

Til alle livsforsikringselskaber og tværgående pensionskasser
Att.: Direktionen, ansvarshavende aktuar

30. september 2022

Sendt pr. digital post til selskabets e-boks

J.nr. 21-015198

Finanstilsynets benchmark for levetidsforudsætninger 2021

Benchmark for levetidsforudsætninger 2021 er blevet offentliggjort på Finanstilsynet hjemmeside¹ den 30. september 2022.

Til brug for den statistiske analyse er der endvidere offentliggjort nye benchmarks for den observerede nuværende dødelighed for 2017-2021.

Alle livsforsikringselskaber og tværgående pensionskasser (herefter selskaber) skal inden årets udgang anmelde nye dødeligheder.

Selskaberne skal i forbindelse med anmeldelsen indberette resultaterne af levetidsanalysen foretaget med udgangspunkt i benchmark for levetidsforudsætninger 2021 og i overensstemmelse med brev af 24. april 2012, brev af 19. maj 2011 samt brev af 25. marts 2011. Finanstilsynet anmoder om, at analysen hvert år indeholder de nævnte punkter og krav til analysen i Finanstilsynets brev af 25. marts 2011 og brev af 19. maj 2011, som omfatter:

1. datagrundlag
2. resultater af samtlige af de statistiske tests, som selskabet har gennemført, herunder testsandsynligheder og estimerede parametre
3. grafisk fremstilling med alder på x-aksen og logaritmen til dødeligheden på y-aksen af den observerede dødelighed, den nuværende anmeldte dødelighed uden levetidsforbedringer, benchmark for den observerede nuværende dødelighed og modeldødeligheden
4. angivelse af, om selskabets anmeldte forventede fremtidige levetidsforbedringer afviger fra benchmark for de forventede fremtidige levetidsforbedringer

FINANSTILSYNET
Strandgade 29
1401 København K

Tlf. 33 55 82 82
Fax 33 55 82 00
CVR-nr. 10 59 81 84
finansstilsynet@ftnet.dk
www.finanstilsynet.dk

ERHVERVS MINISTERIET

¹ www.finanstilsynet.dk/levetider

Såfremt dette er tilfældet, skal selskabet beregne, hvor meget selskabets anmeldte forventede fremtidige levetidsforbedringer afviger fra benchmark for de forventede fremtidige levetidsforbedringer.

5. redegørelse for konsekvenserne af en ændring af levetidsforudsætningerne

Selskaberne skal beregne livsforsikringshensættelserne med henholdsvis den nuværende anmeldte dødelighed, med Finanstilsynets benchmark for den observerede nuværende dødelighed og benchmark for de forventede fremtidige levetidsforbedringer og endelig med modeldødeligheden tillagt levetidsforbedringer.

6. restlevetiden for hhv. en 20-årig, 40-årig, 60-årig og 80-årig med henholdsvis tegningsgrundlagets dødelighed, den nuværende anmeldte dødelighed og modeldødeligheden tillagt levetidsforbedringer
7. vurdering af, om den gennemførte analyse giver et retvisende billede af dødeligheden i bestanden.

Hvis selskabet vurderer, at den gennemførte analyse ikke giver et retvisende billede af dødeligheden i bestanden, skal vurderingen underbygges med konkret dokumentation i det omfang, det er muligt.

I forhold til punkt 6 om restlevetider bedes selskabet desuden vise restlevetiden med en kønsvægtet (unisex) modeldødelighed tillagt levetidsforbedringer, hvis selskabet kun har kønsopdelte modeldødeligheder. Sammenlægningen foretages med de aldersspecifikke kønsfordelinger.

Finanstilsynet anmoder om, at alle ovenstående punkter indgår i en selvstændig analyse, der indsendes i et selvstændigt dokument, dvs. ikke skrives sammen med f.eks. redegørelser hørende til anmeldelser. Finanstilsynet henstiller endvidere til, at selskabet i det indsendte dokument følger rækkefølgen af ovenstående punkter.

Finanstilsynet har benyttet data for hele Danmarks befolkning leveret af Danmarks Statistik for årene 2017-2021.

I forhold til det senest udsendte benchmark for levetidsforudsætninger har Finanstilsynet ikke foretaget væsentlige ændringer. Ved beregning af benchmark for levetidsforudsætninger for 2017 blev der for første gang observeret et dødsfald i en alder over 110 år. Der blev igen i 2020 observeret et dødsfald

i en alder over 110 år. Finanstilsynet har besluttet at betragte disse observationer som outliers og udelader derfor observationerne ved beregningen af benchmark.

Der henvises til notatet "Beskrivelse af Finanstilsynets benchmark for levetidsforudsætninger 2021" af 30. september 2022 på Finanstilsynets hjemmeside for en teknisk beskrivelse af benchmark.

Formålet med Finanstilsynets benchmark for levetidsforudsætninger er som udgangspunkt at sikre, at selskaberne anvender levetidsforudsætninger svarende til bedste skøn, som medfører, at hensættelserne opgøres således, at de er tilstrækkelige set i forhold til forpligtelserne.

Selskabernes levetidsforudsætninger i nyttegningsgrundlag og beregningsgrundlag for forhøjelser af præmier og bonus skal være forsigtigt fastsat i forhold til bedste skøn til opgørelse af hensættelserne. Hermed har benchmark for levetidsforudsætninger også betydning for selskabernes levetidsforudsætninger i nyttegningsgrundlag og beregningsgrundlag for forhøjelser af præmier og bonus.

Spørgsmål til ovenstående bedes rettes til fuldmægtig Emil Fischer Kristensen på telefon 41 93 35 25 eller e-mail efk@ftnet.dk.

Med venlig hilsen

Per Plougmand Bærtelsen
Underdirektør

Line Bergmann
Kontorchef