

Länsförsäkringar Västerbotten

Rapport om solvens och
finansiell ställning
(SFCR)

2019



	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Västernorrland	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	2
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare	Beslutad	Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen	2020-04-03	5.00

Sammanfattning

A

Länsförsäkringar Västernorrland(bolaget) är ett ömsesidigt försäkringsbolag vilket innebär att bolaget ägs av försäkringstagarna. Bolaget erbjuder och förmedlar ett brett utbud av liv-, hälsa-, och djurförsäkringar samt bank- och fondtjänster. Resultatet för 2019 uppgick till 574 352 tkr före bokslutsdispositioner och skatt vilket är det bästa i bolagets historia.

Huvudförklaringen till det historiska resultatet är att börserna världen över stigit kraftigt vilket gett ett finansresultat på 524 609 tkr

Under året har tillväxt i försäkringsrörelsen varit stark och det totala försäkringsresultatet slutade på 44 777 tkr vilket är bättre än budgeterat. Bank- och livverksamheten fortsätter att utvecklas positivt med ett bra resultat.

Bolagets dotterbolag, Länsförsäkringar Västernorrland Invest AB, har under året placera 25 000 tkr i Hällefors Tierp Skogar AB samt ökat upp placeringen i det gruppgemensamma fastighetsbolaget Lansa AB med 40 000 tkr.

B

Bolaget har ett väl genomarbetat företagsstyrningssystem som beskriver vilka risker bolaget har, hur bolaget arbetar med riskhantering och hur den interna kontrollen följer upp bolagets riskåtagande. Vilka ersättningssystem som finns, hur lämplighetsprövning genomförs, hur och på vilket sätt aktsamhetsprincipen styr investeringar av kapitalet samt hur bolaget genomför och följer upp utlagd verksamhet är även viktiga delar av bolagets företagsstyrning. För uppföljning av företagstyrningssystemet finns internrevisor, compliance och riskhanteringsfunktion. Utöver dessa finns en aktuariefunktion som gör försäkringstekniska bedömningar.

C

Kapitlet beskriver bolagets riskprofil nedbrutet i olika riskkategorier. För varje riskkategori beskrivs exponering, eventuell koncentration, riskreduceringstekniker och riskkänslighet. Bolagets är främst exponerat mot marknadsrisk och teckningsrisk.

Sedan föregående år har SCR ökat med 305 046 tkr. Ökningen förklaras främst av ökad marknadsrisk.

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	3
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare	Beslutad	Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen	2020-04-03	5.00

Bolaget genomför årligen en egen risk- och solvensanalys (ERSA) där känsligheten för olika typer av risker stresstestas. Resultaten visar att bolaget har förmåga att motstå även kraftigt negativa scenarier i både intjäning och nedgång på de finansiella marknaderna

D

Kapitlet beskriver skillnader mellan balansräkningen enligt solvens II och den finansiella redovisningen i Årsredovisningen.

Bolaget har under 2019 ändrat beräkningsmetodik för premiereserv och premiefordran i Solvens II. Premier som förfaller till betalning efter balansdagen kommer att värderas inom premiereserven och följaktligen exkluderas från premiefordran i solvensbalansräkningen. Premiefordran kommer endast innehålla belopp som har förfallit till betalning men inte betalats.

E

Kapitalplanering genomförs en gång per år och är integrerad med affärsplaneringen. Storleken på kapitalbehovet och tillgången på kapital analyseras där målet är att säkerställa att kapitalbasen är tillräcklig för att bära de risker som följer av realiserandet av affärsplanen. Kapitalbasen i Bolaget består endast av primärkapital nivå 1 och tillåts därför i sin helhet täcka solvenskapitalkrav och minimikapitalkrav. Bolaget använder Standardformeln för beräkning av solvenskapitalkravet. Sedan föregående år har kapitalbasen ökat med 526 674 tkr och det förklaras framförallt av ett förbättrat resultat med 426 116 tkr jämfört med föregående år.

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Västernorrland	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	4
Författare		Dokumentansvarig	Beslutsfattare		Beslutad	Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders	Styrelsen		2020-04-03	5.00

Innehållsförteckning

Sammanfattning	2
A. Verksamhet och resultat.....	7
A.1 Verksamhet	7
A.1.1 Om Länsförsäkringar Västernorrland	7
A.2 Försäkringsresultat.....	9
A.3 Investeringsresultat	11
A.4 Resultat från övriga verksamheter	12
B. Företagsstyrningssystemet	13
B.1 Allmän information om företagsstyrningssystemet	13
B.1.1 Strukturen hos förvaltnings- och ledningsorganen	13
B.1.2 Materiella ändringar i företagsstyrningssystemet	15
B.1.3 Företagsstyrningssystemets lämplighet.....	15
B.1.4 Ersättningsprinciper	17
B.2 Lämplighetskrav	17
B.3 Riskhanteringssystemet inkl. egen risk- och solvensbedömning.....	18
B.3.1 Beskrivning av riskhanteringssystemet.....	18
B.3.2 Information om den egna risk- och solvensbedömningen	21
B.3.3 Förvaltning av den interna modellen	22
B.4 Internkontrollsystem	22
B.5 Internrevisionsfunktion.....	24
B.6 Aktuariefunktion.....	24
B.7 Uppdragsavtal.....	25
B.8 Övrig information	25
C. Riskprofil	25
C.1 Teckningsrisk.....	30
C.1.1 Riskexponering	30
C.1.2 Riskreduceringstekniker	32
C.1.3 Riskkänslighet.....	32
C.2 Marknadsrisk	33

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	5
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare		Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen		2020-04-03 5.00

C.2.1 Riskexponering	33
C.2.2 Riskkoncentration	35
C.2.3 Riskreduceringstekniker	35
C.2.4 Riskkänslighet.....	37
C.3 Kreditrisk	37
C.3.1 Riskexponering	37
C.3.2 Riskkoncentration	38
C.3.3 Riskreduceringstekniker	39
C.3.4 Riskkänslighet.....	40
C.4 Likviditetsrisk.....	40
C.4.1 Riskexponering	40
C.4.2 Riskkoncentration	41
C.4.3 Riskreduceringstekniker	41
C.4.4 Riskkänslighet.....	41
C.5 Operativ risk	41
C.5.1 Riskexponering	41
C.5.2 Riskkoncentration	42
C.5.3 Riskreduceringstekniker	42
C.5.4 Riskkänslighet.....	43
C.6 Övriga materiella risker	43
C.6.1 Riskexponering	43
C.6.2 Riskkoncentration	44
C.6.3 Riskreduceringstekniker	44
C.6.4 Riskkänslighet.....	44
C.7 Övrig information	44
D. Värdering för solvensändamål	45
D.1 Tillgångar.....	45
D.1.1 Värderingen i samband med solvensberäkningen.....	45
D.1.2 Värderingsprinciper i solvensberäkningen för olika tillgångsklasser	46
D.2 Försäkringstekniska avsättningar.....	49

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Västernorrland	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	6
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare		Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen		2020-04-03 5.00

D.3 Andra skulder	61
D.4 Alternativa värderingsmetoder	63
D.4.1 Innehav av LFAB-aktier	63
D.4.2 Länsförsäkringar Västernorrland Invest AB.....	63
D.5 Övrig information	64
E. Finansiering	64
E.1 Kapitalbas	64
E.1.1 Mål och principer för kapitalbasen	64
E.1.2 Skillnader mellan tillgångar minus skulder i solvensbalansräkningen och eget kapital i den finansiella redovisningen	65
E.1.3 Struktur, värde och kvalitet på primär- och tilläggs kapital.....	65
E.1.4 Övrig information om kapitalbasen	68
E.2 Solvens- och minimikapitalkrav	69
E.2.1 Allmän information om Västernorrlands solvens- och minimikapitalkrav	69
E.2.2 Utveckling av solvenskapitalkravet och minimikapitalkravet	69
E.3 Användning av undergruppen för durationsbaserad aktiekursrisk vid beräkning av solvenskapitalkravet.....	70
E.4 Skillnader mellan Standardformeln och använda interna modeller	70
E.5 Överträdelse av minimikapitalkravet och solvenskapitalkravet	70
E.6 Övrig information	70

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Västernorrland	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	7
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare	Beslutad	Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen	2020-04-03	5.00

A. Verksamhet och resultat

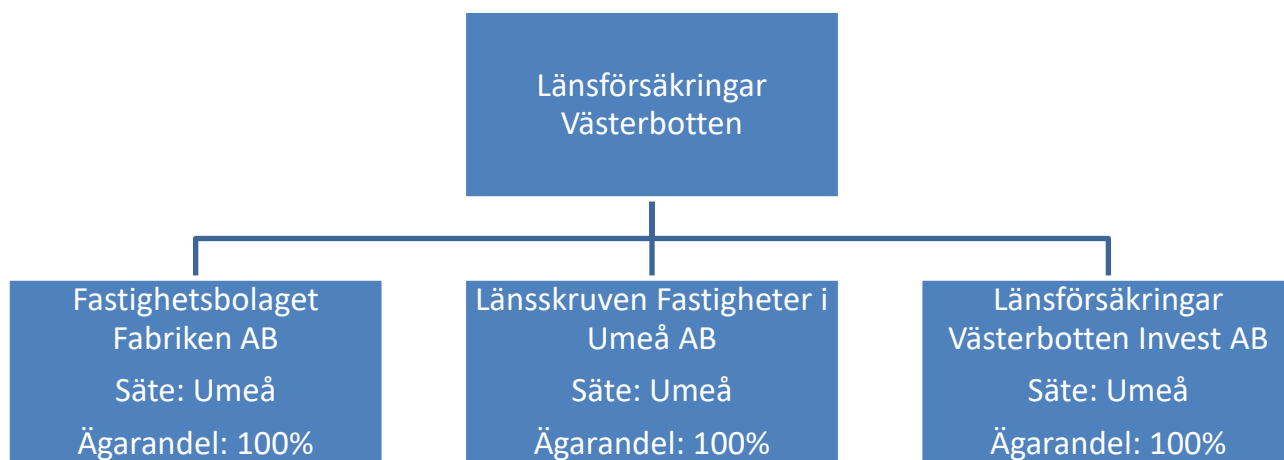
A.1 Verksamhet

A.1.1 Om Länsförsäkringar Västernorrland

Ägarstyrning och operativ organisation

Länsförsäkringar Västernorrland(bolaget) är ett ömsesidigt försäkringsbolag. Det innebär att bolaget ägs av försäkringstagarna. Ägarnas inflytande utövas av 54 fullmäktigeledamöter, valda av försäkringstagarna. Bolagsstämman utser bolagets styrelse som för närvarande består av 7 ledamöter. Utöver dessa ingår två personalrepresentanter och verkställande direktör (Vd) i styrelsen. Bolagets verksamhetsområde är Västernorrland län. Bolaget är ett av Länsförsäkringsgruppens 23 ömsesidigt ägda länsbolag, vilka samverkar genom det gemensamt ägda bolaget Länsförsäkringar AB (LFAB). Länsförsäkringar Västernorrlands andel av aktiekapitalet i LFAB uppgår till 3,72 %. Bolaget har tre dotterbolag med följande verksamheter:

- Fastighetsbolaget Fabrikens AB; fastighetsinnehav
- Länsskruven Fastigheter i Umeå AB; parkeringsverksamhet.
- Länsförsäkringar Västernorrland Invest AB; placeringsverksamhet



Figur A1: Länsförsäkringar Västernorrlands dotterbolag och anknutna företag 31 december 2019

Extern revisor och finansiell tillsyn

Bolaget står under tillsyn av Finansinspektionen, <http://www.fi.se>. Bolagets revisor är Anders Linné, auktoriserad revisor Deloitte AB, <https://www2.deloitte.com/se/sv.html>

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Västernorrland	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	8
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare	Beslutad	Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen	2020-04-03	5.00

Betydande affärshändelser under rapporteringsperioden

Under året har bolaget haft en fortsatt stark tillväxt i försäkringsrörelsen och det totala försäkringsresultatet slutade på 44 777 tkr vilket är betydligt bättre än budgeterat. Bank- och livverksamheten fortsätter att utvecklas positivt med ett bra resultat, trots en marginalpress på marknaden.

Under 2019 har börserna världen över stigit kraftigt vilket ger ett finansresultat på 524 609 tkr vilket tillsammans med ett mycket bra resultat inom sakförsäkring ger ett historiskt bra resultat för bolaget.

Bolaget har beslutat att dotterbolaget Länsförsäkringar Västernorrland Invest AB ska placera 25 000 tkr i Hällefors Tierp skogar som ägs tillsammans med 18 andra bolag i länsförsäkringsgruppen. Under året har även besluts fattats att investerar ytterligare 40 000 tkr i fastighetsbolaget Lansa som ägs tillsammans med fem andra länsbolag.

Coronaviruset, covid-19, som började spridas i Wuhan i Kina har fått stor påverkan på världens börserna och bolagets resultat i början av 2020. Per den 17 mars 2020 har bolagets finansiella resultat backat med ca 500 000 tkr. Försäkringsresultatet antas påverkas marginellt och signaler tyder snarare på lägre skadekostnader än högre.

Hur stor påverkan covid -19 får på bolagets resultat och ekonomiska ställning i slutändan är dock svårt att i skrivande stund överblicka.

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Västernorrland	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	9
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare		Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen		2020-04-03 5.00

A.2 Försäkringsresultat

Försäkringsresultat per affärsgrän (tkr)	2019	2018
Skadeförsäkringsförpliktelser		
<i>Försäkring avseende inkomstskydd</i>	2 020	-17 713
<i>Ansvarsförsäkring för motorfordon</i>	8 519	-7 798
<i>Övrig motorfordonsförsäkring</i>	13 153	27 270
<i>Försäkring mot brand och annan skada på egendom</i>	29 063	10 218
Totalt försäkringsresultat skadeförsäkringsförpliktelser	52 755	11 977
Ikke-proportionella skadeåterförsäkringsförpliktelser		
<i>Ikke-proportionell sjukåterförsäkring</i>	921	-20
<i>Ikke-proportionell olycksfallsåterförsäkring</i>	-17 405	2 906
<i>Ikke-proportionell egendomsåterförsäkring</i>	16 311	25 706
Totalt försäkringsresultat icke-proportionella skadeåterförsäkringsförpliktelser	-173	40 569
Livförsäkringsförpliktelser		
<i>Livräntor som härrör från skadeförsäkringsavtal och som avser andra försäkringsförpliktelser än sjukförsäkringsförpliktelser</i>	-7 763	-6 634
Totalt försäkringsresultat livförsäkringsförpliktelser	-7 763	-6 634
Livförsäkringsförpliktelser		
<i>Livåterförsäkring</i>	-42	-437
Totalt försäkringsresultat livförsäkringsförpliktelser	-42	-437
Totalt försäkringsresultat	44 777	33 498

Tabell A2(1): Försäkringsresultat per affärsgrän 31 december 2019.

Bolaget har under året haft en mycket bra premietillväxt och utvecklats starkt på marknaden. Premieintäkten i sakförsäkring ökade med 6,1 % samtidigt som försäkringsersättningar för egen räkning ökat med 3,1%.

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Västernorrland	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	10
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare	Beslutad	Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen	2020-04-03	5.00

Skadeprocenten är lägre än budgeterat främst beroende på färre stora skador, 72,7 % att jämföra med budget 74,2%. Övriga motorfordonsförsäkringar avviker negativt vilket är en trend som hela länsförsäkringsgruppen ser. Även resultatet för icke-proportionella skadeåterförsäkringsförpliktelser avviker negativt vilket främst beror på att vi får ta vår andel av gruppens storskador.

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	11
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare		Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen		2020-04-03 5.00

A.3 Investeringsresultat

Investeringsresultat per tillgångsslag

	2019	2018
Aktier och andelar:		
Intäkter	624 867	120 213
Kostnader	-35 842	-109 071
<i>Resultat</i>	589 025	11 142
Obligationer och andra räntebärande värdepapper:		
Intäkter	10 226	10 010
Kostnader	-5 155	-6 307
<i>Resultat</i>	5 071	3 703
Övriga tillgångar:		
Intäkter	3 071	3 068
Kostnader	-45 763	-12 028
<i>Resultat</i>	-42 692	-8 960
Summa:		
Intäkter	638 164	133 291
Kostnader	-86 760	-127 406
<i>Resultat</i>	551 404	5 885

Tabell A.3(1): Inkomster och utgifter per tillgångsslag enligt årsredovisning 2019 och 2018

Resultatet i finansförvaltningen blev betydligt bättre än budgeterat beroende av att börserna värden över stigit kraftigt. Största värdeuppgången kommer från bolaget strategiska innehav i LFAB-aktien som stigit med 114 000 tkr. Bolaget har under året skrivit ner två av fastigheterna med totalt 20 000 tkr pga lägre hyresintäkter kommande år.

Vinster och förluster som påverkar eget kapital

Rapport över förändringar i eget kapital för moderbolaget enligt årsredovisningen	Reservfond	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt kapital
<i>Ingående balans 190101</i>	8 175	1809 927	175	1 818 277

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	12
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare		Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen		2020-04-03 5.00

Vinstdisposition	-1 825	-175	-2 000
Årets resultat		426 116	426 116
Utgående balans 191231	8 175	1808 102	426 116 2 242 393

Tabell A3(2): Vinst och förluster som påverkar eget kapital per 31 december 2019

Alla vinster och förluster i Bolaget redovisas i årets resultat och påverkar det egna kapitalet. Bolaget har inget övrigt totalresultat.

Investeringar i värdepapperisering

Bolaget har inga investeringar i värdepapperiserade tillgångar.

A.4 Resultat från övriga verksamheter

Bolaget erbjuder och förmedlar ett brett utbud av liv-, hälsa-, och djurförsäkringar samt bank- och fondtjänster genom avtal med Länsförsäkringar AB och dess helägda dotterbolag. För de förmedlade affärerna har bolaget ansvaret för kundrelationerna och erhåller ersättning för detta.

Inkomster och utgifter från övrig verksamhet:

	2019	2018
Övriga intäkter	107 779	103 410
Övriga kostnader	-102 813	-97 990
Summa:	4 966	5 420

Tabell A4(1): Inkomster och utgifter från övrig verksamhet enligt Årsredovisning 2019, 2018.

Bankverksamheten fortsätter att utvecklats positivt, vi har ett bra resultat trots en marginalpress på marknaden. Kreditförlusterna är på en mycket låg nivå.

Liv fortsätter att leverera ett bra resultat som uppgår till 1,9 mkr (2 mkr)

Leasingavtal

Bolaget har inga operationella leasingavtal på företagsbilar.

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	13
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare	Beslutad	Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen	2020-04-03	5.00

Övrig information

Coronaviruset, covid-19, som började spridas i Wuhan i Kina har fått stor påverkan på världens börsen och bolagets resultat i början av 2020. Per den 17 mars 2020 hade bolagets finansiella resultat backat med ca 500 000 tkr. Försäkringsresultatet antas påverkas marginellt och signaler tyder snarare på lägre skadekostnader än högre.

Hur stor påverkan covid -19 får på bolagets resultat och ekonomiska ställning i slutändan är dock svårt att i skrivande stund överblicka.

B. Företagsstyrningssystemet

B.1 Allmän information om företagsstyrningssystemet

B.1.1 Strukturen hos förvaltnings- och ledningsorganen

Styrelsen

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltning och ska behandla och fatta beslut i frågor av väsentlig betydelse och av övergripande natur, som rör bolagets verksamhet. Styrelsen ska bl.a. fastställa övergripande mål för verksamheten och strategier för att nå målen. Styrelsen ska fastställa en ändamålsenlig organisation för verksamheten och ska fortlöpande utvärdera bolagets operativa ledning och vid behov tillsätta eller entlediga vd. Styrelsen ska utfärda instruktioner i syfte att klargöra ansvarsfördelningen mellan bolagets olika organ och befattningshavare. Styrelsen ska även se till att det finns effektiva system för uppföljning och kontroll av bolagets verksamhet och ekonomiska ställning mot de fastställda målen samt utvärdera hur bolagets system för intern kontroll fungerar.

Styrelsen ska kontinuerligt hålla sig underrättad om bolagets utveckling för att fortlöpande kunna bedöma bolagets ekonomiska situation och finansiella ställning. Detta sker bl.a. genom ekonomisk rapportering enligt fastställd rapportinstruktion och genom regelbundna styrelsesammanträden enligt fastställda rutiner. Styrelsen ska dessutom minst en gång per år, utan närvaro av vd eller annan från bolagsledningen, träffa bolagets revisor.

Styrelsen ska se till att det finns en tillfredsställande kontroll av bolagets efterlevnad av lagar och andra regler som gäller för bolagets verksamhet. Styrelsen ska också tillse att erforderliga etiska riktlinjer fastställs för bolagets uppträdande och att den externa informationen präglas av öppenhet och saklighet samt hög relevans för de målgrupper den riktar sig till.

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Västernorrland	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	14
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare		Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen		2020-04-03 5.00

Styrelsen ska fastställa försäkringstekniska riktlinjer och placeringsriktlinjer. I sitt arbete ska styrelsen särskilt beakta eventuella intressekonflikter som kan uppstå mellan bolagets intressenter och styrelsen ska fastställa riktlinjer för hantering av intressekonflikter inom bolaget.

Styrelsen ska tillse att det finns en samlad funktion i bolaget för självständig riskhantering. Funktionen ska vara underställd Vd men ska löpande informera styrelsen om bolagets risker och om analyser av utvecklingen av riskerna.

Styrelsen ska vidare tillse att det i bolaget finns en funktion för regelefterlevnad (compliance), utgörande stöd för kontroll och uppföljning av efterlevnad av vid var tid gällande regler för bolagets verksamhet. Funktionen ska vara underställd vd men ska löpande informera styrelsen om bolagets regelefterlevnad.

För det fall bolaget skulle lägga ut delar av verksamheten till uppdragstagare utanför bolaget, ska styrelsen tillse att det finns interna regler om vilka tillståndspliktiga verksamheter som kan läggas ut och hur detta ska göras.

Styrelsen ska tillse att beslut fattade på bolagsstämman verkställs. Det åligger vidare styrelsen att såväl anordna träffar som att i övrigt sörja för en god kontakt med fullmäktige.

Utskott som stödjer styrelsen

Styrelsen i Länsförsäkringar Västernorrland har inte haft ett separata risk- och revisionsutskott utan valt att i stället hantera detta ansvarsområde i styrelsen som helhet. Detta har gjorts på separata risk- och revisionsmöten där följande områden behandlas: finansiell rapportering, riskhantering och riskkontroll, regelefterlevnad, samverkan med övriga kontrollorgan och övrig intern styrning.

Styrelsen i Länsförsäkringar Västernorrland har haft ett separat finansutskott där vd, ekonomichef, vice styrelseordförande och styrelseordföranden ingår.

Beslut om ersättning och övriga anställningsvillkor till vd fattas av hela styrelsen. Beslut om principer för ersättning och andra anställningsvillkor för bolagets ledning fattas av bolagsstämman på förslag från styrelsen.

Styrelsens ordförande och vice ordförande ansvarar för beredning av väsentliga ersättningsbeslut samt beslut om åtgärder för att följa upp tillämpningen av Ersättningspolicyn.

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Västernorrland	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	15
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare	Beslutad	Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen	2020-04-03	5.00

Centrala funktioner

Nedan följer en kort beskrivning av de centrala funktionerna internrevision, compliance, riskhantering och aktuarie:

- Internrevisionsfunktionen är en funktion för oberoende granskning som är direkt underställd styrelsen. För detaljer se kapitel B.5.
- Compliancefunktionens övergripande mål är att säkerställa att affärsverksamheten bedrivs i enlighet med externa och interna regelverk som reglerar den tillståndspliktiga verksamheten. För detaljer, se kapitel B.4.
- Riskhanteringsfunktionens övergripande mål är att ge en allsidig och saklig bild av bolagets risker och analysera utvecklingen av riskerna samt agera rådgivare till vd och styrelse i riskhanteringsfrågor. För detaljer, se kapitel B.3.1.
- Aktuariefunktionen ska samordna och svara för kvaliteten i beräkningen av försäkringstekniska avsättningar. Aktuariefunktionen ska även bidra till riskhanteringssystemet, främst genom att övervaka arbetet med aktuariernas bidrag till relevanta delar av riskberäkningarna. Aktuariefunktionen ska också yttra sig över policyn för tecknande av försäkringar och lämpligheten av återförsäkringslösningarna.

B.1.2 Materiella ändringar i företagsstyrningssystemet

Under 2020 kommer två separata utskott att bildas, ett revisionsutskott och ett risk- och kapitalutskott. Dessa utskott ersätter dagens utskott och kommer att bestå av minst tre styrelseledamöter. Risk- och kapitalutskottet ska stödja styrelsen i risk- och kapitalfrågor och utgöra ett forum för analys av och fördjupad diskussion kring Länsförsäkringar Västernorrlands risktagande och kapitalbehov. I revisionsutskottet ska följande områden behandlas: Finansiell rapportering, intern-och extern revision samt effektiviteten och lämpligheten i företagsstyrningssystemet

B.1.3 Företagsstyrningssystemets lämplighet

Bolaget är ett ömsesidigt ägt bolag, vars ändamål och uppdrag är att främja försäkringstagarnas (ägarnas) ekonomiska intressen genom att erbjuda enkla och konkurrenskraftiga bank- och försäkringslösningar som möter kundernas behov av ekonomisk trygghet. För att erbjuda ett komplett försäkringsutbud erbjuder Bolaget både egna produkter samt förmedlar produkter åt Länsförsäkringar AB (LFAB) och dess dotterbolag.

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Västernorrland	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	16
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare		Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen		2020-04-03 5.00

Bolaget strävar efter att realisera målen om tillväxt med lönsamhet inom samtliga affärer, att ha de mest nöjda kunderna inom bank och försäkring samt ökad helkundsandel inom ramen för bolagets riskfilosofi. Riskfilosofin bestäms genom att bolaget på ett strukturerat och disciplinerat sätt arbetar med riskhantering för att fatta medvetna beslut, understödja strategiska mål och undvika förluster.

Företagsövergripande kontroller genomförs årligen för att säkerställa att företagsstyrningssystemet och dess beståndsdelar existerar, är kompletta och efterlevs inom organisationen. Kontrollerna består av ett antal frågor som ska besvaras av ansvariga inom verksamheten och genomförs av compliancefunktionen. Resultatet sammanställs och analyseras i samverkan med Riskhanteringsfunktionen.

I samband med ERSA-processen utvärderas även bolagets riskhanteringssystem i sin helhet. Utvärderingen bedömer lämpligheten och effektiviteten i de processer, system och kontroller som finns inom bolaget för att hantera och kontrollera bolagets riskexponering. Styrelsen ansvarar för utvärderingen.

Syftet med Länsförsäkringar Västernorrlands riskbaserade verksamhetsstyrning är att understödja verksamheten och dess mål genom att på ett effektivt sätt hantera och ta hänsyn till risk. Riskbaserad styrning utförs i verksamheten genom:

- Att affärsplanering och affärsmässiga beslut tar höjd för identifierade risker och framtida händelser med potentiell inverkan på bolagets möjlighet att uppfylla sina mål
- Löpande styrning, hantering och rapportering av risker samt det kapitalkrav som riskerna innebär.
- Egen risk och solvens analys (ERSA) som är integrerad med bolagets kapitalplanering och som har sin utgångspunkt i bolagets affärsplan.

För att säkerställa att hänsyn till risker tas i affärsbeslut genomförs riskanalyser i samband med strategiskt viktiga beslut.

Efterlevnad av aktsamhetsprincipen inom placeringsverksamheten

Länsförsäkringar Västernorrlands kapitalförvaltning styrs av bolagets Policy för kapitalförvaltningen och av bolagets Placeringsriktlinjer. Syftet med dessa är bland annat att säkerställa aktsamhet i kapitalförvaltningen. Bolaget uppfyller aktsamhetsprincipen enligt följande:

- Bolaget investerar i tillgångar och instrument vars risker bolaget bedömer sig kunna identifiera, mäta, övervaka, kontrollera och rapportera. Vid investering i nya tillgångsslag görs en bedömning av huruvida bolaget besitter den kompetens som krävs för att förvalta och hantera medföljande

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Västernorrland	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	17
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare		Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen		2020-04-03 5.00

risker. En bedömning görs även av hur investeringen påverkar den befintliga placeringsportföljen samt om placeringen sätter försäkringstagarnas bästa i fokus.

- Bolaget säkerställer att de tillgångar som täcker minimi- och solvenskapitalkravet (MCR respektive SCR) har rätt säkerhet, kvalitet, likviditet och lönsamhet genom ett tydligt placeringsramverk i form av placeringsriktlinjer. Den aktuella placeringsportföljen utvärderas regelbundet för att säkerställa att dess totala marknadsrisk, kombinerat med bolagets övriga risker, ger en kapitalkvot som ryms inom det uppsatta målintervallet.
- Bolaget säkerställer att tillgångar som är avsatta för att täcka försäkringstekniska avsättningar investeras lämpligt genom att ha tydliga limiter avseende rating. En nedre gräns är även uppsatt för hur stor del av FTA som ska täckas med räntebärande värdepapper. Vidare sker även en kontroll av durationen mellan ränteportföljen och bolagets skuld gentemot försäkringstagarna. Varje månad tas ett förmånsrättsregister fram som kontrollerar att bolagets tillgångar överstiger bolagets försäkringstekniska skulder.

B.1.4 Ersättningsprinciper

Länsförsäkringar Västernorrlands Policy för ersättningar styr hur ersättningar till anställda ska fastställas, tillämpas och följas upp. Syftet med riktlinjen är att den ska främja långsiktighet och inte uppmuntra till ett överdrivet risktagande. Vidare beskriver riktlinjen hur ersättningssystemet är uppbyggt samt dess tillämpning och uppföljning. Riktlinjen grundar sig på en av styrelsen genomförd riskanalys och ska tillämpas tillsammans med bolagets Riktlinjer för hantering av intressekonflikter.

Anställda inom bolaget ska ha marknadsmässiga anställningsvillkor för den lokala marknaden i Västernorrland. Ersättningarna ska därigenom vara i nivå med branschen på den geografiska marknad där bolaget är verksam. Utformning och nivå på ersättningar ska harmoniera med bolagets värderingar, det vill säga vara rimliga, präglade av måttfullhet och väl avvägda, bidra till en god etik och organisationskultur samt präglas av öppenhet och transparens.

B.2 Lämplighetskrav

För att säkerställa att Bolaget besitter den kunskap och erfarenhet samt anseende och integritet som krävs för att bedriva verksamheten genomförs lämplighetsprövningar. Prövningarna avser kompetens och erfarenhet samt gott anseende hos styrelse, vd samt ansvariga personer inom bolagets centrala funktioner.

Internrevision, compliance, riskhantering och aktuarie är obligatoriska centrala funktioner. Ansvarig person för den centrala funktionen ska vid varje tidpunkt besitta den kompetens och erfarenhet som krävs för verksamhetsområdet samt ha gott anseende och god integritet. Vid

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	18
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare	Beslutad	Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen	2020-04-03	5.00

utvärdering av lämplighet tas hänsyn till mångfald av kvalifikationer, kunskap och relevant erfarenhet. Om någon av dessa funktioner eller ansvar därinom läggs ut till annan part genomförs lämplighetsprövning av ansvarig inom den utlagda verksamheten.

Avseende styrelse ska lämplighetsprövningen säkerställa styrelsens samlade kompetens och förståelse för marknad, strategi och affärsmodell, riskhanteringssystem och intern styrning och kontroll, finansiell och försäkringsteknisk analys samt regelverk och krav. Lämplighetsprövning utförs årligen, vid bemanningsförändringar eller vid oförutsedda omständigheter som kan påverka efterlevnad av kraven, exempelvis misstanke om brottslighet.

B.3 Riskhanteringssystemet inkl. egen risk- och solvensbedömning.

B.3.1 Beskrivning av riskhanteringssystemet

Riskhantering

Bolagets verksamhet är förenad med risktagande som hanteras genom bolagets ändamålsenliga system för riskhantering och regelefterlevnad. Målet med riskhanteringssystemet är att verksamheten bedrivs med ett medvetet risktagande som aldrig äventyrar bolagets långsiktiga lönsamhet och existens. Riskhanteringssystemet stödjer bolaget i att hantera och medvetet styra de risker bolaget utsätts för, så att onödiga risker undviks eller inte på något sätt uppmuntras. Riskhanteringssystemet är en företagsgenomgripande gemensam ansats i vilken samtliga risker beaktas sammantaget och i relation till varandra.

En förutsättning för detta är att riskhanteringssystemet är väl integrerat med den interna styrningen och kontrollen. Detta stödjer riskhanteringssystemet genom att säkerställa att:

- Finansiell och icke finansiell information är tillförlitlig.
- Verksamheten bedrivs med ett medvetet risktagande där risker identifieras och åtgärdas.
- Styrande dokument upprättas och efterlevs.
- Kontrollaktiviteter genomförs och dokumenteras som en integrerad del av verksamheten.
- Rapportering och uppföljning görs som en integrerad del av arbetet på alla nivåer i organisationen.
- Riskhanteringsfunktion finns som rapporterar till VD och styrelsen minst fyra gång per år.

Viktiga komponenter är även kompetens hos medarbetare samt klara signaler från ledning som uppmuntrar till god intern styrning och kontroll.

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	19
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare		Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen		2020-04-03 5.00

Riskstrategi

Bolaget klassificerar och hanterar riskerna efter i vilken grad de är önskvärda i form av önskade, nödvändiga eller icke önskvärda risker. Önskade risker är de risker bolaget medvetet tar i försäkringsaffären och kapitalförvaltningen. Nödvändiga är de risker som inte skapar direkt avkastning, men som inte går att undvika, och icke önskvärda är slutligen de risker som innebär en negativ inverkan på bolagets möjlighet till måluppfyllnad.

Kategoriseringen sammanfattas i beskrivningen av riskprofilen i avsnitt C. och ger uttryck för bolagets attityd till risker och är förenlig med bolagets övergripande strategi. Genom indelningen kan verksamheten agera för rätt riskexponering och för att maximera värdeskapande utan att riskera insolvens.

Bolagets övergripande risktolerans

För Bolaget bestäms den övergripande risktoleransen årligen av styrelsen. Risktoleransen uttrycks som den lägsta nivå vilken bolagets kapitalkvot (kapitalbas i relation till kapitalkrav) aldrig får gå under. Den övergripande risktoleransen beslutades i juni 2019 till en kapitalkvot om lägst 160 procent (samma som tidigare år)

Riskhanteringsprocessen

Riskhanteringssystemet behandlar samtliga risker i riskkartan inklusive underkategorier och är utformat med utgångspunkt i COSO-ramverket (Committee of Sponsoring Organizations of the Treadway Commission). Med utgångspunkt från ramverket beaktas och hanteras samtliga av ovanstående riskkategorier utifrån åtta steg:

- Intern miljö
- Målformulering
- Händelseidentifiering
- Riskbedömning
- Riskåtgärder
- Kontrollaktiviteter
- Information och kommunikation
- Uppföljning och utvärdering

Genom att analysera riskerna utifrån stegen utvärderas riskernas omfattning samt samspel på individuell och aggregerad nivå och hur respektive riskkategori ska hanteras samt bolagets tolerans mot riskerna.

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	20
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare	Beslutad	Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen	2020-04-03	5.00

Centrala funktioner

Styrelsen ansvarar för bolagets riskhantering som helhet och vd ansvarar för riskhanteringen inom den operativa verksamheten enligt styrelsens föreskrifter. Det operativa ansvaret för löpande riskhantering ligger på verksamheten. Verksamheten består av bolagets vd, chefer och medarbetare. Verksamheten ansvarar för att sätta mål, utforma och följa interna regler, processer och kontroll samt att rapportera resultatet.

Genom att bistå och ge råd vid utformning av interna regler, processer och kontroller, utgör de tre oberoende centrala funktionerna riskhantering, compliance och aktuarie stöd för verksamheten. Dessa tre centrala funktioner ansvarar även för att utvärdera effektivitet och ändamålsenlighet i den operativa verksamheten.

Den fjärde centrala funktionen internrevision, ansvarar för oberoende granskning av bolagets företagsstyrning, riskhantering och interna styrning och kontroll.

För att minska operativa risker i verksamheten tillämpar Bolaget dualitetsprincipen. Det innebär att ansvaret i en process fördelas så att ingen enskild individ hanterar aktiviteter som i kombination kan innebära en risk för interna oegentligheter. Dualitet bidrar även till processens tillförlitlighet och effektivitet. Samtliga kritiska processer är analyserade utifrån ett dualitetsperspektiv och vid bristande dualitet vidtas lämpliga åtgärder som justering av processen, införande av nyckelkontroll, förändring av roller och ansvar inom processen.

Riskhanteringsfunktionen

Riskhanteringsfunktionen utgör en central funktion och är organisatoriskt direkt underställd vd. Funktionen är objektiv, står oberoende gentemot bolagets affär och är fri från påverkan från andra funktioner inom bolaget. Funktionens övergripande mål är att ge en allsidig och saklig bild av bolagets risker och analysera utvecklingen av riskerna samt agera rådgivare till vd och styrelse i riskhanteringsfrågor. Funktionens ansvar sammanfattas enligt följande:

- Övergripande stöd för vd och styrelse i att fullgöra sitt ansvar att bedriva verksamheten med god riskkontroll genom att förse dessa med analyser och ge råd vid strategiska verksamhetsförändringar såsom bolagsförvärv, större investering eller förändrat tjänsteutbud.
- Övergripande stöd för operativa funktioner med att identifiera, värdera, styra och rapportera risker så att dessa kan fullgöra sitt ansvar att bedriva verksamheten med god riskkontroll.
- Upprätta planer för riskhantering och övervaka bolagets risker, aktiviteter för riskhantering och riskhanteringssystem.
- Övervaka riskerna och analysera utvecklingen av dessa över tid.

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	21
Författare		Dokumentansvarig	Beslutsfattare		Beslutad	Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders	Styrelsen		2020-04-03	5.00

Riskhanteringsfunktionen och compliance utvärderar utformning och effektivitet av företagsstyrningssystemet inklusive riskhanteringssystemet och rapporterar resultatet till styrelsen en gång per år.

Utöver riskrapporten tar ekonomichef och riskhanteringsfunktionen fram en rapport som redogör för resultatet av bolagets ERSA. Denna syftar till att ge styrelse, chefer och medarbetare ökad förståelse för frågor kring kapitalbehov och beredskap för att vid behov reducera risker eller anskaffa nytt kapital.

B.3.2 Information om den egna risk- och solvensbedömningen

Som ett stöd och kontroll av bolagets affärsplaner genomförs varje år en egen risk- och solvensanalys (ERSA, eller egen risk och solvensbedömning). ERSA-processen är indelad i fem huvudsteg:

- Utveckla övergripande förutsättningar,
- Genomför basscenario,
- Genomför alternativa scenarier och stresstester,
- Uppdatera scenarier,
- Sammanställa ERSA-rapport.

Bolaget använder sig i grunden av de årliga omvärldsscenarier som LFAB tar fram inför varje ERSA-process. Två scenarion tas fram av ekonomichef, riskhantering och Ekonomiska sekretariatet på LFAB, ett basscenario och ett alternativt scenario. Parallellt med att LFAB utvecklar omvärldsscenarierna reviderar bolagets riskhantering och ekonomichef ERSA-processen och dokumenterar eventuella förändringsförslag till styrelsen. Internrevision granskar processen med jämna mellanrum för att säkerställa validitet och utförande.

I bolaget finns en arbetsinstruktionen med syfte att beskriva hur de olika aktiviteterna för ERSA process ska genomföras och vilket ansvar respektive roll inom bolaget har. Beskrivningen ska ses som ett komplement till den process som finns för bolagets affärsplaneringsprocess där ERSA processen är en del.

ERSA processen genomförs minst årligen men om väsentliga förändringar i bolagets riskprofil inträffar ska bolaget utan dröjsmål genomföra en ny analys. Alternativa scenarier, stresstester och omvända stresstester är utvecklade, beslutade och rapporteras. ERSA-arbetet följer den dokumenterade ERSA-process som utvecklats för Bolaget.

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	22
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare		Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen		2020-04-03 5.00

Den egna risk- och solvensanalysen har bedömt det sammantagna kapitalbehovet, det totala solvenskapitalkravet och bolagets kapitalbehov med hänsyn tagen till bolagets specifika riskprofil, risklimiter och fastställda affärsstrategi.

Uppdatera riskprofil

Riskhantering gör en bedömning av om det finns några signifikanta avvikelser mellan Bolagets riskprofil och de antaganden som ligger till grund för standardformeln. Om avvikelserna bedöms vara tillräckligt stora skall ledningsgrupp och styrelse ta beslut om åtgärder för att skapa en större validitet i kapitalkravsberäkningen (tex. anpassa bolagets riskprofil med standardformelns antaganden).

Som ett steg i uppdateringen av riskprofilen tas även kvalitativa beskrivningar fram för olika riskkategorier. Riskhantering ser till så att de kvalitativa beskrivningarna dokumenteras. Efter att uppdateringen genomförts utförs beräkningar av basscenarier, alternativscenarier och av styrelsen beslutade stresser på basscenariet. Ekonomichef och riskhantering presenterar resultaten för styrelsen som beslutar om scenarierna ska godkännas eller om det finns behov för förändringar. Resultaten, de bakomliggande antagandena för de alternativa scenarierna och stresstesterna dokumenteras för att senare rapporteras i ERSA rapporten.

Styrelsen ska inom ramen för aktiviteten utvärdera företagsstyrningssystemet inklusive riskhanteringssystemet genom att bedöma effektiviteten och lämpligheten hos de system, organisationer och kontroller som finns på plats för att hantera och kontrollera risk inom bolaget. Styrelsens bedömning av företagsstyrningssystemet inklusive riskrapporteringssystemet dokumenteras sedan i ERSA rapporten. Styrelsen tar även beslut om att godkänna eller förändra det föreslagna kapitalmålet. Slutligen beslutar styrelsen om ERSA rapporten ska skickas till Finansinspektionen eller om någonting i rapporten bör förändras.

B.3.3 Förvaltning av den interna modellen

Bolaget använder inte en intern modell utan beräkning sker enligt Standardformeln.

B.4 Internkontrollsystem

Ett företags interna styrning och kontroll definieras som en process som utförs på alla nivåer i bolaget så som styrelse, ledning och personal. Styrningen och kontrollen utformas så att man i rimlig mån säkerställer att verksamhetens syfte och mål uppfylls inom följande områden:

- Verksamhetens effektivitet och ändamålsenlighet.
- Den finansiella rapporteringens tillförlitlighet.

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	23
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare	Beslutad	Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen	2020-04-03	5.00

- Efterlevnad av tillämpliga lagar och bestämmelser samt interna regelverk.

För att uppnå verksamhetens syfte och mål och säkerställa en god riskhantering och regelefterlevnad, kan bolagets interna styrning och kontroll betraktas som bestående av verksamheten och fyra centrala funktioner enligt beskrivningen i kapitel B.3.1

Verksamhetens operativa enheter ska hantera sina risker och se till att följa de regler som gäller för sin verksamhet genom ett väl utvecklat system för Egenkontroll (banken) och Nyckelkontroller, fastställda i särskilda rutiner av vd. Strukturen för Bolagets interna regelverk framgår av Bolagets ledningssystem. Ledningssystemet innehåller de dokument som reglerar Bolaget.

Funktionerna för riskhantering och Compliance ansvarar inför vd att stödja och säkerställa riskhanteringen och regelefterlevnaden. Internrevisionen ansvarar inför styrelsen för att granska hela bolagets system för intern styrning och kontroll.

Incidentrapportering

Medarbetare i Bolaget ska rapportera och dokumentera alla inträffade incidenter. Syftet är dels att säkerställa att incidenter hanteras när de inträffar men även att samla kunskap om verksamhetens operativa risker och avhjälpa strukturella fel i processer och rutiner. Händelsetyper som kan vara föremål för incidentrapportering finns definierade i bolagets riktlinje för incidentrapportering. Incidenterna rapporteras i bolagets incidentrapporteringssystem direkt efter inträffande till angiven mottagare.

Allvarliga incidenter av väsentlig betydelse rapporteras direkt till Vd som rapporterar vidare direkt till Riskhanteringsfunktionen, Compliance och styrelse.

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Västernorrland	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	24
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare		Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen		2020-04-03 5.00

Compliancefunktionen

Bolaget har en Compliance Officer, tillika ansvarig för Compliancefunktionen. Funktionen rapporterar regelbundet till styrelse och vd i fråga om efterlevanden av de regler som följer av Bolagets tillstånd att bedriva sakförsäkringsverksamhet. Funktionen lämnar vidare råd till styrelse och vd om förebyggande av bristande regelefterlevnad, bedömer konsekvenserna av regelverksförändringar och identifierar och bedömer risker för bristande regelefterlevnad. Funktionen är organisatoriskt underställd Vd och har, så långt det är möjligt, en självständig ställning gentemot den direkt affärsdrivande verksamheten. Styrelsen fastställer riktlinje för Compliancefunktionen. En riskbaserad complianceplan tas fram årligen och antas av styrelsen.

B.5 Internrevisionsfunktion

Internrevisionsfunktionen är en oberoende, objektivt granskande och rådgivande funktion. Internrevisionsfunktionen huvudsakliga uppgift är att följa upp att verksamhetens omfattning och inriktning överensstämmer med och bedrivs mot av styrelsen uppsatta mål. För att stödja bolaget i att nå sina mål utvärderar Internrevisionsfunktionen företagsstyrningssystemet utifrån ett riskbaserat angreppssätt.

Internrevisionsfunktionen arbetar på uppdrag av styrelsen och rapporterar regelbundet till styrelsen. Internrevisions arbete styrs av riktlinjen för Internrevision samt planen för Internrevisions arbete, båda beslutade av styrelsen, vilket säkerställer oberoende och objektivitet från den verksamhet funktionen granskar. Internrevision följer regler för internrevision och god sed för internrevisor, i enlighet med internationella standards, International Professional Practices Framework (IPPF) från Institute of Internal Auditors (IIA).

B.6 Aktuarifunktion

I Länsförsäkringar Västernorrland utgörs aktuarifunktionen av en aktuarie som har tillräckliga kunskaper och erfarenheter av funktionens uppgifter. Aktuarifunktionens uppgifter utförs i enlighet med vid var tid gällande riktlinjer, framförallt Riktlinjer för aktuarifunktionen och Försäkringstekniska riktlinjer.

Den som ansvarar för aktuarifunktionen ska uppfylla de villkor som uppställs i Finansinspektionens föreskrifter och allmänna råd om försäkringsrörelse (FFFS 2015:8) avseende språkkunskaper, utbildning och erfarenhet. Aktuarifunktionen är organisatoriskt direkt underställd verkställande direktör och har en självständig ställning i förhållande till affärsverksamheten.

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	25
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare		Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen		2020-04-03 5.00

B.7 Uppdragsavtal

Bolaget kan uppdra åt annan att utföra ett visst arbete och vissa funktioner som ingår i bolagets försäkringsrörelse. Uppdrag kan ges till ett annat bolag inom Länsförsäkringsgruppen eller till ett externt företag. Oavsett vem som utför uppdraget ansvarar Bolaget för den utlagda verksamheten och ska övervaka att leverantören uppfyller sina åtaganden. Bolaget har fastställt Riktlinje för utlagd verksamhet – outsourcing som reglerar hur utlagd verksamhet ska genomföras och hanteras. Av riktlinjen framgår:

- Vilken verksamhet som inte får läggas ut.
- Krav på beställarkompetens.
- Krav på lämplighetsprövning.
- Krav på avtalsinnehåll.
- Krav på styrning, uppföljning, rapportering och efterlevnad.
- Beslutsordning samt hur utvärdering av leverantör ska göras.

Styrelsen ska fastställa vilken typ av verksamhet som är lämplig att uppdra åt annan att utföra. Bedömningen görs med utgångspunkt från verksamhetens betydelse för bolaget och de risker som är förenade med uppdraget med hänsyn till bolagets totala outsourcing och riktlinjer. Omfattningen och lämpligheten av outsourcingen rapporteras till och ska årligen utvärderas av styrelsen.

B.8 Övrig information

Bolaget har ingen övrig information som bedöms väsentlig.

C. Riskprofil

Att bedriva affärsverksamhet innebär ett risktagande, varför kunskaper om risker är en kärnkompetens inom försäkringsverksamhet. En alltmer utvecklad och lätttrörlig finansiell marknad, mer detaljerade offentliga regelverk, ställer ständigt ökade krav på finansiella företag och inte minst på företagens riskhantering. Bolagets arbete med styrning, hantering och kontroll av affärsverksamhetens risker är därför viktigt för styrelse, ledning och verksamheten. Risker utgör en väsentlig del av Bolagets verksamhetsmiljö och affärsaktiviteter. För att hantera riskerna finns tydligt definierade strategier och ansvarsområden tillsammans med ett engagemang för riskhanteringsprocessen. Följande karakteriserar bolagets risktagande:

- Bedriver egen tillståndspliktig verksamhet inom skadeförsäkring.
- Bedriver förmedlad affär åt Länsförsäkringar Fondliv, Länsförsäkringar Liv samt Länsförsäkringar Bank.

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	26
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare		Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen		2020-04-03 5.00

- Verksamheten riktar sig såväl mot privatpersoner som mot företag. Prioriterade målgrupper inom företagssegmentet är små och medelstora företag.
- De risker som tas inom skadeförsäkring återförsäkras i relativt hög utsträckning.
- Återförsäkringslösningar hanteras av det gemensamägda servicebolaget, Länsförsäkringar AB.
- Marknadsrisken är en betydande del av den totala risken. Bolaget tillämpar en försiktig placeringsstrategi och därmed är risktagandet ändå begränsat. En stor del av aktierisken och koncentrationsrisken består av Länsförsäkringar AB aktier vilket är att betrakta som en strategisk placering.
- Verksamheten bedrivs i Sverige.

Bolagets risker delas in efter huruvida de är eftertraktade i form av önskade, nödvändiga eller icke önskvärda. Indelningen ger uttryck för bolagets attityd till risk och är samstämmig med bolagets övergripande strategi.

Önskvärda risker	Hålls måttlig genom
Försäkringsrisker inom skade-, sjuk- och livförsäkringsrisker inkl. katastrofrisk.	Beslut om åtagande ska följa affärsstrategi och bolagets regelverk. Återförsäkringsskydd används för att begränsa risktagandet i vissa affärer.
Marknadsrisk, såsom aktie- ränte-, spread- och fastighetsrisk, relaterat till kapitalförvaltningen i syfte att skapa meravkastning.	Beslut om placeringar ska följa affärsstrategi och bolagets regelverk. Aktsamhetsprincipen ska tillämpas.
Nödvändiga risker	Begränsas genom
Marknadsrisk i form av valutarisk	Begränsa placeringar på utländska marknader.
Marknadsrisk i form av ränterisk som uppstår då försäkringstekniska avsättningar (FTA) diskonteras.	En stor andel av våra placeringar sker i räntebärande papper inkl realräntor. I dagsläget sker ingen durationsmatchning. I ett scenario där långa marknadsräntor närmar sig en normal nivå bör durationsmatchning av

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	27
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare	Beslutad	Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen	2020-04-03	5.00

	ränteportföljen utvärderas.
Motpartsrisk kopplat till återförsäkringsavtal.	Diversifiering genom gruppens gemensamma återförsäkringsprogram samt val av motpart utifrån rating.
Koncentrationsrisk i försäkringsportfölj och placeringstillgångar.	Eftersträva diversifiering i försäkringsaffären och placeringstillgångarna.
Affärsrisk i form av strategisk risk och intjäningsrisk.	Väl underbyggda strategiska beslut baserade på omvärldsbevakning samt löpande uppföljning av affären.
Likviditetsrisk i form av att egna åtaganden inte går att fullfölja på grund av brist på likvida medel eller fullgöras endast genom upplåning som innebär högre kostnad.	Efterlevnad av bolagets principer om likviditetshantering.
Motpartsrisk kopplat till finansiella derivat.	Aktsamhetsprincipen ska tillämpas.
Icke önskvärda risker	Reduceras/elimineras genom
Affärsrisk i form av ryktesrisk genom förlorad tilltro till bolagets verksamhet och/eller produkter.	Interna strukturer och processer för att hantera händelser som kan leda till försämrat varumärke och minskad tillit.
Operativa risker (mer omfattande) i form av bristande regelefterlevnad, fel i finansiell rapportering, intern brottslighet etc.	Interna regelverk, processer, rutiner och arbetsbeskrivningar som ska efterföljas.

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	28
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare		Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen		2020-04-03 5.00

För Bolaget bestäms den övergripande risktoleransen samt kapitalmålet årligen av styrelsen. Risktoleransen uttrycks som en lägsta nivå för kapitalkvoten vilken skall beräknas kvartalsvis eller vid behov.

Den övergripande risktoleransen (toleranslimit) är för 2019 beslutad till en kapitalkvot om lägst 160 %. Samma nivå som under 2018.

Utöver att besluta den övergripande risktoleransen skall bolagets styrelse även besluta om bolagets kapitalmål vilket uttrycks som en undre målnivå. Kapitalmålens syfte är att spegla bolagets kapitalbehov samt säkerställa att bolaget har tillräckligt med kapital för att kunna möta ett negativt scenario (exempelvis fallande tillgångspriser och/eller en negativ utveckling av bolagets affär) utan att riskera att understiga beslutad risktolerans.

För 2019 har den undre målnivån beslutats till 200 %. Samma nivå som under 2018.

Om kapitalkvoten befinner sig över den undre målnivån ska bolaget agera för att bibehålla kvoten däröver. Om bolagets kapitalkvot däremot skulle understiga målnivån eller understiga toleranslimit, skall åtgärder utformas och implementeras. På en övergripande nivå skall följande två alternativ övervägas:

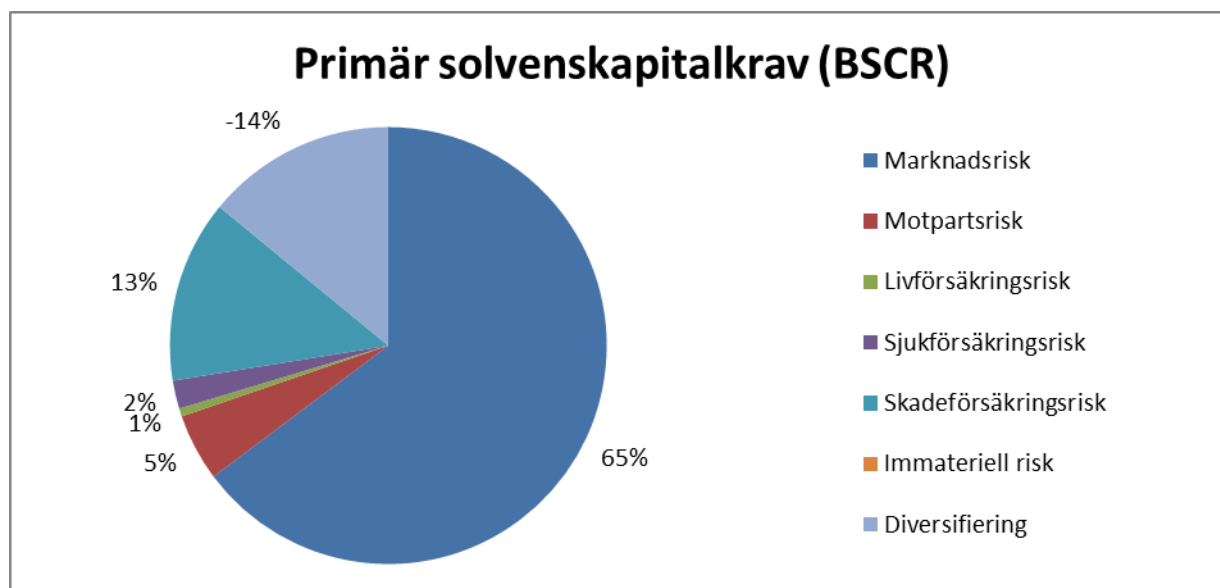
1. Förändra bolagets risktagande och därmed även dess kapitalkrav och kapitalbehov
2. Förändra storleken på och/eller sammansättningen av bolagets kapitalbas så att denna uppfyller bolagets kapitalbehov

För vidare beskrivning av bolagets Riskexponering

I nedanstående tabell och diagram beskrivs bolagets riskexponering per 2019-12-31 och 2018-12-31 uttryckt i kapitalkrav:

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	29
Författare		Dokumentansvarig	Beslutsfattare		Beslutad	Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders	Styrelsen		2020-04-03	5.00

Solvenskapitalkrav (SCR) i tkr	2019	2018	Relativ förändring
Primär solvenskapitalkrav (BSCR)	1 618 322	1 250 867	29,4%
Justeringsbelopp för förlusttäckningskapacitet	-292 928	-235 110	24,6%
Operativ risk	36 451	41 043	-11,2%
Summa SCR	1 361 846	1 056 800	28,9%
Primär solvenskapitalkrav (BSCR) i tkr	2019	2018	Relativ förändring
Marknadsrisk	1 458 170	1 074 945	35,7%
Motpartsrisk	111 766	104 403	7,1%
Livförsäkringsrisk	13 622	12 638	7,8%
Sjukförsäkringsrisk	46 866	45 615	2,7%
Skadeförsäkringsrisk	304 354	318 022	-4,3%
Immateriell risk	0	0	0,0%
Diversifiering	-316 455	-304 756	3,8%
Summa BSCR	1 618 322	1 250 867	29,4%



	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	30
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare	Beslutad	Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen	2020-04-03	5.00

C.1 Teckningsrisk

Bolagets teckningsrisk består av skadeförsäkringsrisk och livförsäkringsrisk där den huvudsakliga risken är skadeförsäkringsrisk. Den består av premierisk, reservrisk och katastrofrisk och annullationsrisk.

Premierisk utgör risken för förluster till följd av att det kommande årets skador blir större än förväntat. Reservrisk är risken för förluster på grund av negativt utfall vid avveckling av avsättningarna för oreglerade skador. Katastrofrisk är risken för förluster till följd av att extrema väderförhållanden, naturkatastrofer, epidemier eller katastrofer orsakade av mänskliga aktiviteter leder till mycket stora skadebetalningar.

Annulationsrisk är risken att vi inte kan tillgodoräkna oss förväntad vinst i framtida premier, se avsnitt C.4.

C.1.1 Riskexponering

Bolaget är exponerat mot ovanstående risker inom de affärgrenar som framgår av tabell C1 (1) nedan. När det gäller mottagen återförsäkring är bolaget i första hand exponerat mot risker i de för länsförsäkringsgruppen gemensamma återförsäkringspoolerna, där riskerna är av samma natur som bolagets direktförsäkringsrisker. Bolaget är genom det interna riskutbytet exponerat för katastrofskador som inträffar i de övriga länsbolagen, samtidigt minskar detta den egna katastrofrisken. Livförsäkringsrisken i Bolaget består i huvudsak av den livfallsrisk (långlevnadsrisk) som uppstår i de skadelivräntor som är kopplade till trafikaffären och utgör en begränsad andel av bolagets risker.

Tabellen nedan visar bolagets exponering för skadeförsäkringsrisk, fördelat på premie- och reservrisk. Bolaget är därutöver exponerat för livförsäkringsrisk i form av skadelivräntor. Bästa skattning av livförsäkringsavsättningen är 207 529 (199 071) tkr. Annulationsrisken för bolaget är en liten riskkategori som uppgår till 13 622 tkr

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	31
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare		Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen		2020-04-03 5.00

Affärsgränar (LOB)	2019		2018	
	Volymmått premierisk i tkr (premieintäkter för 12 månader)	Volymmått reservrisk i tkr (Bästa skattning av ersättningsreserv)	Volymmått premierisk i tkr (premieintäkter för 12 månader)	Volymmått reservrisk i tkr (Bästa skattning av ersättningsreserv)
Sjukdom och olycksfall	42 005	91 833	37 601	90 023
Trafik	145 086	269 794	142 727	263 354
Övrig motor	259 953	51 953	241 241	39 583
Egendom (hem och villa, företag och fastighet)	375 501	140 719	356 462	171 652
Icke-proportionell sjukåterförsäkring	1 428	2 305	863	2 586
Icke-proportionell trafikåterförsäkring	10 370	178 979	18 831	182 022
Icke-proportionell egendomsåterförsäkring	29 161	12 050	31 693	26 203
Totalt	863 505	747 634	829 418	775 422

Tabell C1 (1): Riskexponering i termer av volymmått för riskberäkning, per försäkringsgren per 31 december 2019 jämfört med föregående år

Premierisken för egendom utgör cirka 47 (47) procent av totala premierisken och övrig motor cirka 30 (29) procent. Ersättningsrisken för trafikaffären, direkt och återförsäkring, utgör cirka 60 (57) procent av totala reservrisken.

Bolaget har ett växande bestånd inom samtliga affärsgränar vilket även återspeglar sig i volymmåten för premieriskrisk. Störst är ökningen jämfört med föregående år inom egendom och övrig motor för premierisk. Volymmått för reservrisk har minskat och det förklaras främst av lägre reserver inom egendom och icke proportionell egendomsåterförsäkring.

För att säkerställa att Bolaget och i förlängningen hela länsförsäkringsgruppen köper rätt mängd återförsäkring ska Estimated Maximum Loss (EML) bedömas för större försäkringsåtaganden. I nedanstående tabell visas bolagets största åtaganden räknat i EML (tkr) per 2019-12-31:

Försäkringsobjekt	Totalt Försäkringsbelopp	Total EML
Objekt 1	3 337 836	1 757 366
Objekt 2	1 073 484	604 028
Objekt 3	582 973	582 973
Objekt 4	1 208 576	542 920

Tabell C1 (2): Riskkoncentrationer

Bolaget har i uppdrag att tillhandahålla företags- och privatkunder försäkringslösningar på lokal marknad, vilket således innebär en viss form av geografisk koncentration. I den uppföljning av försäkringsbeståndet som sker finns inte några indikationer på att bolaget exponeras mot

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	32
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare		Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen		2020-04-03 5.00

betydande riskkoncentrationer avseende exempelvis branscher. Koncentrationsrisker till enskilda kunder och risker hanteras genom deltagandet i Länsbolagens återförsäkringslösning.

Väsentliga förändringar under perioden

Bolaget har ändrat självbehållen för återförsäkring under 2019, se avsnitt C.3.3. Som en följd av den materiella förändringen av beräkningsmetod för premieavsättningen, se avsnitt D.2.1, är bolaget nu utsatt för annullationsrisk i den förväntade vinst som ingår i framtida premier, se avsnitt C.4.

C.1.2 Riskreduceringstekniker

Återförsäkring sker via deltagande i återförsäkringsprogram inom länsförsäkringsgruppen inom kapaciteten för respektive sektion/pool. Bolagets återförsäkringsskydd tecknas enligt konsortialavtal mellan länsförsäkringsbolagen med LFAB genom dess helägda dotterbolag Länsförsäkringar Sak Försäkringsaktiebolag (publ). Återförsäkringsprogrammen ger automatiskt skydd över valda självbehåll upp till kapacitetsbeloppen. För EML över kapaciteten sker avtäckning genom fakultativ återförsäkring vilket innebär att specifika risker som faller utanför kapaciteten återförsäkras separat.

C.1.3 Riskkänslighet

En känslighetsanalys har genomförts genom att mäta effekten på resultatet och det egna kapitalet av rimligt sannolika förändringar i några centrala parametrar för försäkringsrörelsen. Effekterna har mätts per förändring i utfall och därmed lämnat de övriga antagandena konstanta.

Känslighetsanalys, teckningsrisk i tkr		Påverkan på vinst före skatt	Påverkan på eget kapital
1 procents förändring i totalkostnadsprocent	+/-	8 152	6 408
1 procents förändring i premienivån	+/-	9 925	7 801
1 procents förändring i skadefrekvens	+/-	6 656	5 231
10 procents förändring i premier för avgiven återförsäkring	+/-	4 946	3 887

Tabell C1 (3): Känslighetsanalyser

Inom ramen för den årliga ERSA-processen, som beskrivs mer utförligt i avsnitt B.3.2 *Egen risk- och solvensanalys (ERSA)*, utförs stresstester. Stresstesterna visar känsligheten för avgränsade

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	33
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare		Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen		2020-04-03 5.00

extrema utfall av enskilda parametrar. Rapportering av tillvägagångssätt och resultat av den kompletta ERSÄ-processen sker internt och till Finansinspektionen.

ERSÄ-Stresstest	Effekt på kapitalbasen (tkr)
Stresstest 1 Börskrasch	-1 166 171
Stresstest 2 Försämrade intjänning	-638 702
Stresstest 3 Regelverksstress	-
Stresstest 4 Kombinationsstress	-1 761 659
Stresstest 5 Omvänt stresstest	-2 842 281

Tabell C1 (4): Stresstesters effekt på kapitalbasen jämfört med basscenariot 2022

C.2 Marknadsrisk

Marknadsrisk är risken för förluster till följd av ändringar, i nivå eller volatilitet, av räntor, priser på finansiella tillgångar och valutakurser. Bolagets kapitalförvaltning innebär exponering mot olika typer av marknadsrisk. I följande avsnitt beskrivs bolagets riskexponeringar, styrning och kontroll av risker samt väsentliga händelser som påverkat bolagets riskprofil under 2019.

C.2.1 Riskexponering

Den övergripande risktoleransen för marknadsrisker motsvarar kapitalförvaltningens mål att eftersträva en jämn och stabil avkastning över tid. I placeringsriktlinjerna fastställs placeringstillgångarnas sammansättning (normalportfölj) och tillåtna avvikelsernivåer i förhållande till den strategiska inriktningen. Normalportföljen utgör bolagets strategiska allokering och dess sammansättning ska säkerställa en väl diversifierad tillgångsportfölj, att aktsamhet i kapitalförvaltningen uppnås samt att åtagandena mot försäkringstagarna alltid kan fullföljas.

Bolagets aktieexponering består av det strategiska aktieinnehavet i Länsförsäkringar AB, noterade och onoterade svenska aktier och aktiefonder. Aktiekursrisken är bolagets enskilt största riskkategori inom marknadsrisk och står för 67 % av kapitalkravet exklusive diversifieringseffekter. Fastighetsinnehavet är koncentrerat till innehav av egna fastigheter i vilken bolagets verksamhet bland annat bedrivs.

Ränterisk uppstår både på tillgångs- och skuldsidan, där den diskonterade skulden ger störst andel av risken. På tillgångssidan är räntexponeringen främst koncentrerad till räntebärande

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	34
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare	Beslutad	Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen	2020-04-03	5.00

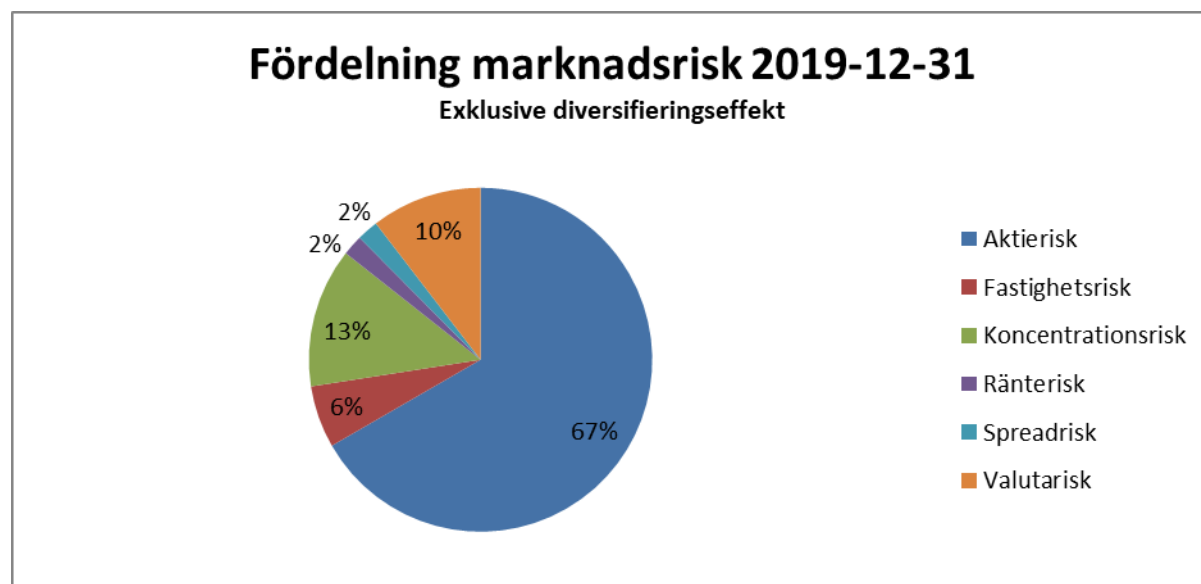
värdepapper. I dagsläget sker ingen durationsmatchning. I ett scenario där långa marknadsräntor närmar sig en normal nivå bör durationsmatchning av ränteportföljen utvärderas.

Genom innehav i räntebärande papper exponeras bolaget mot risken för att förändrade kreditspreadar påverkar bolaget negativt. Bolagets placeringar sker huvudsakligen i värdepapper med hög kreditvärdighet och spreadrisken bedöms därför vara liten.

Tillgångarna i portföljen har fördelat sig enligt tabellen nedan:

	2019-12-31	2018-12-31
Fastigheter	435 406	461 449
Aktier i dotter- och intressebolag	115 097	40 649
Aktier – noterade	1 351 778	1 127 251
Aktier – onoterade	1 071 678	958 232
Obligationer – statliga	327 951	366 653
Obligationer – Företag	722 327	682 601
Investeringsfonder	641 389	468 014
Lån till koncernföretag	243 040	179 900
Depåer hos företag som avgivit återl	208	501,216
Total portfölj	4 908 874	4 285 249

Tabell C2(1): kapitalöversikt



	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	35
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare	Beslutad	Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen	2020-04-03	5.00

Tabell C2.(2): fördelning av marknadsrisk exklusive diversifieringseffekter

Väsentliga förändringar under perioden

Aktierisken har ökat med 40 % exklusive diversifieringseffekter vid utgången av 2019 jämfört med 2018. Det förklaras av ökade marknadsvärden för aktier men också ett högre kapitalkrav för aktier på grund av en väsentligt högre aktiedämpare per 2019 jämfört med 2018. Aktiedämparen har ökat från minus ca 6 % till att vara nära noll vid årsskiftet 2019.

C.2.2 Riskkoncentration

Med koncentrationsrisk avses risken att bolagets riskexponering inte är tillräckligt diversifierad vilket leder till att en enskild exponering, homogen grupp av exponeringar eller en specifik marknadshändelse kan hota bolagets solvens eller finansiella ställning. Koncentrationsrisken i marknadsrisker bedöms i relation till övriga marknadsrisker vara låg.

Placering	Värde av exponeringar (tkr)	Kapitalkrav	Andel av total tillgångsportföljen (%)
		(tkr)**	
LÄNSFÖRSÄKRINGAR AB	1 098 989	200 177	22,6%
LF VÄSTERBOTTEN INVEST	265 802	140 831	5,5%
INVESTOR	80 258	5 384	1,7%
ATLAS	73 200	231	1,5%

Tabell C2(2): Kapitalkrav för koncentrationsrisk enligt standardmodellen exklusive diversifieringseffekt

Totalt värde på tillgångsportföljen (exklusive Likvida medel) per 2019-12-31 var 4 858 833 tkr. Likvida medel hanteras under motpartsrisk.

C.2.3 Riskreduceringstekniker

Investeringar i enlighet med aktsamhetsprincipen

Bolagets placeringsverksamhet bedrivs i ägarnas, det vill säga kunders intresse och ska uppfylla bolagets åtaganden mot försäkringstagarna.

Bolagets kapitalförvaltning bedrivs utifrån en aktsamhetsprincip vilket bland annat innebär att placeringar endast görs i tillgångar vars risker bolaget anser sig kunna identifiera, mäta, övervaka, hantera, kontrollera och rapportera. De huvudsakliga tillgångsklasserna är räntebärande värdepapper, aktier, fonder och fastigheter. Placeringar och tillgångar som inte handlas på reglerade finansmarknader ska hållas på aktsamma nivåer. Tillgångarna ska vara väl diversifierade på ett sådant sätt att man undviker överdrivet beroende av en viss tillgång, emittent eller av ett geografiskt område samt alltför stor riskackumulering i portföljen som helhet. Användning av derivatinstrument ska vara möjligt så länge som de bidrar till att reducera

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	36
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare	Beslutad	Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen	2020-04-03	5.00

riskerna eller bidrar till en effektiv portföljförvaltning. Riskexponering, kapitalkrav och tillgängligt kapital övervakas kontinuerligt och rapporteras till styrelsen kvartalsvis eller oftare om omständigheterna så kräver.

Användande av derivatinstrument

Bolaget tillåter inte derivatinstrument i sin kapitalförvaltning i den interna förvaltningen. LFVB gör dock undantag för fondinnehav där derivatinstrument kan användas av fondförvaltare och det är tillåtet inom ramen för fondens bestämmelser.

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	37
Författare		Dokumentansvarig	Beslutsfattare		Beslutad	Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders	Styrelsen		2020-04-03	5.00

C.2.4 Riskkänslighet

Inom ramen för den årliga ERSA-processen, som beskrivs mer utförligt i avsnitt *B.3.2 Egen risk- och solvensanalys (ERSA)*, utförs stresstester. Stresstesterna visar känsligheten för avgränsade extrema utfall av enskilda parametrar. Rapportering av tillvägagångssätt och resultat av den kompletta ERSA-processen sker internt och till Finansinspektionen.

Stresstestet syftar till att se hur bolagets resultat- och balansräkning samt kapitalkvot skulle påverkas om följande nedgång inträffar:

Stresstest börskrasch	2020	2021	2022
Aktier – typ 1, svenska (Noterade svenska aktier)	– 30,0%	– 20,0%	– 20,0%
Aktier – typ 1, icke-svenska (Developed markets)	– 30,0%	– 20,0%	– 20,0%
Aktier – typ 2 exkl. LFAB (Emerging Markets)	– 30,0%	– 20,0%	– 20,0%

Då stresstestet helt fokuserar på en börsnedgång där alla andra makrovariabler är lika som i basscenario är det kapitalavkastningen som påverkas. Aggregerat över tidshorisonten (2019-2022) skulle kapitalavkastningen vara -705 Mkr. Summa kapitalbas är 1 166 Mkr lägre och kapitalkravet är 175 Mkr lägre vid utgången av 2022 jämfört med samma tidpunkt i basscenariot. Kapitalkvoten skulle 2022 ligga på 191 % vilket är 57 procentenheter lägre än vid samma tidpunkt i basscenariot. Dock ligger kapitalkvoten väl över styrelsens beslutade risktoleransnivå.

C.3 Kreditrisk

Risken för förluster till följd av att motparter inte fullgör sina åtaganden och att eventuella säkerheter inte täcker fordran.

C.3.1 Riskexponering

Bolaget är exponerad mot motpartsrisk främst genom återförsäkring men även genom andra placeringar. Bolaget köper i dagsläget all återförsäkring genom återförsäkringsavdelningen på Länsförsäkringar AB. Länsförsäkringsgruppen har ett antal interna återförsäkringspooler som ger Länsförsäkringsbolagen återförsäkringsskydd. Detta innebär att bolagen återförsäkrar varandra för de skador som överstiger det enskilda bolagets självbehåll upp till den skadekostnadsnivå som täcks av externa återförsäkrare.

Motpartsrisken i placeringstillgångar bedöms vara relativt liten genom att risken begränsas av krav på motpartens rating samt limiter för maximal exponering. I den avgivna återförsäkringen är

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	38
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare		Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen		2020-04-03 5.00

risken att betalning inte erhålls från återförsäkringsgivaren enligt avtal också relativt liten. I Länsförsäkringsgruppen används ett regelverk för att ta fram vilka externa återförsäkringsgivare som får användas för att begränsa risken.

Motpartsrisk i finansiella derivat hanteras genom angivna limiter för derivatexponeringar, bland annat med krav på motpartens rating, vilka beskrivs i bolagets placeringsriktlinjer. Motpartsrisk i likvida medel begränsas genom krav på vilka bolag som får hantera bolagets likvida medel.

Väsentliga förändringar under perioden

Inga väsentliga förändringar har skett under 2019.

C.3.2 Riskkoncentration

Motpart	Rating	Recoverables (tkr)	Loss Given Default (tkr)	Prob Of Default
LÄNSFÖRSÄKRINGAR	A (2)	98 143	98 143	0,05%
SWEDBANK	AA (1)	46 314	46 314	0,01%
HANDELSBANKEN	AA (1)	29 103	29 103	0,01%
CARNEGIE	BB (4)	18 506	18 506	1,20%
SEB	A (2)	10 309	10 309	0,05%
OPM Listed Private Equity	BB (4)	1 744	1 744	1,20%
SKAGEN FOCUS NOK	BB (4)	987	987	1,20%
ÖHMAN GLOBAL HÅLLBAR A	BB (4)	572	572	1,20%
GOLDMAN SACHS (GS US)	A (2)	255	255	0,05%
ITAU UNIBANCO HOLDING SA (ITAU3)	BB (4)	24	24	1,20%

Tabell C3(1): 10 största exponeringar inom placeringstillgångar(Tkr)

De sista fem innehaven i tabellen avser likvida medel som bolaget har via fond innehav.

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	39
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare	Beslutad	Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen	2020-04-03	5.00

Motpart	Rating	Recoverables (tkr)	Loss Given Default (tkr)	Prob Of Default
LF SKÅNE	Greater than 200%	22 301	391 068	0,01%
LF DALARNA	Greater than 175%	16 483	289 032	0,05%
LF ÖSTGÖTA	Greater than 200%	14 611	256 194	0,01%
LF ÄLVSBORG	Greater than 200%	12 583	220 637	0,01%
LF STOCKHOLM	Greater than 200%	12 189	213 734	0,01%
LF JÖNKÖPING	Greater than 200%	10 843	190 129	0,01%
LF BERGSLAGEN	Greater than 200%	10 617	186 164	0,01%
LF UPPSALA	Greater than 200%	10 157	178 086	0,01%
LF GÖTEBORG	Greater than 175%	9 866	172 982	0,05%
LF KALMAR	Greater than 200%	9 529	167 078	0,01%

Tabell C3(2): 10 största exponeringar inom återförsäkring(Tkr)

C.3.3 Riskreduceringstekniker

Bolaget säkerställer genom återförsäkring att skadeförsäkringsrisken är inom givna ramar via beslutat självbehåll. Nivån på självbehållen är ett sätt att reducera motpartsrisken i återförsäkringen. Allt annat lika innebär ett högt självbehåll lägre riskexponering för motpartsrisk. För 2019 höjdes självbehållet för motoransvar (trafik) med 1,5 mkr samt för olycksfallsskador sänktes självbehållet med 2,5mkr.

Skadeart	Självbehåll (Mkr)
<i>Egendom</i>	12 (12)
<i>Katastrofskador</i>	12 (12)
<i>Motorkasko</i>	1 (1)
<i>Motoransvar</i>	4 (2,5)
<i>Båt</i>	0,5 (0,5)
<i>Olycksfall</i>	2,5 (5)
<i>Ansvar</i>	3 (3)

Tabell C3(3): Självbehåll

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	40
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare	Beslutad	Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen	2020-04-03	5.00

C.3.4 Riskkänslighet

Inom ramen för den årliga ERSA-processen, som beskrivs mer utförligt i avsnitt B.3.2. *Egen risk- och solvensanalys (ERSA)*, utförs stresstester både på bolagsnivå och på gruppnivå. Stresstesterna visar känsligheten för avgränsade extrema utfall av enskilda parametrar. Rapportering av tillvägagångssätt och resultat av den kompletta ERSA-processen sker internt och till Finansinspektionen.

För 2019 års ERSA har bolagsspecifika stresstester för teckningsrisk genomförts varav två har avsett ökade skadekostnader: Stresstest försämrade intjäning och stresstest kombinationsstress. Resultaten av stresstesterna framgår under avsnitt C.1.4.

C.4 Likviditetsrisk

Risken för förluster till följd av att egna åtaganden inte kan fullgöras på grund av brist på likvida medel eller att de kan fullgöras endast genom upplåning till avsevärt högre kostnad än normalt eller genom avyttring av tillgångar till underpris.

C.4.1 Riskexponering

Bolagets strategi för att hantera likviditetsrisker går ut på att säkerställa att likvida medel snabbt kan göras tillgängliga för utbetalningar i betydligt större omfattning än vad som normalt krävs i verksamheten och än vad som har krävts historiskt i bolaget. Bolagets affärsmodell innebär att premier i försäkringsrörelsen betalas in i förskott och stora skadeutbetalningar ofta är kända innan de förfaller. Negativa kassaflöden kan dock uppstå beroende på att stora skadeutbetalningar sker under en kort tidsperiod.

Likviditetrisk följs löpande inom ramen för ekonomisk uppföljning. Det förväntade kassaflödesmönstret och möjligheten att realisera placeringstillgångar innebär en låg riskexponering. Vid ett negativt scenario kan bolaget avyttra omsättningsbara tillgångar i form av obligationer och noterade aktier som möjliggör likviditet inom några dagar.

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Västernorrland	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	41
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare	Beslutad	Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen	2020-04-03	5.00

C.4.2 Riskkoncentration

Bolaget bedömer inte att bolaget är exponerad mot riskkoncentrationer inom likviditetsrisk.

C.4.3 Riskreduceringstekniker

I syfte att begränsa bolagets likviditetsrisk beaktas den i utformningen av placeringsstrategin. De fastigheter som bolaget äger samt innehaven i LFAB är alla av illikvid karaktär. Därför ska detta kompenseras genom fokusering på god likviditet i de övriga placeringarna.

För att säkerställa att bolaget lever upp till den övergripande risktoleransen avseende likviditet enligt policyn för riskkontroll och regelefterlevnad ska bolagets likvida medel minst uppgå till summan av en månads drift och skadeutbetalningar.

I det fall bolagets likviditetsbehov överstiger tillgängliga likvida medel ska bolaget avyttra likvida tillgångar.

C.4.4 Riskkänslighet

Likviditetsrisken analyseras i den årliga ERSA processen, som beskrivs mer utförligt i avsnitt B.3.2 *Egen risk- och solvensanalys (ERSA)*. Riskkänsligheten för likviditetsrisk i bolaget är liten. Placeringar görs i huvudsak i tillgångar med hög likviditet på väl etablerade marknader, vilket begränsar likviditetsrisken.

Inom ERSA processen upprättar bolaget en kapitalplan. Bolagets analys av likviditetsbehovet för budgetåret visar att de likvida medlen överstiger summan av en månads drift och skadereglering. Det innebär att det under budgetåret inte föreligger något behov av att vidta åtgärder i syfte att öka bolagets likviditet.

C.5 Operativ risk

Risken för förluster till följd av icke ändamålsenliga eller misslyckade processer, mänskliga fel, felaktiga system eller externa händelser.

C.5.1 Riskexponering

Målet för Länsförsäkringar Västernorrlands arbete med operativa risker är att säkerställa att de operativa riskerna inte ska begränsa möjligheterna att nå uppsatta verksamhetsmål. Strategin för hantering av operativa risker utgår från insikten att operativa risker är en del av bolagets verksamhet. Strategin utgår således inte från att samtliga operativa risker kan undvikas, elimineras eller transfereras till annan part.

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	42
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare		Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen		2020-04-03 5.00

Operativa risker identifieras årligen utifrån bolagets affärskritiska processer av respektive processägare med stöd av Riskhanteringsfunktionen. Varje processägare äger samtliga risker i den egna processen samt risker utanför processen med naturlig koppling till respektive process (till exempel säkerhetsrisker). Inträffade incidenter hanteras och rapporteras löpande. Återkoppling till verksamheten beträffande riskreducerande åtgärder, dess utfall, effektivitet och nödvändiga justeringar ska ske av respektive chef eller processägare. Återrapportering till styrelsen och ledning sker kvartalsvis.

Den operativa riskhanteringen följs upp löpande och genom särskilda utvärderingar. Utvärderingen kan ske när som helst på initiativ av styrelsen, VD eller av Riskhanteringsfunktionen exempelvis som följd av inträffad incident eller proaktivt för att utvärdera risken inom särskilt område.

Väsentliga förändringar under perioden

Inga väsentliga förändringar har skett under 2019.

C.5.2 Riskkoncentration

Bolaget anser sig inte ha riskkoncentrationer inom operativa risker.

C.5.3 Riskreduceringstekniker

Riskreducerande åtgärder vidtas om de utifrån fastställd metod för riskbedömning överstiger beslutad risktolerans. Riskvärdet utgör en sammanvägd bedömning av riskens potentiella konsekvens för verksamheten och sannolikheten att risken inträffar.

Valet av åtgärd för att reducera en operativ risk varierar i hög grad som följd av riskernas olikartade karaktär. Föreskrivna generella åtgärder enligt bolagets riktlinje för riskhantering och intern styrning och kontroll är följande:

- Styrande dokument,
- Företagsövergripande kontroll,
- Nyckelkontroll,
- Utbildning,
- Process- och rutinförändring,
- Kontrollaktiviteter
- Information och kommunikation
- Uppföljning och utvärdering

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Västernorrland	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	43
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare	Beslutad	Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen	2020-04-03	5.00

Länsförsäkringar Västernorrlands kontinuitetshantering handlar om att upprätta beredskaps- och kontinuitetsplaner för krishantering. Bolaget genomför regelbundet övningar för att säkerställa att bolaget har en god förmåga att hantera krissituationer.

Bolaget kan från tid till annan lägga ut delar av verksamheten till uppdragstagare utanför bolaget. Se kapitel B.7 för detaljer.

C.5.4 Riskkänslighet

Inom bolaget genomförs regelbundet övningar för att säkerställa att bolaget har en god förmåga att hantera krissituationer. Under 2019 har krisledningsgruppen sammanträtt vid ett tillfälle kring driftsstörningarna i våra IT-system samt frekvent under början av 2020 i samband med coronavirusets spridning..

C.6 Övriga materiella risker

Utöver ovan nämnda risker är bolaget även exponerat mot affärsrisker. Över tid kan även nya risker uppstå.

Affärsrisker är risk för förluster till följd av affärsstrategier och affärsbeslut som visar sig vara missriktade, konkurrenters åtgärder och omvärldsförändringar. Negativa rykten som skadar varumärket är en signifikant affärsrisk. I och med att bolaget delar varumärket med flera andra bolag i Länsförsäkringars federation så exponeras varumärket även av de övriga bolagens beslut och deras agerande på marknaden. Även branschkonkurrenter kan riskera branschens rykte i stort.

Till följd av ändrade omvärldsförutsättningar eller interna omständigheter kan också nya risker uppstå över tid.

C.6.1 Riskexponering

Bolagets exponering för affärsrisker följer av bolagets affärsstrategier där affärsplaneringsprocessen och den löpande uppföljningen av bolagets verksamhet och marknad utgör viktiga instrument för att anpassa risknivån efter bolaget förutsättningar och förändringar i omvärlden.

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	44
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare		Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen		2020-04-03 5.00

Väsentliga förändringar under perioden

Inga väsentliga förändringar har skett under 2019.

C.6.2 Riskkoncentration

Bolaget har inte identifierat någon riskkoncentration vad gäller övriga risker.

C.6.3 Riskreduceringstekniker

Affärsrisker hanteras på styrelse- och ledningsnivå genom analyser och beslut dels inför strategiska vägval om inriktning av verksamhet, dels i den årliga affärsplaneringsprocessen och då utvecklingen på marknaden så kräver. De specifika affärsrisker som vid var tid bedöms som viktigast följs fortlöpande upp på ledningsnivå.

Kontinuerlig bevakning av regelverkens utveckling och effektiva processer för identifiering, mätning och rapportering av risker är viktiga verktyg för att hålla bolagets affärsrisker på en låg nivå.

Bolaget är beroende av att ha kunders och andra aktörers förtroende. Vikten att vårda och skydda varumärket är därför av stor betydelse. Bolagets styrdokument inom det etiska området är därför central i bolagets strävan att agera korrekt och upprätthålla ett gott anseende och högt förtroende hos kunder och andra intressenter.

C.6.4 Riskkänslighet

Tack vare ett robust riskhanteringsystem inklusive en årlig egen risk- och solvensanalys bedöms bolagets känslighet för affärsrisker vara måttliga.

C.7 Övrig information

Bolaget har ingen övrig information att lämna.

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Västernorrland	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	45
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare	Beslutad	Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen	2020-04-03	5.00

D. Värdering för solvensändamål

D.1 Tillgångar

D.1.1 Värderingen i samband med solvensberäkningen

Värden på tillgångar och skulder i solvensbalansräkningen jämfört med den finansiella redovisningen

Tillgångs- och skuldposterna för Bolaget(belopp i tkr)

	2019-12-31		2018-12-31	
Tillgångar	Finansiell redovisning	Solvens 2-värde	Finansiell redovisning	Solvens 2-värde
Immateriella tillgångar	2 595	0	3 893	0
Förvaltningsfastigheter	143 000	143 000	169 043	169 043
Rörelsefastighet(för eget bruk)	308 456	324 589	292 406	292 406
Innehav i anknutna företag, inklusive dotterbolag	33 711	75 087	34 676	40 649
Aktier – börsnoterade	1 351 778	1 351 778	1 127 251	1 127 251
Aktier – icke börsnoterade	1 071 372	1 071 372	958 232	958 232
Statsobligationer	327 951	327 951	366 653	366 653
Företagsobligationer	722 327	722 327	682 601	682 601
Investeringar	641 389	641 389	468 014	468 014
Lån till koncernföretag	243 040	243 040	179 900	179 900
ÅF-andel av FTA avseende skadeförsäkring exklusive sjukförsäkring	284 254	237 687	296 928	246 162
ÅF-andel av FTA avseende sjukförsäkring som liknar skadeförsäkring	3 902	3 240	4 503	3 603
Depåer hos företag som avgivit återförsäkring	208	208	501	501
Försäkringsfordringar och fordringar på förmedlare	237 836	2 986	264 664	264 664
Återförsäkringsfordringar	3 660	0	23 408	23 408
Övriga Fordringar (ej försäkring)	99 478	99 478	49 876	49 876
Kontanter och andra likvida medel	196 431	196 431	139 361	139 361
Övriga tillgångar som inte visas någon annanstans	53 886	5 588	64 088	19 980
Totala tillgångar	5 725 275	5 446 151	5 125 996	5 032 303

Tabell D1 (1): Länsförsäkringar Västernorrlands tillgångar

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Västernorrland	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	46
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare		Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen		2020-04-03 5.00

	2019-12-31		2018-12-31	
Skulder och eget kapital	Finansiell redovisning	Solvens 2-värde	Finansiell redovisning	Solvens 2-värde
Försäkringstekniska avsättningar	2 029 214	1 535 026	1 990 343	1 671 669
Andra avsättningar än FTA	9 206	4 914	3 719	3 719
Pensionsåtaganden	11 390	15 682	12 839	12 839
Uppskjutna skatteskulder	290 768	359 622	188 601	238 097
Derivat				
Försäkringsskulder och skulder till förmedlare	0	0	31 246	31 246
Återförsäkringsskulder	0	0	1 666	1 666
Leverantörsskulder	79 963	65 741	58 120	58 120
Övriga skulder som inte visas någon annanstans	131 043	38 582	115 036	115 036
Totala skulder	2 551 584	2 019 566	2 401 570	2 132 392

Tabell D1 (2): Länsförsäkringar Västernorrlands skulder

D.1.2 Värderingsprinciper i solvensberäkningen för olika tillgångsklasser

Som huvudprincip värderas bolagets tillgångar i solvensbalansräkning till marknadsvärde, det vill säga det belopp för vilket de skulle kunna utväxlas i en transaktion mellan kunniga parter som är oberoende av varandra och har ett intresse av att transaktionen genomförs. För den finansiella redovisningen tillämpar bolaget för sin värdering så kallad lagbegränsad IFRS. Nedan följer en genomgång av värderingen i solvensbalansräkningen för varje tillgångskategori tillsammans med eventuella skillnader mot den finansiella redovisningen.

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	47
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare	Beslutad	Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen	2020-04-03	5.00

Beräkningsgrunder, metoder och huvudsakliga antaganden i Solvens 2 samt skillnader mot den finansiella redovisningen.

<i>Tillgångsklass</i>	Beräkningsgrunder, metoder och huvudsakliga antaganden i Solvens II	Materiella skillnader mot den finansiella redovisningen
<i>Immateriella tillgångar</i>	Immateriella tillgångar har värderats till noll enligt Solvens 2.	Immateriella tillgångar, i detta fall köpeskilling för Vuxen olycksfallsaffären, redovisas i den finansiella redovisningen till anskaffningsvärde minus ackumulerade av- och nedskrivningar. Avskrivning sker linjärt över tillgångens nyttjandeperiod vilken omprövas varje år.
<i>Förutbetalda anskaffningskostnader</i>	Förutbetalda anskaffningskostnader har värderats till noll enligt Solvens 2.	Försäljningskostnader som har ett klart samband med tecknande av försäkringsavtal aktiveras som förutbetalda anskaffningskostnader i den finansiella redovisningen.
<i>Uppskjuten skattefordran</i>	Uppskjutna skattefordringar har beräknats för temporära skillnader mellan redovisade och skattemässiga värden på tillgångar och skulder. Den omvärdering som sker mellan Solvens 2 och den finansiella redovisningen medför även en beräkning av uppskjuten skattefordran för tillämpliga poster. Posten uppskjuten skattefordran redovisas netto mot beräknad uppskjuten skatteskuld i solvensbalansräkningen, men den del som utgör fordringar redovisas i tabell D1 (3). Se tabell D1 (3) och D1 (4) nedan.	Skillnaderna mellan IFRS och Solvens 2 hänför sig till uppskjuten skatt på omvärderingsbeloppen samt att uppskjuten skattefordran har redovisats netto mot uppskjuten skatteskuld i Solvens 2. Värderingsmässigt (undantaget omvärderingsbeloppen enligt Solvens 2) är det ingen skillnad mellan den finansiella redovisningen och Solvens 2.
<i>Materiella anläggningstillgångar som innehas för eget bruk</i>	Fastigheter värderas till verkligt värde, baserat på värderingar utförda av oberoende värderingsmän. Materiella tillgångar värderas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar. Nedskrivningsbehov prövas årligen.	Inga materiella skillnader.
<i>Leasingkontrakt</i>	Hytesavtal för lokaler redovisas som nyttjanderättstillgång, rörelsefastighet, och som en övrig skuld	Skillnad mellan lagbegränsad IFRS i moderbolaget och Solvens 2 är att i finansiella redovisningen tas hyresavtalen inte upp som nyttjanderättstillgång eller övrig skuld
<i>Fastigheter (annat än för eget bruk)</i>	Fastigheter värderas till sitt marknadsvärde.	Inga materiella skillnader.

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Västernorrland	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	48
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare		Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen		2020-04-03 5.00

Innehav i anknutna företag, inklusive dotterbolag	Bolagets aktieinnehav i Länsförsäkringar AB värderas till verkligt värde baserat på aktiernas substansvärde. Eftersom aktierna innehas med hembudsförbehåll vilket betyder att aktierna i första hand måste erbjudas de övriga ägarna till ett pris som motsvarar substansvärdet, så utgör substansvärdet i de flesta fall aktiernas verkliga värde. Substansvärdet för aktien är det samma som Länsförsäkringar AB-koncernens redovisade beskattade egna kapital. Aktier och andelar i övriga anknutna bolag värderas enligt den justerade kapitalandelsmetoden, vilket är Länsförsäkringar Västernorrlands andel av den positiva skillnaden mellan innehavets tillgångar och skulder, värderad enligt värderingsprinciper under Solvens 2.	Inga materiella skillnader.
Aktier – börsnoterade	Aktiens noterade köpkurs på balansdagen utan tillägg för transaktionskostnader vid anskaffningstillfället.	Inga materiella skillnader.
Aktier – icke börsnoterade	De använda värderingsteknikerna bygger i så hög utsträckning som möjligt på marknadsuppgifter medan företagsspecifika uppgifter används i så låg grad som möjligt. Huvudprincipen är att onoterade aktier värderas till senast betalt om det finns uppgifter som är relevanta. Ett alternativ till detta är värdering till senaste emissionskurs om denna inte ligger allt för långt tillbaka i tiden. För några aktier tar Länsförsäkring Västernorrland in externa värderingar eller värden som tagits fram av aktiebolagen.	Inga materiella skillnader.
Statsobligationer Företagsobligationer Värdepapperiserade lån och lån med ställda säkerheter Investeringsfonder Derivat	De flesta obligationer och andra räntebärande papper är noterade på en aktiv marknad eller auktoriserad börs och värderas därmed till noterad köpkurs på balansdagen. Om marknaden för ett finansiellt instrument inte är aktiv, så används en värderingsteknik som i så hög utsträckning som möjligt bygger på marknadsuppgifter medan företagsspecifika uppgifter används i så låg grad som möjligt. För sådana värderingar används väletablerade värderingsmodeller eller värderingar från utgivaren av instrumentet.	Inga materiella skillnader.
Banktillgodohavanden som inte är likvida medel	Värderas enligt dess nominella värde.	Inga materiella skillnader.

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Västernorrland	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	49
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare		Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen		2020-04-03 5.00

<i>ÅF-andel av FTA avseende skadeförsäkring exklusive sjukförsäkring</i> <i>ÅF-andel av FTA avseende sjukförsäkring som liknar skadeförsäkring</i>	Se D.2 Försäkringstekniska avsättningar.	Se D.2 Försäkringstekniska avsättningar.
<i>Depåer hos företag som avgivit återförsäkring</i> <i>Kontanter och andra likvida medel</i>	Värderas enligt dess nominella värde.	Inga materiella skillnader.
<i>Fordringar (kundfordringar, inte försäkring)</i> <i>Återförsäkringsfordringar</i> <i>Försäkringsfordringar och fordringar på förmedlare</i>	Premiefordran enligt Solvens II på tillgångssidan ska enbart innehålla belopp som har förfallit till betalning men inte betalats. Framtida premier som inte har förfallit till betalning omvärderas därför till noll på tillgångssidan och tas upp som en premiereserv på skuldsidan.	Fordringarna tas upp till dess nominella värde i den finansiella redovisningen.
<i>Övriga tillgångar som inte visas någon annanstans</i>	Övriga förutbetalda kostnader och upplupna intäkter värderas till nominellt värde på grund av deras korta duration, detta anses vara en bra uppskattning av marknadsvärde.	Inga materiella skillnader.

D.2 Försäkringstekniska avsättningar

D.2.1 Värderingen av försäkringstekniska avsättningar för olika affärgrenar

Försäkringstekniska avsättningar (FTA) värderas till det aktuella belopp som Länsförsäkringar Västernorrland skulle vara tvunget att betala om man omedelbart skulle överföra sina försäkrings- och återförsäkringsförpliktelser till ett annat försäkringsföretag. Detta värde beräknas genomgående som summan av en bästa skattning plus en riskmarginal. Bästa skattningen motsvarar det förväntade nuvärdet av framtida kassaflöden och delas upp på premieavsättning och avsättning för oreglerade försäkringsfall. Premieavsättning avser framtida skadehändelser

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Västernorrland	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	50
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare	Beslutad	Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen	2020-04-03	5.00

och avsättning för oreglerade försäkringsfall avser skadehändelser som redan inträffat, oberoende av om kraven från dessa händelser har rapporterats eller inte. Riskmarginalen ska motsvara kostnaden för att hålla det kapital som krävs för att klara bolagets åtaganden tills dessa är slutavvecklade.

Nedanstående tabell ger en översikt över bolagets FTA fördelade på materiella affärgrenar. Kolumnen LoB anger affärgrenens nummer enligt bilaga I till Delegerade förordningen. Namnen på affärgrenarna har valts så att de beskriver affären så bra som möjligt, snarare än enligt nämnda bilaga.

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Västernorrland	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	51
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare	Beslutad	Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen	2020-04-03	5.00

LoB	Affärsgrän	Bästa skattning Premieavsättning	Bästa skattning oreglerade försäkringsfall	Riskmarginal	Försäkrings- tekniska avsättningar
Direkt skadeförsäkring					
2	Sjuk och olycksfall	9 108	95 074	18 271	122 452
4	Trafik	34 618	436 968	26 198	497 785
5	Övrig motor	42 156	52 479	2 232	96 867
7	Egendom	109 762	161 084	4 678	275 524
Proportionell återförsäkring					
16	Trafik		50 148	5 201	55 350
17	Övrig motor	4 514	-526	169	4 157
23	Assistans	34	-50	8	-8
Icke-proportionell återförsäkring					
25	Sjuk och olycksfall	-298	2 305	1 380	3 386
26	Trafik	-3 619	178 979	71 789	247 150
28	Egendom	-867	12 050	4 460	15 643
Livförsäkring och återförsäkring					
34	Skadelivräntor, direkt	0	153 410	6 684	160 094
36	Skadelivräntor, mottagen återförsäkring	0	54 119	2 507	56 627
Summa		195 408	1 196 041	143 577	1 535 026

Tabell D2 (1): Försäkringstekniska avsättningar Länsförsäkringar Västernorrland

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Västernorrland	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	52
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare		Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen		2020-04-03 5.00

Avsättningen för oreglerade försäkringsfall

En beskrivning av graden av osäkerhet i bästa skattningen för avsättningen för oreglerade försäkringsfall ges i samband med metodbeskrivningen under respektive affärgren nedan. Där beskrivs också eventuella materiella förändringar i de antaganden som görs jämfört med föregående rapporteringsperiod, med undantag för följande: Ny hantering av kundfordran är en konsekvens av en större förändring som främst berör premieavsättningen. Den redovisas därför i sin helhet under avsnittet *Premieavsättningen* nedan. För avsättningen för oreglerade försäkringsfall är förändringen endast materiell för mottagen återförsäkring.

Sjuk och olycksfall, inklusive mottagen återförsäkring

Affärgren nummer 2 *Försäkring avseende inkomstskydd* (här kallad Sjuk och olycksfall) består av bolagets separata sjuk- och olycksfallsförsäkring. För beräkning av framtida kassaflöden används i huvudsak Schniepers metod, detta innebär att kostnaden för okända skador (IBNR) antas proportionell mot premien, medan utvecklingen av kända skador antas proportionell mot den kända skadekostnaden (RBNS).

Återförsäkrarens andel bestäms genom att tillämpa metoden ovan med skadekostnaden trunkerad vid den excesspunkt bolaget valt i sin excess-of-loss-återförsäkring. Summan av alla sådana andelar för de 23 länsförsäkringsbolagen ingår i den gemensamma Olycksfallspoolen. Mottagen återförsäkring för Sjuk och olycksfall i Länsförsäkringar Västernorrland utgör bolagets kvotandel av denna summa och återfinns i affärgren nummer 25.

Värderingen av sjuk- och olycksfallsaffär anses vara relativt osäker då avvecklingstiden är lång (över 30 år kan förekomma). Denna osäkerhet begränsas dock av att de största kostnaderna, som avser invaliditetsersättning, är maximerade i termer av prisbasbelopp.

Trafikförsäkring, inklusive mottagen återförsäkring

Affärgren nummer 4 *Ansvarsförsäkring för motorfordon* (Trafikförsäkring) består dels av de försäkringar som tecknats sedan bolaget fick egen koncession 2004, som behandlas först, dels av från LFAB övertagen run-off-affär för äldre årgångar, som behandlas längre ner i texten.

Vad gäller affären efter 2004 har Länsförsäkringar Västernorrland relativt lågt självbehåll i den interna återförsäkringslösningen. För att ge bästa skattningen bättre precision trunkeras skadorna först vid bolagets självbehåll. Skadorna delas in i

- skador med personskada – skador som innehåller minst en personskadedel

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	53
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare		Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen		2020-04-03 5.00

- skador utan personskada – rena egendomsskador

där de förra kan vara komplicerade och svårbedömda, medan de senare har en kort avvecklingstid och är relativt lätta att uppskatta. För rena egendomsskador används en triangulering (Chain ladder) på känd skadekostnad, vilket innebär ett antagande om att okänd skadekostnad är proportionell mot känd skadekostnad.

För skador med personskada trianguleras först antalet skador. Vidare beräknas en medelskada per bolag för skadekostnaden under självbehållet, baserat på en kombination av gruppens data och bolagets egna data. Slutligen erhålls utvecklingsfaktorer för utbetalt från beräkningar på data för en större grupp av länsförsäkringsbolag. Dessa tre informationskällor kombineras sedan i en Bornhuetter-Ferguson-skattning av skadekostnaden under självbehållet. Detta innebär ett antagande om att den procentuella andelen obetald skadekostnad är gemensam för gruppen, medan skadekostnadens totala storlek bestäms av antalet skador i det enskilda bolaget multiplicerat med medelskadan enligt ovan.

Återförsäkrares andel bestäms genom fördelning av hela gruppens okända skadekostnad (IBNR, som då kan beräknas med större precision) på de enskilda bolagen efter deras förväntade skadekostnad för avgiven återförsäkring. Bästa skattning brutto blir sedan summan av beräkningen under självbehållet (för egen räkning) och återförsäkrares andel.

Affärgrenen 26 *Icke-proportionell olycksfallsåterförsäkring* består av bolagets andel av den så kallade Trafikpoolen. I den mottages återförsäkring som en kvot av alla bolagens skadekostnad över självbehållet, beräknad som ovan.

Den andra delen av Affärgren nummer 4, *Trafikförsäkring* fram till 2004, är den run-off-affär som bolaget 2014-12-30 tog över från Länsförsäkringar Sak och som avser trafikförsäkring fram till dess att länsförsäkringsbolagen fick egen koncession 2004. Skadekostnaderna kan delas upp på egendomsskador respektive personskador, men för egendomsskador finns ingen känd reserv kvar. I praktiken handlar därmed bedömningen om segmentet personskador.

Beräkningarna görs för den samlade affären, medelst triangulering (Chain ladder) av utbetalningar, vilket innebär ett antagande om att okänd skadekostnad är proportionell mot hittills utbetalt. För äldre årgångar, där endast ett fåtal skador återstår, med väl bestämda individuella reserver, används dock summan av dessa som bästa skattning. Den resulterande okända skadekostnaden (IBNR) fördelas sedan ut på länsförsäkringsbolagen och Länsförsäkringar Sak efter deras andel av känd reserv. Eftersom hela affären cederas till LFAB blir återförsäkrares andel lika med bruttoreserven. Dessa andelar slås ihop med den del av

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Västernorrland	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	54
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare		Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen		2020-04-03 5.00

affären som ligger kvar hos Länsförsäkringar Sak och bildar Trafikreservpoolen. Slutligen får Länsförsäkringar Västernorrland en kvotandel (en fix procent) av den samlade affären som mottagen proportionell återförsäkring av *Ansvarsförsäkring för motorfordon* i Affärgren nummer 16.

Värderingen efter 2004 måste anses som väldigt osäker för storskadorna, eftersom vi har lång avvecklingstid och i det närmaste obegränsade skadebelopp (max 300 000 tkr). Detta påverkar mottagen återförsäkring och återförsäkrars andel. Beloppen för egen räkning är väsentligt mindre osäkra, tack vare konstruktionen ovan. Den relativa osäkerheten är stor även före 2004, där vi visserligen vet mer om de enskilda skadorna, men samtidigt i hög grad har kvar skador som är mer svårbedömda.

Övrig motor (Kasko), inklusive mottagen återförsäkring

Affärgren nummer 5 *Övrig motorförsäkring* består i huvudsak av momenten Delkasko och Vagnskada, samt några ytterligare mindre moment. Kasko har till den helt dominerande delen väldigt kort avvecklingstid. Den metod som används är därför en vanlig triangulering (Chain ladder) på känd skadekostnad, vilket innebär att okänd skadekostnad antas proportionell mot känd skadekostnad (som är summan av skadereglerarnas individuellt bestämda skadekostnader). För ökad stabilitet trunkeras storskador vid 1 000 tkr, vilket innebär att för skadekostnaden över 1 000 tkr används skadereglerarnas bedömning utan uppräknings. Detta bygger på ett antagande om att stora skador är kända vid beräkningstillfället och att skadereglerarnas bedömning i detta fall är den bästa skattning vi kan få.

För Kasko är sådana skador mindre vanliga. I den mån de överskrider bolagets självbehåll i excess-of-loss-återförsäkringen och därmed genererar avgiven och mottagen återförsäkring hanteras den av en gemensam återförsäkringspool, se beskrivningen för Egendom nedan. Värderingen får anses förhållandevis säker då avvecklingstiden är kort.

Affärgren nummer 17 avser proportionell återförsäkring av *Övrig motorfordonsförsäkring* och består hos de 23 länsförsäkringsbolagen av kvotandelar av två gemensamma återförsäkringspooler. Den ena inrymmer vagnskadegarantiförsäkringar för Toyota och Lexus enligt märkesförsäkringssamarbetet mellan Länsförsäkringar och Toyota & Lexus. På grund av mycket begränsat dataunderlag (affären började tecknas 20190101) använder vi här som reservsättningsmetod skadeprocentmetoden, dvs förväntad skadeprocent appliceras på premieintäkten och på så sätt får vi en förväntad skattning av ultimoskadekostnaden. Den andra poolen innefattar leverantörsförsäkring för maskinskador gällande traktorer, självgående

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	55
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare		Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen		2020-04-03 5.00

skördemaskiner, grönytemaskiner och anläggningsmaskiner. Riskerna är till övervägande delen snabbt slutreglerade och av begränsad omfattning. Därför är en Chain ladder på utbetalda skador lämplig.

Egendom, inklusive mottagen återförsäkring

Affärgren nummer 7 *Försäkring mot brand och annan skada på egendom* består av försäkringsgrenarna ”Hem och villa”, inklusive Fritidshus, och ”Företag och fastighet” inklusive Lantbruk.

Här används triangulering (Chain ladder) på känd skadekostnad, vilket innebär att okänd skadekostnad antas proportionell mot känd skadekostnad (summan av skadereglerarnas individuellt bestämda skadekostnader). För ökad stabilitet trunckas storskador vid 2 000 tkr. För delen däröver gäller den kända skadekostnaden utan uppräknin, även om expertbaserad justering kan förekomma undantagsvis. Även stora kumuler av skador vid naturkatastrofer, till exempel stormar, behandlas utan uppräknin. Detta bygger på ett antagande om att stora skador och katastrofskador är kända vid beräkningstillfället, vilket i sin tur bygger på erfarenheten att de sällan efteranmäls. De är till sitt belopp ej helt kända, men den uppskattning som skadereglerare gör är i detta fall extra noggrann och kan därför anses som bästa tillgängliga skattning.

Som en konsekvens av detta antagande beräknas återförsäkrarens andel till känd skadekostnad över självbehållet i excess-of-loss-återförsäkringen plus katastrofskadekostnaden. Summan av alla sådana återförsäkrarens andelar för de 23 länsförsäkringsbolagen ingår i en gemensam återförsäkringspool.

Affärgren 28, *Mottagen icke-proportionell återförsäkring av egendom* utgörs till största delen av bolagets kvotandel av denna summa.

Värderingen är för Hem och villa relativt säker, tack vare kort avvecklingstid och begränsad omfattning av storskador. För Företag och fastighet finns en del osäkerhet i storskadornas utveckling och även en underordnad del ansvarsskador med lång avvecklingstid.

Assistans, mottagen återförsäkring

Affärgren nummer 23, proportionell återförsäkring avseende *Assistansförsäkring*, består av assistansförsäkringar i den gemensamma återförsäkringspoolen som förutom assistansförsäkringar även inbegriper vagnskadegarantiförsäkringar (affärgren 17) för Toyota och Lexus, enligt märkesförsäkringssamarbetet mellan Länsförsäkringar och Toyota & Lexus. På grund av mycket begränsat dataunderlag (affären började tecknas 20190101) använder vi här

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	56
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare		Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen		2020-04-03 5.00

som reservsättningsmetod skadeprocentmetoden, dvs förväntad skadeprocent appliceras på premieintäkten och på så sätt får vi en förväntad skattning av ultimoskadekostnaden.

Premieavsättningen

Premieavsättningen beräknas på samma sätt för alla affärgrenar. Bästa skattningen ska omfatta

- Skadekostnader (inklusive skaderegleringskostnader)
- Driftskostnader (exklusive anskaffningskostnader)
- Premier (som ännu ej inbetalats)

För att bestämma premieavsättningen beräknas de första två punkterna ovan som produkten av ett volymmått och en totalkostnadsprocent, på samma sätt som man gör i Annex III till EIOPA:s ”Riktlinjer för värdering av försäkringstekniska avsättningar”. Därvid beräknas på årsbasis en totalkostnadsprocent som mäter hur framtida kostnader och intäkter förhåller sig till premieintäkten. Denna totalkostnadsprocent multipliceras med volymmåttet, som beräknas som *ej intjänade premie* (enligt den finansiella redovisningen) plus *förskottsbetalda premier*, med hänsyn tagen till förväntade förnyelser och annullationer.

Från detta dras kundfordran avseende ej inbetalda premier bort, med undantag av premier som har förfallit till betalning.

Den största osäkerheten ligger här i bedömningen av skadekostnaden. Då reserven avser skador som ännu ej inträffat, kommer utfallet att variera.

Bolaget har vid fjärde kvartalet 2019 ändrat beräkningsmetodik för premieavsättningen. Tidigare användes den ovan nämnda förenklingen i Annex III fullt ut, vilket bland annat innebar att kundfordringar avseende premier inte redovisades i premieavsättningen utan på tillgångssidan. Detta är en materiell förändring som medför att premieavsättningen i de flesta fall minskar påtagligt, eftersom premiefordringar ofta utgör en väsentlig del av premievolymen.

En del av kundfordran avser försäkringsskydd som redan givits och har därför förts till *avsättningen för oreglerade skador*. Detta ger en materiell minskning av avsättningen dock enbart för mottagen återförsäkring.

Förändringen påverkar även de icke-tekniska posterna

- Försäkringsfordringar och fordringar på förmedlare
- Återförsäkringsfordringar
- Försäkringsskulder och skulder till förmedlare

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	57
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare		Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen		2020-04-03 5.00

- Återförsäkringsskulder

Dessa innehåller nu endast belopp som har förfallit till betalning. Resten har enligt ovan inkluderats i beräkningen av de försäkringstekniska avsättningarna. Även om effekten på de olika posterna är stor, så blir effekten på kapitalbasen måttlig eftersom detta till stor del handlar om att flytta belopp mellan poster.

Slutligen påverkar förändringen den förväntade vinst som ingår i framtida premier, se avsnitt C.4, och den relaterade annullationsrisken, se C.1.

Skadelivräntor, inklusive mottagen återförsäkring

Detta avsnitt omfattar både Affärgren 34 *Livräntor som härrör från skadeförsäkringsavtal och som avser andra försäkringsförpliktelser än sjukförsäkringsförpliktelser* och 36 *Livåterförsäkring* vilka båda beräknas på samma sätt. För dessa affärgrenar görs antaganden om dödlighet, driftskostnader och värdesäkring.

Vad gäller dödlighetsantagandet för skadelivräntor följs den rekommendation som togs fram av en arbetsgrupp under dåvarande Svenska Försäkringsförbundet. Rekommendationen heter ”1999 år kapitaliseringstabeller räntenivå och dödlighet” och dess riktlinjer är idag branschstandard. Antagandena har under 2015-16 varit föremål för utredning av en arbetsgrupp under Svensk Försäkring och Trafikförsäkringsföreningen. Slutsatsen blev att utfallet av dödligheten avviker något från modellen som togs fram 1999, men att avvikelserna inte är tillräckligt stora för att modellen ska behöva justeras. Driftskostnaderna antas vara ett värdesäkrat medelvärde per livränta av hela gruppens driftskostnader, den framtida värdesäkringen uppskattas med *break even* inflation.

Den största osäkerheten ligger i den faktiska livslängden. Eftersom beståndet är relativt litet påverkar enskilda försäkringar i motsvarande grad relativt mycket.

Riskmarginalen

Riskmarginalen för skadeförsäkring beräknas sammantaget för premieavsättningen och avsättningen för oreglerade försäkringsfall. Den beräknas med cost-of-capital-metoden där kapitalkostnadsräntesatsen är satt till föreskrivna 6 procent.

Med stöd av Delegerade förordningen Artikel 58 använder vi Metod 2 i EIOPA:s ”Riktlinjer för värdering av försäkringstekniska avsättningar” för förenkling vid beräkningen av riskmarginalen: det solvenskapitalkrav för kommande år som ingår i formeln för riskmarginalen beräknas med

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	58
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare		Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen		2020-04-03 5.00

utgångspunkt i motsvarande värde för innevarande år, vilket antas utvecklas över de framtida åren i proportion till bästa skattningens utveckling. Enligt samma riktlinje bör företaget vid behov ”justera formeln på lämpligt sätt”. Vi gör justeringen att kundfordringar inte räknas med bland framtida intäkter i bästa skattning av premiereserven i detta speciella sammanhang, eftersom kundfordringar inte påverkar premierisken.

Den materiella förändring av premiereserven som nämnts påverkar även riskmarginalen, eftersom bästa skattning ingår i beräkningen enligt Metod 2. Med justeringen ovan blir dock förändringen på den totala riskmarginalen måttlig. Vid allokeringen av riskmarginalen till de enskilda affärgrenarna kan dock vissa av dessa få stora förändringar i riskmarginalen jämfört med ifjol,

Riskmarginalen för skadelivräntor beräknas som på samma sätt som för skadeförsäkring, med undantaget att här inte finns några premier att ta hänsyn till.

D.2.2 Materiella skillnader mot den finansiella redovisningen

I den finansiella redovisningen värderas försäkringstekniska avsättningar (brutto) enligt ÅRFL samt Finansinspektionens föreskrifter och allmänna råd.

Skadeförsäkring, premieavsättningen

Avsättningar för ej intjänade premier i den finansiella redovisningen beräknas i förhållande till återstående löptid för avtalen (pro rata temporis). Därtill görs en bedömning av framtida kostnader för löpande avtal och, om dessa överstiger pro rata temporis-beräkningen för hela bolaget, görs ett tillägg med mellanskillnaden (avsättning för kvardröjande risk).

I solvensbalansräkningen beräknas, som beskrivits ovan, premieavsättningen utifrån

nuvärdet av framtida kassaflöden för skadekostnader och driftskostnader, med avdrag för förväntade framtida premiebetalningar. Detta ger skillnaden att den del av den finansiella redovisningens premiereserv som motsvarar förväntad vinst lyfts bort från avsättningen, liksom förutbetalda anskaffningskostnader. Förväntade kostnader för ingångna avtal där försäkringsperioden inte börjat löpa ingår i solvensbalansräkningen, men inte i den finansiella redovisningen. Den största skillnaden är dock i de flesta fall att framtida premieinbetalningar dras av från premieavsättningen i solvensbalansräkningen.

Man bör notera att en stor del av de nämnda materiella skillnaderna i premieavsättningen motverkas av motsvarande förändring i icke-tekniska balansposter, där förutbetalda

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Västernorrland	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	59
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare	Beslutad	Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen	2020-04-03	5.00

anskaffningskostnader, kundfordran avseende premier samt förskottsbetalningar omvärderas till noll, så när som på de mindre belopp av de sistnämnda som har förfallit till betalning. Effekten på kapitalbasen blir måttlig om man ser förändringarna i premieavsättningen och de nämnda icke-tekniska posterna sammantaget.

Slutligen tillkommer att man i solvensbalansräkningen diskonterar de framtida kassaflödena och lägger till en riskmarginal, den senare dock för premiereserv och ersättningsreserv sammantaget.

Skadeförsäkring, avsättningen för oreglerade försäkringsfall

Grunden för avsättningen för oreglerade försäkringsfall är både i den finansiella redovisningen och i solvensbalansräkningen en uppskattning av de framtida kassaflödena gjord med aktuariella metoder. I den finansiella redovisningen är diskontering bara tillåten för skadeförsäkring med lång avvecklingstid, i vårt fall trafikförsäkring samt sjuk- och olycksfallsförsäkring. För dessa är det valfritt att diskontera eller inte.

Länsförsäkringar Västernorrland diskonterar både trafikförsäkring och sjuk- och olycksfallsförsäkring. Härvid används en försiktig diskonteringsränta i enlighet med gällande föreskrifter.

Inom solvensbalansräkningen diskonteras all affär med föreskriven marknadsränta. Dessutom finns i solvensbalansräkningen en explicit riskmarginal beräknad med cost-of-capital-metoden. I den finansiella redovisningen har man normalt en implicit marginal, för att få en betryggande reserv som uppfyller gällande regelverk.

Vidare gäller för solvensbalansräkningen, men inte för den finansiella redovisningen, att man drar av förväntade framtida premieinbetalningar avseende försäkringsskydd som redan givits. Detta har i vårt fall en materiell betydelse endast för mottagen återförsäkring.

Skadelivräntor

Skadelivräntorna diskonteras i den finansiella redovisningen precis som i solvensbalansräkningen med marknadsränta. I solvensbalansräkningen tillkommer en riskmarginal beräknad med cost-of-capital-metoden, medan riskmarginalen i den finansiella redovisningen är mer försiktig än så.

Materiella skillnader mot den finansiella redovisningen

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	60
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare		Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen		2020-04-03 5.00

Omvärderingen av de försäkringstekniska avsättningarna kan sammanfattas enligt följande. Av ett totalt omvärderingsbelopp på -493 945 tkr härrör -221 065 tkr från omvärderingen av premieavsättningen. Premieavsättningen uppgår i den finansiella redovisningen till 434 315 tkr och i solvensbalansräkningen till 213 250 tkr. Denna omvärdering beror till allra största delen på de framtida premieinbetalningar som dragits av från premieavsättningen i solvensbalansräkningen, men inte i den finansiella redovisningen.

Omvärderingen av avsättningen för oreglerade försäkringsfall uppgår till -272 880 tkr och beror främst på annorlunda diskontering och marginal. Avdragna premiefordringar påverkar också i viss mån omvärderingen på mottagen återförsäkring. Allt detta beskrivs kvantitativt i nedanstående tabell.

Omvärdering FTA, oreglerade försäkringsfall (tkr)	<i>Sjuk och olycksfall</i>	<i>Trafik</i>	<i>Övrig motor</i>	<i>Egendom</i>	<i>Skade- livräntor</i>	<i>Mottagen återför- säkring</i>	<i>Totalt</i>
<i>Enligt finansiell redovisning</i>	148 477	586 767	53 644	165 196	168 751	471 826	1 594 661
<i>Avgår redovisningens marginal</i>	-43 693	-75 739	-1 052	-3 818	-15 341	-125 540	-265 182
<i>Skillnad i diskontering</i>	-9 710	-74 060	-113	-295	0	-39 177	-123 355
<i>Tillkommer solvensbalansräkningens riskmarginal</i>	16 977	22 781	655	2 641	6 684	75 996	125 735
<i>Avgår Fordringar</i>	0	0	0	0	0	-10 078	-10 078
<i>Enligt solvensbalansräkning</i>	112 050	459 750	53 134	163 725	160 094	373 027	1 321 781

Tabell D2 (2): Omvärderingen av försäkringstekniska avsättningar, oreglerade försäkringsfall

D.2.3 Övrig information om försäkringstekniska avsättningar

Återkrav enligt återförsäkringsavtal och från specialföretag

Belopp som kan återkrävas enligt återförsäkringsavtal uppgår till 237 687 tkr för skadeförsäkring exklusive sjukförsäkring och 3 240 tkr för sjukförsäkring som liknar skadeförsäkring. Hur dessa värderas beskrivs i föregående avsnitt. Bolaget har inga återkrav från specialföretag.

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Västernorrland	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	61
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare	Beslutad	Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen	2020-04-03	5.00

D.3 Andra skulder

Detta kapitel innehåller en genomgång av värderingen i solvensbalansräkningen för varje skuldpost utanför FTA, tillsammans med eventuella skillnader mot den finansiella redovisningen.

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	62
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare	Beslutad	Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen	2020-04-03	5.00

Beräkningsgrunder, metoder och huvudsakliga antaganden i Solvens 2 samt skillnader mot den finansiella redovisningen

<i>Andra avsättningar än FTA</i>	Övriga avsättningar omfattar avsättning till återbäring. Det nominella värdet bedöms vara en bra approximation till ett marknadsvärde.	Inga materiella skillnader
<i>Pensionsåtaganden</i>	Det nominella värdet bedöms vara en bra approximation till ett marknadsvärde.	Inga materiella skillnader
<i>Uppskjutna skatteskulder</i>	Uppskjutna skatter har beräknats för temporära skillnader mellan redovisade och skattemässiga värden på tillgångar och skulder. Den omvärdering som sker mellan Solvens 2 och den finansiella redovisningen medför även en beräkning av uppskjuten skatteskuld för tillämpliga poster. Posten uppskjuten skatteskuld redovisas netto mot beräknad uppskjuten skattefordran. Se tabell D3 (1) och D3(2) nedan.	Skillnaderna mellan IFRS och Solvens 2 hänför sig till uppskjuten skatt på omvärderingsbeloppen samt att uppskjuten skatteskuld har redovisats netto mot uppskjuten skattefordran i Solvens 2. Värderingsmässigt, undantaget omvärderingsbeloppen enligt Solvens 2, är det ingen skillnad mellan den finansiella redovisningen och Solvens 2. <i>På motsvarande sätt som för uppskjutna skattefordringar.</i>
<i>Derivat</i>	Samma som för tillgångar i derivat.	Inga materiella skillnader
<i>Försäkringsskulder och skulder till förmedlare</i> <i>Återförsäkringsskulder</i> <i>Leverantörsskulder</i>	På grund av den korta durationen av dessa skulder anses deras nominella värde som en bra approximation till ett marknadsvärde.	Inga materiella skillnader
<i>Leasingkontrakt</i>	Hysesavtal för lokaler redovisas som nyttjanderättstillgång, rörelsefastighet, och som en övrig skuld	Skillnad mellan lagbegränsad IFRS i moderbolaget och Solvens 2 är att i finansiella redovisningen tas hyresavtalen inte upp som nyttjanderättstillgång eller övrig skuld
<i>Övriga skulder som inte visas någon annanstans</i>	Utgörs av förutbetalda premier samt lönerelaterade förutbetalda intäkter. På grund av deras korta duration anses deras nominella värde som en bra approximation till ett marknadsvärde.	Inga materiella skillnader

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Västernorrland	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	63
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare		Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen		2020-04-03 5.00

Uppskjuten skatteskuld:	Finansiell redovisning	Omvärderingar	Solvens 2- värde	Förfaller
Skuld avseende Fastigheter	10 031		9 843	> 1 år
Skulder avseende Aktier o andelar	268 875		268 875	> 1 år
Obligationer och räntebärande	506		506	> 1 år
Pensionsavsättningar (fodran)	-2 361		-2 361	> 1 år
Ej bokförda skattemässiga avsk. Fastigheter	13 717		13 717	>1 år
Solvens II omvärderingar:				
Immateriella tillgångar		-555	-555	
Placeringsstillgångar		12 307	12 307	
Fodringar avseende försäkring		-51 041	-51 041	
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		-10 336	-10 336	
Försäkringstekniska avsättningar (netto)		95 650	95 650	
Övriga skulder		22 830	22 830	
Totalt	290 768	68 855	359 623	

Tabell D3 (1): Länsförsäkringar Västernorrlands uppskjutna skatteskulder

D.4 Alternativa värderingsmetoder

Nedan följer en redovisning över de tillgångar som värderas med alternativa värderingsmetoder, det vill säga metoder som avviker från punkt 4, artikel 10 i kommissionens delegerade förordning (EU) 2015/25.

D.4.1 Innehav av LFAB-aktier

Bolagets aktieinnehav i Länsförsäkringar AB värderas till verkligt värde på basis av aktiernas substansvärde. Eftersom aktierna innehas med hembudsförbehåll enligt vilket aktierna i första hand måste erbjudas de övriga ägarna till ett pris som motsvarar substansvärdet, så utgör substansvärdet i de flesta fall aktiernas verkliga värde. Substansvärdet för aktien är det samma som Länsförsäkringar AB-koncernens redovisade beskattade egna kapital. Det som påverkar förändringar i substansvärdet är således årets totalresultat i Länsförsäkringar AB koncernen.

D.4.2 Länsförsäkringar Västernorrland Invest AB

Länsförsäkringar Västernorrlands helägda dotterbolag Länsförsäkringar Västernorrland Invest AB äger aktier i fastighetsbolagen Humlegården Fastigheter AB, Lansa Fastigheter AB och Hällefors tierp Skogar AB. Dessa bolag värderas både i den finansiella redovisningen och i solvensbalansräkningen till substansvärde.

Substansvärdet i Humlegården Fastigheter AB och Lansa Fastigheter AB beräknas som koncernens egna kapital enligt den finansiella redovisningen plus övervärdet i fastigheter. Övervärdet är lika med fastigheternas marknadsvärde minus bokförtvärde för latent skatt, vilket är den värderingsmetod som bäst avspeglar värdet. Fastigheterna värderas av externa värderingsföretag med användning av ortpriser och fastigheternas kassaflöden.

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	64
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare		Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen		2020-04-03 5.00

Substansvärdet i Hällefors Tierp Skogar AB värderas av ett externt värderingsföretag enligt en modell utarbetad för att värdera biologiska tillgångar. Framtida kassaflöden uppskattas och diskonteras med ren räntesats som står i samband med förväntade kassaflöden. Värderingen bygger på ett antal förutsättningar och bedömningar.

D.5 Övrig information

I kommentarer till respektive balanspost framgår materiell information om värdering av tillgångar och skulder för solvensändamål.

E. Finansiering

E.1 Kapitalbas

E.1.1 Mål och principer för kapitalbasen

Kapitalplaneringen genomförs en gång per år och är integrerad med den treåriga affärsplaneringen. I processen analyseras storleken på kapitalbehovet och tillgången på kapital utifrån prognoser för försäljning och lönsamhet. Målet med kapitalplanering är att säkerställa att kapitalbasen är tillräcklig för att bära de risker som följer av realiserandet av affärsplanen. Analysen har sin utgångspunkt i arbetet med affärsplanen och dess så kallade basscenario men inkluderar även ett krävande men realistiskt negativt scenario samt stresstester.

Kvantitativa kapitalmål sätts för bolaget och uttrycks som en kapitalkvot. Med kapitalkvot avses kapitalbas dividerat med solvenskapitalkrav. Bolagets kapitalkvot ska som lägst uppgå till 160 % med en undre målnivå på 200%. Det regulativa kravet är 100 procent. Analysen genomförs på ett sådant sätt att styrelse och ledning i bolaget får en ökad förståelse för frågor om kapitalstruktur, kapitalbehov och beredskap för att reducera risker. Efter att kapitalplaneringen har dokumenterats och beslutats av styrelsen följs resultatet upp löpande under året. Vid behov revideras processen under verksamhetsåret.

Posterna i kapitalbasen delas upp på tre nivåer, för Bolaget klassificeras hela kapitalbasen som primärkapital nivå 1.

Kapitalbas (tkr)	2019	2018
Primärkapital (Nivå 1)		
Initialt kapital (bundna reserver och uppskrivningsfond)	8 175	8 175
Balanserad vinst och Årets resultat	2 233 273	1 810 102
Avstämningsresver (övriga poster)	1 185 136	1 081 634
Summa Kapitalbas (Solvens 2)	3 426 585	2 899 911

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	65
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare	Beslutad	Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen	2020-04-03	5.00

Tabell E1 (1): Överskådlig nivåindelning av kapitalbas

E.1.2 Skillnader mellan tillgångar minus skulder i solvensbalansräkningen och eget kapital i den finansiella redovisningen

Skillnaderna mellan Eget kapital enligt legalt bokslut (IFRS) och kapitalbas i Solvens 2 består av omvärdering av tillgångar och skulder. Posterna som omvärderas är enligt tabell nedan.

Förklaringsposter eget kapital legalt bokslut och kapitalbas (tkr)	
Eget kapital enligt legalt bokslut (IFRS)	3 173 997
Solvens 2 justering mot Eget Kapital	252 588
Immateriella tillgångar	-2 595
Placeringstillgångar	41 376
Fordringar exkl uppskjuten skattefordran	-238 511
Andra tillgångar	16 132
Förutbetalda länsbonus	-40 163
Omvärdering Förutbetalda anskaffningskostnader	-8 135
Försäkringstekniska avsättningar (netto)	446 655
Uppskjuten skatteskuld	-68 854
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	92 461
Övrigt	14 222
Summa Kapitalbas (Solvens 2)	3 426 585

Tabell E1 (2): Förklaringsposter eget kapital legalt bokslut och kapitalbas

Posten obeskattade reserver består av utjämningsfond, säkerhetsreserv, periodiseringsfond och medräknas i sin helhet i kapitalbasen. Omvärderingen av försäkringstekniska avsättningar beskrivs kvalitativt och kvantitativt i avsnitt D.2.2.

E.1.3 Struktur, värde och kvalitet på primär- och tilläggs kapital

Kapitalbasen kan bestå av primärkapital och tilläggs kapital. Primärkapitalet består av den positiva skillnaden mellan tillgångar och skulder, värderad enligt värderingsprinciper under Solvens 2, samt efterställda skulder. Tilläggs kapitalet omfattar poster som inte ingår i

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	66
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare	Beslutad	Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen	2020-04-03	5.00

primärkapitalet men som kan krävas in för att täcka förluster. Tillsynsmyndigheten förhandsgranskar och godkänner värdet av poster i tilläggskapitalet innan de kan användas i kapitalbasen.

Posterna i kapitalbasen ska delas in i tre nivåer. Nivå 1 avser poster i primärkapitalet som kan täcka förluster helt och är fullt efterställda samt med god tillgänglighet och likviditet. Nivå 2 avser poster i primärkapitalet som är fullt efterställda samt poster i tilläggskapitalet som kan täcka förluster helt och är fullt efterställda. Nivå 3 avser övriga poster. En post ska anses vara fullt efterställd om den i sin helhet, vid likvidation eller konkurs, inte får återbetalas till innehavaren förrän försäkringsföretagets alla andra förpliktelser har uppfyllts.

Kapitalbasen i Bolaget består endast av primärkapital nivå 1 och får därför i sin helhet täcka solvenskapitalkrav (SCR) och minimikapitalkrav (MCR).

Medräkningsbar kapitalbas (tkr)	2019	2018
Kapitalbas	3 426 585	2 899 911
Medräkningsbar kapitalbas för SCR	3 426 585	2 899 911
Medräkningsbar kapitalbas för MCR	3 426 585	2 899 911

Tabell E1 (3): Medräkningsbar kapitalbas för att täcka solvenskapitalkravet och minimikapitalkravet

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	67
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare	Beslutad	Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen	2020-04-03	5.00

Primärkapital på nivå 1

Initialt kapital, balanserat resultat och årets resultat omfattar bolagets eget kapital enligt legalt bokslut. Avstämningsreserven utgör de justeringsposter som uppstår vid omvärdering av bokförda värden till Solvens 2 värden. Här ingår också obeskattade reserver (säkerhetsreserv, utjämningsfond, periodiseringsfond).

Kapitalbas (tkr)	2019
Initialt kapital (Reservfond)	8 175
Balanserad vinst och Årets resultat	2 233 273
Immateriella tillgångar	-2 595
Värdering av aktier i dotterbolag	41 376
Fordringar exkl uppskjuten skattefordran	-238 511
Andra tillgångar	16 132
Förutbetalda länsbonus	-40 163
Omvärdering Förutbetalda anskaffningskostnader	-8 135
Försäkringstekniska avsättningar (netto)	446 655
Uppskjuten skatteskuld	-68 854
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	92 461
Övrigt	14 222
Obeskattade reserver	932 549
Summa avstämningsreserv	1 185 137
Summa Kapitalbas	3 426 585

Tabell E1 (4):Kapitalbas

Sedan föregående år har kapitalbasen ökat med 526 674 tkr och det förklaras framförallt av ett förbättrat resultat med 426 116 tkr jämfört med föregående år.

Primärkapital på nivå 2

Ej relevant för bolaget

Primärkapital på nivå 3

Ej relevant för bolaget

Tilläggskapital på nivå 2

Ej relevant för bolaget

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Västernorrland	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	68
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare	Beslutad	Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen	2020-04-03	5.00

Tilläggskapital på nivå 3

Ej relevant för bolaget

E.1.4 Övrig information om kapitalbasen

Bolaget har ingen övrig information att lämna gällande kapitalbasen.

Begränsning i överförbarhet och förmåga att absorbera förluster

Ej relevant för bolaget

Mer detaljerad information återfinns i bilaga: QRT-blanketter

Ej relevant för bolaget

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Västernorrland	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	69
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare		Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen		2020-04-03 5.00

E.2 Solvens- och minimikapitalkrav

E.2.1 Allmän information om Västernorrlands solvens- och minimikapitalkrav

Bolaget använder Standardformeln för beräkning av solvenskapitalkravet. En bedömning av Standardformelns lämplighet genomförs årligen. Bedömningen innehåller en kombination av kvantitativa och kvalitativa analyser där Standardformelns antaganden jämförts med bolagets faktiska riskprofil. Bedömningen är att Standardformeln skattar bolagets kapitalbehov väl.

Följande tabell visar solvenskapitalkravets storlek, totalt och uppdelat per riskmodul, samt minimikapitalkravets storlek.

Solvenskapitalkrav och minimikapitalkrav (tkr)	2019	2018	Relativ förändring
Skadeförsäkringsrisk	304 354	318 022	-4,3%
Sjukförsäkringsrisk	46 866	45 615	2,7%
Livförsäkringsrisk	13 622	12 638	7,8%
Marknadsrisk	1 458 170	1 074 945	35,7%
Motpartsrisk	111 766	104 403	7,1%
Diversifiering	-316 455	-304 756	3,8%
Primärt solvenskapitalkrav (BSCR)	1 618 322	1 250 867	29,4%
Operativ risk	36 451	41 043	-11,2%
Justering för förlusttäckningskapacitet hos uppskjutna skatter	-292 928	-235 110	24,6%
Solvenskapitalkrav(SCR)	1 361 846	1 056 800	28,9%
Minimikapitalkrav (MCR)	340 462	264 200	28,9%

Tabell E2 (1): Solvenskapitalkravet per riskkategori.

Bolaget använder inte någon förenkling i beräkning av solvenskapitalkrav som under vissa villkor är tillåten enligt bestämmelser i förordning 2015/35 från EU-kommissionen. Bolaget använder inte heller några företagsspecifika parametrar för beräkning av solvenskapitalkrav för försäkringsrisk.

E.2.2 Utveckling av solvenskapitalkravet och minimikapitalkravet

Under året har kapitalkravet ökat med ca 29 procent. Förändringen förklaras framförallt av en ökad marknadsrisk till följd av en väsentligt högre aktierisk, se avsnitt C.2 Marknadsrisk.

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	70
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare	Beslutad	Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen	2020-04-03	5.00

E.3 Användning av undergruppen för durationsbaserad aktiekursrisk vid beräkning av solvenskapitalkravet

Bolaget använder inte någon undergrupp för durationsbaserad aktiekursrisk vid beräkning av solvenskapitalkravet.

E.4 Skillnader mellan Standardformeln och använda interna modeller

Bolaget använder inte intern modell, beräkning sker utifrån Standardformeln.

E.5 Överträdelse av minimikapitalkravet och solvenskapitalkravet

Vare sig minimikapitalkravet eller solvenskapitalkravet har överträtts av bolaget under rapporteringsperioden. I händelse av överträdelse av bolagets målnivåer för minimikapitalkrav och solvenskapitalkrav finns dokumenterade och av styrelsen beslutade fördefinierade åtgärder.

E.6 Övrig information

Bolaget har ingen övrig information att lämna gällande solvens- och minimikapitalkrav.

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	71
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare		Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen		2020-04-03 5.00

Bilagor

S.02.01.02

	Solvency II value	
	C0010	
Assets	R0010	
Goodwill	R0020	
Deferred acquisition costs	R0030	0,00
Intangible assets	R0040	
Deferred tax assets	R0050	
Pension benefit surplus	R0060	324 588 758,00
Property, plant & equipment held for own use	R0070	4 332 904 767,00
Investments (other than assets held for index-linked and unit-linked contracts)	R0080	143 000 002,00
Property (other than for own use)	R0090	75 087 033,00
Holdings in related undertakings, including participations	R0100	2 423 150 126,00
Equities	R0110	1 351 778 090,00
Equities - listed	R0120	1 071 372 036,00
Equities - unlisted	R0130	1 050 278 345,00
Bonds	R0140	327 950 869,00
Government Bonds	R0150	722 327 476,00
Corporate Bonds	R0160	
Structured notes	R0170	
Collateralised securities	R0180	641 389 261,00
Collective Investments Undertakings	R0190	
Derivatives	R0200	
Deposits other than cash equivalents	R0210	
Other investments	R0220	
Assets held for index-linked and unit-linked contracts	R0230	243 039 750,00
Loans and mortgages	R0240	
Loans on policies	R0250	
Loans and mortgages to individuals	R0260	243 039 750,00
Other loans and mortgages	R0270	240 927 419,00
Reinsurance recoverables from:	R0280	240 927 419,00
Non-life and health similar to non-life	R0290	237 687 287,00
Non-life excluding health	R0300	3 240 132,00
Health similar to non-life	R0310	
Life and health similar to life, excluding health and index-linked and unit-linked	R0320	
Health similar to life	R0330	
Life excluding health and index-linked and unit-linked	R0340	
Life index-linked and unit-linked	R0350	207 635,00
Deposits to cedants	R0360	2 985 940,00
Insurance and intermediaries receivables	R0370	0,00
Reinsurance receivables	R0380	99 477 970,00
Receivables (trade, not insurance)	R0390	
Own shares (held directly)	R0400	
Amounts due in respect of own fund items or initial fund called up but not yet paid in	R0410	196 431 240,00
Cash and cash equivalents	R0420	5 587 561,00
Any other assets, not elsewhere shown	R0500	5 446 151 040,00
Total assets		

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	72
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare	Beslutad	Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen	2020-04-03	5.00

Liabilities

Technical provisions – non-life

Technical provisions – non-life (excluding health)

Technical provisions calculated as a whole

Best Estimate

Risk margin

Technical provisions - health (similar to non-life)

Technical provisions calculated as a whole

Best Estimate

Risk margin

Technical provisions - life (excluding index-linked and unit-linked)

Technical provisions - health (similar to life)

Technical provisions calculated as a whole

Best Estimate

Risk margin

Technical provisions – life (excluding health and index-linked and unit-linked)

Technical provisions calculated as a whole

Best Estimate

Risk margin

Technical provisions – index-linked and unit-linked

Technical provisions calculated as a whole

Best Estimate

Risk margin

Other technical provisions

Contingent liabilities

Provisions other than technical provisions

Pension benefit obligations

Deposits from reinsurers

Deferred tax liabilities

Derivatives

Debts owed to credit institutions

Financial liabilities other than debts owed to credit institutions

Insurance & intermediaries payables

Reinsurance payables

Payables (trade, not insurance)

Subordinated liabilities

Subordinated liabilities not in Basic Own Funds

Subordinated liabilities in Basic Own Funds

Any other liabilities, not elsewhere shown

Total liabilities

Excess of assets over liabilities

	Solvency II value
	C0010
R0510	1 318 304 869,00
R0520	1 192 466 849,00
R0530	
R0540	1 077 731 600,00
R0550	114 735 249,00
R0560	125 838 020,00
R0570	
R0580	106 187 913,00
R0590	19 650 107,00
R0600	216 720 690,00
R0610	
R0620	
R0630	
R0640	
R0650	216 720 690,00
R0660	
R0670	207 529 054,00
R0680	9 191 636,00
R0690	
R0700	
R0710	
R0720	
R0730	
R0740	
R0750	4 914 003,00
R0760	11 389 753,00
R0770	
R0780	359 622 010,00
R0790	
R0800	
R0810	
R0820	
R0830	
R0840	70 032 845,00
R0850	
R0860	
R0870	
R0880	38 582 253,00
R0900	2 019 566 423,00
R1000	3 426 584 617,00

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Västernorrland	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	74
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare	Beslutad	Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen	2020-04-03	5.00

S.05.02.01

Bilaga S.05.02 Premier, ersättningar och kostnader per land redovisas inte eftersom mer än 90% av bruttopremieintäkterna kommer från hemlandet.

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	75
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare		Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen		2020-04-03 5.00

S.12.01.02

Life and Health SLT Technical Provisions

	Index-linked and unit-linked insurance				Other life insurance			Annuities stemming from non-life insurance contracts and relating to insurance obligation other than health insurance obligations	Accepted reinsurance	Total (Life other than health insurance, incl. Unit-Linked)
	Insurance with profit participation	Contracts without options and guarantees	Contracts with options or guarantees		Contracts without options and guarantees	Contracts with options or guarantees				
	C0020	C0030	C0040	C0050	C0060	C0070	C0080	C0090	C0100	C0150
Technical provisions calculated as a whole								0,00	0,00	0,00
Total Recoverables from reinsurance/SPV and Finite Re after the adjustment for expected losses due to counterparty default associated to TP calculated as a whole										
Technical provisions calculated as a sum of BE and RM										
Best Estimate										
Gross Best Estimate								153 408 821,90	54 119 232,50	207 529 054,39
Total Recoverables from reinsurance/SPV and Finite Re after the adjustment for expected losses due to counterparty default								0,00	0,00	0,00
Best estimate minus recoverables from reinsurance/SPV and Finite Re - total								153 408 821,90	54 119 232,50	207 529 054,39
Risk margin								6 684 236,00	2 507 400,00	9 191 636,00
Amount of the transitional on Technical Provisions										
Technical provisions calculated as a whole										
Best Estimate										
Risk margin										
Technical provisions - total								160 094 057,90	56 626 632,50	216 720 690,39

S.17.01.02

Non-life Technical Provisions

						Accepted non-proportional reinsurance			Total Non-Life obligation
	Income protection insurance	Motor vehicle liability insurance	Other motor insurance	Fire and other damage to property insurance	Assistance	Non-proportional health reinsurance	Non-proportional casualty reinsurance	Non-proportional property reinsurance	
	C0030	C0050	C0060	C0080	C0120	C0140	C0150	C0170	C0180
Technical provisions calculated as a whole	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Recoverables from reinsurance/SPV and Finite Re after the adjustment for expected losses due to counterparty default associated to TP calculated as a whole									
Technical provisions calculated as a sum of BE and RM									
Best Estimate									
Premium provisions									
Gross	9 107 672,60	34 618 363,77	46 670 352,59	109 762 492,22	33 577,42	-298 470,58	-3 618 606,84	-867 316,02	195 408 065,16
Total recoverable from reinsurance/SPV and Finite Re after the adjustment for expected losses due to counterparty default	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Net Best Estimate of Premium Provisions	9 107 672,60	34 618 363,77	46 670 352,59	109 762 492,22	33 577,42	-298 470,58	-3 618 606,84	-867 316,02	195 408 065,16
Claims provisions									
Gross	95 073 558,04	487 116 840,53	51 952 602,19	161 063 841,11	-49 694,94	2 305 153,16	178 979 039,31	12 050 108,81	988 511 448,21
Total recoverable from reinsurance/SPV and Finite Re after the adjustment for expected losses due to counterparty default	3 240 130,16	217 322 915,98	0,00	20 364 370,58	0,00	0,00	0,00	0,00	240 927 416,72
Net Best Estimate of Claims Provisions	91 833 427,88	269 793 924,55	51 952 602,19	140 719 470,53	-49 694,94	2 305 153,16	178 979 039,31	12 050 108,81	747 584 031,48
Total Best estimate - gross	104 181 230,64	521 735 204,31	98 622 954,77	270 846 333,33	-16 117,52	2 006 682,57	175 360 432,47	11 182 792,79	1 183 919 513,37
Total Best estimate - net	100 941 100,48	304 412 288,32	98 622 954,77	250 481 962,75	-16 117,52	2 006 682,57	175 360 432,47	11 182 792,79	942 992 096,64
Risk margin	18 270 527,00	31 399 805,00	2 400 717,00	4 677 611,00	7 700,00	1 379 580,00	71 789 316,00	4 460 096,00	134 385 354,00
Amount of the transitional on Technical Provisions									
Technical provisions calculated as a whole									
Best Estimate									
Risk margin									
Technical provisions - total									
Technical provisions - total	122 451 757,64	553 135 009,31	101 023 671,77	275 523 944,33	-8 417,52	3 386 262,57	247 149 748,47	15 642 890,79	1 318 304 867,37
Recoverable from reinsurance contracts/SPV and Finite Re after the adjustment for expected losses due to counterparty default - total	3 240 130,16	217 322 915,98	0,00	20 364 370,58	0,00	0,00	0,00	0,00	240 927 416,72
Technical provisions minus recoverables from reinsurance/SPV and Finite Re - total	119 211 627,48	335 812 093,32	101 023 671,77	255 159 573,75	-8 417,52	3 386 262,57	247 149 748,47	15 642 890,79	1 077 377 450,64

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	76
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare		Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen		2020-04-03 5.00

S.19.01.21

Non-life insurance claims information
Total Non-Life Business
Accident year / Underwriting year

2020	(1) Accident year
------	-------------------

Gross Claims Paid (non-cumulative)

(absolute amount)		Development year										
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10 & +
Prior		C0010	C0020	C0030	C0040	C0050	C0060	C0070	C0080	C0090	C0100	C0110
N-9	R0100	1 70 960 932,00	95 152 389,70	18 961 323,07	8 141 563,99	5 000 843,36	602 727,67	1 420 356,41	2 875 606,47	338 121,30	1 432 631,40	15 440 183,86
N-8	R0170	188 122 581,00	128 957 299,55	29 223 202,92	6 402 879,00	4 290 454,11	1 588 491,89	1 832 825,67	1 321 240,41	2 720 476,03		
N-7	R0180	173 230 880,00	104 407 378,77	24 709 590,33	6 624 039,04	2 986 629,77	1 048 463,92	1 512 972,50	986 888,09			
N-6	R0190	204 697 296,00	154 722 697,52	18 133 633,40	7 218 500,06	3 440 107,67		2 543 533,62	1 677 224,28			
N-5	R0200	208 791 304,98	129 094 451,94	26 523 731,21	7 589 407,67	5 239 454,20	3 736 226,89					
N-4	R0210	233 389 631,00	131 586 626,98	33 932 720,79	9 729 098,57	4 507 095,65						
N-3	R0220	259 005 630,00	156 680 175,21	22 216 259,02								
N-2	R0230	259 094 156,72	168 019 201,44	29 719 613,12								
N-1	R0240	293 965 150,30	205 192 628,15									
N	R0250	308 482 534,29										

	In Current year	Sum of years (cumulative)
	C0170	C0180
R0100	15 440 183,86	15 440 183,86
R0160	1 432 631,40	303 966 495,48
R0170	2 720 476,03	363 999 450,58
R0180	986 888,09	315 826 842,64
R0190	1 677 224,28	392 632 993,15
R0200	3 736 226,89	380 954 576,89
R0210	4 507 095,65	413 065 573,00
R0220	9 471 790,07	447 384 554,31
R0230	29 719 613,12	457 332 970,28
R0240	205 192 628,15	499 159 178,46
R0250	308 482 534,29	308 482 534,29
R0260	583 367 291,83	3 898 245 352,93

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	77
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare		Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen		2020-04-03 5.00

S.19.01.21

Gross undiscounted Best Estimate Claims Provisions											
Year	Development year										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10 & +
	C0200	C0210	C0220	C0230	C0240	C0250	C0260	C0270	C0280	C0290	C0300
Prior	R0100										284 439 484,74
N-9	R0160	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	41 425 851,94	38 507 878,19	36 704 453,86	33 701 008,39	
N-8	R0170	0,00	0,00	0,00	0,00	49 725 765,48	49 365 323,59	47 932 296,43	39 119 283,17		
N-7	R0180	0,00	0,00	0,00	0,00	48 926 485,70	45 366 867,47	43 309 611,00	43 451 874,67		
N-6	R0190	0,00	0,00	0,00	57 302 512,16	55 329 271,60	51 550 427,69	50 009 372,43			
N-5	R0200	0,00	0,00	70 521 553,39	61 028 143,85	55 577 809,37	48 095 308,54				
N-4	R0210	0,00	115 574 293,32	81 734 727,96	73 233 704,83	70 931 518,22					
N-3	R0220	288 264 057,93	116 803 564,33	81 777 273,52	71 798 145,49						
N-2	R0230	309 236 020,29	117 548 543,64	78 424 569,37							
N-1	R0240	345 839 599,07	140 239 242,37								
N	R0250	265 386 926,79									

Year end (discounted data)

	C0360
R0100	252 468 324,08
R0160	29 494 012,61
R0170	33 871 533,01
R0180	37 269 609,38
R0190	42 374 838,31
R0200	40 482 730,55
R0210	58 510 440,71
R0220	58 376 590,04
R0230	64 689 301,37
R0240	121 716 053,69
R0250	249 258 014,44
R0260	988 511 448,21

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	78
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare		Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen		2020-04-03 5.00

S.22.01.21

S.23.01.01

Own funds					
	Total	Tier 1 - unrestricted	Tier 1 - restricted	Tier 2	Tier 3
Basic own funds before deduction for participations in other financial sector as foreseen in article 68 of Delegated Regulation (EU) 2015/35	C0010	C0020	C0030	C0040	C0050
	R0010				
Ordinary share capital (gross of own shares)	R0030				
Share premium account related to ordinary share capital	R0040				
Initial funds, members' contributions or the equivalent basic own - fund item for mutual and mutual-type undertakings	R0050				
Subordinated mutual member accounts	R0070				
Surplus funds	R0090				
Preference shares	R0110				
Share premium account related to preference shares	R0130	3 426 584 617,00	3 426 584 617,00		
Reconciliation reserve	R0140				
Subordinated liabilities	R0160				
An amount equal to the value of net deferred tax assets	R0180				
Other own fund items approved by the supervisory authority as basic own funds not specified above					
Own funds from the financial statements that shall not be represented by the reconciliation reserve and do not meet the criteria to be classified as Solvency II own funds					
Own funds from the financial statements that shall not be represented by the reconciliation reserve and do not meet the criteria to be classified as Solvency II own funds	R0220				
Deductions					
Deductions for participations in financial and credit institutions	R0230				
Total basic own funds after deductions	R0290	3 426 584 617,00	3 426 584 617,00		
Ancillary own funds					
Unpaid and uncalled ordinary share capital callable on demand	R0300				
Unpaid and uncalled initial funds, members' contributions or the equivalent basic own fund item for mutual and mutual - type undertakings, callable on demand	R0310				
Unpaid and uncalled preference shares callable on demand	R0320				
A legally binding commitment to subscribe and pay for subordinated liabilities on demand	R0330				
Letters of credit and guarantees under Article 96(2) of the Directive 2009/138/EC	R0340				
Letters of credit and guarantees other than under Article 96(2) of the Directive 2009/138/EC	R0350				
Supplementary members calls under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC	R0360				
Supplementary members calls - other than under first subparagraph of Article 96(3) of the Directive 2009/138/EC	R0370				
Other ancillary own funds	R0390				
Total ancillary own funds	R0400				
Available and eligible own funds					
Total available own funds to meet the SCR	R0500	3 426 584 617,00	3 426 584 617,00		
Total available own funds to meet the MCR	R0510	3 426 584 617,00	3 426 584 617,00		
Total eligible own funds to meet the SCR	R0540	3 426 584 617,00	3 426 584 617,00		
Total eligible own funds to meet the MCR	R0550	3 426 584 617,00	3 426 584 617,00		
SCR	R0580	1 362 034 594,76			
MCR	R0600	340 508 648,69			
Ratio of Eligible own funds to SCR	R0620	251,5784%			
Ratio of Eligible own funds to MCR	R0640	1006,3135%			

Reconciliation reserve	C0060	
Excess of assets over liabilities	R0700	3 426 584 617,00
Own shares (held directly and indirectly)	R0710	
Foreseeable dividends, distributions and charges	R0720	
Other basic own fund items	R0730	
Adjustment for restricted own fund items in respect of matching adjustment portfolios and ring fenced funds	R0740	
Reconciliation reserve	R0760	3 426 584 617,00
Expected profits		
Expected profits included in future premiums (EPIFP) - Life business	R0770	
Expected profits included in future premiums (EPIFP) - Non-life business	R0780	35 451 166,11
Total EPIFP	R0790	35 451 166,11

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	79
Författare		Dokumentansvarig		Beslutsfattare		Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders		Styrelsen		2020-04-03 5.00

S.25.01.21

Solvency Capital Requirement - for undertakings on Standard Formula

		Gross solvency capital requirement	USP	Simplifications
		C0110	C0090	C0120
Market risk	R0010	1 458 169 671,57		
Counterparty default risk	R0020	111 765 931,76		
Life underwriting risk	R0030	13 622 003,00		
Health underwriting risk	R0040	47 536 884,34		
Non-life underwriting risk	R0050	304 366 422,52		
Diversification	R0060	-316 949 323,74		
Intangible asset risk	R0070	0,00		
Basic Solvency Capital Requirement	R0100	1 618 511 589,46		

Calculation of Solvency Capital Requirement

Operational risk	R0130	36 451 466,15
Loss-absorbing capacity of technical provisions	R0140	0,00
Loss-absorbing capacity of deferred taxes	R0150	-292 928 460,84
Capital requirement for business operated in accordance with Art. 4 of Directive 2003/41/EC	R0160	
Solvency capital requirement, excluding capital add-on	R0200	1 362 034 594,76
Capital add-ons already set	R0210	0,00
Solvency Capital Requirement	R0220	1 362 034 594,76
Other information on SCR		
Capital requirement for duration-based equity risk sub-module	R0400	
Total amount of Notional Solvency Capital Requirements for remaining part	R0410	
Total amount of Notional Solvency Capital Requirements for ring fenced funds	R0420	
Total amount of Notional Solvency Capital Requirements for matching adjustment portfolios	R0430	
Diversification effects due to RFF nSCR aggregation for article 304	R0440	

	Bolag	Dokumenttyp	Funktion	Dok nr	Säkerhetsklass	Sidnr
	Länsförsäkringar Vasterbotten	PM-Rapport	Ekonomi och Control	B34:2017:0:485	Publik	80
Författare		Dokumentansvarig	Beslutsfattare		Beslutad	Vers.
Bieblad Anders		Bieblad Anders	Styrelsen		2020-04-03	5.00

S.28.01.01

Minimum Capital Requirement - Only life or only non-life insurance or reinsurance activity

Linear formula component for non-life insurance and reinsurance obligations

MCRNL Result	R0010	C0010	
		176 041 492,13	
		Net (of reinsurance/SPV) best estimate and TP calculated as a whole	Net (of reinsurance) written premiums in the last 12 months
		C0020	C0030
Medical expense insurance and proportional reinsurance	R0020	0,00	0,00
Income protection insurance and proportional reinsurance	R0030	100 941 100,48	40 348 295,21
Workers' compensation insurance and proportional reinsurance	R0040	0,00	0,00
Motor vehicle liability insurance and proportional reinsurance	R0050	304 412 288,32	144 245 565,18
Other motor insurance and proportional reinsurance	R0060	98 622 954,77	255 211 704,97
Marine, aviation and transport insurance and proportional reinsurance	R0070	0,00	0,00
Fire and other damage to property insurance and proportional reinsurance	R0080	250 481 962,75	376 877 585,98
General liability insurance and proportional reinsurance	R0090	0,00	0,00
Credit and suretyship insurance and proportional reinsurance	R0100	0,00	0,00
Legal expenses insurance and proportional reinsurance	R0110	0,00	0,00
Assistance and proportional reinsurance	R0120	0,00	269 504,00
Miscellaneous financial loss insurance and proportional reinsurance	R0130	0,00	0,00
Non-proportional health reinsurance	R0140	2 006 682,57	1 427 924,00
Non-proportional casualty reinsurance	R0150	175 360 432,47	10 370 361,00
Non-proportional marine, aviation and transport reinsurance	R0160	0,00	0,00
Non-proportional property reinsurance	R0170	11 182 792,79	29 161 221,99
Overall MCR calculation		C0070	
Linear MCR	R0300	180 399 602,27	
SCR	R0310	1 362 034 594,76	
MCR cap	R0320	612 915 567,64	
MCR floor	R0330	340 508 648,69	
Combined MCR	R0340	340 508 648,69	
Absolute floor of the MCR	R0350	39 774 260,00	
Minimum Capital Requirement	R0400	340 508 648,69	