

## 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>
20. december 2017
<b>Livsforsikringsselskabets navn</b>
Pensionskassen for Socialrådgivere, Socialpædagoger og Kontorpersonale
<b>Overskrift</b>
Livsforsikringsselskabet skal angive en præcis og sigende titel på anmeldelsen.
Nye forudsætninger til prisberegning for gruppelivsprodukter
<b>Resumé</b>
Livsforsikringsselskabet skal udarbejde et resumé, der giver et fyldestgørende billede af anmeldelsen.
Der anmeldes nye forudsætninger til brug for prisberegning for gruppelivsprodukterne, gældende fra 1.januar 2018
<b>Lovgrundlaget</b>
Livsforsikringsselskabet skal angive, hvilket/hvilke nr. i lovens § 20, stk. 1, anmeldelsen vedrører.
Anmeldelsen vedrører § 20, stk. 1, nr. 2 i lov om finansiel virksomhed
<b>Ikrafttrædelse</b>
Livsforsikringsselskabet skal angive datoen for anmeldelsens ikrafttrædelse.
1. januar 2018
<b>Ændrer følgende tidligere anmeldte forhold</b>
Livsforsikringsselskabet skal angive, hvilken tidligere anmeldelse eller hvilke tidligere anmeldelser denne anmeldelse ophæver eller ændrer.
Denne anmeldelse ændrer visse intensiteter i teknisk grundlag afsnit 1.15.3, i anmeldelsen "Nye gruppelivsprodukter" af 23. juni 2017. Desuden indføres en mindre udvidelse til afsnit 1.15.7 vedrørende metodik til opgørelse af erstatningshensættelse.
<b>Angivelse af forsikringsklasse</b>
Livsforsikringsselskabet skal angive, hvilken forsikringsklasse det anmeldte vedrører, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 2.
Anmeldelsen vedrører forsikringsklasse I
<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.



Nedenfor er angivet de nye intensiteter gældende fra 1.januar 2018. De øvrige parametre i afsnit 1.15.3 er uændret. De ændrede intensiteter er baseret på 5-årige OE-rater fsva. 2/3 invaliditet, samt nye dødelighedsforudsætninger til markedsværdi pr. 31.12.2017.

Invaliditet:

For 2/3 invalid anvendes følgende intensitet:

Alder	Kvinde	Mand	Alder	Kvinde	Mand
15	0,000234000	0,000351000	41	0,001291078	0,000744788
16	0,000234000	0,000351000	42	0,001407643	0,000820526
17	0,000234000	0,000351000	43	0,001534732	0,000903967
18	0,000234000	0,000351000	44	0,001673295	0,000995893
19	0,000234000	0,000351000	45	0,001824368	0,001097166
20	0,000234000	0,000351000	46	0,001989081	0,001208739
21	0,000234000	0,000351000	47	0,002168665	0,001331657
22	0,000234000	0,000351000	48	0,002364463	0,001467076
23	0,000234000	0,000351000	49	0,002577938	0,001616265
24	0,000234000	0,000351000	50	0,002810687	0,001780625
25	0,000234000	0,000351000	51	0,003064450	0,001961700
26	0,000234000	0,000351000	52	0,003341123	0,002161188
27	0,000234000	0,000351000	53	0,003642776	0,002380962
28	0,000234000	0,000351000	54	0,003971664	0,002623086
29	0,000234000	0,000351000	55	0,004330245	0,002889831
30	0,000234000	0,000351000	56	0,004721201	0,003183703
31	0,000234000	0,000351000	57	0,005147454	0,003507458
32	0,000234000	0,000351000	58	0,005612193	0,003864137
33	0,000234000	0,000351000	59	0,005612193	0,004257087
34	0,000234000	0,000351000	60	0,005612193	0,004689999
35	0,000768621	0,000416555	61	0,004489754	0,003751999
36	0,000838016	0,000458915	62	0,003367316	0,002813999
37	0,000913677	0,000505583	63	0,002244877	0,001876000
38	0,000996168	0,000556997	64	0,001122439	0,000938000
39	0,001086107	0,000613638	65	0,000000000	0,000000000
40	0,001184166	0,000676040	66	0,000000000	0,000000000

For 1/2 invalid anvendes intensiteten for 2/3 invalid multipliceres med faktoren 1/2-invaliddefaktor:

$$\frac{1}{2}\text{-invaliddefaktor} = 1,3$$



**Sygdom:**

For kritisk sygdom anvendes følgende intensitet:

Alder	Kvinde	Mand	Alder	Kvinde	Mand
17	0,000682899	0,000366252	45	0,004551101	0,003680442
18	0,000730763	0,000397713	46	0,004870085	0,003996594
19	0,000781982	0,000431877	47	0,005211425	0,004339903
20	0,000836790	0,000468975	48	0,005576690	0,004712702
21	0,000895440	0,000509261	49	0,005967556	0,005117525
22	0,000958201	0,000553006	50	0,006385817	0,005557123
23	0,001025360	0,000600510	51	0,006833395	0,006034482
24	0,001097227	0,000652094	52	0,007312342	0,006552847
25	0,001174131	0,000708109	53	0,007824859	0,007115739
26	0,001256425	0,000768936	54	0,008373297	0,007726984
27	0,001344487	0,000834988	55	0,008960175	0,008390735
28	0,001438721	0,000906713	56	0,009588187	0,009111503
29	0,001539560	0,000984600	57	0,010260216	0,009894184
30	0,001647466	0,001069178	58	0,010979347	0,010744099
31	0,001762936	0,001161021	59	0,011748881	0,011667022
32	0,001886499	0,001260753	60	0,012572351	0,012669224
33	0,002018722	0,001369052	61	0,013453538	0,013757515
34	0,002160213	0,001486654	62	0,014396486	0,014939291
35	0,002311620	0,001614359	63	0,014396486	0,014939291
36	0,002473640	0,001753033	64	0,014396486	0,014939291
37	0,002647016	0,001903619	65	0,014396486	0,014939291
38	0,002832543	0,002067141	66	0,014396486	0,014939291
39	0,003031074	0,002244709	67	0,014396486	0,014939291
40	0,003243519	0,002437530	68	0,014396486	0,014939291
41	0,003470855	0,002646915	69	0,014396486	0,014939291
42	0,003714125	0,002874286	70	0,014396486	0,014939291
43	0,003974445	0,003121189			
44	0,004253011	0,003389300			

I afsnit 1.15.7 Beregning af livsforsikringshensættelser ændres formuleringen



"Erstatningshensættelsen opgøres for hver enkelt dækning efter Chain-Ladder-metodik."

til følgende:

"Erstatningshensættelsen opgøres for hver enkelt dækning efter Chain-Ladder-metodik eller en mere simpel metode indtil der er opnået et tilstrækkeligt erfaringsgrundlag"

Chain-Ladder metoden virker først hensigtsmæssig efter nogle års erfaring med afløb. For nye gruppelevsprodukter vil der indtil da være behov for en mere simpel metode til fastsættelse af erstatningshensættelsen, herunder eventuelt baseret på et skøn.



<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>
Ingen bemærkninger
<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 opdaterede intensiteter til brug for prisberegningssmodellen er betryggende og rimelig overfor de enkelte forsikringstager.</p> <p>Intensiteterne afspejler bedste skøn, og præmierne før korrektion jf. afsnit 1.15.3 i teknisk grundlag afspejler de forventede skadesudgifter.</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>
Ingen bemærkninger
<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>Der vurderes ikke at være umiddelbare økonomiske konsekvenser for forsikringsselskabet.</p> <p>Forsikringerne er 1-årige forsikringer, og selskabet kan ændre præmien i løbet af året.</p> <p>Intensiteterne afspejler bedste skøn, og præmierne før korrektion jf. afsnit 1.15.3 i teknisk grundlag afspejler de forventede skadesudgifter.</p>
<p><b>Navn</b></p> <p>Angivelse af navn</p>
Peter Damgaard Jensen Administrerende direktør
<p><b>Dato og underskrift</b></p> <p>20. december 2017</p> 
<p><b>Navn</b></p> <p>Angivelse af navn</p>
Nicolai Jonas Maltesen Ansvarshavende aktuar
<p><b>Dato og underskrift</b></p> <p>20. december 2017</p> 

<b>Navn</b>
Angivelse af navn
Morten Jacob Nesgaard Aktuar
<b>Dato og underskrift</b>
20. december 2017 