

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.

**Brevdato**

20.12.2012

**Forsikringsselskabets navn**

MP Pension – Pensionskassen for Magistre & Psykologer

**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 det bedste skøn benyttes til markedsværdiopgørelserne fra og med årsafslutningen for 2012.

**Lovgrundlaget**

Det angives, hvilket/hvilke nr. i § 20, stk. 1, anmeldelsen vedrører.

§20, stk .1 nr. 6

**Ikrafttrædelse**

Dato for ikrafttrædelse angives.

1.01.2013 og anvendes på opgørelser offentliggjort herefter, herunder årsafslutningen for 2012

**Ændrer følgende tidligere anmeldte forhold**

Forsikringsselskabet angiver, hvilken tidligere anmeldelse eller anmeldelser nuværende anmeldelse ophæver eller ændrer.

Anmeldelsen ændrer anmeldelsen af 23.08.2011.

**Anmeldelsens indhold med matematisk beskrivelse og gennemgang**

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 forsikringsklasse I og VI (samtlige pensionskassens forsikringer).

Jf. teknisk grundlag fastsættes markedsværdiparametrene til:

- rente: rentekurven fra tilsynet
- dødelighed:  $my(x,t) = my'(x)f(x)^t$ , hvor t er kalendertid siden 30.06.2011 og  
 $my'(x) = FT11u(x)$  og  $f(x) = 1 - FT11u_{longevity}(x)$
- invaliditet:  $myai(x) = 100\% (0,000259 + 10^{4,348455 - 10 + 0,06x})$

- kollektivt grundlag: nytegningsgrundlag
- administration: 3%
- udtrædelsessandsynlighed og fripolicesandsynlighed = 0%

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

For dødeligheden er tilsynets benchmark FT11 anvendt med en kvindeandel på 50%. I testhieraktiet godkendes modellen med at bestandsdødeligheden afviger fra benchmarkdødeligheden i alle aldre:

$$\mu(x,t) = \exp(-0,5146r_1(x) - 0,0314r_2(x) - 0,2413r_3(x))FT11u$$

Administrationen svarer til pensionskassens faktiske administration incl. betalingen for gruppelevspræmien.

Det kollektive grundlag svarer til nytegningsgrundlaget, da pensionskassens bestand 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 fripolicesandsynlighederne 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. aktuares beretninger.

#### Redegørelse for de juridiske konsekvenser for forsikringstagerne

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

Der er ingen ændrede 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.

Der er ingen økonomiske konsekvenser for forsikringstagerne.

#### Redegørelse for de juridiske konsekvenser for forsikringselskabet

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

Der er ingen juridiske konsekvenser for pensionskassen.

#### Redegørelse for de økonomiske og aktuarmæssige konsekvenser for forsikringselskabet

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

For hensættelserne betyder det følgende ændringer målt 31.10.2012:

(mio. kr.)	MPmv11	MPmv12	Forskel	Relativt
Gar.ydelser	26.553,6	27.904,9	+1.351,3	+5,1%
Bonuspot. bidrag	21.251,9	20.753,1	-498,8	-2,3%
Bonuspot. hvilende	10.697,0	9.952,0	-745,0	-7,0%
I alt	58.502,5	58.610,0	+107,5	+0,2%

Ændringen skyldes det ændrede dødelighedsestimat.

Navn  
Angivelse af navn

Cristina Lage

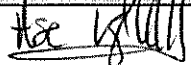
Dato og underskrift

20.12.12 

Navn  
Angivelse af navn

Åse Kogsbøll

Dato og underskrift

20.12.2012 

Navn  
Angivelse af navn

Dato og underskrift