

Finanstilsynet  
 Århusgade 110  
 2100 København Ø

## Anmeldelse af teknisk grundlag m.v.

I henhold til § 20, stk. 1, i lov om finansiel virksomhed skal det tekniske grundlag m.v. samt ændringer heri anmeldes til Finanstilsynet. Det skal anmeldes senest samtidig med, at grundlaget m.v. tages i anvendelse. I denne anmeldelse forstås ved forsikringsselskaber: 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>
29. januar 2010
<b>Forsikringsselskabets navn</b>
<b>PKA+Pension Forsikringselskab A/S</b>
<b>Overskrift</b>
Forsikringsselskabet angiver en præcis og sigende titel på anmeldelsen.
Markedsværdiparametre til opgørelse af livsforsikringshensættelser til markedsværdi.
<b>Resume</b>
Resuméet skal give et fyldestgørende billede af anmeldelsen.
Med virkning fra 31. december 2009 anmeldes de markedsværdiparametre, der indgår i opgørelsen af livsforsikringshensættelser til markedsværdi, jf. § 66, stk. 4 i bekendtgørelse om finansielle rapporter for forsikringsselskaber og tværgående pensionskasser af 16. december 2008.
<b>Lovgrundlaget</b>
Det angives, hvilket/hvilke nr. i § 20, stk. 1, anmeldelsen vedrører.
6) grundlaget for beregning af livsforsikringshensættelser såvel for den enkelte forsikringsaftale som for selskabet som helhed.
<b>Ikrafttrædelse</b>
Dato for ikrafttrædelse angives.
31. december 2009.
<b>Ændrer følgende tidligere anmeldte forhold</b>
Forsikringsselskabet angiver, hvilken tidligere anmeldelse eller anmeldelser nuværende anmeldelse ophæver eller ændrer.
Anmeldelsen erstatter anmeldelse af 21. december 2009 vedrørende markedsværdiparametre til opgørelse af livsforsikringshensættelser til markedsværdi.
<b>Anmeldelsens indhold med matematisk beskrivelse og gennemgang</b>
Anmeldelsens indhold med analyser, beregninger m.v. på en så klar og præcis form, at de uden videre kan danne basis for en kyndig aktuars kontrolberegninger. Det skal oplyses, hvilken forsikringsklasse det anmeldte vedrører.
Anmeldelsen vedrører ændringer af markedsværdiparametre for forsikringsklasse I og VI.
Alle intensiteter er på Gompertz-Makeham form:
$\mu = A + 10^{B+C \cdot x - 10}$
<b>Dødsintensitet:</b>
Dødeligheden for aktive og invalide er ens og er uændret i forhold til anmeldelsen af 22. december 2008.

	<b>Kvinder</b>	<b>Mænd</b>
<b>A</b>	0,00050000	0,00050000
<b>B</b>	5,15000000	5,33000000
<b>C</b>	0,04250000	0,04250000

Invalideintensitet:

Invalideintensiteten for mænd er fastsat som 90 % af intensiteten for kvinder.

	<b>Kvinder</b>	<b>Mænd</b>
<b>A</b>	0,00060000	0,00054000
<b>B</b>	4,71609000	4,67033200
<b>C</b>	0,06000000	0,06000000

Rentestruktur:

Finanstilsynets rentestruktur anvendes til opgørelse af markedsværdihensættelserne.

For Mere-i-Rente forsikringer fastsættes:  
 $b = 1$  procentpoint

Administration:

$$gebyr^m = 400 \text{ kr.}$$

$$\alpha^m = 2,00 \%$$

$$\beta^m = 2,00 \%$$

$$\gamma^m = 0,275 \%$$

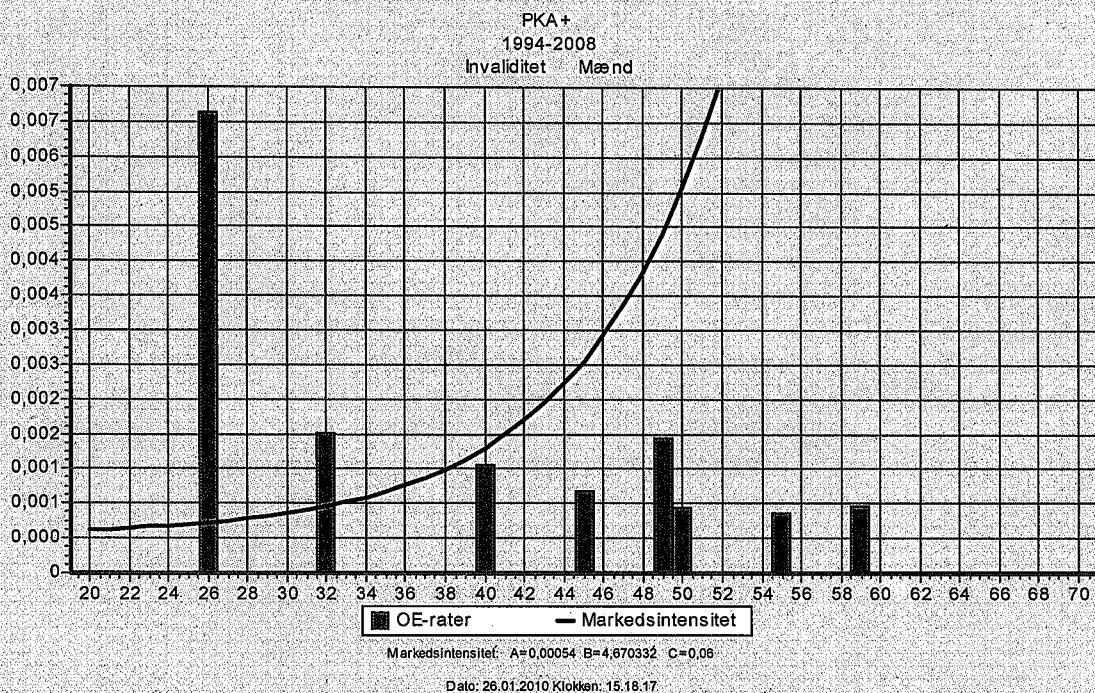
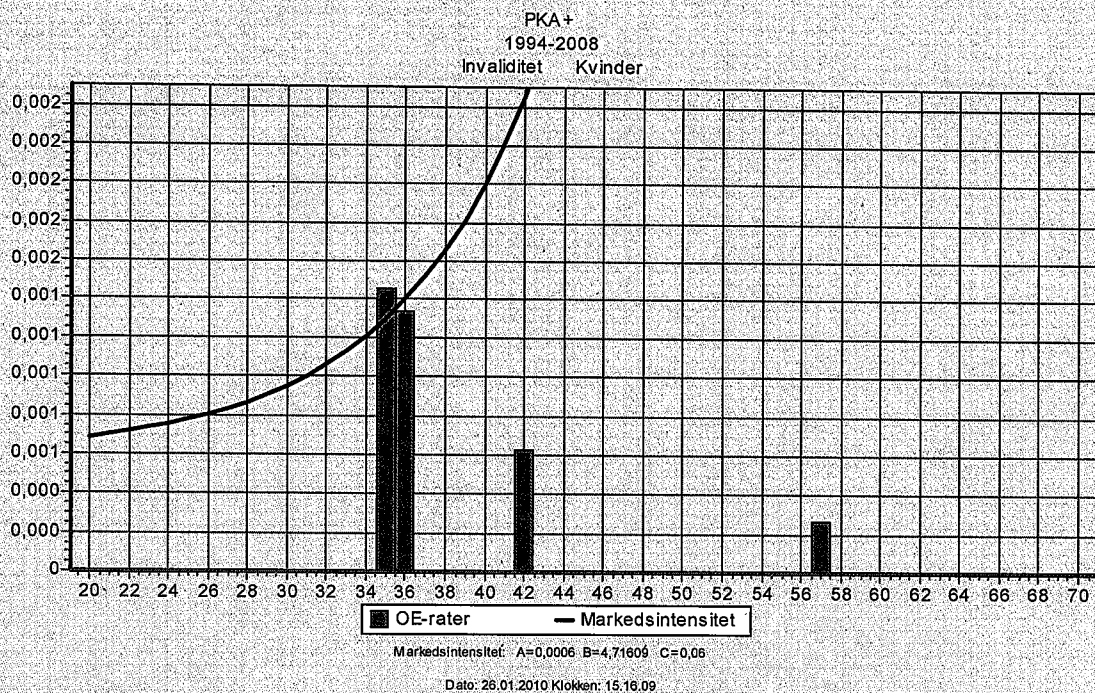
$$b = 1 \%$$

Genkøbssandsynligheder:

Livsforsikringshensættelserne skal som minimum være af en størrelse, så denne svarer til summen af de garanterede genkøbsværdier.

Sandsynligheden for genkøb er sat til 1.

Følgende grafer viser OE-raterne ved invaliditet for hhv. kvinder og mænd i PKA+.



Af graferne ses, at det ikke er muligt, at drage konklusioner om hyppigheden for invaliditet på baggrund af selskabets egne observationer.

Erfaringsgrundlagene fra PKA er derfor inddraget i vurderingen af, om der er sket en udvikling i kundernes invalidehyppighed.

For kvinder er invalidehyppigheden sat til invalidehyppigheden for kvinder i den pensionskasse, hvor der er flest eksponerede for invaliditet – pensionskassen for Sygeplejersker.

For mænd er invalidehyppigheden sat til 90 % af invalidehyppigheden for kvinder. Dette svarer til den forskel i invalidehyppigheden mellem mænd og kvinder, som der er konstateret i den pensionskasse, hvor der er flest eksponerede mænd for invaliditet - pensionskassen for Socialrådgivere og Socialpædagoger.

Datagrundlaget er for administrationssatsernes vedkommende baseret på selskabets forventninger til administrationsudgifterne.

#### Redegørelse for de juridiske konsekvenser for forsikringstagerne

Forsikringsselskabet angiver de juridiske konsekvenser for forsikringstagerne. Er der ingen konsekvenser, anføres dette.

Ingen bemærkninger.

**Redegørelse for de økonomiske konsekvenser for forsikringstagerne** Forsikringsselskabet angiver de økonomiske konsekvenser for forsikringstagerne. Er der ingen konsekvenser, anføres dette. Hvis anmeldelsen vedrører § 20, stk. 1, nr. 1 - 5, i lov om finansiel virksomhed skal der endvidere redegøres for at de anmeldte forhold er betryggende og rimelige. Redegørelsen skal endvidere overholde kravene i § 3.

Ingen bemærkninger.

#### Redegørelse for de juridiske konsekvenser for forsikringsselskabet

Forsikringsselskabet angiver de juridiske konsekvenser for forsikringsselskabet. Er der ingen konsekvenser, anføres dette. Kan alternativt anføres i "Redegørelse i henhold til § 4 stk. 4."

Ingen bemærkninger.

#### Redegørelse for de økonomiske og aktuariemæssige konsekvenser for forsikringsselskabet

Forsikringsselskabet angiver de økonomiske og aktuariemæssige konsekvenser for forsikringsselskabet. Er der ingen konsekvenser, anføres dette. Kan alternativt anføres i "Redegørelse i henhold til § 4 stk. 4."

Dødsintensiteterne er uændrede i forhold til anmeldelsen af 22. december 2008.

De anmeldte invalidintensiteter er ændret i forhold til anmeldelsen af 22. december 2008.

For de ikke obligatoriske ordninger betyder det dels et fald i hyppigheden for invaliditet frem til alder 42, og dels en stigning i hyppigheden for invaliditet fra alder 42. For de obligatoriske ordninger er hyppigheden for invaliditet øget.

Ved fastsættelsen af administrationssatserne er der taget udgangspunkt i, at der skal være balance i omkostningsresultatet.

Opgjort pr. 31.12.2009 har det følgende betydning for pensionshensættelserne:

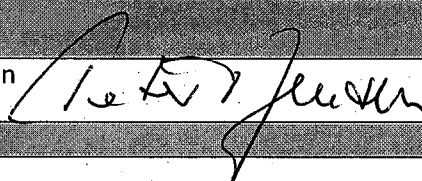
Mio. kr.	GY	BP	BF
Før	1.528,0	104,2	124,5
Efter	1.550,9	85,3	120,6
Ændring	22,9	-18,9	-3,9

Dette betyder en stigning i hensættelsen til de garanterede ydelser, et fald i bonuspotentiale på fremtidige præmier og et fald i bonuspotentiale på hvilende pensioner. Samlet set øges pensionshensættelserne med 0,1 mio. kr.

#### Navn

Angivelse af navn

Peter Damgaard Jensen  
bestyrelsesformand



#### Dato og underskrift

29. januar 2010

<b>Navn</b>
Angivelse af navn
Vibeke Thinggaard administrerende direktør
<b>Dato og underskrift</b>
29. januar 2010 