

Finanstilsynet  
Århusgade 110  
2100 København Ø

## Anmeldelse af teknisk grundlag mv.

I henhold til § 20, stk. 1, i lov om finansiel virksomhed skal det tekniske grundlag mv. samt ændringer heri anmeldes til Finanstilsynet. Det skal anmeldes senest samtidig med, at grundlaget mv. 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.

Brevdato	19.12.2012
Forsikringsselskabets navn	Pensionskassen for Farmakonomer
Overskrift	Forsikringsselskabet angiver en præcis og sigende titel på anmeldelsen.
Markedsværdiparametre ultimo 2012	
Resume	Resuméet skal give et fyldestgørende billede af anmeldelsen.
Anmeldelsen indeholder en opdatering af de parametre, som efter bedste skøn benyttes til markedsværdiopgørelserne fra og med årsafslutningen for 2012.	
Lovgrundlaget	Det angives, hvilket/hvilke nr. i § 20, stk. 1, anmeldelsen vedrører.
FIL § 20, stk. 1, nr. 6	
Ikræfttrædeelse	Dato for ikræfttrædeelse angives.
01.01.2013 og anvendes på opgørelser offentliggjort herefter, herunder årafslutningen for 2012.	
Ændrer følgende tidlige anmeldte forhold	Forsikringsselskabet angiver, hvilken tidligere anmeldelse eller anmeldelser nuværende anmeldelse ophæver eller ændrer.
07.02.2012	
Anmeldelsens indhold med matematisk beskrivelse og gennemgang	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. Det skal oplyses, hvilken forsikringsklasse det anmeldte vedrører.
Anmeldelsen vedrører alene forsikringsklasse I.	
Jf. teknisk grundlag fastsættes markedsværdiparametrene til:	
<ul style="list-style-type: none"><li>• rente: 99% af rentekurven fra tilsynet reduceret med skat</li><li>• dødelighed: <math>my(x,t) = my'(x)f(x)^t</math>, hvor t er kalendertid siden 30.06.2011 og <math>my'(x) = \exp(0 r_1(x) + 0 r_2(x) + 0 r_3(x)) FT11k(x)</math> og <math>f(x) = 1 - FT11k_{longevity}(x)</math></li><li>• invaliditet: <math>myai(x) = 70\% (0,0006 + 10^{4,71609 - 10 + 0,06x})</math></li><li>• kollektivt grundlag: tegningsgrundlag</li></ul>	

- 
- administration:  $a=1,79\%$
  - udtrædelsessandsynlighed og fripolicesandsynlighed = 0%

Renten reduceres med PAL-skatten, pt. 15,3%. Idet renten anses for relativt præcist fastlagt, anvendes et sikkerhedsfradrag på 1%.

Dødeligheden sættes som udgangspunkt til den hypotese, som accepteres i Finanstilsynets model (ingen afvigelse i alle aldre og 99% er kvinder): FT11k(x)

Realisationsrisikoen indgår fremadrettet i ISB i stedet for i dødelighedsestimatelet.

Invaliditeten og administrationen er fastlagt ud fra et gennemsnit over de seneste 5 år og sikkerhedssmarginen er fastsat til 5% for administrationen og 10% for invaliditeten for at afspejle den relative volatilitet på disse parametre (gennemsnit og standardafvigelse måles over rullende 5 års perioder):

<b>Administration</b>	E2012	2011	2010	2009	2008
Ydelser	513.598	508.111	495.854	480.723	457.369
faktisk adm.	8.581	8.252	7.817	9.296	7.833
adm-pct.	1,67%	1,62%	1,58%	1,93%	1,71%
5 års gns.	1,70%	1,70%	1,72%	1,77%	1,74%
5 års vol. i.f.t. gns.	8%	8%	8%	6%	4%
incl. sikkerhed	5%	1,79%			
<b>Invaliditet (tkr)</b>	E2012	2011	2010	2009	2008
inv.rpm	42.980	44.290	45.600	46.014	44.590
skader	40.416	26.369	10.791	22.109	41.809
Skadesgrad	94,0%	59,5%	23,7%	48,0%	93,8%
5 års gns	63,8%	58,5%	54,2%	58,0%	54,9%
5 års vol. i.f.t. gns.	48%	44%	50%	39%	46%
incl. sikkerhed	10%	70%			

Invaliditeten angives i procent af nytegningsgrundlaget. Det kollektive grundlag svarer til nytegningsgrundlaget, da pensionskassen er for lille til at lave analyser på dette grundlags sikkerhedsmargener. Størrelsen af de kollektive parametre betyder endvidere mindre for de samlede hensættelser p.g.a. pensionskassens ydelsessammensætninger.

Udtrædelses- og fripolicesandsynhederne fastsættes uændret til 0%, idet pensionskassen er en obligatorisk arbejdsmarkedspension med indbetalingspligt for overenskomstdækkede medlemmer og begrænsninger på genkøb. Historisk har der været målt meget få genkøb jf. aktuarens beretninger.

Redegørelse for de juridiske konsekvenser for forsikringstagerne

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

Anmeldelsen har ingen juridiske konsekvenser for forsikringstagerne.

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.

Anmeldelsen har ingen økonomiske konsekvenser for forsikringstagerne.

**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."

Anmeldelsen har ingen juridiske konsekvenser for pensionskassen.

**Redegørelse for de økonomiske og aktuarmæssige konsekvenser for forsikringsselskabet**

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

Målt primo 2012 ville hensættelserne blive ændret med:

	(mio. kr.)	før	Efter	Forskel
Gar. Ydl.	5.307,9	5.284,6	-	-0,4%
BPpræmie	994,4	985,5	-	-0,9%
<u>BPfripolice</u>	<u>1.435,9</u>	<u>1.465,7</u>	-	<u>2,1%</u>
I alt	7.738,2	7.735,8	-	0,0%

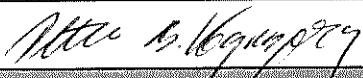
Samlet er ændringen således beskedent. Faldet i hensættelserne skyldes primært at realisationsrisikoen ikke længere indgår i dødelighedestimatet.

**Navn**

**Angivelse af navn**

Peter Bache Vognbjerg

**Dato og underskrift**

19/12 - 2012 

**Navn**

**Angivelse af navn**

Steen Ragn

**Dato og underskrift**

19/12-2012 

**Navn**

**Angivelse af navn**

**Dato og underskrift**