

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 livsforsikringsselskaber: livsforsikringsaktieselskaber, tværgående pensionskasser og filialer af udenlandske selskaber, der har tilladelse til at drive livsforsikringsvirksomhed efter § 11 i lov om finansiel virksomhed.

Brevdato
30. december 2024
Livsforsikringsselskabets navn
Tryg Livsforsikring A/S
Overskrift
Livsforsikringsselskabet skal angive en præcis og sigende titel på anmeldelsen.
Udvidelse af det tekniske grundlag, ændrede satser for INVR og ENID samt ændrede præmier for børneforsikring
Resumé
Livsforsikringsselskabet skal udarbejde et resumé, der giver et fyldestgørende billede af anmeldelsen.
Tryg Livsforsikring A/S har hidtil haft tilladelse til at drive livsforsikringsklasse IV og alene administreret en svensk afløbsportefølje af forsikringer tegnet til og med 3. marts 2007, som er overtaget fra Skandia i Sverige. For også at kunne administrere svenske livsforsikringer har Tryg Livsforsikring ansøgt om og fået tilladelse til derudover at drive følgende under livsforsikringsklasse I: a) ophørende livsforsikring med en sumudbetaling ved død indenfor en et-årig forsikringsperiode og inden en given ophørsalder.
Idet Tryg Livsforsikring A/S med virkning fra primo januar 2025 overtager en bestand af svenske livsforsikringer fra Holmia Livförsäkring AB, anmeldes hermed et udvidet teknisk grundlag. Anmeldelsen af udvidelserne er identisk med den anmeldelse, der indgik i ansøgningen om tilladelse til at drive ovennævnte livsforsikring under livsforsikringsklasse I.
Til anmeldelsen vedlægges det udvidede samlede tekniske grundlag i sin helhed.
Ud over udvidelsen af det tekniske grundlag anmeldes ændrede satser for INVR og ENID i markedsværdigrundlaget samt ændrede præmiesatser og en enkelt præcisering vedrørende Skandia afløbsporteføljen.
Lovgrundlaget
Livsforsikringsselskabet skal angive, hvilket/hvilke nr. i lovens § 20, stk. 1, anmeldelsen vedrører.
Nr. 1, 2, 4, 5, 6
Ikrafttrædelse
Livsforsikringsselskabet skal angive datoen for anmeldelsens ikrafttrædelse.
31. december 2024
Ændrer følgende tidligere anmeldte forhold
Livsforsikringsselskabet skal angive, hvilken tidligere anmeldelse eller hvilke tidligere anmeldelser

denne anmeldelse ophæver eller ændrer.

Anmeldelse af 29. december 2022

Angivelse af forsikringsklasse

Livsforsikringsselskabet skal angive, hvilken forsikringsklasse det anmeldte vedrører, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 2.

I og IV

Anmeldelsens indhold med matematisk beskrivelse og gennemgang af de anmeldte forhold

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.

Det ændrede samlede tekniske grundlag vedlægges i sin helhed.

I afsnit **1 Forsikringsformer** gennemgås de forsikringsformer, som selskabet agter at anvende. De nye forsikringsformer anmeldes i sin helhed i afsnit **1.1. Individuel livsforsikring** og afsnit **1.3 Gruppelivsforsikring**. Der er alene tale om et-årige rene livsforsikringer med sumudbetaling ved død tegnet enten individuelt eller via en gruppeaftale.

Afsnit **1.2 Skandia afløbspportefølje** indeholder de tidligere anmeldte forhold. I forhold til det tidligere anmeldte udgår "Ophørende pension ved erhvervsudygtighed", idet produktet ikke indgår i de børneforsikringer, der administreres.

Afsnit **2 Præmiegrundlag** indeholder grundlaget for beregning af forsikringspræmier. Præmierne for de nye forsikringsformer anmeldes i sin helhed i afsnit **2.1 Individuel livsforsikring** og afsnit **2.3 Gruppelivsforsikring**.

Afsnit **2.2 Skandia afløbspportefølje** indeholder de tidligere anmeldte forhold. I dette afsnit ændres præmiesatserne fra:

"

For 2024 gælder følgende satser:

Præmiesatser indtil 29.02.2024	VB04 årlig opkrævning	VB04 månedlig opkrævning	OV	OVB
Basispræmie	907,7594	974,2727	372,11	316,125
Faktorpræmie	1,037762	1,090909	0,649694	0,304286

Præmiesatser fra 01.03.2024	VB04	OV	OVB
Basispræmie	992,2727	394,11	334,13
Faktorpræmie	1,103454	0,649694	0,304286

"

Til:

"

For 2025 gælder følgende satser:

Præmiesatser indtil 28.02.2025	VB04	OV	OVB
Basispræmie	992,2727	394,11	334,13
Faktorpræmie	1,103454	0,649694	0,304286

Præmiesatser fra 01.03.2025	fra	VB04	OV	OVB
Basispræmie		1006,2727	400,11	339,13
Faktorpræmie		1,116695	0,649694	0,304286

Afsnit 3 **Overskudsfordeling** er uændret i forhold til det tidligere anmeldte.

Afsnit 4 **Genforsikring** præciseres fra det tidligere anmeldte:

” Selskabet tegner ikke genforsikring. Livforsikringsselskabet er dog begunstiget i reinsuranceprogrammet for Tryk Forsikring A/S på katastrofedækningen.

Til:

” Selskabet er dækket af en excess-of-loss genforsikringsaftale, som dækker alle tabshændelser op til 2,6 mia SEK med en selvrisiko på 20 mio. SEK. Reassurandøren skal til enhver tid i kontraktperioden opretholde en rating på minimum A- (S&P) eller tilsvarende.

Afsnit 5 **Helbredsoplysninger** anmeldes i sin helhed. Selskabet har ikke tidligere tegnet forsikringer og derfor ikke haft behov for helbredsoplysninger.

I afsnit 6 **Markedsværdigrundlag** er de enkelte dele af livsforsikringshensættelserne uændret i forhold til det tidligere anmeldte.

For de nye et-årige rene livsforsikringer med udbetaling ved død beregnes erstatningshensættelserne ved brug af Bornhuetter-Ferguson chain-ladder metoden. For Skandia afløbspoteføljen fastholdes den tidligere anmeldte metode i afsnit 6.1 inklusive de tidligere anmeldte betalingsprofiler og -processer, som nu fremgår i afsnit 6.1.1.

I forhold til det tidligere anmeldte ændres **INVR** fra 0,04% til 0,066 % af de varighedsvægtede præmie- og erstatningshensættelser. Samtidig ændres **ENID** fra 0,32% til 0,157% af de varighedsvægtede præmie- og erstatningshensættelser.

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.

Der er ingen juridiske konsekvenser for forsikringstagerne, idet deres forsikringer forsætter uændret og med uændrede vilkår så længe der indbetales præmie. Det anmeldte afspejler forholdene for de allerede tegnede forsikringer.

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.

Selskabet tegner individuelle sumudbetalinger ved død på op til 5 mSEK og gruppelevsforsikring med sumudbetalinger ved død på op til 3 mSEK. På gruppelevsdelene er visse forsikrede derudover dækket af en mindre ekstra sumudbetaling på 100.000 SEK pr. barn til en afdød forsikret. Endelig er vis-

se gruppelivsforsikrede også dækket af en mindre begravelseshjælp på 50.000 SEK hvis et barn til den forsikrede dør.

Præmiegrundlaget for de et-årige rene livsforsikringer er uændret for nuværende kunder, idet Tryg Livsforsikring overtager Holmias nuværende præmiegrundlag.

Det nye præmiegrundlag for Skandia afløbspporteføljen jf. afsnit 2.2, medfører en præmiestigning i omegnen af 2,4% afhængig af den enkelte forsikringstagers forsikringssum. Forsikringssummerne forventes generelt reguleret med 1,6%.

Præmierne fastsættes generelt, så de for hver alder dækker de forventede skader for det år, præmierne vedrører, inklusive de med skadesbehandlingen forbundne administrationsomkostninger med en betryggende margin, så også den af ejerne til rådighed stillede kapital til dækning af risici kan modtage en passende forventet forrentning. I det forsikringen er etårig, har forsikringstagerne årligt mulighed for at tage stilling til, om de ønsker at fortsætte forsikringen.

Forsikringerne er ikke bonusberettigede og således ikke underlagt kontribution.

Genforsikringen sikrer på betryggende vis selskabet mod samlede skadesudbetalinger på over 20 mSEK.

De anmeldte regler for afgivelse af helbredsoplysninger sikrer på betryggende vis, at selskabet ikke tiltrækker nye forsikringstagere med en væsentlig forhøjet risiko til skade for de øvrige forsikringstagere. For gruppelivsforsikring optages som udgangspunkt samtlige medlemmer af gruppen, men der kræves helbredsoplysninger, hvis et gruppemedlem er trådt ud af forsikringen og senere ønsker genindtrædelse.

Sammenlagt er de anmeldte forhold efter § 20. stk 1. nr- 1-5, jf. afsnit 1-5 i anmeldelsen således rimelige og betryggende overfor de enkelte forsikringstagere og andre berettigede efter forsikringsaftalerne.

Redegørelse for de juridiske konsekvenser for livsforsikringselskabet

Livsforsikringselskabet skal redegøre for de juridiske konsekvenser for livsforsikringselskabet, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 7. Er der ingen konsekvenser, skal livsforsikringselskabet redegøre herfor. Redegørelsen kan alternativt anføres i "Redegørelse i henhold til § 6 stk. 1.", jf. bekendtgørelsens § 6, stk. 1.

Med anmeldelsen opfylder selskabet forpligtelserne i bekendtgørelsen om tekniske grundlag m.v. Derudover har selskabet ansøgt Finanstilsynet om og fået tilladelse til at udvide koncessionen til at inkludere sumudbetalinger ved død. Som følge af den opnåede tilladelse gennemføres porteføljeoverdragelsen af Holmia's kunder med virkning fra januar 2025.

Redegørelse for de økonomiske og aktuarmæssige konsekvenser for livsforsikringselskabet

Livsforsikringselskabet skal redegøre for de økonomiske og aktuarmæssige konsekvenser for livsforsikringselskabet, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 7. Er der ingen konsekvenser, skal livsforsikringselskabet 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.

Anmeldelsen medfører, at Tryg Livsforsikring i tillæg til den oprindelige Skandia-afløbsbestand fremover tegner svenske et-årige livsforsikringer med sumudbetaling ved død og at selskabet foretager helbredsbedømmelser.

De faktorer, der anvendes i præmieberegningen for de et-årige livsforsikringer, er fastsat med udgangspunkt i konstaterede skadesforløb og så de for hver alder giver anledning til en betryggende margin.

Beregningen af livsforsikringshensættelserne foretages med anerkendte aktuarmæssige metoder og

ved anvendelse af fuldstændige skadesdata.

For de nye et-årige rene livsforsikringer med udbetaling ved død beregnes erstatningshensættelserne ved brug af Bornhuetter-Ferguson chain-ladder metoden. For Skandia afløbspørtføljen fastholdes den tidligere anmeldte metode inklusive de tidligere anmeldte betalingsprofiler og -processer uændret.

Administrationshensættelsen opgøres efter almindelige skadesforsikringsprincipper og indeholder alle forventede direkte og indirekte omkostninger forbundet med behandlingen af indtrufne skader. Selskabets benævnelse er ULAE - Unallocated Loss Adjustment Expenses. Opgørelsen tager udgangspunkt i opsamlede data vedr. de faktiske skadesudgifter for skaderne hørende til tidligere perioder, herunder hvornår udgifterne er afholdt efter at skaden er indtruffet. Herefter opgøres hensættelsen ud fra en forventning om, at fremtidige skader genererer samme administrationsudgift og med det samme afløb, som de observerede skadesudgifter.

Ændringen af INVR og ENID afspejler en rutinemæssig opdatering af satserne som følge af en reestimation foretaget med samme metode som ved sidste anmeldelse, idet effekten af bestandsoverdragelsen dog samtidig er indregnet.

Ved beregning af hensættelserne anvendes den risikofrie svenske rentekurve beregnet i henhold til de af EIOPA offentliggjorte tekniske specifikationer.

Sammenlagt sikrer anmeldelsen, at Livsforsikringshensættelserne udgør bedste skøn over værdien af selskabets forpligtelser.

Tryk Livsforsikring administrerer fortsat ikke livsvarige udbetalinger og er derfor fortsat ikke eksponeret overfor risikoen for forlænget levetid. Der anmeldes dødelighedsparametre til brug for præmieberegning af visse af de et-årige forsikringer, men Finanstilsynets benchmark for levetidsforudsætninger har ikke betydning for opgørelsen af selskabets hensættelser og anmeldes derfor ikke, ligesom der ikke foretages en årlige levetidsanalyse.

Selve bestandsoverdragelsen ændrer selskabets balance og fremtidige tekniske resultat. Konsekvenserne er indgående beskrevet i den til Finanstilsynet fremsendte kapitalplan. Af kapitalplanen fremgår, at selskabet også efter bestandsoverdragelsen vil have en betryggende soliditet.

Navn

Angivelse af navn

Lars J. Christensen

Dato og underskrift

30-12-2024

Navn

Angivelse af navn

Carsten Niemann

Dato og underskrift

30-12-2024



Tryg Livsforsikring A/S

Teknisk grundlag

31. december 2024

Indhold

1	Forsikringsformer	3
1.1	Individuel livsforsikring	3
1.1.1	Olycksfallsforsikring (751)	3
1.1.2	VuxenOlycksfall Plus (754)	3
1.1.3	Sjuk- og olycksfallsforsikring (760).....	3
1.1.4	Livforsikring (761)	3
1.1.5	Skandia afløbsportefølje	3
1.2	Gruppelivsforsikring	4
1.2.1	Engangssum ved død	4
1.2.2	Ekstra børnedækning	4
1.2.3	Ekstra forældredækning	4
2	Præmiegrundlag	4
2.1	Individuel livsforsikring	4
2.1.1	Olycksfallsforsikring (751)	4
2.1.2	VuxenOlycksfall Plus (754)	5
2.1.3	Sjuk- og olycksfallsforsikring (760).....	5
2.1.4	Livforsikring (761)	5
2.1.5	Skandia afløbsportefølje	6
2.2	Gruppelivsforsikring	6
2.2.1	Dødelighed	7
3	Overskudsfordeling	9
4	Genforsikring.....	9
5	Helbredsoplysninger	9
5.1	Individuel livsforsikring	9
5.2	Gruppelivsforsikring	10
6	Markedsværdigrundlag	10
6.1	Erstatningshensættelser for Skandia afløbsporteføljen	10
6.1.1	Betalingsforløb <i>B</i> og betalingsprofiler <i>a</i> estimeret per 30-09-2022.....	12

1 Forsikringsformer

De forsikringsformer, som selskabet agter at anvende.

1.1 Individuel livsforsikring

Selskabet administrerer følgende svenske et-årige livsforsikringsprodukter.

1.1.1 Olycksfallsförsäkring (751)

Engangssum ved død, som sælges i tillæg til en Trygg-Hansa ulykkesforsikring. Policerne fornyes årligt. Produktet er i afløb (der tilbydes ikke nye policer).

Maksimal forsikringssum: 429.000 SEK.

1.1.2 VuxenOlycksfall Plus (754)

Engangssum ved død som følge af ulykke, som sælges i tillæg til en Trygg-Hansa ulykkesforsikring. Policerne fornyes årligt. Produktet er i afløb (der tilbydes ikke nye policer).

Maksimal forsikringssum: 696.000 SEK.

1.1.3 Sjuk- och olycksfallsförsäkring (760)

Engangssum ved død, som sælges i tillæg til en Trygg-Hansa syge-og ulykkesforsikring. Policerne fornyes årligt. Produktet er i afløb (der tilbydes ikke nye policer).

Maksimal forsikringssum: 1.910.000 SEK.

1.1.4 Livförsäkring (761)

Engangssum ved død. Policerne fornyes årligt.

Maksimal forsikringssum: 5.000.000 SEK indtil alder 67. 2.500.000 SEK for alder 67 og højere.

1.2 Skandia afløbsp portefølje

Selskabet administrerer svenske forsikringer tegnet til og med 3. marts 2007, som er overtaget fra Skandia i Sverige. Præmien for disse dækninger er et-årig. Forsikringerne er klassificeret som liv, idet de ikke kan opsiges fra selskabets side og har en løbetid længere end 5 år.

Følgende produkter tegnet til og med 3. marts 2007 administreres:

Barn- og ungdomsförsäkring (VB04)

- Menerstatning (engangssum) ved sygdom og ulykke
- Merudgifter til pleje og tilsyn
- Ombygning af bolig og tekniske hjælpemidler (engangssum)
- Behandlingsudgifter ved ulykke (engangssum)
- Dagpenge ved sygehusophold
- Engangssum ved død
- Engangssum ved erhvervsudygtighed
- Engangsudbetaling ved synlige ar.

Individuel olycksfallsförsäkring (OVB og OV)

- Menerstatning (engangssum) ved sygdom og ulykke
- Behandlingsudgifter ved ulykke (engangssum)
- Engangssum ved død
- Engangssum ved erhvervsudygtighed
- Engangsudbetaling ved synlige ar.

VB04 og OVB er børne- og ungdomsforsikringer som maksimalt løber til alder 25, mens OV er voksenforsikringer for tidligere børneforsikrede.

1.3 Gruppelivsforsikring

Selskabet administrerer følgende dækninger tegnet som gruppeliv.

1.3.1 Engangssum ved død

Gruppelivssum ved død med aldersafhængige præmier.

Maksimal forsikringssum: 3.000.000 SEK.

Dækningen kan være obligatorisk eller valgfri.

1.3.2 Ekstra børnedækning

Ekstra engangssum som udbetales ved død hvis den skadelidte har børn under en fastsat alder.

Maksimal forsikringssum: 100.000 SEK pr. barn.

1.3.3 Ekstra forældredækning

Engangssum som udbetales hvis et barn til den forsikrede dør før alder 18.

Maksimal forsikringssum: 50.000 SEK pr. barn.

2 Præmiegrundlag

Grundlaget for beregning af forsikringspræmier

2.1 Individuel livsforsikring

2.1.1 Olycksfallsförsäkring (751)

$$Præmie = \frac{\text{Forsikringssum} \cdot 1,57}{1000}$$

2.1.2 VuxenOlycksfall Plus (754)

$$Præmie = \frac{\text{Forsikringssum} \cdot 1,564}{1000}$$

2.1.3 Sjuk- och olycksfallsförsäkring (760)

$$Præmie = \frac{\text{Forsikringssum} \cdot \text{Aldersfaktor}}{1000}$$

Alder	Aldersfaktor
18-30	1,457
31-40	1,509
41-50	2,756
51-60	4,987
61-67	5,249

Præmien kan justeres med en helbreds faktor afhængig af de afgivne helbredsoplysninger.

2.1.4 Livförsäkring (761)

Præmien regnes som en etårig ophørende livsforsikring med naturlig præmie. Som dødelighed anvendes Makehammodellen for frivilligt forsikrede i DUS21 (Dødlighedsundersøgningen 2021 offentliggjort af Svensk forsikring) ganget med nedenstående aldersfaktor. For aldre under 24 anvendes dødeligheden i alder 24.

Aldersfaktorer som ganges med DUS21 dødeligheden:

Alder	Faktor	Alder	Factor_age	Faktor	Factor_age
18	0,550455341	38	0,761741289	58	1,542339092
19	0,551163103	39	0,806199595	59	1,635917303
20	0,554948258	40	0,864728323	60	1,669530002
21	0,559331200	41	0,908538697	61	1,759173730
22	0,565457083	42	0,961305574	62	1,845206900
23	0,568153006	43	1,020629064	63	1,926070690
24	0,571641505	44	0,804267179	64	1,466529017
25	0,577575184	45	0,845785805	65	1,506812984
26	0,582871598	46	0,906089197	66	1,566362543
27	0,589844468	47	0,976528347	67	1,569802628
28	0,600664102	48	1,053674414	68	1,569728099
29	0,615976859	49	1,138248209	69	1,554040384
30	0,631043863	50	1,230541025	70	1,540946134
31	0,649048599	51	1,325964076	71	1,512895783
32	0,662634722	52	1,438966296	72	1,462483311
33	0,692494185	53	1,554999894	73	1,418526854

34	0,602216586	54	1,209212850	74	1,300805882
35	0,626313195	55	1,305059079	75	1,283450760
36	0,663298502	56	1,405921147		
37	0,701228306	57	1,449303472		

2.2 Skandia afløbspportefølje

Risikopræmien skal dække den samlede forsikringsrisiko og bestemmes således ud fra bestanden samt observerede og forventede skadeomkostninger. Til risikopræmien lægges et tillæg til dækning af administrations- og anskaffelsesomkostninger.

Fornyelsespræmien beregnes i SEK som:

$$\text{Fornyelsespræmie} = \text{Basispræmie} + \text{Faktorpræmie} \cdot \text{Forsikringssum} / 1000$$

For 2025 gælder følgende satser:

Præmiesatser indtil 28.02.2025	VB04	OV	OVB
Basispræmie	992,2727	394,11	334,13
Faktorpræmie	1,103454	0,649694	0,304286

Præmiesatser fra 01.03.2025	VB04	OV	OVB
Basispræmie	1006,2727	400,11	339,13
Faktorpræmie	1,116695	0,649694	0,304286

2.3 Gruppelivsforsikring

Præmien beregnes som:

$$AP_{\text{Aldersgruppe}} = RP_{\text{Aldersgruppe}} + RPA1_{\text{Aldersgruppe}} + RPA2_{\text{Aldersgruppe}}$$

hvor

$RP_{\text{Aldersgruppe}}$ er præmien for engangssummen ved død,

$$RP_{\text{Aldersgruppe}} = \text{Sum} \cdot \frac{\sum_{i \in \text{Aldersgruppe}} \lambda_i}{n} \cdot \text{adj}_{\text{Aldersgruppe}}$$

$RPA1_{\text{Aldersgruppe}}$ er præmien for den ekstra børnedækning (0 hvis ikke inkluderet)

$$RPA1_{\text{Aldersgruppe}} = \text{Sum}_{\text{Børnedækning}} \cdot \frac{\sum_{i \in \text{Aldersgruppe}} \lambda_i}{n} \cdot \text{adj}1_{\text{Aldersgruppe}} \cdot C_{\text{Aldersgruppe}}$$

$RPA2_{\text{Aldersgruppe}}$ er præmien for den ekstra forældredækning (0 hvis ikke inkluderet)

$$RPA2_{Aldersgruppe} = Sum_{Forældredækning} \cdot \sum_{i=1}^{18} \lambda_i c_{Aldersgruppe}^i \cdot adj2_{Aldersgruppe}$$

samt hvor

λ_i er dødeligheden for individ i ,

n er antal personer i aldersgruppen

$adj_{Aldersgruppe}$, $adj1_{Aldersgruppe}$ og $adj2_{Aldersgruppe}$ er erfaringsbaserede justeringsfaktorer baseret på gruppens faktiske risiko.

$c_{Aldersgruppe}$ er foretede antal børn per forsikret i aldersgruppen,

$$c_{Aldersgruppe} = \sum_{i=1}^{18} c_{Aldersgruppe}^i$$

$c_{Aldersgruppe}^i$ er forventede antal børn i alder i per forsikret i aldersgruppen.

For en forsikret I alder x sættes det forventede antal børn under alder z , $c(x,z)$ til

$$c(x, z) = 0,75 * 1_{x \leq 30} + [0,75 + 0,15(x-30)] * 1_{31 \leq x \leq 35} + [0,03(z + 37)] * 1_{36 \leq x \leq 44} + [0,05(z+11) + 0,01(z-29)(x-45) + 0,00007(z-23)^2(x-45)^2] * 1_{45 \leq x \leq 62} + [0,01(z-16)(67-x)] * 1_{63 \leq x \leq 66}$$

2.3.1 Dødelighed

Dødeligheden varierer afhængig af om forsikringen er obligatorisk eller frivillig.

Alder	λ_i frivillig (‰)		λ_i obligatorisk (‰)	
	woman	men	woman	men
1	0,4900	0,4901	0,7801	0,7801
2	0,4900	0,4901	0,7801	0,7802
3	0,4900	0,4901	0,7801	0,7802
4	0,4900	0,4901	0,7801	0,7802
5	0,4900	0,4901	0,7801	0,7803
6	0,4900	0,4901	0,7801	0,7803
7	0,4900	0,4901	0,7801	0,7804
8	0,4900	0,4902	0,7802	0,7804
9	0,4900	0,4902	0,7802	0,7805
10	0,4900	0,4902	0,7802	0,7806
11	0,4901	0,4903	0,7803	0,7807
12	0,4901	0,4903	0,7803	0,7808
13	0,4901	0,4904	0,7804	0,7809
14	0,4901	0,4904	0,7804	0,7811
15	0,4901	0,4905	0,7805	0,7812
16	0,4901	0,4906	0,7806	0,7814
17	0,4901	0,4907	0,7807	0,7817
18	0,4902	0,4908	0,7808	0,7819
19	0,4902	0,4910	0,7809	0,7823
20	0,4903	0,4911	0,7811	0,7826
21	0,4903	0,4913	0,7813	0,7831
22	0,4904	0,4916	0,7815	0,7836
23	0,4904	0,4918	0,7818	0,7842
24	0,4905	0,4921	0,7821	0,7849

25	0,4906	0,4925	0,7825	0,7857
26	0,4908	0,4930	0,7829	0,7867
27	0,4909	0,4935	0,7834	0,7878
28	0,4911	0,4941	0,7840	0,7891
29	0,4913	0,4949	0,7847	0,7906
30	0,4915	0,4957	0,7855	0,7923
31	0,4919	0,4967	0,7865	0,7944
32	0,4922	0,4979	0,7876	0,7968
33	0,4927	0,4993	0,7889	0,7996
34	0,4932	0,5010	0,7905	0,8029
35	0,4938	0,5029	0,7923	0,8067
36	0,4946	0,5052	0,7945	0,8111
37	0,7271	0,7440	1,1533	1,1768
38	0,7285	0,7482	1,1573	1,1844
39	0,7301	0,7530	1,1619	1,1932
40	0,7321	0,7587	1,1674	1,2034
41	0,7344	0,7654	1,1737	1,2153
42	0,7371	0,7732	1,1811	1,2291
43	0,7404	0,7824	1,1898	1,2452
44	0,7443	0,7932	1,2000	1,2638
45	0,7489	0,8058	1,2119	1,2854
46	0,7545	0,8206	1,2258	1,3106
47	1,1331	1,2459	1,8952	2,0645
48	1,1430	1,2731	1,9161	2,1098
49	1,1546	1,3049	1,9404	2,1620
50	1,1685	1,3418	1,9688	2,2223
51	1,1849	1,3847	2,0018	2,2918
52	1,2043	1,4348	2,0404	2,3721
53	1,2273	1,4930	2,0855	2,4646
54	1,2546	1,5608	2,1380	2,5714
55	1,2870	1,6397	2,1993	2,6946
56	1,3253	1,7316	2,2707	2,8367
57	1,7302	2,4563	3,6740	4,2058
58	1,7993	2,6279	3,7944	4,4647
59	1,8806	2,8259	3,9343	4,7608
60	1,9764	3,0544	4,0968	5,0993
61	2,0890	3,3179	4,2857	5,4863
62	2,2216	3,6220	4,5051	5,9289
63	2,3777	3,9728	4,7600	6,4349
64	2,5614	4,3775	5,0561	7,0135
65	2,7776	4,8445	5,4002	7,6750
66	3,0322	5,3832	5,8000	8,4314
67	5,2619	7,0907	7,4723	11,6882
68	5,7212	8,0114	8,0874	12,8701
69	6,2586	9,0641	8,7986	14,2121
70	6,8873	10,2677	9,6207	15,7359
71	7,6229	11,6439	10,5711	17,4659
72	8,4836	13,2175	11,6698	19,4303
73	9,4906	15,0168	12,9399	21,6607
74	10,6688	17,0740	14,4082	24,1930
75	12,0473	19,4262	16,1056	27,0684
76	13,6600	22,1157	18,0679	30,3330
77	15,4128	27,3212	22,4415	38,4091
78	18,1375	32,0030	25,7628	43,6625

79	21,2653	37,2345	29,5414	49,5325
80	24,8560	43,0801	33,8402	56,0917
81	28,9780	49,6120	38,7310	63,4208
82	33,7100	56,9107	44,2952	71,6104
83	39,1421	65,0662	50,6256	80,7613
84	45,3781	74,1791	57,8275	90,9866
85	52,5369	84,3618	66,0211	102,4123
86	60,7550	95,7400	75,3429	115,1792
87	78,4719	116,8966	93,5903	127,2311
88	91,3205	131,5102	107,1946	142,9472
89	105,6058	147,6123	122,3201	160,0919
90	121,4885	165,3546	139,1370	178,7950
91	139,1472	184,9041	157,8344	199,1981
92	158,7806	206,4449	178,6226	221,4558
93	180,6094	230,1799	201,7353	245,7367
94	204,8792	256,3326	227,4326	272,2246
95	231,8628	285,1491	256,0034	301,1201
96	261,8638	316,9009	287,7690	332,6422
97	295,2196	351,8870	323,0867	367,0295
98	332,3053	390,4368	362,3537	404,5425
99	373,5380	432,9133	406,0116	445,4654
100	419,3813	479,7164	454,5514	490,1079

3 Overskudsfordeling

Regler for beregning og fordeling af realiseret resultat til forsikringstagerne og andre berettigede efter forsikringsaftalerne

Forsikringerne er ikke bonusberettigede. Det realiserede resultat tilfalder egenkapitalen.

4 Genforsikring

Principper for genforsikring, herunder beløbsgrænser

Selskabet er dækket af en excess-of-loss genforsikringsaftale, som dækker alle tabshændelser op til 2,6 mia SEK med en selvrisiko på 20 mio. SEK. Reassurandøren skal til enhver tid i kontraktperioden opretholde en rating på minimum A- (S&P) eller tilsvarende.

5 Helbredsoplysninger

Regler for, hvornår medlemmerne skal afgive helbredsoplysninger til bedømmelse af risikoforholdene

5.1 Individuel livsforsikring

Alle forsikringstager skal udfylde en helbredserklæring ved tegning af en ny police og når forsikringssummen forhøjes. På baggrund af en individuel vurdering kan forsikringen godkendes, nægtes eller godkendes med en helbredsklausul og/eller med en

præmiejustering. Afhængig af den individuelle helbredsbedømmelse, kan præmien forhøjes med henholdsvis 50%, 100%, 150% eller 200%.

Hvis en forsikringstager mener, at en tidligere helbredstilstand, der forårsagede en præmiejustering eller helbredsklausul, ikke længere er gældende, kan der ansøges om en ny bedømmelse.

5.2 Gruppelivsforsikring

Nye gruppemedlemmer optages i ordningen uden helbredsoplysninger.

Gruppemedlemmer, der fravælger en dækning og senere ønsker at gentegne dækningen, skal udfylde en helbredserklæring. Afhængig af bedømmelsen kan den frivillige dækning godkendes eller nægtes.

6 Markedsværdigrundlag

Grundlaget for beregning af livsforsikringshensættelser

Alle forsikringer er etårige. Præmie- og erstatningshensættelserne består af summen af

- Præmiehensættelser, der udgør den del af de indbetalte præmier, der vedrører fremtidige dækningsperioder. Hensættelserne opgøres pro rata temporis.
- Sagshensættelser (Case), der udgør de på den enkelte skadessag afsatte ikke-udbetalte beløb.
- Erstatningshensættelser til at dække rapporterede ikke-færdigbehandlede (RBNS) og estimerede for ikke-rapporterede skader (IBNER). Disse opgøres efter Bornhuetter-Ferguson chain-ladder metoden. (For Skandia afløbspporteføljen henvises til afsnit 6.1).
- Omkostningshensættelse (ULAE) til at dække fremtidige skadebehandlingsomkostninger på indtrufne ikke-afsluttede sager.
- Risikomargen, der opgøres efter en Cost-Of-Capital-metode.
- Investeringsomkostningshensættelse (INVR)
- Events Not In Data hensættelse (ENID)

Erstatningshensættelserne, ULAE samt risikomargen opgøres med diskontering idet der anvendes den risikofrie rentekurve beregnet i henhold til de af EIOPA offentliggjorte tekniske specifikationer. INVR opgøres som . ENID opgøres som 0,157 % af de samlede varighedsvægtede erstatningshensættelser.

6.1 Erstatningshensættelser for Skandia afløbspporteføljen

Porteføljen deles i to produkttyper – Børneforsikringer og Voksenforsikringer.

Erstatningshensættelser beregnes med udgangspunkt i to profiler per produkttype.

De to profiler, som begge er opgjort på et givent estimationstidspunkt, består af:

- Dels af et forventet betalingsforløb for skader, som er indtruffet på estimationstidspunktet. Betalingsforløbet angiver de forventede erstatningsbetalinger i hvert af de fremtidige regnskabskvartaler opgjort i svenske kroner.

- Dels en forventet betalingsprofil for skader sket efter estimationstidspunktet. Betalingsprofilen angiver fordelingen af hvordan et givent skadekvartals erstatningsudgifter forventes betalt over de efterfølgende regnskabskvartaler.

Den diskonterede hensættelse i svenske kroner opgøres for produkttype f til tid t som følger:

$$H_t^f = \sum_{i=t-N+1}^s \sum_{j=t+1}^{i+N^f} b_{ij}^f \cdot d_{tj} + \sum_{i=s+1}^t p_i^f \cdot e_i^f \cdot \sum_{j=t+1}^{i+N^f} a_{j-i}^f \cdot d_{tj}$$

hvor

- f angiver produkttypen – Børne- eller Voksenforsikring
- t angiver opgørelsestidspunktet
- s angiver profilernes estimationstidspunkt
- N^f angiver længden af betalingsprofilen for produkttype f
- i, j angiver historisk skadekvartal henholdsvis fremtidigt betalingskvartal
- b_{ij}^f angiver betalingsforløbet – d.v.s. forventede betaling for produkttype f i periode j for skader sket i periode i
- d_{tj} angiver diskonteringsfaktoren hørende til periode j opgjort til tid t med den til tid t gældende svenske rentekurve
- p_i^f angiver den opgjorte indtjente præmie for produkttype f i perioden i
- e_i^f angiver den forventede erstatningsprocent før diskontering for produkttype f i perioden i
- a_t^f angiver den forventede betalingsprofil for skader sket efter periode s for produkttype f ($\sum_{l=0}^{N^f} a_l^f = 1$)

Definer endvidere det samlede forventede betalingsforløb for alle skader sket i periode s eller tidligere:

$$B_j^f = \sum_{i=s-N+1}^s b_{ij}^f \quad j = s+1, \dots, s+N^f$$

Da er

$$H_t^f = \sum_{j=t+1}^{s+N^f} B_j^f d_{tj} + \sum_{i=s+1}^t p_i^f \cdot e_i^f \cdot \sum_{j=t+1}^{i+N^f} a_{j-i}^f \cdot d_{tj}$$

Ved opgørelsen af hensættelserne anvendes profilerne for Børne- og Voksenforsikringer estimeret pr. 30-09-2023, som fremgår af bilag 1, idet den svenske Riksbanks senest offentliggjorte inflationsforventning indregnes.

Erstatningsprocenter

De forventede erstatningsprocenter før diskontering er estimeret til:

- 85% for Børneforsikringer for skader sket i perioden 30-06-2018 til 31-12-2019
- 81% for Børneforsikringer for skader sket efter den 31-12-2019
- 50% for Voksenforsikringer..

Tillæg

Der kan tilføjes et tillæg, hvis forskellen mellem den anmeldte betalingsprofil og det faktiske udbetalingsforløb vurderes at kunne skyldes forsinkede skadesudbetalinger.

Review

Profiler og forventede erstatningsprocenter reviewes løbende og mindst en gang årligt analyseres udviklingen nærmere. De anmeldte profiler og erstatningsprocenter opdateres, når der viser sig signifikante ændringer.

6.1.1 Betalingsforløb B og betalingsprofiler a estimeret per 30-09-2023

Børneforsikringer				Voksenforsikringer			
Betalings- kvartal	Betalingsforløb B for skete skader (SEK)	Afvik- lings- kvartal	Betalingsprofil nye skader	Betalings- kvartal	Betalingsforløb B for skete skader (SEK)	Afviklings- kvartal	Betalingsprofil nye skader
01-10-2023	23.798.646,59	0	0,06021683883%	01-10-2023	1.195.525,48	0	1,06112783389%
01-01-2024	23.673.249,91	1	2,52075333790%	01-01-2024	1.163.334,37	1	1,44951119507%
01-04-2024	23.917.182,49	2	3,19411329303%	01-04-2024	1.143.605,37	2	0,69014622791%
01-07-2024	23.374.304,78	3	0,86412239115%	01-07-2024	1.218.446,59	3	0,64160282177%
01-10-2024	22.231.224,71	4	2,45647755125%	01-10-2024	1.106.501,31	4	2,46068465557%
01-01-2025	20.682.213,91	5	5,52937430988%	01-01-2025	985.335,15	5	10,39424165505%
01-04-2025	19.625.265,96	6	5,80092835837%	01-04-2025	834.256,43	6	13,09007635691%
01-07-2025	20.105.883,46	7	4,97147282231%	01-07-2025	681.119,05	7	12,70122658393%
01-10-2025	19.072.264,78	8	4,92134092352%	01-10-2025	556.861,86	8	11,79024207763%
01-01-2026	17.757.873,77	9	2,66972461879%	01-01-2026	421.201,03	9	8,52356785724%
01-04-2026	16.739.826,56	10	2,77100061285%	01-04-2026	389.455,87	10	6,35715341230%
01-07-2026	16.193.934,00	11	2,47047566078%	01-07-2026	303.010,78	11	4,18085806985%
01-10-2026	15.676.279,97	12	3,18541484293%	01-10-2026	274.290,41	12	3,71487142830%
01-01-2027	14.507.771,55	13	2,41581804048%	01-01-2027	203.638,20	13	4,12888062060%
01-04-2027	13.439.321,79	14	6,59402728880%	01-04-2027	189.410,97	14	3,13726881041%
01-07-2027	12.283.688,97	15	4,36291148564%	01-07-2027	137.698,83	15	2,41785674087%
01-10-2027	11.613.182,90	16	3,09508023854%	01-10-2027	130.358,16	16	1,04318590998%
01-01-2028	10.636.065,48	17	2,40734420873%	01-01-2028	118.972,76	17	1,15695157579%
01-04-2028	10.184.654,64	18	2,21420466272%	01-04-2028	122.609,38	18	0,18540510198%
01-07-2028	9.340.021,20	19	1,95833243319%	01-07-2028	109.688,01	19	0,67669763057%
01-10-2028	8.775.508,86	20	2,50150194242%	01-10-2028	104.102,23	20	0,58716783903%
01-01-2029	8.112.147,01	21	2,32224517743%	01-01-2029	132.915,27	21	0,75213531310%
01-04-2029	7.801.917,71	22	2,77795589060%	01-04-2029	87.454,90	22	0,50618673682%
01-07-2029	7.336.027,53	23	2,03914211836%	01-07-2029	90.313,00	23	0,15860657814%
01-10-2029	6.783.046,72	24	2,07849715748%	01-10-2029	63.013,88	24	1,70439850985%
01-01-2030	6.335.444,41	25	2,37894685747%	01-01-2030	77.417,71	25	0,12171585333%
01-04-2030	5.828.074,10	26	2,82521374599%	01-04-2030	60.515,29	26	0,02389045280%
01-07-2030	5.702.994,27	27	1,80877581000%	01-07-2030	64.139,16	27	0,15121633686%
01-10-2030	5.948.211,54	28	1,57915785261%	01-10-2030	62.371,18	28	0,06453585524%
01-01-2031	5.756.204,04	29	1,07798763144%	01-01-2031	63.138,84	29	0,00431459059%
01-04-2031	5.753.150,78	30	1,08291847887%	01-04-2031	56.513,21	30	0,27022371783%

01-07-2031	5.655.347,49	31	1,08567930818%	01-07-2031	47.223,20	31	1,64738264085%
01-10-2031	4.930.897,28	32	1,02099628140%	01-10-2031	53.685,45	32	0,19003109940%
01-01-2032	5.010.138,14	33	1,29798566347%	01-01-2032	39.730,16	33	0,26143033175%
01-04-2032	4.702.728,89	34	1,33044643580%	01-04-2032	47.533,61	34	0,01463417837%
01-07-2032	4.060.699,39	35	1,00610950916%	01-07-2032	32.549,11	35	0,03063930099%
01-10-2032	3.754.943,49	36	1,18625249394%	01-10-2032	49.354,44	36	0,09424144390%
01-01-2033	3.307.208,32	37	1,09068875123%	01-01-2033	42.341,62	37	0,00000000000%
01-04-2033	2.899.801,21	38	1,19726721652%	01-04-2033	33.920,38	38	0,00000000000%
01-07-2033	2.664.389,02	39	0,87623634869%	01-07-2033	44.121,14	39	0,00000000000%
01-10-2033	2.399.502,59	40	0,66528684892%	01-10-2033	43.864,23	40	0,00000000000%
01-01-2034	2.206.781,08	41	0,37370936294%	01-01-2034	45.395,61	41	0,00845301721%
01-04-2034	2.164.729,09	42	0,42864465984%	01-04-2034	26.024,19	42	1,47681141072%
01-07-2034	1.904.693,29	43	0,21719343407%	01-07-2034	26.187,79	43	0,00000000000%
01-10-2034	1.765.893,21	44	0,35992125107%	01-10-2034	26.325,12	44	0,00052019215%
01-01-2035	1.598.270,90	45	0,15282881005%	01-01-2035	26.230,49	45	0,00000000000%
01-04-2035	1.311.343,00	46	0,23005441019%	01-04-2035	25.596,54	46	0,00000000000%
01-07-2035	1.191.200,87	47	0,08296467080%	01-07-2035	25.807,94	47	0,00045652311%
01-10-2035	924.506,53	48	0,09011095308%	01-10-2035	25.861,77	48	0,00000000000%
01-01-2036	698.996,98	49	0,07120429777%	01-01-2036	25.794,78	49	0,00000000000%
01-04-2036	540.851,45	50	0,02440101407%	01-04-2036	24.677,06	50	0,03848573441%
01-07-2036	418.403,42	51	0,02342642126%	01-07-2036	24.116,25	51	0,00000000000%
01-10-2036	377.163,51	52	0,00010388983%	01-10-2036	26.351,91	52	0,00000000000%
01-01-2037	319.894,40	53	0,02250405321%	01-01-2037	0,00	53	2,09096577795%
01-04-2037	244.491,99	54	0,00000000000%	01-04-2037	0,00	54	0,00000000000%
01-07-2037	199.770,27	55	0,02658708884%	01-07-2037	0,00	55	0,00000000000%
01-10-2037	178.658,45	56	0,00399735422%	01-10-2037	0,00	56	0,00000000000%
01-01-2038	98.414,36	57	0,00000000000%	01-01-2038	0,00	57	0,00000000000%
01-04-2038	118.540,21	58	0,00000000000%	01-04-2038	0,00	58	0,00000000000%
01-07-2038	79.376,68	59	0,04911821971%	01-07-2038	0,00	59	0,00000000000%
01-10-2038	64.313,08	60	0,00000000000%	01-10-2038	0,00	60	0,00000000000%
01-01-2039	70.840,89	61	0,00827552768%	01-01-2039	0,00	61	0,00000000000%
01-04-2039	71.318,38	62	0,06109507755%	01-04-2039	0,00	62	0,00000000000%
01-07-2039	85.562,87	63	0,00000000000%	01-07-2039	0,00	63	0,00000000000%
01-10-2039	72.925,55	64	0,00000000000%	01-10-2039	0,00	64	0,00000000000%
01-01-2040	66.273,74	65	0,00000000000%	01-01-2040	0,00	65	0,00000000000%
01-04-2040	53.683,88	66	0,00000000000%	01-04-2040	0,00	66	0,00000000000%
01-07-2040	79.934,80	67	0,00000000000%	01-07-2040	0,00	67	0,00000000000%
01-10-2040	31.878,46	68	0,00000000000%	01-10-2040	0,00	68	0,00000000000%
01-01-2041	36.732,17	69	0,00000000000%	01-01-2041	0,00	69	0,00000000000%
01-04-2041	70.199,98	70	0,03478737849%	01-04-2041	0,00	70	0,00000000000%
01-07-2041	26.928,38	71	0,00539146924%	01-07-2041	0,00	71	0,00000000000%
01-10-2041	17.068,18	72	0,00000000000%	01-10-2041	0,00	72	0,00000000000%
01-01-2042	34.861,95	73	0,00000000000%	01-01-2042	0,00	73	0,00000000000%
01-04-2042	15.567,73	74	0,04125521639%	01-04-2042	0,00	74	0,00000000000%
01-07-2042	18.787,23	75	0,00000000000%	01-07-2042	0,00	75	0,00000000000%
01-10-2042	8.450,26	76	0,00000000000%	01-10-2042	0,00	76	0,00000000000%
01-01-2043	15.434,52	77	0,00000000000%	01-01-2043	0,00	77	0,00000000000%
01-04-2043	18.825,98	78	0,00000000000%	01-04-2043	0,00	78	0,00000000000%
01-07-2043	19.805,17	79	0,00000000000%	01-07-2043	0,00	79	0,00000000000%
01-10-2043	6.880,24	80	0,00000000000%	01-10-2043	0,00	80	0,00000000000%
01-01-2044	11.724,55	81	0,00000000000%	01-01-2044	0,00	81	0,00000000000%
01-04-2044	16.946,92	82	0,00000000000%	01-04-2044	0,00	82	0,00000000000%
01-07-2044	6.492,45	83	0,00000000000%	01-07-2044	0,00	83	0,00000000000%
01-10-2044	6.060,91	84	0,00000000000%	01-10-2044	0,00	84	0,00000000000%

01-01-2045	227,06	85	0,00000000000%	01-01-2045	0,00	85	0,00000000000%
01-04-2045	13,80	86	0,00000000000%	01-04-2045	0,00	86	0,00000000000%
01-07-2045	85,86	87	0,00000000000%	01-07-2045	0,00	87	0,00000000000%
01-10-2045	79,53	88	0,00000000000%	01-10-2045	0,00	88	0,00000000000%
01-01-2046	6,07	89	0,00000000000%	01-01-2046	0,00	89	0,00000000000%
01-04-2046	9,23	90	0,00000000000%	01-04-2046	0,00	90	0,00000000000%
01-07-2046	15,12	91	0,00000000000%	01-07-2046	0,00	91	0,00000000000%
01-10-2046	3,30	92	0,00000000000%	01-10-2046	0,00	92	0,00000000000%
01-01-2047	92,42	93	0,00000000000%	01-01-2047	0,00	93	0,00000000000%
01-04-2047	0,12	94	0,00000000000%	01-04-2047	0,00	94	0,00000000000%
01-07-2047	0,00	95	0,00000000000%	01-07-2047	0,00	95	0,00000000000%
01-10-2047	0,00	96	0,00000000000%	01-10-2047	0,00	96	0,00000000000%
01-01-2048	0,00	97	0,00000000000%	01-01-2048	0,00	97	0,00000000000%
01-04-2048	32,84	98	0,00000000000%	01-04-2048	0,00	98	0,00000000000%
01-07-2048	1.787,48	99	0,00000000000%	01-07-2048	0,00	99	0,00000000000%
01-10-2048	0,00	100	0,00000000000%	01-10-2048	0,00	100	0,00000000000%
01-01-2049	18,28	101	0,00000000000%	01-01-2049	0,00	101	0,00000000000%
01-04-2049	3,77	102	0,00000000000%	01-04-2049	0,00	102	0,00000000000%
01-07-2049	0,00	103	0,00000000000%	01-07-2049	0,00	103	0,00000000000%
01-10-2049	0,00	104	0,00000000000%	01-10-2049	0,00	104	0,00000000000%
01-01-2050	0,00	105	0,00000000000%	01-01-2050	0,00	105	0,00000000000%
01-04-2050	0,00	106	0,00000000000%	01-04-2050	0,00	106	0,00000000000%
01-07-2050	0,00	107	0,00000000000%	01-07-2050	0,00	107	0,00000000000%
01-10-2050	124,65	108	0,00000000000%	01-10-2050	0,00	108	0,00000000000%