

## 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.

<b>Brevdato</b>
15.07.2017
<b>Livsforsikringsselskabets navn</b>
Pensionskassen for Farmakonomer
<b>Overskrift</b> Livsforsikringsselskabet skal angive en præcis og sigende titel på anmeldelsen.
Ændret dødelighed
<b>Resumé</b> Livsforsikringsselskabet skal udarbejde et resumé, der giver et fyldestgørende billede af anmeldelsen.
Anmeldelsen indeholder en ændring af nytægningsgrundlagets dødelighed med en betryggende margin.  Idet hovedparten af pensionskassens tilsagn er betingede med bl.a. dødeligheden, vil ændringen omfatte hovedparten af den nuværende opsparing og bidragsbetaling samt alle fremtidige bidragsbetalinger og bonus.
<b>Lovgrundlaget</b> Livsforsikringsselskabet skal angive, hvilket/hvilke nr. i lovens § 20, stk. 1, anmeldelsen vedrører.
§20, stk. 1, nr. 2
<b>Ikrafttrædelse</b> Livsforsikringsselskabet skal angive datoen for anmeldelsens ikrafttrædelse.
1.01.2018
<b>Ændrer følgende tidligere anmeldte forhold</b> Livsforsikringsselskabet skal angive, hvilken tidligere anmeldelse eller hvilke tidligere anmeldelser denne anmeldelse ophæver eller ændrer.
Anmeldelsen ændrer anmeldelse af 24.01.2017.
<b>Angivelse af forsikringsklasse</b> Livsforsikringsselskabet skal angive, hvilken forsikringsklasse det anmeldte vedrører, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 2.
Forsikringsklasse I (samtlige forsikringer i selskabet)
<b>Anmeldelsens indhold med matematisk beskrivelse og gennemgang af de anmeldte forhold</b> 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. bekendtgørelsens § 2, stk. 3.

I afsnit 6 ændres betingelserne til:

Ved en nedsættelse af ydelserne tages der udgangspunkt i ækvivalensprincippet, idet medlemmets hensættelse ikke kan nedsættes jf. de anmeldte regler for omregning ved udløsning af betingelserne. Ændringen kan kun omfatte den eller de forudsætninger, der er bristet. Ændringen i grundlagets parametre svarer til de faktiske konstaterede afvigelser incl. en margin svarende til fastsættelsen af et betryggende nytægningsgrundlag for betingede tilsagn.

Margenen for invaliditet og positive dødsrisici udgør 10 % af intensiteten og for negative risici (longevity) anvendes et nyt grundlag svarende til 95 % af seneste bedste skøn over bestandsdødeligheden tillagt en margin til forventede levetidsforbedringer, hvor den største forbedringseffekt målt over de seneste 15 hhv. 30 år indregnes for de yngste. Margenen for tegningsrenten er en nedrunding til nærmeste kvarte procent-sats.

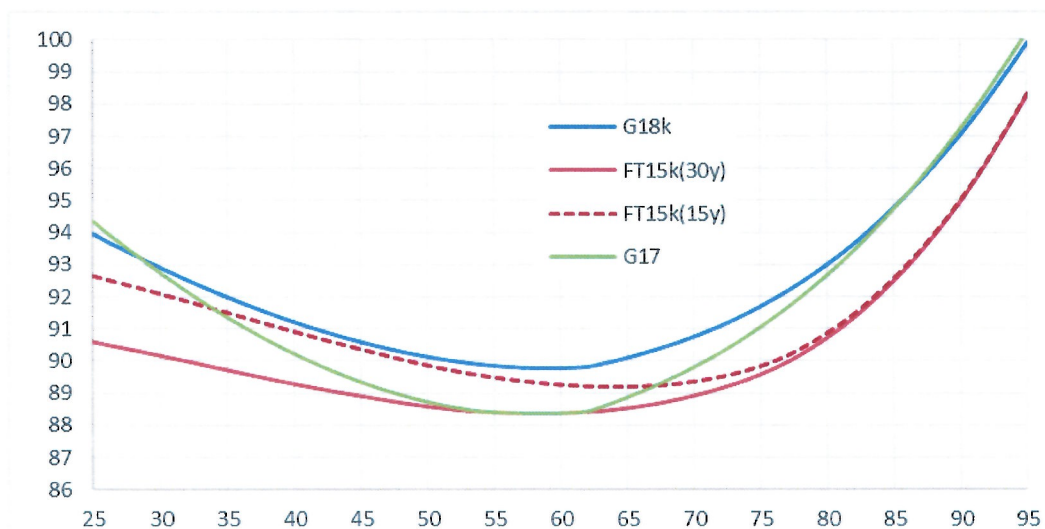
I afsnit 1.1 ændres grundlaget G17 til G18:

**G18** – kvindelig forsikret

Dødelighed, individuel, G18K	$\mu(x) = 0,0000 + 10^{4,4500-10 + 0,049x}$ Hvor livsbetingede ydelser reduceres med en faktor 0,002t, $t = \max[0; \text{fødselsår} - 1955]$
Invaliditet, GA82K	$\mu^{ai}(x) = 0,0006 + 10^{4,71609-10 + 0,060x}$
Børneintensitet, C82K	$c(x) = 0,13 \times 10^{\frac{(x-24)^2}{7(x-12)}}$ for $x > 12$
Waisensandsynlighed	$w = 30\%$


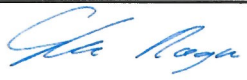
Og henvisningen for gruppe C ændres til G18-grundlaget i punkt 1.

I nedenstående graf er restlevetiderne pr. 1.01.2017 vist for det nye grundlag (G18) i forhold til det gamle grundlag (G17) hhv. finansilsynets benchmark dødelighed fra 2015 FT15k(30y) samt benchmarket regnet med kun de seneste 15 års erfaringer for dødelighedsudviklingen i Danmark FT15k(15y) jf. Danmarks Statistik.



Pensionskassens dødelighedsanalyse viser at bestandens dødelighed ikke afviger signifikant fra tilsynets seneste benchmark-dødelighed FT15 for kvinder. G18 indeholder en margin på 5 % i restlevetiderne i forhold til FT15k i aldre op til 62 år, dvs. for medlemmer født efter 1955.

Jo yngre medlemmerne er, jo større er usikkerheden på den fremtidige udvikling i dødeligheden. Derfor er afstanden til bedste skøn øget mest for de unge..

<p><b>Redegørelse for de juridiske konsekvenser for forsikringstagerne</b></p> <p>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.</p> <p>Ændringen medfører at betingelserne præciseres til at indeholde en margin. Hensigten med betingelserne har altid været at der ikke skulle være forskel på de historiske betingede tilsagn og de nytegnede betingede tilsagn. Hjemlen til at ændre betingelserne vurderes således at være til stede.</p>
<p><b>Redegørelse for de økonomiske konsekvenser for forsikringstagerne</b></p> <p>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.</p> <p>Redegørelsen skal som minimum overholde kravene i bekendtgørelsens § 3, stk. 1, og stk. 3-5.</p> <p>De 55- 60 årige medlemmer vil opleve det største fald i de betingede garanterede ydelser. Faldet er på 5 % ved indregning af den nye dødelighed. Jo yngre medlemmerne er, jo mindre vil faldet være. Intet medlem vil dog opleve en samlet faldende udbetaling, da det realistiske grundlag bag de ugaranterede ydelser pt. er uændret, hvorfor den ugaranterede andel vil stige med det som den betingede garanterede andel falder</p>
<p><b>Redegørelse for de juridiske konsekvenser for livsforsikringsselskabet</b></p> <p>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.</p> <p>Pensionskassen opfyldt Finanstilsynets krav til betryggende nytægningsgrundlag.</p>
<p><b>Redegørelse for de økonomiske og aktuarmæssige konsekvenser for livsforsikringsselskabet</b></p> <p>Livsforsikringsselskabet skal redegøre for de økonomiske og aktuarmæssige konsekvenser for livsforsikringsselskabet, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 6. Er der ingen konsekvenser, skal livsforsikringsselskabet redegøre herfor.</p> <p>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.</p> <p>Pensionskassen forventes at få et dødelighedsresultat, der ikke viser underskud.</p>
<p><b>Navn</b></p> <p>Angivelse af navn</p> <p>Henrik Bernhardt</p>
<p><b>Dato og underskrift</b></p> <p>15.07.2017 </p>
<p><b>Navn</b></p> <p>Angivelse af navn</p> <p>Steen Ragn</p>
<p><b>Dato og underskrift</b></p> <p>14.07.2017 </p>
<p><b>Navn</b></p> <p>Angivelse af navn</p>
<p><b>Dato og underskrift</b></p>