

Anmeldelse af det tekniske grundlag m.v. for livsforsikringsvirksomhed

I henhold til § 29, stk. 2, i Lov om forsikringsvirksomhed i tværgående pensionskasser, livsforsikringsselskaber og skadesforsikringsselskaber m.v. (lov om forsikringsvirksomhed) skal de dele af det tekniske grundlag m.v. for livsforsikringsvirksomhed, der fremgår af stk. 1, nr. 1-3 og 6, samt ændringer heri anmeldes til Finanstilsynet senest samtidig med, at grundlaget m.v. tages i anvendelse. I medfør af lovens § 29, stk. 4, 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 udøve livsforsikringsvirksomhed efter § 14 i lov om forsikringsvirksomhed.

Brevdato
19. december 2025
Livsforsikringsselskabets navn
AP Pension livsforsikringsaktieselskab
Overskrift
Livsforsikringsselskabet skal angive en præcis og sigende titel på anmeldelsen.
AP NetLink & AP FlexPension – opdatering af dødelighed
Resumé
Livsforsikringsselskabet skal udarbejde et resumé, der giver et fyldestgørende billede af anmeldelsen.
Som følge af opdateringen af selskabets markedsværdigrundlag, jf. anmeldelse af 19. december 2025 om opgørelse af de forsikringsmæssige hensættelser, opdateres følgende:
- De anvendte kohorte kønsopdelte dødeligheder og unisex dødeligheder i AP Stabil og markedssrente på 1. orden, der anvendes til fastsættelse af ydelser. - De anvendte kohorte unisex dødeligheder i det garanterede grundlag, der anvendes til både fastsættelse af ydelser og beregning af risikopræmier. De anvendte kohorte unisex dødeligheder tillægges fortsat 6 års ekstra levetidsforbedringer.
Lovgrundlaget
Livsforsikringsselskabet skal angive, hvilket/hvilke nr. i lovens § 29, stk. 1, nr. 1-3 og 6, anmeldelsen vedrører.
Anmeldelsen vedrører § 29, stk. 1, nr. 2
Ikrafttrædelse
Livsforsikringsselskabet skal angive datoen for anmeldelsens ikrafttrædelse.
1. januar 2026
Ændrer følgende tidligere anmeldte forhold
Livsforsikringsselskabet skal angive, hvilken tidligere anmeldelse eller hvilke tidligere anmeldelser denne anmeldelse ophæver eller ændrer.
Anmeldelse af 20. december 2024 af AP NetLink – opdatering af dødelighed og Anmeldelse af 30. juni 2025 af AP FlexPension inklusive ensretning af AP NetLink
Angivelse af forsikringsklasse
Livsforsikringsselskabet skal angive, hvilken forsikringsklasse eller hvilke forsikringsklasser det anmeldte vedrører, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 2.

Det anmeldte vedrører forsikringsklasse I (AP Stabil samt AP NetLink- & AP FlexPension-rentegrupperne) og forsikringsklasse III (markedsrente)

Anmeldelsens indhold med matematisk beskrivelse og gennemgang af de anmeldte forhold

Livsforsikringsselskabet skal angive anmeldelsens indhold med analyser, beregninger m.v. på en så klar og præcis form, at anmeldelsen uden videre kan danne basis for en kyndig aktuars kontrolberegninger, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 3.

I AP Stabil og markedsrente anvendes et bedste skøn over en kohorte kønsopdelt dødelighed og et bedste skøn over en kohorte unisex-dødelighed. I AP NetLink & AP FlexPension-rentegrupperne anvendes et bedste skøn over en kohorte unisex-dødelighed med indregning af 6 års ekstra levetidsforbedringer.

Kohorte kønsopdelt dødelighed for henholdsvis mænd og kvinder svarer til selskabets anmeldte markeds-værdigrundlag for henholdsvis mænd og kvinder. Kohorte kønsopdelt dødelighed består af en basisdødelighed $\mu_{(x,2024)}$ og levetidsforbedringer R_x . Kohorte kønsopdelt dødelighed er parametriseret på følgende vis:

$$\mu_{(x,t)}^{Mand} = \mu_{(x,2024)}^{Mand} \cdot (1 - R_x^{Mand})^{t-2024}$$

$$\mu_{(x,t)}^{Kvinde} = \mu_{(x,2024)}^{Kvinde} \cdot (1 - R_x^{Kvinde})^{t-2024}.$$

Ved fastsættelse af kohorte unisex dødelighed tages udgangspunkt i kohorte kønsopdelte dødeligheder, og der foretages en vægtning mellem kønnene. Vægtningen er beregnet i alle aldre ud fra data på selskabets bestand fra 2020-2024. I aldre uden eksponering er vægten beregnet som den generelle vægt mellem kønnene for hele bestanden. Vægtningen anvendes både på levetidsforbedringer R_x og basisdødeligheden $\mu_{(x,2024)}$. Dødeligheden er dermed parametriseret på følgende vis:

$$\mu_{(x,t)}^{Unisex} = \mu_{(x,2024)}^{Unisex} \cdot (1 - R_x^{Unisex})^{t-2024}$$

Vægtningen for hver alder udgør:

Alder	Vægtning kvinder	Alder	Vægtning kvinder	Alder	Vægtning kvinder
0	0,43	37	0,44	74	0,42
1	0,43	38	0,44	75	0,42
2	0,43	39	0,44	76	0,42
3	0,50	40	0,44	77	0,41
4	0,66	41	0,44	78	0,41
5	0,74	42	0,44	79	0,42
6	0,80	43	0,44	80	0,42
7	0,82	44	0,43	81	0,42
8	0,80	45	0,43	82	0,43
9	0,72	46	0,43	83	0,44
10	0,63	47	0,43	84	0,46
11	0,58	48	0,43	85	0,49
12	0,51	49	0,43	86	0,51
13	0,53	50	0,43	87	0,53
14	0,51	51	0,43	88	0,55
15	0,58	52	0,43	89	0,56
16	0,56	53	0,43	90	0,54
17	0,44	54	0,43	91	0,56

18	0,38	55	0,43	92	0,59
19	0,42	56	0,43	93	0,63
20	0,43	57	0,43	94	0,65
21	0,44	58	0,43	95	0,69
22	0,43	59	0,42	96	0,69
23	0,43	60	0,42	97	0,72
24	0,43	61	0,42	98	0,77
25	0,43	62	0,42	99	0,82
26	0,44	63	0,41	100	0,77
27	0,44	64	0,41	101	0,93
28	0,44	65	0,41	102	1,00
29	0,44	66	0,40	103	1,00
30	0,44	67	0,40	104	1,00
31	0,45	68	0,40	105	1,00
32	0,45	69	0,40	106	1,00
33	0,45	70	0,41	107	0,43
34	0,45	71	0,41	108	0,43
35	0,44	72	0,41	109	0,43
36	0,44	73	0,42	110	0,43

De anvendte basisdødeligheder og forventede levetidsforbedringer er ugaranterede og kan ændres ved ny anmeldelse til Finanstilsynet. Basisdødelighederne fremgår desuden af anmeldelsen "Opgørelse af de forsikringsmæssige hensættelser".

Ovenstående ændrer afsnit 15.3.2 i det samlede tekniske grundlag for G82 og AP NetLink.

Ovenstående ændrer tabel 5.16 i afsnit 5.1.7.4 og tabel 5.22 i afsnit 5.2.1 i det samlede tekniske grundlag for AP FlexPension.

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. Hvis der ingen konsekvenser er, skal livsforsikringsselskabet redegøre herfor.

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

Der er ingen juridiske konsekvenser for forsikringstagerne.

Redegørelse for de økonomiske konsekvenser for forsikringstagerne

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

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

Kunder i AP Stabil og markedsrente tager selv risikoen på dødeligheden.

Kunder, der har valgt den garanterede udbetalingsmodel får fastsat ydelsen ved aktualisering ud fra det på dette tidspunkt gældende grundlag. De indplaceres i en rentegruppe for det på tidspunktet gældende grundlag. Ydelsen på pensioneringstidspunktet er garanteret, og ydelsen kan aldrig falde under dette niveau.

AP Stabil og Markedsrente:

Nedenstående skemaer viser ændring i restlevetiden for henholdsvis mænd, kvinder og unisex. AP NetLink & AP FlexPension 2025 med 2026 kohorte er den dødelighed, der ville være anvendt for 2026, hvis ikke dødelighederne blev opdateret. AP NetLink & AP FlexPension 2026 med 2026 kohorte er den dødelighed, vi anmelder nu:

Mænd:

Restlevetid	AP NetLink & AP FlexPension 2025 med 2026 kohorte	AP NetLink & AP FlexPension 2026 med 2026 kohorte	Ændring
30-årig	59,73	59,70	-0,03
40-årig	48,88	48,89	0,01
50-årig	38,08	38,13	0,05
60-årig	27,52	27,64	0,12
70-årig	17,75	17,92	0,17
80-årig	9,56	9,76	0,20
90-årig	4,10	4,18	0,08

Kvinder:

Restlevetid	AP NetLink & AP FlexPension 2025 med 2026 kohorte	AP NetLink & AP FlexPension 2026 med 2026 kohorte	Ændring
30-årig	61,14	61,14	0
40-årig	50,36	50,38	0,02
50-årig	39,58	39,62	0,04
60-årig	29,01	29,07	0,06
70-årig	19,15	19,21	0,06
80-årig	10,57	10,67	0,10
90-årig	4,65	4,72	0,07

Unisex:

Restlevetid	AP NetLink & AP FlexPension 2025 med 2026 kohorte	AP NetLink & AP FlexPension 2026 med 2026 kohorte	Ændring
30-årig	60,42	60,40	-0,02
40-årig	49,59	49,60	0,01
50-årig	38,78	38,83	0,05
60-årig	28,21	28,30	0,09
70-årig	18,40	18,52	0,12
80-årig	10,06	10,22	0,16
90-årig	4,43	4,51	0,08

Skemaerne viser, at den forventede restlevetid er faldet for mænd på 30 år og under. Dog er den forventede restlevetid steget for mænd på 40 år og over. For kvinder er den forventede restlevetid steget eller fastholdt for aldre over 30 år. Dette medvirker, at den forventede restlevetid for unisex-grundlaget falder

for aldre under 30 år, men stiger for aldre over dette. Ved pensionering vil både mænd, kvinder og kunder med unisexgrundlag få en lavere livsvarig eller ophørende ydelse end tidligere.

Opdateringen af levetidsforudsætningerne for 2026 medfører en ændring på mellem -1,7 % og -0,3 % i pensionsudbetalingen fra april 2026.

Dødeligheden er fastsat til den forventede faktiske dødelighed og er derfor fastsat rimeligt og fører ikke til omfordeling mellem kunderne.

AP NetLink- og AP FlexPension-rentegrupperne:

Nedenstående skemaer viser ændring i restlevetiden for unisex-grundlaget, der anvendes for den garanterede bestand. Grundlaget for 2025 med 2026 kohorte er den dødelighed, der ville være anvendt i 2026, hvis ikke dødelighederne blev opdateret. Grundlag 2026 med 2026 kohorte er den nu anmeldte dødelighed:

Unisex:

Restlevetid	Grundlag 2025 med 2026 kohorte	Grundlag 2026 med 2026 kohorte	Ændring
30-årig	60,94	60,91	-0,03
40-årig	50,17	50,17	0,00
50-årig	39,41	39,44	0,04
60-årig	28,83	28,89	0,06
70-årig	18,97	19,06	0,09
80-årig	10,43	10,57	0,14
90-årig	4,52	4,59	0,07

Skemaerne viser, at den forventede restlevetid er faldet for aldre på 30 år og under. Restlevetiden er steget eller fastholdt for aldre over 40 år. Ved pensionering vil kunder, der vælger den garanterede udbetalingsmodel, få en lavere livsvarig eller ophørende ydelse end tidligere.

Opdateringen af levetidsforudsætningerne ultimo 2025 medfører en ændring på mellem -1,7 pct. og -0,3 pct. i pensionsudbetalingen fra april 2026.

Dødeligheden er fastsat til den forventede faktiske dødelighed og indregning af 6 års ekstra levetidsforbedringer. Dødeligheden er dermed fastsat rimeligt og betryggende og fører ikke til omfordeling mellem kunderne.

Redegørelse for de juridiske konsekvenser for livsforsikringsselskabet

Livsforsikringsselskabet skal redegøre for de juridiske konsekvenser for livsforsikringsselskabet, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 7. Hvis der ingen konsekvenser er, skal livsforsikringsselskabet redegøre herfor.

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

Livsforsikringsselskabet kan alternativt anføre de dele af redegørelsen, som selskabet vurderer ikke er nødvendige for at kunne forstå de væsentligste elementer i forsikringen eller ikke er nødvendige for at kunne foretage kontrolberegninger, i et særskilt bilag, der ikke er offentligt tilgængeligt. Skemaet "Redegørelse i henhold til § 6 stk. 1." skal i så fald benyttes, jf. bekendtgørelsens § 6, stk. 1.

Der er ingen juridiske konsekvenser for livsforsikringsselskabet.

Redegørelse for de økonomiske og aktuarmæssige konsekvenser for livsforsikringsselskabet

Livsforsikringsselskabet skal redegøre for de økonomiske og aktuarmæssige konsekvenser for livsforsikringsselskabet, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 7. Hvis der ingen konsekvenser er, skal livsforsikringsselskabet redegøre herfor.

Redegørelsen skal som minimum overholde kravene i bekendtgørelsens § 3, stk. 2, og stk. 6-7. Livsforsikringsselskabet kan alternativt anføre de dele af redegørelsen, som selskabet vurderer ikke er nødvendige for at kunne forstå de væsentligste elementer i forsikringen eller ikke er nødvendige for at kunne foretage kontrolberegninger, i et særskilt bilag, der ikke er offentligt tilgængeligt. Skemaet "Redegørelse i henhold til § 6, stk. 1." skal i så fald benyttes, jf. bekendtgørelsens § 6, stk. 1.
AP Stabil og Markedsrente: Der er ingen økonomiske konsekvenser for selskabet, da kunderne i AP Stabil og markedsrente selv løber risikoen på investeringer og risici forbundet med levetidsforudsætninger. AP NetLink- & AP FlexPension-rentegrupper Den nye dødelighed ligger til den sikre side for alle aldre i forhold til selskabets markedsværdidødelighed. Derfor forventes et overskud på dødelighedselementet, der overføres til risikogruppens kollektive bonus-potentiale. Datagrundlaget, der ligger til grund for det anmeldte, er den fulde bestand i AP NetLink & AP FlexPension. Der er ingen aktuarmæssige konsekvenser udover de angivne under den matematiske beskrivelse.
Navn Angivelse af navn Bo Normann Rasmussen
Dato og underskrift
Navn Angivelse af navn Thomas Møller
Dato og underskrift

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.”

Lars Keyper Winkel

Underskriver 1

Serienummer: 0b9dd917-5bf7-4b00-8b7d-008c9feb431a

IP: 195.249.xxx.xxx

2025-12-16 11:55:46 UTC



Thomas Møller

Underskriver 2

Serienummer: 122ae302-95fa-4868-935d-37ae540ecbc6

IP: 193.163.xxx.xxx

2025-12-16 19:45:04 UTC



Nils Bo Normann Rasmussen

Underskriver 2

Serienummer: 60a14403-13cc-4b43-8836-3b937bd16e1b

IP: 195.249.xxx.xxx

2025-12-17 09:31:50 UTC



Dette dokument er underskrevet digitalt via [Penneo.com](https://penneo.com). De underskrevne data er valideret vha. den matematiske hashværdi af det originale dokument. Alle kryptografiske beviser er indlejret i denne PDF for validering i fremtiden.

Dette dokument er forseglet med et kvalificeret elektronisk segl. For mere information om Penneos kvalificerede tillidstjenester, se <https://eutl.penneo.com>.

Sådan kan du verificere, at dokumentet er originalt

Når du åbner dokumentet i Adobe Reader, kan du se, at det er certificeret af **Penneo A/S**. Dette beviser, at indholdet af dokumentet er uændret siden underskriftstidspunktet. Bevis for de individuelle underskrivernes digitale underskrifter er vedhæftet dokumentet.

Du kan verificere de kryptografiske beviser vha. Penneos validator, <https://penneo.com/validator>, eller andre valideringstjenester for digitale underskrifter.