

## 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 livsforsikringssselskaber: 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 2023
<b>Livsforsikringsselskabets navn</b>
Pensionskassen for Farmakonomer
<b>Overskrift</b>
Livsforsikringsselskabet skal angive en præcis og sigende titel på anmeldelsen.
Satser for Bonusregulativ og regulativ for MedlemsKapital®.
<b>Resumé</b>
Livsforsikringsselskabet skal udarbejde et resumé, der giver et fyldestgørende billede af anmeldelsen.
Pensionskassen anmelder satser gældende fra 1. januar 2024 i Bonusregulativ og regulativ for MedlemsKapital®.
<b>Lovgrundlaget</b>
Livsforsikringsselskabet skal angive, hvilket/hvilke nr. i lovens § 20, stk. 1, anmeldelsen vedrører.
Anmeldelsen vedrører § 20, stk. 1, nr. 3 i lov om finansiel virksomhed.
<b>Ikrafttrædelse</b>
Livsforsikringsselskabet skal angive datoen for anmeldelsens ikrafttrædelse.
01.01.2024.
<b>Ændrer følgende tidligere anmeldte forhold</b>
Livsforsikringsselskabet skal angive, hvilken tidligere anmeldelse eller hvilke tidligere anmeldelser denne anmeldelse ophæver eller ændrer.
Anmeldelsen ændrer anmeldelsen "Satser for Bonusregulativ og regulativ for MedlemsKapital®", anmeldt d. 21. december 2022.
<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.
Der henvises til det vedlagte Bilag, hvor ændringerne til de anmeldte forhold er markeret med en streg i margen.

## Redegørelse vedrørende datagrundlag

### Død:

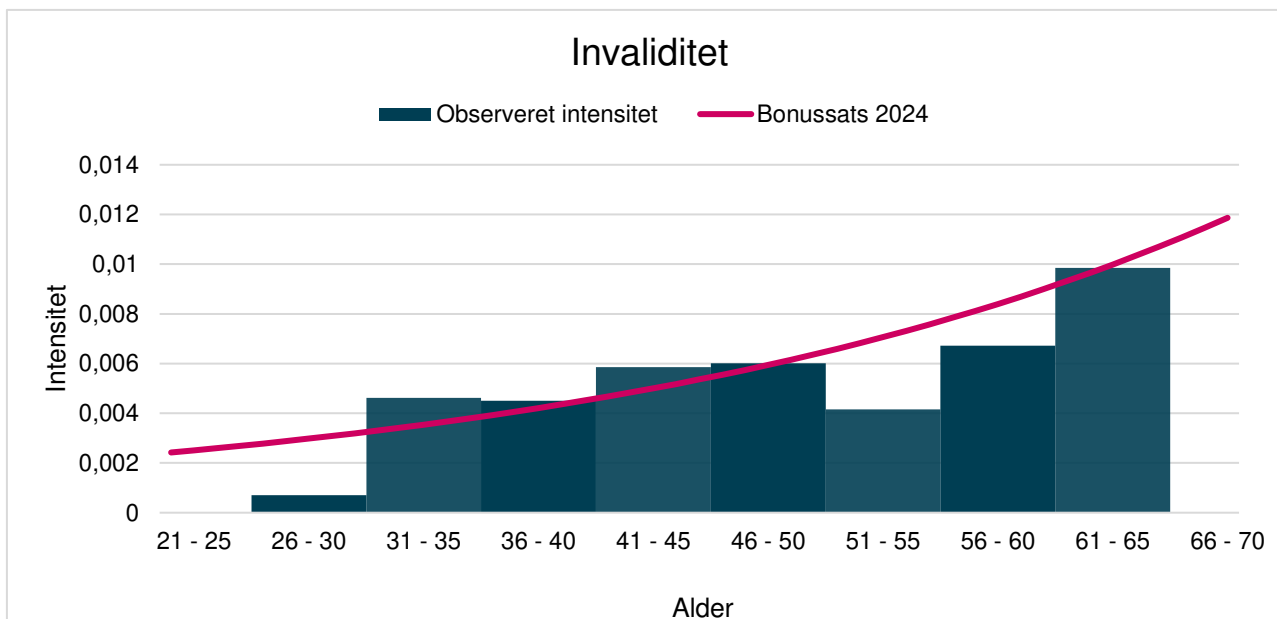
Datagrundlaget til fastsættelse af bonussatser vedrørende død er identisk med datagrundlaget til levetidsanalysen. Der fastsættes en unisex 2. ordens dødelighed som den kønsvægtede markedsværdidødelighed med indregning af kønsvægtede levetidsforbedringer baseret på Finanstilsynets benchmark for levetidsforbedringer samt pensionskassens kønsfordeling. Da pensionskassen kun har meget få mandlige medlemmer, regnes der med, at alle medlemmer er kvinder.

### Invaliditet:

Bonussatserne for invaliditet gældende fra 1. januar 2024 fremgår af bilaget. Datagrundlaget til fastsættelse af bonussatser vedrørende invaliditet er de konstaterede OE-rater ved invaliditet for perioden 2018-2022.

Datagrundlaget for pensionskassens mænd er vurderet utilstrækkeligt til at fastsætte kønsspecifikke satser, hvorfor mænd og kvinder har samme satser fastsat på baggrund af data fra begge køn.

For nærmere beskrivelse af datagrundlaget og behovet for ændring af invalidesatserne henvises til anmeldelsen 'Ændring af invalideintensitet i tegningsgrundlaget' fra d. 20. december 2023. I grafen nedenfor fremgår de observerede intensiteter for invaliditet de seneste 5 år og bonussatsen ved invaliditet gældende fra 1. januar 2024. Invalidesatserne i grundlaget er fastsat tæt på de observerede intensiteter, men med en mindre margen på grund af pensionskassens begrænsede størrelse.



### Omkostninger:

Omkostningssatserne er fastsat ud fra de budgetterede administrationsudgifter i pensionskassen. Både administrationssatsen på indbetalinger og stykgebyret er uændrede.

### 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.

De anmeldte satser har kun betydning for priserne på medlemmernes forsikringsdækninger og påvirker ikke medlemmernes juridiske rettigheder.

**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.

I overensstemmelse med pensionskassens kollektive og solidariske principper er de anmeldte satser ens for alle medlemmer, og der anvendes ikke gruppeopdeling efter Kontributionsbekendtgørelsens § 3.

Rentebonus, som følge af den anmeldte kontorente, bidrager positivt til at reducere risiko for omfordeling fremadrettet ved at reducere, eller ikke yderligere opbygge, kollektivt udlæg (skyldig bonus).

Set i sammenhæng med pensionskassens politik for bonusanvendelse, er satserne for invaliditet, død og omkostninger fastsat svarende til et forventet 0-resultat. På den baggrund er det vurderingen, at de anmeldte satser er betryggende og rimelige over for medlemmerne, og at de ikke fører til omfordeling af væsentlig økonomisk størrelse mellem medlemmerne udover, hvad der følger af risikodækningerne.

**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 satser har kun betydning for priserne på medlemmernes forsikringsdækninger og påvirker ikke selskabets juridiske rettigheder.

**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.

Det forventede rente-, risiko- og omkostningsresultat for de kommende fem år for pensionskassen fremgår af nedenstående oversigt. Renteresultatet er baseret på pensionskassens forventninger til fremtidigt afkast, jf. den af bestyrelsen godkendte investeringsstrategi. De anmeldte satser for risiko- og omkostninger forventes at svare til det faktiske forløb.

(mio.kr.)	2024	2025	2026	2027	2028
<b>Renteresultat</b>	266	242	243	245	246
<b>Risikoresultat</b>	0	0	0	0	0
<b>Omkostningsresultat</b>	0	0	0	0	0

De viste resultater er efter opbygning af MedlemsKapital<sup>®</sup>. Alle bonussatser gælder for højst ét år ad gangen.

**Navn**

Angivelse af navn

Jon Johnsen

Administrerende direktør

**Dato og underskrift**

<b>Navn</b>
Angivelse af navn
Steen Ragn Ansvarshavende aktuar
<b>Dato og underskrift</b>
<b>Navn</b>
Angivelse af navn
Stine Storm Galsøe Aktuar
<b>Dato og underskrift</b>

Penneo dokumentnøgle: 10UHC-18AN4-1CVJL-VLKYU-U4EGS-OZ4ET

# PENNEO

Underskrifterne i dette dokument er juridisk bindende. Dokumentet er underskrevet via Penneo™ sikker digital underskrift. Underskrivernes identiteter er blevet registreret, og informationerne er listet herunder.

“Med min underskrift bekræfter jeg indholdet og alle datoer i dette dokument.”

## Stine Storm Galsøe

Aktuar

Serienummer: 9a01b6fa-0575-4077-ba4d-c29d4076c860

IP: 148.64.xxx.xxx

2023-12-18 10:14:37 UTC



## Steen Ragn

Ansvarshavende aktuar

Serienummer: 7638c076-752e-489f-b362-a4ae7b145d5f

IP: 87.116.xxx.xxx

2023-12-18 11:16:41 UTC



## Jon Steingrim Johnsen

Adm. direktør

Serienummer: 6a1886df-1889-4f0c-8ab9-882bd4552459

IP: 194.126.xxx.xxx

2023-12-21 07:59:09 UTC



Penneo dokumentnøgle: 10UHC-18AN4-1CVJL-VLKYU-U4EGS-OZ4ET

Dette dokument er underskrevet digitalt via **Penneo.com**. Signeringsbeviserne i dokumentet er sikret og valideret ved anvendelse af den matematiske hashværdi af det originale dokument. Dokumentet er låst for ændringer og tidsstempelt med et certifikat fra en betroet tredjepart. Alle kryptografiske signeringsbeviser er indlejret i denne PDF, i tilfælde af de skal anvendes til validering i fremtiden.

### Sådan kan du sikre, at dokumentet er originalt

Dette dokument er beskyttet med et Adobe CDS certifikat. Når du åbner dokumentet

i Adobe Reader, kan du se, at dokumentet er certificeret af **Penneo e-signature service <penneo@penneo.com>**. Dette er din garanti for, at indholdet af dokumentet er uændret.

Du har mulighed for at efterprøve de kryptografiske signeringsbeviser indlejret i dokumentet ved at anvende Penneos validator på følgende websted: **<https://penneo.com/validator>**

### Bilag 1: Satser til bonusberegning

	Paragraf	2024
min. Bidrag	§6, stk. 1	975 kr.
min. reserve for gruppeliv (hvilende)	§15	200.000 kr.
max. for engangspensioner	§22	12.300 kr.
Gruppeliv (pr. mdr)	Bonusreg.	259 kr.

### Kontorenter

For de bonusberettigede forsikringer fastsættes kontorenten for et år ad gangen. Kontorenten udgør nedenstående.

År	Grundlag	Kontorente før PAL	Kontorente efter PAL
2024	G18	4,00%	3,39%
2024	G99	2,82%	2,39%

### Risiko ved død på 2. orden

Satserne, der gælder for både mænd og kvinder, er gældende fra 1. januar 2024 og indtil andet bliver anmeldt.

2. ordens dødeligheden for eventuelle og aktuelle forsikringer fastsættes som markedsværdidødeligheden opgjort pr 30.06.2024, som fremkommer af afsnit 2.1.6.1. Dog er dødeligheden maksimalt den mindste af tegningsgrundlaget og omregningsgrundlaget plus en margin på 2 %-point.

### Risiko ved invaliditet på 2. orden

Intensiteten er baseret på OE-rater ved invaliditet for pensionskassens medlemmer. Intensiteterne er angivet nedenfor afrundet til 8 decimaler. I praksis anvendes 16 decimaler.

Invalideintensitet Gældende pr. 01.01.2024	
Alder	Unisex
0	0,00113303
1	0,00117285
2	0,00121407
3	0,00125673
4	0,00130090
5	0,00134661
6	0,00139393
7	0,00144292
8	0,00149363
9	0,00154612
10	0,00160045

Pensionskassen for Farmakonomer

11	0,00165669
12	0,00171491
13	0,00177518
14	0,00183756
15	0,00190214
16	0,00196899
17	0,00203818
18	0,00210981
19	0,00218395
20	0,00226070
21	0,00234014
22	0,00242238
23	0,00250751
24	0,00259563
25	0,00268684
26	0,00278127
27	0,00287901
28	0,00298018
29	0,00308491
30	0,00319332
31	0,00330554
32	0,00342170
33	0,00354195
34	0,00366642
35	0,00379527
36	0,00392864
37	0,00406670
38	0,00420962
39	0,00435755
40	0,00451069
41	0,00466920
42	0,00483329
43	0,00500314
44	0,00517896
45	0,00536096
46	0,00554936
47	0,00574437
48	0,00594624

Pensionskassen for Farmakonomer

49	0,00615520
50	0,00637151
51	0,00659542
52	0,00682720
53	0,00706712
54	0,00731547
55	0,00757256
56	0,00783867
57	0,00811414
58	0,00839929
59	0,00869446
60	0,00900000
61	0,00931628
62	0,00964367
63	0,00998257
64	0,01033338
65	0,01069652
66	0,01107242
67	0,01146153
68	0,01186431
69	0,01228125
70	0,01271284
71	0,01315959
72	0,01362205
73	0,01410076
74	0,01459629
75	0,01510924
76	0,01564021
77	0,01618984
78	0,01675878
79	0,01734772
80	0,01795736
81	0,01858842
82	0,01924166
83	0,01991785
84	0,02061781
85	0,02134236
86	0,02209238



Pensionskassen for Farmakonomer

87	0,02286875
88	0,02367241
89	0,02450431
90	0,02536545
91	0,02625684
92	0,02717957
93	0,02813471
94	0,02912343
95	0,03014689
96	0,03120632
97	0,03230297
98	0,03343817
99	0,03461326
100	0,03582965
101	0,03708878
102	0,03839216
103	0,03974134
104	0,04113794
105	0,04258361
106	0,04408009
107	0,04562916
108	0,04723267
109	0,04889253
110	0,05061072
111	0,05238929
112	0,05423036
113	0,05613614
114	0,05810888
115	0,06015095
116	0,06226479
117	0,06445291
118	0,06671792
119	0,06906253
120	0,07148954