-------|---------------------------------|---------------------------|---|-------|-----------|-----------|---------------------------|---|---|
| | LP2009 | 2012 | 2013 | d | e=a-c | f=e/d | g | 2012 | 2013 | i=h-g | j=a-h | k=j/i |
| | a | b | c | | | | | | | | | |
| 30 | 57,91 | 54,42 | 54,66 | 0,24 | 3,25 | 13,5417 | 54,42 | 54,66 | 0,24 | 3,25 | 13,5417 | |
| 31 | 56,93 | 53,43 | 53,66 | 0,23 | 3,27 | 14,2174 | 53,43 | 53,66 | 0,23 | 3,27 | 14,2174 | |
| 32 | 55,95 | 52,44 | 52,68 | 0,24 | 3,27 | 13,6250 | 52,44 | 52,68 | 0,24 | 3,27 | 13,6250 | |
| 33 | 54,96 | 51,45 | 51,69 | 0,24 | 3,27 | 13,6250 | 51,45 | 51,69 | 0,24 | 3,27 | 13,6250 | |
| 34 | 53,98 | 50,46 | 50,70 | 0,24 | 3,28 | 13,6667 | 50,46 | 50,70 | 0,24 | 3,28 | 13,6667 | |
| 35 | 53,00 | 49,47 | 49,71 | 0,24 | 3,29 | 13,7083 | 49,47 | 49,71 | 0,24 | 3,29 | 13,7083 | |
| 36 | 52,02 | 48,49 | 48,72 | 0,23 | 3,30 | 14,3478 | 48,49 | 48,72 | 0,23 | 3,30 | 14,3478 | |
| 37 | 51,04 | 47,50 | 47,74 | 0,24 | 3,30 | 13,7500 | 47,50 | 47,74 | 0,24 | 3,30 | 13,7500 | |
| 38 | 50,06 | 46,51 | 46,75 | 0,24 | 3,31 | 13,7917 | 46,51 | 46,75 | 0,24 | 3,31 | 13,7917 | |
| 39 | 49,08 | 45,53 | 45,76 | 0,23 | 3,32 | 14,4348 | 45,53 | 45,76 | 0,23 | 3,32 | 14,4348 | |
| 40 | 48,10 | 44,55 | 44,78 | 0,23 | 3,32 | 14,4348 | 44,55 | 44,78 | 0,23 | 3,32 | 14,4348 | |
| 41 | 47,12 | 43,58 | 43,80 | 0,22 | 3,32 | 15,0909 | 43,58 | 43,80 | 0,22 | 3,32 | 15,0909 | |
| 42 | 46,14 | 42,60 | 42,83 | 0,23 | 3,31 | 14,3913 | 42,60 | 42,83 | 0,23 | 3,31 | 14,3913 | |
| 43 | 45,16 | 41,63 | 41,85 | 0,22 | 3,31 | 15,0455 | 41,63 | 41,85 | 0,22 | 3,31 | 15,0455 | |
| 44 | 44,18 | 40,66 | 40,88 | 0,22 | 3,30 | 15,0000 | 40,66 | 40,88 | 0,22 | 3,30 | 15,0000 | |
| 45 | 43,20 | 39,70 | 39,91 | 0,21 | 3,29 | 15,6667 | 39,70 | 39,91 | 0,21 | 3,29 | 15,6667 | |
| 46 | 42,22 | 38,74 | 38,94 | 0,20 | 3,28 | 16,4000 | 38,74 | 38,94 | 0,20 | 3,28 | 16,4000 | |
| 47 | 41,25 | 37,78 | 37,98 | 0,20 | 3,27 | 16,3500 | 37,78 | 37,98 | 0,20 | 3,27 | 16,3500 | |
| 48 | 40,27 | 36,82 | 37,02 | 0,20 | 3,25 | 16,2500 | 36,82 | 37,02 | 0,20 | 3,25 | 16,2500 | |
| 49 | 39,30 | 35,87 | 36,07 | 0,20 | 3,23 | 16,1500 | 35,87 | 36,07 | 0,20 | 3,23 | 16,1500 | |
| 50 | 38,32 | 34,93 | 35,13 | 0,20 | 3,19 | 15,9500 | 34,93 | 35,13 | 0,20 | 3,19 | 15,9500 | |
| 51 | 37,35 | 33,98 | 34,18 | 0,20 | 3,17 | 15,8500 | 33,98 | 34,18 | 0,20 | 3,17 | 15,8500 | |
| 52 | 36,38 | 33,05 | 33,24 | 0,19 | 3,14 | 16,5263 | 33,05 | 33,24 | 0,19 | 3,14 | 16,5263 | |
| 53 | 35,41 | 32,11 | 32,31 | 0,20 | 3,10 | 15,5000 | 32,11 | 32,31 | 0,20 | 3,10 | 15,5000 | |
| 54 | 34,45 | 31,19 | 31,38 | 0,19 | 3,07 | 16,1579 | 31,19 | 31,38 | 0,19 | 3,07 | 16,1579 | |
| 55 | 33,48 | 30,27 | 30,46 | 0,19 | 3,02 | 15,8947 | 30,27 | 30,46 | 0,19 | 3,02 | 15,8947 | |
| 56 | 32,52 | 29,35 | 29,55 | 0,20 | 2,97 | 14,8500 | 29,35 | 29,55 | 0,20 | 2,97 | 14,8500 | |
| 57 | 31,56 | 28,44 | 28,64 | 0,20 | 2,92 | 14,6000 | 28,44 | 28,64 | 0,20 | 2,92 | 14,6000 | |
| 58 | 30,61 | 27,54 | 27,74 | 0,20 | 2,87 | 14,3500 | 27,54 | 27,74 | 0,20 | 2,87 | 14,3500 | |
| 59 | 29,66 | 26,64 | 26,84 | 0,20 | 2,82 | 14,1000 | 26,64 | 26,84 | 0,20 | 2,82 | 14,1000 | |
| 60 | 28,71 | 25,75 | 25,95 | 0,20 | 2,76 | 13,8000 | 25,75 | 25,95 | 0,20 | 2,76 | 13,8000 | |
| 61 | 27,77 | 24,86 | 25,06 | 0,20 | 2,71 | 13,5500 | 24,86 | 25,06 | 0,20 | 2,71 | 13,5500 | |
| 62 | 26,83 | 23,97 | 24,18 | 0,21 | 2,65 | 12,6190 | 23,97 | 24,18 | 0,21 | 2,65 | 12,6190 | |
| 63 | 25,90 | 23,10 | 23,30 | 0,20 | 2,60 | 13,0000 | 23,10 | 23,30 | 0,20 | 2,60 | 13,0000 | |
| 64 | 24,97 | 22,23 | 22,42 | 0,19 | 2,55 | 13,4211 | 22,23 | 22,42 | 0,19 | 2,55 | 13,4211 | |
| 65 | 24,05 | 21,36 | 21,56 | 0,20 | 2,49 | 12,4500 | 21,36 | 21,56 | 0,20 | 2,49 | 12,4500 | |
| 66 | 23,14 | 20,51 | 20,70 | 0,19 | 2,44 | 12,8421 | 20,51 | 20,70 | 0,19 | 2,44 | 12,8421 | |
| 67 | 22,24 | 19,66 | 19,85 | 0,19 | 2,39 | 12,5789 | 19,66 | 19,85 | 0,19 | 2,39 | 12,5789 | |
| 68 | 21,34 | 18,83 | 19,01 | 0,18 | 2,33 | 12,9444 | 18,83 | 19,01 | 0,18 | 2,33 | 12,9444 | |
| 69 | 20,45 | 18,00 | 18,18 | 0,18 | 2,27 | 12,6111 | 18,00 | 18,18 | 0,18 | 2,27 | 12,6111 | |
| 70 | 19,58 | 17,17 | 17,36 | 0,19 | 2,22 | 11,6842 | 17,17 | 17,36 | 0,19 | 2,22 | 11,6842 | |
| 71 | 18,71 | 16,36 | 16,56 | 0,20 | 2,15 | 10,7500 | 16,36 | 16,56 | 0,20 | 2,15 | 10,7500 | |
| 72 | 17,86 | 15,57 | 15,76 | 0,19 | 2,10 | 11,0526 | 15,57 | 15,76 | 0,19 | 2,10 | 11,0526 | |
| 73 | 17,02 | 14,78 | 14,98 | 0,20 | 2,04 | 10,2000 | 14,78 | 14,98 | 0,20 | 2,04 | 10,2000 | |
| 74 | 16,19 | 14,02 | 14,21 | 0,19 | 1,98 | 10,4211 | 14,02 | 14,21 | 0,19 | 1,98 | 10,4211 | |
| 75 | 15,38 | 13,26 | 13,46 | 0,20 | 1,92 | 9,6000 | 13,26 | 13,46 | 0,20 | 1,92 | 9,6000 | |
| 76 | 14,58 | 12,53 | 12,72 | 0,19 | 1,86 | 9,7895 | 12,53 | 12,72 | 0,19 | 1,86 | 9,7895 | |
| 77 | 13,80 | 11,82 | 12,00 | 0,18 | 1,80 | 10,0000 | 11,82 | 12,00 | 0,18 | 1,80 | 10,0000 | |
| 78 | 13,04 | 11,14 | 11,30 | 0,16 | 1,74 | 10,8750 | 11,14 | 11,30 | 0,16 | 1,74 | 10,8750 | |
| 79 | 12,29 | 10,48 | 10,63 | 0,15 | 1,66 | 11,0667 | 10,48 | 10,63 | 0,15 | 1,66 | 11,0667 | |
| 80 | 11,57 | 9,85 | 10,00 | 0,15 | 1,57 | 10,4667 | 9,85 | 10,00 | 0,15 | 1,57 | 10,4667 | |
| 81 | 10,86 | 9,25 | 9,39 | 0,14 | 1,47 | 10,5000 | 9,25 | 9,39 | 0,14 | 1,47 | 10,5000 | |
| 82 | 10,18 | 8,67 | 8,81 | 0,14 | 1,37 | 9,7857 | 8,67 | 8,81 | 0,14 | 1,37 | 9,7857 | |
| 83 | 9,52 | 8,10 | 8,24 | 0,14 | 1,28 | 9,1429 | 8,10 | 8,24 | 0,14 | 1,28 | 9,1429 | |
| 84 | 8,88 | 7,55 | 7,70 | 0,15 | 1,18 | 7,8667 | 7,55 | 7,70 | 0,15 | 1,18 | 7,8667 | |
| 85 | 8,26 | 7,02 | 7,17 | 0,15 | 1,09 | 7,2667 | 7,02 | 7,17 | 0,15 | 1,09 | 7,2667 | |
| 86 | 7,67 | 6,51 | 6,66 | 0,15 | 1,01 | 6,7333 | 6,51 | 6,66 | 0,15 | 1,01 | 6,7333 | |
| 87 | 7,11 | 6,02 | 6,17 | 0,15 | 0,94 | 6,2667 | 6,02 | 6,17 | 0,15 | 0,94 | 6,2667 | |
| 88 | 6,57 | 5,57 | 5,71 | 0,14 | 0,86 | 6,1429 | 5,57 | 5,71 | 0,14 | 0,86 | 6,1429 | |
| 89 | 6,06 | 5,15 | 5,29 | 0,14 | 0,77 | 5,5000 | 5,15 | 5,29 | 0,14 | 0,77 | 5,5000 | |
| 90 | 5,57 | 4,76 | 4,89 | 0,13 | 0,68 | 5,2308 | 4,76 | 4,89 | 0,13 | 0,68 | 5,2308 | |
| 91 | 5,11 | 4,40 | 4,52 | 0,12 | 0,59 | 4,9167 | 4,40 | 4,52 | 0,12 | 0,59 | 4,9167 | |
| 92 | 4,68 | 4,06 | 4,18 | 0,12 | 0,50 | 4,1667 | 4,06 | 4,18 | 0,12 | 0,50 | 4,1667 | |
| 93 | 4,27 | 3,75 | 3,87 | 0,12 | 0,40 | 3,3333 | 3,75 | 3,87 | 0,12 | 0,40 | 3,3333 | |
| 94 | 3,89 | 3,47 | 3,58 | 0,11 | 0,31 | 2,8182 | 3,47 | 3,58 | 0,11 | 0,31 | 2,8182 | |
| 95 | 3,53 | 3,22 | 3,32 | 0,10 | 0,21 | 2,1000 | 3,22 | 3,32 | 0,10 | 0,21 | 2,1000 | |

| Tabel 3. Mænd. Restlevetider (beregnet uden levetidsforbedringer), margener mm, alle størrelser angivet i år | | | | | | | | | | | | |
|--|------------------|---|-------|------|---------------------------------|---------------------------|---|-----------|-----------|---------------------------|---|---|
| Alder | Tegningsgrundlag | Modeldødelighed (uden sikkerhedstillæg) | | | Stigning ud fra modeldødelighed | Margen i tegningsgrundlag | Antal års forbedringer, der er plads til ud fra modeldødelighed | Benchmark | Benchmark | Stigning ud fra benchmark | Margen fra tegningsgrundlag til benchmark | Antal års forbedringer, der er plads til ud fra benchmarkdødelighed |
| | | LP2015 | 2012 | 2013 | | | | | | | | |
| | a | b | c | d | e=a-c | f=e/d | g | h | i=h-g | j=a-h | k=j/i | |
| 30 | 56,33 | 53,51 | 53,57 | 0,06 | 2,76 | 46,0275 | 51,12 | 51,39 | 0,27 | 4,94 | 18,3024 | |
| 31 | 55,36 | 52,51 | 52,58 | 0,07 | 2,78 | 39,7465 | 50,14 | 50,41 | 0,27 | 4,95 | 18,3417 | |
| 32 | 54,39 | 51,52 | 51,58 | 0,06 | 2,81 | 46,8781 | 49,15 | 49,42 | 0,27 | 4,97 | 18,4174 | |
| 33 | 53,42 | 50,52 | 50,59 | 0,07 | 2,83 | 40,4713 | 48,17 | 48,44 | 0,27 | 4,98 | 18,4555 | |
| 34 | 52,45 | 49,53 | 49,59 | 0,06 | 2,86 | 47,7201 | 47,19 | 47,46 | 0,27 | 4,99 | 18,4934 | |
| 35 | 51,48 | 48,53 | 48,60 | 0,07 | 2,88 | 41,1910 | 46,20 | 46,48 | 0,28 | 5,00 | 17,8692 | |
| 36 | 50,51 | 47,53 | 47,60 | 0,07 | 2,91 | 41,6220 | 45,22 | 45,50 | 0,28 | 5,01 | 17,9055 | |
| 37 | 49,54 | 46,54 | 46,61 | 0,07 | 2,93 | 41,9110 | 44,24 | 44,52 | 0,28 | 5,02 | 17,9420 | |
| 38 | 48,57 | 45,54 | 45,62 | 0,08 | 2,95 | 36,9265 | 43,26 | 43,54 | 0,28 | 5,03 | 17,9790 | |
| 39 | 47,60 | 44,55 | 44,62 | 0,07 | 2,98 | 42,6379 | 42,29 | 42,56 | 0,27 | 5,04 | 18,6839 | |
| 40 | 46,64 | 43,56 | 43,63 | 0,07 | 3,01 | 42,9350 | 41,32 | 41,59 | 0,27 | 5,05 | 18,6869 | |
| 41 | 45,67 | 42,57 | 42,64 | 0,07 | 3,03 | 43,2371 | 40,35 | 40,62 | 0,27 | 5,05 | 18,6911 | |
| 42 | 44,70 | 41,58 | 41,65 | 0,07 | 3,05 | 43,5454 | 39,39 | 39,66 | 0,27 | 5,04 | 18,6599 | |
| 43 | 43,73 | 40,59 | 40,66 | 0,07 | 3,07 | 43,8613 | 38,42 | 38,69 | 0,27 | 5,04 | 18,6677 | |
| 44 | 42,76 | 39,60 | 39,68 | 0,08 | 3,08 | 38,5382 | 37,47 | 37,73 | 0,26 | 5,03 | 19,3579 | |
| 45 | 41,80 | 38,61 | 38,69 | 0,08 | 3,11 | 38,8324 | 36,51 | 36,78 | 0,27 | 5,02 | 18,5800 | |
| 46 | 40,83 | 37,63 | 37,71 | 0,08 | 3,12 | 39,0129 | 35,56 | 35,82 | 0,26 | 5,01 | 19,2732 | |
| 47 | 39,87 | 36,64 | 36,73 | 0,09 | 3,14 | 34,8503 | 34,61 | 34,87 | 0,26 | 5,00 | 19,2174 | |
| 48 | 38,90 | 35,66 | 35,75 | 0,09 | 3,15 | 35,0359 | 33,66 | 33,92 | 0,26 | 4,98 | 19,1663 | |
| 49 | 37,94 | 34,69 | 34,77 | 0,08 | 3,17 | 39,6417 | 32,72 | 32,98 | 0,26 | 4,96 | 19,0821 | |
| 50 | 36,98 | 33,71 | 33,80 | 0,09 | 3,18 | 35,3447 | 31,79 | 32,05 | 0,26 | 4,93 | 18,9655 | |
| 51 | 36,02 | 32,74 | 32,84 | 0,10 | 3,18 | 31,8252 | 30,86 | 31,12 | 0,26 | 4,90 | 18,8558 | |
| 52 | 35,07 | 31,78 | 31,88 | 0,10 | 3,19 | 31,8605 | 29,94 | 30,20 | 0,26 | 4,87 | 18,7156 | |
| 53 | 34,11 | 30,82 | 30,92 | 0,10 | 3,19 | 31,9187 | 29,03 | 29,28 | 0,25 | 4,83 | 19,3275 | |
| 54 | 33,16 | 29,87 | 29,97 | 0,10 | 3,19 | 31,9025 | 28,13 | 28,38 | 0,25 | 4,78 | 19,1210 | |
| 55 | 32,21 | 28,93 | 29,03 | 0,10 | 3,18 | 31,8150 | 27,24 | 27,48 | 0,24 | 4,73 | 19,7146 | |
| 56 | 31,27 | 28,00 | 28,10 | 0,10 | 3,17 | 31,6594 | 26,35 | 26,59 | 0,24 | 4,68 | 19,4831 | |
| 57 | 30,32 | 27,07 | 27,18 | 0,11 | 3,14 | 28,5811 | 25,48 | 25,72 | 0,24 | 4,60 | 19,1830 | |
| 58 | 29,39 | 26,15 | 26,27 | 0,12 | 3,12 | 25,9653 | 24,61 | 24,84 | 0,23 | 4,55 | 19,7645 | |
| 59 | 28,45 | 25,24 | 25,36 | 0,12 | 3,09 | 25,7675 | 23,74 | 23,97 | 0,23 | 4,48 | 19,4874 | |
| 60 | 27,52 | 24,34 | 24,46 | 0,12 | 3,06 | 25,5261 | 22,88 | 23,11 | 0,23 | 4,41 | 19,1875 | |
| 61 | 26,60 | 23,45 | 23,57 | 0,12 | 3,03 | 25,2453 | 22,03 | 22,26 | 0,23 | 4,34 | 18,8671 | |
| 62 | 25,68 | 22,57 | 22,69 | 0,12 | 2,99 | 24,9292 | 21,19 | 21,41 | 0,22 | 4,27 | 19,4159 | |
| 63 | 24,77 | 21,69 | 21,82 | 0,13 | 2,95 | 22,6915 | 20,36 | 20,57 | 0,21 | 4,20 | 19,9995 | |
| 64 | 23,87 | 20,83 | 20,95 | 0,12 | 2,92 | 24,2931 | 19,54 | 19,74 | 0,20 | 4,13 | 20,6259 | |
| 65 | 22,97 | 19,97 | 20,09 | 0,12 | 2,88 | 23,9831 | 18,72 | 18,91 | 0,19 | 4,06 | 21,3578 | |
| 66 | 22,08 | 19,12 | 19,24 | 0,12 | 2,84 | 23,6579 | 17,92 | 18,10 | 0,18 | 3,98 | 22,1053 | |
| 67 | 21,20 | 18,28 | 18,40 | 0,12 | 2,80 | 23,3232 | 17,12 | 17,30 | 0,18 | 3,90 | 21,6599 | |
| 68 | 20,33 | 17,44 | 17,58 | 0,14 | 2,75 | 19,6300 | 16,32 | 16,51 | 0,19 | 3,82 | 20,0958 | |
| 69 | 19,47 | 16,62 | 16,76 | 0,14 | 2,71 | 19,3426 | 15,54 | 15,73 | 0,19 | 3,74 | 19,6735 | |
| 70 | 18,62 | 15,80 | 15,95 | 0,15 | 2,67 | 17,7925 | 14,77 | 14,96 | 0,19 | 3,66 | 19,2573 | |
| 71 | 17,78 | 14,99 | 15,16 | 0,17 | 2,62 | 15,4221 | 14,00 | 14,21 | 0,21 | 3,57 | 17,0084 | |
| 72 | 16,96 | 14,20 | 14,37 | 0,17 | 2,59 | 15,2203 | 13,26 | 13,46 | 0,20 | 3,50 | 17,4873 | |
| 73 | 16,15 | 13,42 | 13,60 | 0,18 | 2,55 | 14,1491 | 12,52 | 12,73 | 0,21 | 3,42 | 16,2707 | |
| 74 | 15,35 | 12,66 | 12,85 | 0,19 | 2,50 | 13,1622 | 11,81 | 12,02 | 0,21 | 3,33 | 15,8610 | |
| 75 | 14,57 | 11,92 | 12,12 | 0,20 | 2,45 | 12,2515 | 11,11 | 11,33 | 0,22 | 3,24 | 14,7286 | |
| 76 | 13,81 | 11,21 | 11,41 | 0,20 | 2,40 | 11,9809 | 10,44 | 10,66 | 0,22 | 3,15 | 14,3008 | |
| 77 | 13,06 | 10,51 | 10,72 | 0,21 | 2,34 | 11,1400 | 9,80 | 10,02 | 0,22 | 3,04 | 13,8154 | |
| 78 | 12,33 | 9,85 | 10,06 | 0,21 | 2,27 | 10,8136 | 9,18 | 9,40 | 0,22 | 2,93 | 13,3221 | |
| 79 | 11,62 | 9,21 | 9,42 | 0,21 | 2,20 | 10,4831 | 8,58 | 8,80 | 0,22 | 2,82 | 12,8248 | |
| 80 | 10,93 | 8,59 | 8,80 | 0,21 | 2,13 | 10,1527 | 8,01 | 8,23 | 0,22 | 2,70 | 12,2821 | |
| 81 | 10,26 | 8,00 | 8,21 | 0,21 | 2,05 | 9,7786 | 7,47 | 7,68 | 0,21 | 2,58 | 12,3024 | |
| 82 | 9,62 | 7,43 | 7,64 | 0,21 | 1,98 | 9,4123 | 6,94 | 7,16 | 0,22 | 2,46 | 11,1663 | |
| 83 | 8,99 | 6,89 | 7,10 | 0,21 | 1,89 | 9,0098 | 6,45 | 6,66 | 0,21 | 2,33 | 11,1050 | |
| 84 | 8,39 | 6,38 | 6,59 | 0,21 | 1,80 | 8,5741 | 5,97 | 6,19 | 0,22 | 2,20 | 10,0025 | |
| 85 | 7,81 | 5,90 | 6,10 | 0,20 | 1,71 | 8,5635 | 5,53 | 5,75 | 0,22 | 2,06 | 9,3759 | |
| 86 | 7,26 | 5,45 | 5,65 | 0,20 | 1,61 | 8,0451 | 5,12 | 5,33 | 0,21 | 1,93 | 9,1858 | |
| 87 | 6,73 | 5,03 | 5,22 | 0,19 | 1,51 | 7,9469 | 4,75 | 4,93 | 0,18 | 1,80 | 9,9995 | |
| 88 | 6,23 | 4,65 | 4,81 | 0,16 | 1,42 | 8,8480 | 4,40 | 4,57 | 0,17 | 1,66 | 9,7393 | |
| 89 | 5,75 | 4,30 | 4,44 | 0,14 | 1,31 | 9,3327 | 4,08 | 4,23 | 0,15 | 1,52 | 10,1105 | |
| 90 | 5,29 | 3,97 | 4,10 | 0,13 | 1,19 | 9,1745 | 3,78 | 3,91 | 0,13 | 1,38 | 10,6360 | |
| 91 | 4,86 | 3,66 | 3,78 | 0,12 | 1,08 | 9,0330 | 3,51 | 3,62 | 0,11 | 1,24 | 11,3088 | |
| 92 | 4,46 | 3,38 | 3,48 | 0,10 | 0,98 | 9,8030 | 3,25 | 3,36 | 0,11 | 1,10 | 10,0028 | |
| 93 | 4,08 | 3,13 | 3,22 | 0,09 | 0,86 | 9,5716 | 3,02 | 3,11 | 0,09 | 0,97 | 10,7938 | |
| 94 | 3,73 | 2,89 | 2,97 | 0,08 | 0,76 | 9,4626 | 2,80 | 2,89 | 0,09 | 0,84 | 9,3001 | |
| 95 | 3,40 | 2,67 | 2,75 | 0,08 | 0,65 | 8,0816 | 2,61 | 2,69 | 0,08 | 0,71 | 8,8316 | |

Tabel 4. Kvinder. Restlevetider (beregnet uden levetidsforbedringer), margener mm, alle størrelser angivet i år

| Alder | Tegningsgrundlag LP2015 | Modeldædelighed (uden sikkerhedstillæg) | | | Stigning ud fra modeldædelighed | Margen i tegningsgrundlag | Antal års forbedringer, der er plads til ud fra modeldædelighed | | Benchmark 2012 | Benchmark 2013 | Stigning ud fra benchmark | Margen fra tegningsgrundlag til benchmark | Antal års forbedringer, der er plads til ud fra benchmarkdædelighed |
|-------|-------------------------|---|-------|------|---------------------------------|---------------------------|---|-------|----------------|----------------|---------------------------|---|---|
| | | 2012 | 2013 | d | | | e=a-c | f=e/d | | | | | |
| 30 | 56,47 | 54,42 | 54,66 | 0,24 | 3,81 | 15,8761 | 54,42 | 54,66 | 0,24 | 3,81 | 15,8761 | | |
| 31 | 57,48 | 53,43 | 53,66 | 0,23 | 3,82 | 16,6265 | 53,43 | 53,66 | 0,23 | 3,82 | 16,6265 | | |
| 32 | 56,50 | 52,44 | 52,66 | 0,24 | 3,82 | 15,9084 | 52,44 | 52,66 | 0,24 | 3,82 | 15,9084 | | |
| 33 | 55,51 | 51,45 | 51,69 | 0,24 | 3,82 | 15,9251 | 51,45 | 51,69 | 0,24 | 3,82 | 15,9251 | | |
| 34 | 54,53 | 50,46 | 50,70 | 0,24 | 3,83 | 15,9423 | 50,46 | 50,70 | 0,24 | 3,83 | 15,9423 | | |
| 35 | 53,54 | 49,47 | 49,71 | 0,24 | 3,83 | 15,9603 | 49,47 | 49,71 | 0,24 | 3,83 | 15,9603 | | |
| 36 | 52,56 | 48,49 | 48,72 | 0,23 | 3,84 | 16,6739 | 48,49 | 48,72 | 0,23 | 3,84 | 16,6739 | | |
| 37 | 51,57 | 47,50 | 47,74 | 0,24 | 3,83 | 15,9575 | 47,50 | 47,74 | 0,24 | 3,83 | 15,9575 | | |
| 38 | 50,58 | 46,51 | 46,75 | 0,24 | 3,83 | 15,9787 | 46,51 | 46,75 | 0,24 | 3,83 | 15,9787 | | |
| 39 | 49,60 | 45,53 | 45,76 | 0,23 | 3,84 | 16,6972 | 45,53 | 45,76 | 0,23 | 3,84 | 16,6972 | | |
| 40 | 48,62 | 44,55 | 44,78 | 0,23 | 3,84 | 16,6794 | 44,55 | 44,78 | 0,23 | 3,84 | 16,6794 | | |
| 41 | 47,63 | 43,56 | 43,80 | 0,22 | 3,83 | 17,4213 | 43,56 | 43,80 | 0,22 | 3,83 | 17,4213 | | |
| 42 | 46,65 | 42,60 | 42,83 | 0,23 | 3,82 | 16,6073 | 42,60 | 42,83 | 0,23 | 3,82 | 16,6073 | | |
| 43 | 45,67 | 41,63 | 41,85 | 0,22 | 3,82 | 17,3515 | 41,63 | 41,85 | 0,22 | 3,82 | 17,3515 | | |
| 44 | 44,69 | 40,66 | 40,88 | 0,22 | 3,81 | 17,2989 | 40,66 | 40,88 | 0,22 | 3,81 | 17,2989 | | |
| 45 | 43,71 | 39,70 | 39,91 | 0,21 | 3,80 | 18,0716 | 39,70 | 39,91 | 0,21 | 3,80 | 18,0716 | | |
| 46 | 42,73 | 38,74 | 38,94 | 0,20 | 3,79 | 18,9265 | 38,74 | 38,94 | 0,20 | 3,79 | 18,9265 | | |
| 47 | 41,75 | 37,76 | 37,96 | 0,20 | 3,77 | 18,8334 | 37,76 | 37,96 | 0,20 | 3,77 | 18,8334 | | |
| 48 | 40,77 | 36,82 | 37,02 | 0,20 | 3,75 | 18,7466 | 36,82 | 37,02 | 0,20 | 3,75 | 18,7466 | | |
| 49 | 39,79 | 35,87 | 36,07 | 0,20 | 3,72 | 18,6167 | 35,87 | 36,07 | 0,20 | 3,72 | 18,6167 | | |
| 50 | 38,82 | 34,93 | 35,13 | 0,20 | 3,69 | 18,4447 | 34,93 | 35,13 | 0,20 | 3,69 | 18,4447 | | |
| 51 | 37,85 | 33,98 | 34,18 | 0,20 | 3,67 | 18,3315 | 33,98 | 34,18 | 0,20 | 3,67 | 18,3315 | | |
| 52 | 36,88 | 33,05 | 33,24 | 0,19 | 3,64 | 19,1347 | 33,05 | 33,24 | 0,19 | 3,64 | 19,1347 | | |
| 53 | 35,91 | 32,11 | 32,31 | 0,20 | 3,60 | 17,9854 | 32,11 | 32,31 | 0,20 | 3,60 | 17,9854 | | |
| 54 | 34,94 | 31,19 | 31,38 | 0,19 | 3,56 | 18,7419 | 31,19 | 31,38 | 0,19 | 3,56 | 18,7419 | | |
| 55 | 33,98 | 30,27 | 30,46 | 0,19 | 3,52 | 18,5134 | 30,27 | 30,46 | 0,19 | 3,52 | 18,5134 | | |
| 56 | 33,02 | 29,35 | 29,55 | 0,20 | 3,47 | 17,3353 | 29,35 | 29,55 | 0,20 | 3,47 | 17,3353 | | |
| 57 | 32,06 | 28,44 | 28,64 | 0,20 | 3,42 | 17,0993 | 28,44 | 28,64 | 0,20 | 3,42 | 17,0993 | | |
| 58 | 31,11 | 27,54 | 27,74 | 0,20 | 3,37 | 16,8313 | 27,54 | 27,74 | 0,20 | 3,37 | 16,8313 | | |
| 59 | 30,16 | 26,64 | 26,84 | 0,20 | 3,32 | 16,5832 | 26,64 | 26,84 | 0,20 | 3,32 | 16,5832 | | |
| 60 | 29,21 | 25,75 | 25,95 | 0,20 | 3,26 | 16,3068 | 25,75 | 25,95 | 0,20 | 3,26 | 16,3068 | | |
| 61 | 28,27 | 24,86 | 25,06 | 0,20 | 3,21 | 16,0544 | 24,86 | 25,06 | 0,20 | 3,21 | 16,0544 | | |
| 62 | 27,34 | 23,97 | 24,18 | 0,21 | 3,16 | 15,0268 | 23,97 | 24,18 | 0,21 | 3,16 | 15,0268 | | |
| 63 | 26,41 | 23,10 | 23,30 | 0,20 | 3,11 | 15,5304 | 23,10 | 23,30 | 0,20 | 3,11 | 15,5304 | | |
| 64 | 25,48 | 22,23 | 22,42 | 0,19 | 3,06 | 16,1200 | 22,23 | 22,42 | 0,19 | 3,06 | 16,1200 | | |
| 65 | 24,57 | 21,36 | 21,56 | 0,20 | 3,01 | 15,0316 | 21,36 | 21,56 | 0,20 | 3,01 | 15,0316 | | |
| 66 | 23,66 | 20,51 | 20,70 | 0,19 | 2,96 | 15,5643 | 20,51 | 20,70 | 0,19 | 2,96 | 15,5643 | | |
| 67 | 22,76 | 19,66 | 19,85 | 0,19 | 2,91 | 15,2955 | 19,66 | 19,85 | 0,19 | 2,91 | 15,2955 | | |
| 68 | 21,86 | 18,83 | 19,01 | 0,18 | 2,85 | 15,8542 | 18,83 | 19,01 | 0,18 | 2,85 | 15,8542 | | |
| 69 | 20,98 | 18,00 | 18,18 | 0,18 | 2,80 | 15,5597 | 18,00 | 18,18 | 0,18 | 2,80 | 15,5597 | | |
| 70 | 20,11 | 17,17 | 17,36 | 0,19 | 2,75 | 14,4625 | 17,17 | 17,36 | 0,19 | 2,75 | 14,4625 | | |
| 71 | 19,25 | 16,36 | 16,56 | 0,20 | 2,69 | 13,4294 | 16,36 | 16,56 | 0,20 | 2,69 | 13,4294 | | |
| 72 | 18,40 | 15,57 | 15,76 | 0,19 | 2,64 | 13,8715 | 15,57 | 15,76 | 0,19 | 2,64 | 13,8715 | | |
| 73 | 17,56 | 14,78 | 14,98 | 0,20 | 2,58 | 12,8890 | 14,78 | 14,98 | 0,20 | 2,58 | 12,8890 | | |
| 74 | 16,73 | 14,02 | 14,21 | 0,19 | 2,52 | 13,2811 | 14,02 | 14,21 | 0,19 | 2,52 | 13,2811 | | |
| 75 | 15,92 | 13,26 | 13,46 | 0,20 | 2,46 | 12,3163 | 13,26 | 13,46 | 0,20 | 2,46 | 12,3163 | | |
| 76 | 15,13 | 12,53 | 12,72 | 0,19 | 2,41 | 12,6752 | 12,53 | 12,72 | 0,19 | 2,41 | 12,6752 | | |
| 77 | 14,35 | 11,82 | 12,00 | 0,18 | 2,35 | 13,0520 | 11,82 | 12,00 | 0,18 | 2,35 | 13,0520 | | |
| 78 | 13,59 | 11,14 | 11,30 | 0,16 | 2,29 | 14,2962 | 11,14 | 11,30 | 0,16 | 2,29 | 14,2962 | | |
| 79 | 12,84 | 10,48 | 10,63 | 0,15 | 2,21 | 14,7554 | 10,48 | 10,63 | 0,15 | 2,21 | 14,7554 | | |
| 80 | 12,12 | 9,85 | 10,00 | 0,15 | 2,12 | 14,1201 | 9,85 | 10,00 | 0,15 | 2,12 | 14,1201 | | |
| 81 | 11,41 | 9,25 | 9,39 | 0,14 | 2,02 | 14,4455 | 9,25 | 9,39 | 0,14 | 2,02 | 14,4455 | | |
| 82 | 10,73 | 8,67 | 8,81 | 0,14 | 1,92 | 13,6946 | 8,67 | 8,81 | 0,14 | 1,92 | 13,6946 | | |
| 83 | 10,06 | 8,10 | 8,24 | 0,14 | 1,82 | 13,0246 | 8,10 | 8,24 | 0,14 | 1,82 | 13,0246 | | |
| 84 | 9,42 | 7,55 | 7,70 | 0,15 | 1,72 | 11,4782 | 7,55 | 7,70 | 0,15 | 1,72 | 11,4782 | | |
| 85 | 8,80 | 7,02 | 7,17 | 0,15 | 1,63 | 10,8855 | 7,02 | 7,17 | 0,15 | 1,63 | 10,8855 | | |
| 86 | 8,21 | 6,51 | 6,66 | 0,15 | 1,55 | 10,3157 | 6,51 | 6,66 | 0,15 | 1,55 | 10,3157 | | |
| 87 | 7,64 | 6,02 | 6,17 | 0,15 | 1,47 | 9,7726 | 6,02 | 6,17 | 0,15 | 1,47 | 9,7726 | | |
| 88 | 7,09 | 5,57 | 5,71 | 0,14 | 1,38 | 9,8493 | 5,57 | 5,71 | 0,14 | 1,38 | 9,8493 | | |
| 89 | 6,57 | 5,15 | 5,29 | 0,14 | 1,28 | 9,1197 | 5,15 | 5,29 | 0,14 | 1,28 | 9,1197 | | |
| 90 | 6,07 | 4,76 | 4,89 | 0,13 | 1,18 | 9,0750 | 4,76 | 4,89 | 0,13 | 1,18 | 9,0750 | | |
| 91 | 5,60 | 4,40 | 4,52 | 0,12 | 1,08 | 8,9835 | 4,40 | 4,52 | 0,12 | 1,08 | 8,9835 | | |
| 92 | 5,15 | 4,06 | 4,18 | 0,12 | 0,97 | 8,0969 | 4,06 | 4,18 | 0,12 | 0,97 | 8,0969 | | |
| 93 | 4,73 | 3,75 | 3,87 | 0,12 | 0,86 | 7,1709 | 3,75 | 3,87 | 0,12 | 0,86 | 7,1709 | | |
| 94 | 4,33 | 3,47 | 3,58 | 0,11 | 0,75 | 6,8588 | 3,47 | 3,58 | 0,11 | 0,75 | 6,8588 | | |
| 95 | 3,96 | 3,22 | 3,32 | 0,10 | 0,64 | 6,4321 | 3,22 | 3,32 | 0,10 | 0,64 | 6,4321 | | |

Tabel 5. Sammenligning af restlevetider beregnet ud fra LP 2009 og LP 2015

| Alder | MÆND | MÆND | MÆND | KVINDER | KVINDER | KVINDER | Kvindens længere restlevetid ift mænd | Kvindens længere restlevetid ift mænd |
|-------|-----------------------|-----------------------|----------|-----------------------|-----------------------|----------|--|--|
| | Tegnings- grundlag | Tegnings- grundlag | Stigning | Tegnings- grundlag | Tegnings- grundlag | Stigning | | |
| | LP2009 | LP2015 | | LP2009 | LP2015 | | LP2009 | LP2015 |
| | a | b | c=b-a | d | e | f=e-d | g=d-a | h=e-b |
| 30 | 54,87 | 56,33 | 1,46 | 57,91 | 58,47 | 0,56 | 3,04 | 2,14 |
| 31 | 53,89 | 55,36 | 1,47 | 56,93 | 57,48 | 0,55 | 3,04 | 2,12 |
| 32 | 52,91 | 54,39 | 1,48 | 55,95 | 56,50 | 0,55 | 3,04 | 2,11 |
| 33 | 51,93 | 53,42 | 1,49 | 54,96 | 55,51 | 0,55 | 3,03 | 2,09 |
| 34 | 50,95 | 52,45 | 1,50 | 53,98 | 54,53 | 0,55 | 3,03 | 2,07 |
| 35 | 49,96 | 51,48 | 1,52 | 53,00 | 53,54 | 0,54 | 3,04 | 2,06 |
| 36 | 48,98 | 50,51 | 1,53 | 52,02 | 52,56 | 0,54 | 3,04 | 2,04 |
| 37 | 48,00 | 49,54 | 1,54 | 51,04 | 51,57 | 0,53 | 3,04 | 2,03 |
| 38 | 47,02 | 48,57 | 1,55 | 50,06 | 50,58 | 0,52 | 3,04 | 2,01 |
| 39 | 46,04 | 47,60 | 1,56 | 49,08 | 49,60 | 0,52 | 3,04 | 2,00 |
| 40 | 45,06 | 46,64 | 1,58 | 48,10 | 48,62 | 0,52 | 3,04 | 1,98 |
| 41 | 44,08 | 45,67 | 1,59 | 47,12 | 47,63 | 0,51 | 3,04 | 1,97 |
| 42 | 43,11 | 44,70 | 1,59 | 46,14 | 46,65 | 0,51 | 3,03 | 1,95 |
| 43 | 42,13 | 43,73 | 1,60 | 45,16 | 45,67 | 0,51 | 3,03 | 1,94 |
| 44 | 41,15 | 42,76 | 1,61 | 44,18 | 44,69 | 0,51 | 3,03 | 1,92 |
| 45 | 40,18 | 41,80 | 1,62 | 43,20 | 43,71 | 0,51 | 3,02 | 1,91 |
| 46 | 39,20 | 40,83 | 1,63 | 42,22 | 42,73 | 0,51 | 3,02 | 1,89 |
| 47 | 38,23 | 39,87 | 1,64 | 41,25 | 41,75 | 0,50 | 3,02 | 1,88 |
| 48 | 37,26 | 38,90 | 1,64 | 40,27 | 40,77 | 0,50 | 3,01 | 1,87 |
| 49 | 36,29 | 37,94 | 1,65 | 39,30 | 39,79 | 0,49 | 3,01 | 1,85 |
| 50 | 35,32 | 36,98 | 1,66 | 38,32 | 38,82 | 0,50 | 3,00 | 1,84 |
| 51 | 34,35 | 36,02 | 1,67 | 37,35 | 37,85 | 0,50 | 3,00 | 1,82 |
| 52 | 33,39 | 35,07 | 1,68 | 36,38 | 36,88 | 0,50 | 2,99 | 1,81 |
| 53 | 32,43 | 34,11 | 1,68 | 35,41 | 35,91 | 0,50 | 2,98 | 1,80 |
| 54 | 31,47 | 33,16 | 1,69 | 34,45 | 34,94 | 0,49 | 2,98 | 1,78 |
| 55 | 30,52 | 32,21 | 1,69 | 33,48 | 33,98 | 0,50 | 2,96 | 1,77 |
| 56 | 29,57 | 31,27 | 1,70 | 32,52 | 33,02 | 0,50 | 2,95 | 1,75 |
| 57 | 28,62 | 30,32 | 1,70 | 31,56 | 32,06 | 0,50 | 2,94 | 1,74 |
| 58 | 27,68 | 29,39 | 1,71 | 30,61 | 31,11 | 0,50 | 2,93 | 1,72 |
| 59 | 26,74 | 28,45 | 1,71 | 29,66 | 30,16 | 0,50 | 2,92 | 1,70 |
| 60 | 25,81 | 27,52 | 1,71 | 28,71 | 29,21 | 0,50 | 2,90 | 1,69 |
| 61 | 24,88 | 26,60 | 1,72 | 27,77 | 28,27 | 0,50 | 2,89 | 1,67 |
| 62 | 23,97 | 25,68 | 1,71 | 26,83 | 27,34 | 0,51 | 2,88 | 1,65 |
| 63 | 23,05 | 24,77 | 1,72 | 25,90 | 26,41 | 0,51 | 2,85 | 1,64 |
| 64 | 22,15 | 23,87 | 1,72 | 24,97 | 25,48 | 0,51 | 2,82 | 1,62 |
| 65 | 21,26 | 22,97 | 1,71 | 24,05 | 24,57 | 0,52 | 2,79 | 1,60 |
| 66 | 20,37 | 22,08 | 1,71 | 23,14 | 23,66 | 0,52 | 2,77 | 1,58 |
| 67 | 19,49 | 21,20 | 1,71 | 22,24 | 22,76 | 0,52 | 2,75 | 1,56 |
| 68 | 18,63 | 20,33 | 1,70 | 21,34 | 21,86 | 0,52 | 2,71 | 1,54 |
| 69 | 17,78 | 19,47 | 1,69 | 20,45 | 20,98 | 0,53 | 2,67 | 1,51 |
| 70 | 16,94 | 18,62 | 1,68 | 19,58 | 20,11 | 0,53 | 2,64 | 1,49 |
| 71 | 16,11 | 17,78 | 1,67 | 18,71 | 19,25 | 0,54 | 2,60 | 1,46 |
| 72 | 15,30 | 16,96 | 1,66 | 17,86 | 18,40 | 0,54 | 2,56 | 1,44 |
| 73 | 14,50 | 16,15 | 1,65 | 17,02 | 17,56 | 0,54 | 2,52 | 1,41 |
| 74 | 13,72 | 15,35 | 1,63 | 16,19 | 16,73 | 0,54 | 2,47 | 1,38 |
| 75 | 12,96 | 14,57 | 1,61 | 15,38 | 15,92 | 0,54 | 2,42 | 1,35 |
| 76 | 12,22 | 13,81 | 1,59 | 14,58 | 15,13 | 0,55 | 2,36 | 1,32 |
| 77 | 11,50 | 13,06 | 1,56 | 13,80 | 14,35 | 0,55 | 2,30 | 1,29 |
| 78 | 10,79 | 12,33 | 1,54 | 13,04 | 13,59 | 0,55 | 2,25 | 1,26 |
| 79 | 10,11 | 11,62 | 1,51 | 12,29 | 12,84 | 0,55 | 2,18 | 1,22 |
| 80 | 9,45 | 10,93 | 1,48 | 11,57 | 12,12 | 0,55 | 2,12 | 1,19 |
| 81 | 8,82 | 10,26 | 1,44 | 10,86 | 11,41 | 0,55 | 2,04 | 1,15 |
| 82 | 8,21 | 9,62 | 1,41 | 10,18 | 10,73 | 0,55 | 1,97 | 1,11 |
| 83 | 7,62 | 8,99 | 1,37 | 9,52 | 10,06 | 0,54 | 1,90 | 1,07 |
| 84 | 7,06 | 8,39 | 1,33 | 8,88 | 9,42 | 0,54 | 1,82 | 1,03 |
| 85 | 6,52 | 7,81 | 1,29 | 8,26 | 8,80 | 0,54 | 1,74 | 0,99 |
| 86 | 6,01 | 7,26 | 1,25 | 7,67 | 8,21 | 0,54 | 1,66 | 0,95 |
| 87 | 5,53 | 6,73 | 1,20 | 7,11 | 7,64 | 0,53 | 1,58 | 0,91 |
| 88 | 5,07 | 6,23 | 1,16 | 6,57 | 7,09 | 0,52 | 1,50 | 0,86 |
| 89 | 4,64 | 5,75 | 1,11 | 6,06 | 6,57 | 0,51 | 1,42 | 0,82 |
| 90 | 4,23 | 5,29 | 1,06 | 5,57 | 6,07 | 0,50 | 1,34 | 0,78 |
| 91 | 3,85 | 4,86 | 1,01 | 5,11 | 5,60 | 0,49 | 1,26 | 0,73 |
| 92 | 3,50 | 4,46 | 0,96 | 4,68 | 5,15 | 0,47 | 1,18 | 0,69 |
| 93 | 3,17 | 4,08 | 0,91 | 4,27 | 4,73 | 0,46 | 1,10 | 0,65 |
| 94 | 2,87 | 3,73 | 0,86 | 3,89 | 4,33 | 0,44 | 1,02 | 0,61 |
| 95 | 2,58 | 3,40 | 0,82 | 3,53 | 3,96 | 0,43 | 0,95 | 0,57 |



Den nye dødelighed i tegningsgrundlaget LP2015 indføres med ændringer i følgende afsnit af teknisk grundlag, som efter ændringerne lyder:

Afsnit 1.0.0:

”1.0.0. RISIKOELEMENTER

- x betegner fyldt alder for en mand i kønsopdelt grundlag.
- y betegner fyldt alder for en kvinde i kønsopdelt grundlag.
- z betegner fyldt alder for mand/kvinde i fælleskønsgrundlag.

Historisk betegner LPXXXX et sæt af intensiteter, som er anvendt i afdeling LP, og LPUAXXXX et sæt af intensiteter, som er anvendt i afdeling LPUA. Der gælder imidlertid at LPXXXX=LPUAXXXX, da de betegner samme sæt af intensiteter. Derfor foretages løbende ændringer, således at betegnelsen LPUAXXXX fjernes.”

Afsnit 1.3.0., 1.3.1, 1.3.2. og 1.3.3.:

”1.3.0. INTENSITETER FOR KØNSOPDELT BEREKNINGSGRUNDLAG

1.3.1. Intensiteter for mænd

$$\mu_x^{AB} = (\alpha^{AB} + 10(b^{AB} - 10) + c^{AB}x)$$

hvor α^{AB} , b^{AB} og c^{AB} er som defineret i efterfølgende tabel.

TABEL 1. ”[1. ORDENS INTENSITETER - MÆND]”.

| Navn | Køn | A | B | α^{AB} | b^{AB} | c^{AB} | Intensiteten kan ændres, se forbehold i afsnit 2 |
|--------|-----|---|---|---------------|----------|----------|--|
| L66 | M | a | d | 0,00025 | 5,54567 | 0,042 | |
| LP1999 | M | a | d | 0,0005 | 5,1378 | 0,0461 | |
| LP1999 | M | a | i | 0,0004 | 4,54 | 0,060 | |
| LP1999 | M | i | d | 0,0005 | 5,1378 | 0,0461 | |
| LP2009 | M | a | d | 0,0003 | 3,86332 | 0,05881 | X |
| LP2009 | M | a | i | 0,00009 | 5,32222 | 0,04395 | |
| LP2009 | M | i | d | 0,0003 | 3,86332 | 0,05881 | X |

| | | | | | | | |
|--------|---|---|---|---------|---------|---------|---|
| LP2015 | M | a | d | 0,0005 | 3,96848 | 0,05614 | X |
| LP2015 | M | a | i | 0,00009 | 5,32222 | 0,04395 | |
| LP2015 | M | i | d | 0,0005 | 3,96848 | 0,05614 | X |

1.3.2.

Intensiteter for kvinder

$$\mu_y^{AB} = (\alpha^{AB} + 10(b^{AB} - 10) + c^{AB}y)$$

hvor α^{AB} , b^{AB} og c^{AB} er som defineret i efterfølgende tabel.

TABEL 2. "[1. ORDENS INTENSITETER - KVINDER]".

| Navn | Køn | A | B | α^{AB} | b^{AB} | c^{AB} | Intensiteten kan ændres, se forbehold i afsnit 2 |
|--------|-----|---|---|---------------|----------|----------|--|
| L66 | K | a | d | 0,00025 | 5,37767 | 0,042 | |
| LP1999 | K | a | d | 0,0005 | 4,8817 | 0,0461 | |
| LP1999 | K | a | I | 0,0010 | 4,71609 | 0,060 | |
| LP1999 | K | i | d | 0,0005 | 4,8817 | 0,0461 | |
| LP2009 | K | a | d | 0,0003 | 3,68124 | 0,05881 | X |
| LP2009 | K | a | I | 0,00050 | 5,51851 | 0,04395 | |
| LP2009 | K | i | d | 0,0003 | 3,68124 | 0,05881 | X |
| LP2015 | K | a | d | 0,0002 | 3,87506 | 0,05614 | X |
| LP2015 | K | a | i | 0,00050 | 5,51851 | 0,04395 | |
| LP2015 | K | i | d | 0,0002 | 3,87506 | 0,05614 | X |

1.3.3.

Intensiteter for fælleskøn

Intensiteterne beregnes jf. afsnit 2.1.0. ud fra en kønsfordeling blandt medlemmerne på 70 pct. kvinder og 30 pct. mænd.

Denne kønsfordeling kan ændres i overensstemmelse med reglerne i afsnit 2.1.1.

Der benyttes samme dødelighed for medlemmer og ægtefælle/samleverpensionister.

$\mu_z^{AB} = 0,70 \cdot \mu_y^{AB} + 0,30 \cdot \mu_x^{AB}$, hvor a^{AB} , b^{AB} og c^{AB} er som defineret i efterfølgende tabel.

TABEL 3. "[1. ORDENS INTENSITETER - FÆLLESKØN]".

| Navn | Køn | A | B | a^{AB} | b^{AB} | c^{AB} | Intensiteten kan ændres, se forbehold i afsnit 2 |
|--------|-----|---|---|----------|----------|----------|--|
| LP1999 | U | a | d | 0,0005 | 4,975482 | 0,0461 | X |
| LP1999 | U | a | i | 0,00082 | 4,670333 | 0,060 | |
| LP1999 | U | i | d | 0,0005 | 4,975482 | 0,0461 | X |
| LP2009 | U | a | d | 0,0003 | 3,74429 | 0,05881 | X |
| LP2009 | U | a | i | 0,000377 | 5,46835 | 0,04395 | X |
| LP2009 | U | i | d | 0,0003 | 3,74429 | 0,05881 | X |
| LP2015 | U | a | d | 0,00029 | 3,90526 | 0,05614 | X |
| LP2015 | U | a | i | 0,000377 | 5,46835 | 0,04395 | X |
| LP2015 | U | i | d | 0,00029 | 3,90526 | 0,05614 | X |

"

Ændringerne med hensyn til nedsættelse af grundlagsrenten sker i afsnit 3.4.0., der efter ændringen lyder:

"3.4.0. PENSIONSDEKNINGER OPRETTET 1. JULI 1999 OG DEREFTER, PENSIONSDEKNINGER FOR BIDRAGSBETALING FRA 1. JULI 1999 FOR MEDLEMMER, DER GENOPTAGER BIDRAGSBETALINGEN EFTER EN PERIODE MED HVILENDE MEDLEMSKAB, SAMT FOR PENSIONSFORHØJELSE SOM FØLGE AF BONUS ELLER STIGNING I MEDLEMSBIDRAG FRA OG MED ÅR 2000 [LP OG LPUA]

Den tekniske rente og opgørelsesrenten udgør:

1. 2 pct. p.a. indtil 1. januar 2011
2. 1 pct. p.a. fra og med 1. januar 2011 til 1. januar 2013
3. 0,5 pct. p.a. fra og med 1. januar 2013

4. 0,0 pct. p.a. fra og med 1. januar 2015.

Se forbehold for ændringer i den tekniske rente og opgørelsesrenten i afsnit 2.2.0”

I afsnit 7.3.0. i listen over de anvendte ydelsesprofiler, erstattes LP 2009 af LP 2015. Af tekniske årsager indsættes det ændrede afsnit ikke her, men fremgår alene af bilag 4.

I afsnit 21.1.3.1 om rentegrupper, afsnit 21.1.3.2. om kontorentegrupper, afsnit 21.1.3.4 om risikogrupper, afsnit 21.1.3.5 om udjævningsgrupper og afsnit 21.1.13. om aldersafhængige tillæg opdateres navnene for de forskellige grupper, så den nye dødelighed og/eller den nye grundlagsrente indgår i navnene.

”21.1.3.1 RENTEGRUPPER

For renteelementet er pensionsdækningerne opdelt i rentegrupper, som er underopdelt i kontorentegrupper, hvis en pensionsordning består af 2 pensionsdækninger, kilde- og afledt dækning, hvor den afledte dækning er oprettet til pensionsstigninger fra kildedækningen fra og med 2000. Rentegrupperne er opdelt i rentebånd (A, B, C eller D) ud fra den vægtede grundlagsrente primo året. Ultimo 2013 er der følgende rentegrupper:

LPUA 4 MED AFLEDT-A

Hvor 0 pct. \leq den vægtede grundlagsrente $<$ 1 pct.

Består af pensionsdækninger fra kontorentegruppe LPUA 4 pct.-A og LPUA 0,0 pct. fra 4 pct.-A

LPUA 4 MED AFLEDT-B

Hvor 1 pct. \leq den vægtede grundlagsrente $<$ 2 pct.

Består af pensionsdækninger fra kontorentegruppe LPUA 4 pct.-B og LPUA 0,0 pct. fra 4 pct.-B

LPUA 4 MED AFLEDT-C

Hvor 2 pct. \leq den vægtede grundlagsrente $<$ 3 pct.

Består af pensionsdækninger fra kontorentegruppe LPUA 4 pct.-C og LPUA 0,0 pct. fra 4 pct.-C

LPUA 4 MED AFLEDT-D

Hvor 3 pct. \leq den vægtede grundlagsrente $<$ 4 pct.

Består af pensionsdækninger fra kontorentegruppe LPUA 4 pct.-D og LPUA 0,0

pct. fra 4 pct.-D

LP 3,5 MED AFLEDT-A

Hvor 0 pct. \leq den vægtede grundlagsrente $<$ 1 pct.

Består af pensionsdækninger fra kontorentegruppe LP 3,5 pct.-A og LP 0,0 pct. fra 3,5 pct.-A

LP 3,5 MED AFLEDT-B

Hvor 1 pct. \leq den vægtede grundlagsrente $<$ 2 pct.

Består af pensionsdækninger fra kontorentegruppe LP 3,5 pct.-B og LP 0,0 pct. fra 3,5 pct.-B

LP 3,5 MED AFLEDT-C

Hvor 2 pct. \leq den vægtede grundlagsrente $<$ 3 pct.

Består af pensionsdækninger fra kontorentegruppe LP 3,5 pct.-C og LP 0,0 pct. fra 3,5 pct.-C

LP 3,5 MED AFLEDT-D

Hvor 3 pct. \leq den vægtede grundlagsrente \leq 3,5 pct.

Består af pensionsdækninger fra kontorentegruppe LP 3,5 pct.-D og LP 0,0 pct. fra 3,5 pct.-D

LP 3 MED AFLEDT-A

Hvor 0 pct. \leq den vægtede grundlagsrente $<$ 1 pct.

Består af pensionsdækninger fra kontorentegruppe LP 3,0 pct.-A og LP 0,0 pct. fra 3,0 pct.-A

LP 3 MED AFLEDT-B

Hvor 1 pct. \leq den vægtede grundlagsrente $<$ 2 pct.

Består af pensionsdækninger fra kontorentegruppe LP 3,0 pct.-B og LP 0,0 pct. fra 3,0 pct.-B

LP 3 MED AFLEDT-C

Hvor 2 pct. \leq den vægtede grundlagsrente $<$ 3 pct.

Består af pensionsdækninger fra kontorentegruppe LP 3,0 pct.-C og LP 0,0 pct. fra 3,0 pct.-C

LP 0,0-A

Hvor grundlagsrenten er 0,0 pct.

Består af pensionsdækninger fra kontorentegruppe LP 0,0 pct.”

”21.1.3.2. KONTORENTEGRUPPER

Ultimo 2013 er der følgende kontorentegrupper:

LPUA 4 PCT.-A, LPUA 4 PCT.-B, LPUA 4 PCT.-C OG LPUA 4 PCT.-D

Eventuelle og aktuelle pensionsdækninger tegnet på kønsopdelt beregningsgrundlag med grundlagsrente 4 pct. for indbetalinger foretaget indtil 31. marts 1987 og bonus fordelt til og med 1999. Det vil sige pensionsdækninger med ydelsesprofil 401, 501 og 801 og aktuelle pensionsdækninger, der hidrører herfra.

LP 3,5 PCT.-A, LP 3,5 PCT.-B, LP 3,5 PCT.-C, LP 3,5 PCT.-D

Eventuelle og aktuelle pensionsdækninger tegnet på kønsopdelt beregningsgrundlag med grundlagsrente 3,5 pct. og bonus herfra fordelt til og med 1999 (for ydelsesprofil 402 og 601 fordeles bonus for år 2000 og frem dog fortsat på ydelsesprofil 402 OG 601). Det vil sige pensionsdækninger med ydelsesprofil 101, 201, 301, 402, 502, 601, 802 og 901 og aktuelle pensionsdækninger, der hidrører herfra. Pensionsdækningerne er kildedækninger. Betegnelsen A, B, C eller D (rentebåndet) angiver, hvilken vægtet grundlagsrente den pågældende pensionsdækning og dens afledte pensionsdækning har primo året.

LP 3,0 PCT.-A, LP 3,0 PCT.-B, LP 3,0 PCT.-C

Eventuelle og aktuelle pensionsdækninger tegnet på kønsopdelt beregningsgrundlag eller fælleskønsberegninggrundlag med grundlagsrente 3 pct. og bonus herfra fordelt til og med 1999. Det vil sige pensionsdækninger med ydelsesprofil 102, 112, 202, 212, 302, 312, 902 og 912 og aktuelle pensionsdækninger, der hidrører herfra. Pensionsdækningerne er kildedækninger. Betegnelsen A, B eller C (rentebåndet) angiver, hvilken vægtet grundlagsrente den pågældende pensionsdækning og dens afledte pensionsdækning har primo året.

LPUA 0,0 PCT. FRA 4 PCT.-A, LPUA 0,0 PCT. FRA 4 PCT.-B, LPUA 0,0 PCT. FRA 4 PCT.-C OG LPUA 0,0 PCT. FRA 4 PCT.-D

Eventuelle og aktuelle pensionsdækninger tegnet på kønsopdelt beregningsgrundlag med grundlagsrente 0,0 pct. (nedsat fra 2 pct. til 1 pct. ultimo 2010, til 0,5 pct. ultimo 2012 og til 0,0 pct., ultimo 2014) hidrørende fra bonus- og bidragsstigninger fra gruppe LP 3,5 pct. Det vil sige afledte pensionsdækninger med ydelsesprofil 401, 501 og 801 og aktuelle pensionsdækninger, der hidrører herfra. Pensionsdækningerne er afledte dækninger. Betegnelsen A, B, C eller D (rentebåndet) angiver, hvilken vægtet grundlagsrente den pågældende pensionsdækning og dens kildedækning har primo året.

LP 0,0 PCT. FRA 3,5 PCT.-A, LP 0,0 PCT. FRA 3,5 PCT.-B, LP 0,0 PCT. FRA 3,5 PCT.-C, LP 0,0 PCT. FRA 3,5 PCT.-D

Eventuelle og aktuelle pensionsdækninger tegnet på kønsopdelt beregningsgrundlag med grundlagsrente 0,0 pct. (nedsat fra 2 pct. til 1 pct. ultimo 2010, til 0,5 pct.

ultimo 2012 og til 0,0 pct., ultimo 2014) hidrørende fra bonus- og bidragsstigninger fra gruppe LP 3,5 pct. Det vil sige afledte pensionsdækninger med ydelsesprofil 101, 201, 301, 402, 502, 601, 802 og 901 og aktuelle pensionsdækninger, der hidrører herfra. Pensionsdækningerne er afledte dækninger. Betegnelsen A, B, C eller D (rentebåndet) angiver, hvilken vægtet grundlagsrente den pågældende pensionsdækning og dens kildedækning har primo året.

LP 0,0 PCT. FRA 3,0 PCT.-A, LP 0,0 PCT. FRA 3,0 PCT.-B, LP 0,0 PCT. FRA 3,0 PCT.-C

Eventuelle og aktuelle pensionsdækninger tegnet på kønsopdelt beregningsgrundlag eller fælleskønsberegninggrundlag med grundlagsrente 0,5 pct. (nedsat fra 2 pct. til 1 pct. ultimo 2010, til 0,5 pct. ultimo 2012 og til 0,0 pct., ultimo 2014) hidrørende fra bonus- og bidragsstigninger fra gruppe LP 3,0 pct. Det vil sige afledte pensionsdækninger med ydelsesprofil 102, 112, 202, 212, 302, 312, 902 og 912 og aktuelle pensionsdækninger, der hidrører herfra. Pensionsdækningerne er afledte dækninger. Betegnelsen A, B eller C (rentebåndet) angiver, hvilken vægtet grundlagsrente den pågældende pensionsdækning og dens kildedækning har primo året.

LP 0,0 PCT.

Eventuelle og aktuelle pensionsdækninger tegnet på kønsopdelt beregningsgrundlag eller fælleskønsberegninggrundlag med grundlagsrente 0,5 pct. (nedsat fra 2 pct. til 1 pct. ultimo 2010, til 0,5 pct. ultimo 2012 og til 0,0 pct., ultimo 2014) og bonus herfra. Det vil sige pensionsdækninger med ydelsesprofil 103, 113, 203, 213, 303, 313, 903 og 913 og aktuelle pensionsdækninger, der hidrører herfra. Omfatter også ordninger omtegnet i 2009 og 2012.”

”21.1.3.4. RISIKOGRUPPER

Risikogrupperne svarer til risikobonusgrupperne:

- 1) LPUA 1999 (samme intensiteter som LP1999)
Kontorentegrupperne LPUA 4 pct.-A, LPUA 4 pct.-B, LPUA 4 pct.-C og LPUA 4 pct.-D
- 2) LP1999
Ordningerne med kønsopdelt beregningsgrundlag i kontorentegrupperne LP 3,5 pct.-A, LP 3,5 pct.-B, LP 3,5 pct.-C, LP 3,5 pct.-D, LP 3,0 pct.-A, LP 3,0 pct.-B, LP 3,0 pct.-C
- 3) LPUA 2015 (samme intensiteter som LP2015)
Kontorentegrupperne LPUA 0,0 pct. fra 4 pct.-A, LPUA 0,0 pct. fra 4 pct.-

B, LPUA 0,0 pct. fra 4 pct.-C og LPUA 0,0 pct. fra 4 pct.-D

4) LP2015

Ordningerne med kønsopdelt beregningsgrundlag i kontorentegrupperne LP 0,0 pct. fra 3,5 pct.-A, LP 0,0 pct. fra 3,5 pct.-B, LP 0,0 pct. fra 3,5 pct.-C, LP 0,0 pct. fra 3,5 pct.-D, LP 0,0 pct. fra 3,0 pct.-A, LP 0,0 pct. fra 3,0 pct.-B, LP 0,0 pct. fra 3,0 pct.-C, LP 0,0 pct.

5) LP1999 Unisex

Ordningerne med fælleskønsberegninggrundlag i kontorentegrupperne LP 3,0 pct. unisex-A, LP 3,0 pct. unisex-B, LP 3,0 pct. unisex-C

6) LP2015 Unisex

Ordningerne med fælleskønsberegninggrundlag i kontorentegrupperne LP 0,0 pct. fra 3,0 pct. unisex-A, LP 0,0 pct. fra 3,0 pct. unisex-B, LP 0,0 pct. fra 3,0 pct. unisex-C, LP 0,0 pct. unisex

Bonussatserne fastsættes for hver gruppe af pensionskassens bestyrelse efter indstilling fra direktion og aktuar og anmeldes til Finanstilsynet. Bonussatserne for et kalenderår fastsættes inden udgangen af det forgående kalenderår. Ændringer i årets satser skal anmeldes til Finanstilsynet senest på den dato, hvorfra de ønskes anvendt.”

”21.1.3.5. UDJÆVNINGSGRUPPER

Udjævningsgrupperne er med virkning fra primo 2013:

- 1) Kontorentegrupperne
LPUA 4 pct.-A, LPUA 4 pct.-B, LPUA 4 pct.-C og LPUA 4 pct.-D
- 2) Kontorentegrupperne
LP 3,5 pct.-A, LP 3,5 pct.-B, LP 3,5 pct.-C, LP 3,5 pct.-D
- 3) Kontorentegrupperne
LP 3,0 pct.-A, LP 3,0 pct.-B, LP 3,0 pct.-C
- 4) Kontorentegrupperne
LPUA 0,0 pct. fra 4 pct.-A, LPUA 0,0 pct. fra 4 pct.-B, LPUA 0,0 pct. fra 4 pct.-C og LPUA 0,0 pct. fra 4 pct.-D
- 5) Kontorentegrupperne
LP 0,0 pct. fra 3,5 pct.-A, LP 0,0 pct. fra 3,5 pct.-B, LP 0,0 pct. fra 3,5 pct.-C, LP 0,0 pct. fra 3,5 pct.-D,
LP 0,0 pct. fra 3,0 pct.-A, LP 0,0 pct. fra 3,0 pct.-B, LP 0,0 pct. fra 3,0 pct.-C, LP 0,0 pct.”

”21.1.13. Aldersafhængige tillæg til de løbende pensionsudbetalinger

Det aldersafhængige tillæg fastsættes med virkning fra 1. januar 2011 og indtil 1. januar 2013 med udgangspunkt i omregningsrenten mellem aktuelle invalidepensionspassiver (for ældre fra og med alder 21) og mellem aktuelle børnepensionspassiver (op til og med alder 20) beregnet på 3,5 pct. og 3 pct. i grundlagsrente, benævnt tillæg3, og 3,5 pct. og 1 pct. i grundlagsrente, benævnt tillæg4.

Det aldersafhængige tillæg fastsættes med virkning fra 1. januar 2013 med udgangspunkt i omregningsrenten mellem aktuelle invalidepensionspassiver (for ældre fra og med alder 21) og mellem aktuelle børnepensionspassiver (op til og med alder 20) beregnet på 4,235 pct. og 3 pct. i grundlagsrente, benævnt tillæg3, og 4,235 pct. og 0,0 pct. i grundlagsrente, benævnt tillæg4.

Det aldersafhængige tillæg afhænger af pensionistens fyldte alder primo året.

Tillæg3 kan alene tilvælges af invalidepensionister og tilknyttede børnepensionister.

Tillæg4 kan vælges i tilknytning til alle former for pensionsudbetaling.

Ved tilvalg af tillæg3 eller tillæg4 forhøjes pensionsdækninger med det aldersafhængige tillæg beregnet ud fra pensionistens fyldte alder primo året.

De aldersafhængige tillæg kan vælges til og fra løbende, dog kan der kun ændres i til- eller fravalg én gang om året.

De aldersafhængige tillæg beregnes som et tillæg til pensionen. De generelle pensionisttillæg beregnes af pensionen og de aldersafhængige tillæg.

De aldersafhængige tillæg finansieres af pensionistens pensionshensættelse, jf. afsnit 21.1.5., og kan medføre nedsættelse af pensionen.”

I afsnittet om konverteringsregler indsættes for afdeling LP følgende afsnit 23.1.9:

23.1.9. Konverteringsregler pr. 1. januar 2015, hvor grundlagsrenten nedsættes til 0 og den forudsatte dødelighed ændres fra intensiteterne i LP 2009 til intensiteterne i LP 2015 pct. for pensionsdækninger hidtil beregnet på LP 2009 0,5 pct.

Som følge af det lave renteniveau nedsættes grundlagsrenten i beregningsgrundlaget LP 2009 0,5 pct. fra 0,5 pct. til 0 pct., og på grund af ikke tilstrækkelig sikkerhed i den forudsatte dødelighed i LP 2009 ændres til beregningsgrundlaget LP 2015. Beregningsgrundlaget benævnes herefter LP 2015 0 pct., jf. afsnit 3.4.0. Ved ændringen fastholdes reserven, og pensionen ændres dermed.

23.1.9.1. EVENTUELLE PENSIONSØÆKNINGER

For pensionsdækninger på grundlag LP 2009 0,5 pct. regnes efter fordeling af bonus pr. 1. januar 2015 reserven på det hidtidige beregningsgrundlag LP 2009 0,5 pct. Med uændret reserve, uændret ydelsesprofil og uændret bidragsprofil beregnes den nye årlige pension på det nye grundlag LP 2015 0 pct.

23.1.9.2. AKTUELLE PENSIONSØRDNINGER

For pensionsdækninger på grundlag LP 2009 0,5 pct. regnes efter fordeling af bonus pr. 1. januar 2015 reserven på det hidtidige beregningsgrundlag LP 2009 0,5 pct. Med uændret reserve beregnes en ny årlig pension på det nye grundlag LP 2015 0 pct.

Og for afdeling LPUA indsættes enslydende afsnit 23.2.9.:

23.2.9. Konverteringsregler pr. 1. januar 2015, hvor grundlagsrenten nedsættes til 0 og den forudsatte dødelighed ændres fra intensiteterne i LP 2009 til intensiteterne i LP 2015 pct. for pensionsdækninger hidtil beregnet på LP 2009 0,5 pct.

Som følge af det lave renteniveau nedsættes grundlagsrenten i beregningsgrundlaget LP 2009 0,5 pct. fra 0,5 pct. til 0 pct., og på grund af ikke tilstrækkelig sikkerhed i den forudsatte dødelighed i LP 2009 ændres til beregningsgrundlaget LP 2015. Beregningsgrundlaget benævnes herefter LP 2015 0 pct., jf. afsnit 3.4.0. Ved ændringen fastholdes reserven, og pensionen ændres dermed.

23.2.9.1. EVENTUELLE PENSIONSØÆKNINGER

For pensionsdækninger på grundlag LP 2009 0,5 pct. regnes efter fordeling af bonus pr. 1. januar 2015 reserven på det hidtidige beregningsgrundlag LP 2009 0,5 pct. Med uændret reserve, uændret ydelsesprofil og uændret bidragsprofil beregnes den nye årlige pension på det nye grundlag LP 2015 0 pct.

23.2.9.2. AKTUELLE PENSIONSØRDNINGER

For pensionsdækninger på grundlag LP 2009 0,5 pct. regnes efter fordeling af bonus pr. 1. januar 2015 reserven på det hidtidige beregningsgrundlag LP 2009 0,5 pct. Med uændret reserve beregnes en ny årlig pension på det nye grundlag LP 2015 0 pct.

For afdeling LPUA rettes endvidere LPUA 1999 4 pct. til LP 1999 4 pct. i afsnit 23.2.3. og LPUA 1999 2 pct. til LP 1999 2 pct. i afsnit 23.2.4. med henblik på med tiden at udfase betegnelsen LPUA åååå.

Der henvises til bilag 1 med hele afsnit 1, bilag 2 med hele afsnit 2, bilag 3 med hele afsnit 3, bilag 4

med hele afsnit 7, bilag 5 med hele afsnit 21 og bilag 6 med hele afsnit 23. Alle med ændringsskrift.

Redegørelse for de juridiske konsekvenser for forsikringstagerne

Livsforsikringsselskabet skal redegøre for de juridiske konsekvenser for den enkelte forsikringstager og andre berettigede efter forsikringsaftalerne, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 6. Er der ingen konsekvenser, skal livsforsikringsselskabet redegøre herfor.

Med konkretiseringen af hvornår forbeholdet for ændring af den forudsatte dødelighed tages i anvendelse, skabes der bedre mulighed for at kunne informere medlemmerne mere klart om de betingede garantier og konsekvenserne af dem.

De to øvrige anmeldte forhold skønnes ikke at have juridiske konsekvenser for forsikringstagerne.

Redegørelse for de økonomiske konsekvenser for forsikringstagerne

Livsforsikringsselskabet skal redegøre for de økonomiske konsekvenser for de enkelte forsikringstager og andre berettigede efter forsikringsaftalerne, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 6. Er der ingen konsekvenser, skal livsforsikringsselskabet redegøre herfor.

Redegørelsen skal som minimum overholde kravene i bekendtgørelsens § 3, stk. 1, og stk. 3-5.

Den først anførte ændring med præcisering af forbeholdet vurderes ikke at have økonomisk betydning for forsikringstagerne.

Med hensyn til ændringen i den forudsatte dødelighed på tegningsgrundlaget gennemføres den et år tidligere end nødvendigt. Den forestående omtegningsmulighed primo 2015 har betydet, at det er fundet mest retvisende at ændre den forudsatte dødelighed samtidigt. Hermed opnås, at de pensionsoversigter, der udsendes ifm med omtegningen, beregnes ud fra den ændrede dødelighed og dermed bliver mere retvisende. Alternativet var at vente et år og hermed ændre den forudsatte dødelighed meget hurtigt efter omtegningen. Men i så fald kunne medlemmerne med rette kritisere omtegningsmaterialet for at tegne et for positivt billede af pensionen efter omtegning.

Som det fremgår af tabel 3 ser det for de yngre mandlige medlemmer ud til, at der er plads til over 40 års levetidsforbedringer beregnet ud fra stigningen i modeldødeligheden fra 2012 til 2013. Beregnes i stedet ud fra stigningen i benchmarkdødeligheden, er der plads til ca. 18 års levetidsforbedringer. Stigningen i modeldødeligheden fra 2012 til 2013 virker meget lille for de yngre mænd. Og ved estimeringen af modeldødeligheden for 2014 er der da også observeret en langt større stigning. Ændringen i modeldødeligheden fra 2012 til 2013 bør derfor ikke tillægges meget vægt. Hertil kommer, at alle de yngre medlemmer har ordning med unisex-grundlag, som er en sammenvægtning af de to kønsspecifikke intensiteter med 70 pct. kvinder og 30 pct. mænd. Det er vurderingen, at den nye dødelighed på tegningsgrundlaget er helt rimeligt og betryggende for forsikringstagerne. Overskud vil blive søgt udloddet som risikobonus hurtigst muligt.

Med hensyn til ændringen i grundlagsrenten er den ikke ledsaget af nedsatte forventninger til det fremtidige afkast, og derfor bliver den kompenseret gennem en forhøjelse af det aldersafhængige tillæg for de medlemmer, der har valgt dette tillæg. Alle medlemmer og pensionister er blevet orienteret om de kommende ændringer med angivelse af konsekvensen for deres pensionsdækning ved invaliditet eller død eller for deres faktisk udbetalte pension med tillæg. Pensionister, der ikke har valgt det aldersafhængige tillæg, er orienteret om muligheden for at vælge det. Engangsydelser vil dog blive nedsat som følge af den lavere grundlagsrente.

Samlet medfører ændringerne, at pensionen sættes ned. For ikke-pensionerede medlemmer er der tale om nedsættelser på typisk 3-4 pct. for medlemmer med unisex-ordning. For kvinder med kønsopdelt ordning er ændringen typisk 2-3 pct., mens den for mænd med kønsopdelt ordning typisk er 5-7 pct. Nogle vil dog kunne opleve fald i pensionen på op mod 10 pct. For de ældre pensionister bliver pensionen typisk nedsat noget mere, da den forholdsmæssige ændring i den forudsatte restlevetid er større. For de ældste mandlige pensionister (ældre end 95 år) bliver pensionen sat ned med op til ca. 18 pct. For de ældre kvindelige pensionister er nedsættelsen mindre.

Redegørelse for de juridiske konsekvenser for livsforsikringsselskabet

Livsforsikringsselskabet skal redegøre for de juridiske konsekvenser for livsforsikringsselskabet, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 7. Er der ingen konsekvenser, skal livsforsikringsselskabet redegøre herfor. Redegørelsen kan alternativt anføres i "Redegørelse i henhold til § 6 stk. 1.", jf. bekendtgørelsens § 6, stk. 1.

De anmeldte forhold vedrørende præciseringen af reglerne for ændring af den forudsatte dødelighed og selve ændringen i den forudsatte dødelighed vurderes ikke at have juridiske konsekvenser for pensionskassen.

Med hensyn til ændringen i tegningsgrundlaget er det vurderingen, at betingelserne for at ændre grundlagsrenten er opfyldt. Det er i forbeholdet blandt andet angivet, at grundlagsrenten kan ændres, når der ikke længere er tilstrækkelig sikkerhed i den forudsatte grundlagsrente, jf. principperne i "Rapport om fastsættelse af maksimal grundlagsrente" (udgivet af Finanstilsynet i 1997). Der er siden 1997 ændret betydeligt i blandt reglerne om opgørelse af værdien af pensionshensættelserne og om solvens. Pensionskassen ønsker under normale forhold at have en kapitalreservation svarende til, at værdien af pensionshensættelserne opgøres til en markedskonform rentekurve med henblik på at kunne bevare den investeringsmæssige frihed og dermed skaffe medlemmerne en forrentning, der kan sammenlignes med et markedsrenteprodukt. Sammenligningen med markedsrenteprodukter er anvendt i forbindelse med omtegningsrunderne i 2009, 2012 og igen her ultimo 2014. Derfor lægger pensionskassen denne kapitalreservation til grund, når det skal vurderes, om der er tilstrækkelig sikkerhed i den forudsatte grundlagsrente.

Redegørelse for de økonomiske og aktuarmæssige konsekvenser for livsforsikringsselskabet

Livsforsikringsselskabet skal redegøre for de økonomiske og aktuarmæssige konsekvenser for livsforsikringsselskabet, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 6. Er der ingen konsekvenser, skal livsforsikringsselskabet redegøre herfor.

Redegørelsen skal som minimum overholde kravene i bekendtgørelsens § 3, stk. 2, og stk. 6-7.

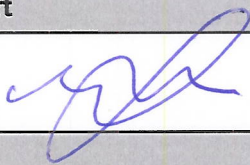

Redegørelsen kan alternativt anføres i "Redegørelse i henhold til § 6, stk. 1.", jf. bekendtgørelsens § 6, stk. 1.

Den først anførte ændring med præcisering af forbeholdet er først og fremmest en praktisk udmøntning af forbeholdet i pensionsregulativet hensyn til dødeligheden. Hermed gøres det mere håndterligt at administrere forbeholdet, og det kan forberedes i god tid, når forbeholdet skal gøres gældende. Det er også muligt, at det på sigt kan få solvensmæssig betydning, hvis forbeholdet kan medføre, at der ikke skal regnes med stress på levetidsantagelserne. Herudover vurderes ændringen ikke at have økonomiske eller aktuarmæssige konsekvenser.

Den anmeldte ændring af den forudsatte dødelighed i tegningsgrundlaget for ordninger med betinget garanti vil betyde, at der fortsat er betryggende forudsætninger for disse ordninger i de kommende år. Som nævnt er ændringen indført nu og ikke først om et år af hensyn til kunne udsende retvisende omtegningsmateriale i forbindelse med den omtegningsmulighed, der får virkning fra primo 2015.

Den anmeldte ændring i grundlagsrenten for ordninger med betinget garanti betyder, at ordningerne med betingede garantier fortsat kan dække deres eget solvensbehov gennem deres individuelle bonuspotentialer. Ved beregningen anvendes standardmodellen for solvensbehov med egenkapitalreservation svarende til opgørelse markedsværdien af pensionshensættelserne med en markedskonform rentekurve, og markedsrisikoen beregnes ud fra den centrale investeringsstrategi for ordninger med betingede garantier. De anmeldte forhold sikrer fortsat investeringsfrihed ved uforandret renteniveau, styrker pensionskassens kapitalgrundlag og minimerer risikoen for tvangsdispositioner til ugunst for medlemmerne.



| |
|--|
| Navn |
| Angivelse af navn |
| Niels Lihn Jørgensen |
| Dato og underskrift |
| 30/12 2014  |
| Navn |
| Angivelse af navn |
| Gyrithe Grindsted |
| Dato og underskrift |
| 30/12-2014  |
| Navn |
| Angivelse af navn |
| |
| Dato og underskrift |
| |