



2026/269

18.2.2026.

KOMISIJAS DELEĢĒTĀ REGULA (ES) 2026/269

(2025. gada 29. oktobris),

ar ko Deleģēto regulu (ES) 2015/35 groza attiecībā uz tehniskajām rezervēm, ilgtermiņa garantiju pasākumiem, pašu kapitālu, kapitāla vērtspapīru risku, vērtspapīrošanas pozīciju likmju starpības risku, citām standarta formulas kapitāla prasībām, pārskatu sniegšanu un informācijas atklāšanu, proporcionalitāti un grupas maksātspēju

(Dokuments attiecas uz EEZ)

EIROPAS KOMISIJA,

ņemot vērā Līgumu par Eiropas Savienības darbību,

ņemot vērā Eiropas Parlamenta un Padomes 2009. gada 25. novembra Direktīvu 2009/138/EK par uzņēmējdarbības uzsākšanu un veikšanu apdrošināšanas un pārāpdrošināšanas jomā (Maksātspēja II) ⁽¹⁾ un it īpaši tās 29. panta 5. punktu, 31. panta 4. punktu, 35. panta 9. punktu, 37. panta 6. punktu, 50. panta 1. punktu, 56. pantu, 75. panta 2. punktu, 75. panta 3. punktu, 86. panta 1. punktu, 92. panta 1.a punktu, 97. panta 1. punktu, 99. panta b) punktu, 105.a panta 5. punktu, 111. panta 1. punktu, 127. pantu, 130. pantu, 213.a panta 6. punktu, 233.b panta a) punktu, 234. pantu, 256. panta 4. punktu un 256.b panta 6. punktu,

tā kā:

- (1) Apdrošināšanas un pārāpdrošināšanas sabiedrības, kuru pārvaldībā ir aptuveni 10 triljonus euro vērti aktīvi, ir nozīmīgs finanšu sistēmas balsts. Ņemot vērā to darījumdarbības ilgtermiņa raksturu, tās ir īpaši piemērotas stabila finansējuma nodrošināšanai reālajai ekonomikai, arī maziem un vidējiem uzņēmumiem (MVU). Ņemot vērā apdrošināšanas un pārāpdrošināšanas sabiedrību izšķirošo sociālekonomisko nozīmi, tām piemēro visaptverošus prudenciālos noteikumus, kas izklāstīti Direktīvā 2009/138/EK un Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2015/35 ⁽²⁾.
- (2) Lai uzlabotu nozares spēju atbalstīt reālo ekonomiku, zaļo un digitālo pārkārtošanos un citas Savienības prioritātes, vienlaikus saglabājot prudenciālo stabilitāti un finanšu stabilitāti, Direktīva 2009/138/EK tika grozīta ar Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu (ES) 2025/2 ⁽³⁾, kas stājas spēkā 2025. gada 28. janvārī. Direktīva (ES) 2025/2 uzlabo ilgtermiņa garantijas pasākumu izstrādi un ievieš preferenciālu režīmu ilgtermiņa ieguldījumiem pašu kapitālā. Minētie grozījumi palielinās sabiedrību pieejamo kapitālu, tam pārsniedzot maksātspējas kapitāla prasību, un tādējādi stiprinās to spēju atbalstīt uzkrājumu un investīciju savienības un Eiropas zaļā kursa mērķus. Direktīva (ES) 2025/2 arī uzlabo prudenciālo noteikumu proporcionalitāti, ieviešot jaunu kategoriju "mazas un nesarežģītas sabiedrības", kas var automātiski gūt labumu no apzinātajiem proporcionalitātes pasākumiem attiecībā uz pārskatu sniegšanu, informācijas atklāšanu, pārvaldību, rakstisku politikas nostādņu pārskatīšanu, tehnisko rezervju aprēķināšanu, pašu riska un maksātspējas novērtējumu un likviditātes riska vadības plāniem. Tajā pašā laikā, atzīstot nepieciešamību saglabāt stabilu uzraudzības sistēmu, Direktīva (ES) 2025/2 stiprina uzraudzības iestāžu sadarbības prasības, pastiprina Eiropas Apdrošināšanas un aroda pensiju iestādes (EAAPI) koordinācijas lomu un uzraudzības pilnvaras un paplašina makroprudenciālo instrumentu kopumu, kas pieejams valstu uzraudzības iestādēm.

⁽¹⁾ OV L 335, 17.12.2009., 1. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2009/138/oj>.

⁽²⁾ Komisijas Deleģētā regula (ES) 2015/35 (2014. gada 10. oktobris), ar ko papildina Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2009/138/EK par uzņēmējdarbības uzsākšanu un veikšanu apdrošināšanas un pārāpdrošināšanas jomā (Maksātspēja II) (OV L 12, 17.1.2015., 1. lpp., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_del/2015/35/oj).

⁽³⁾ Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva (ES) 2025/2 (2024. gada 27. novembris), ar ko groza Direktīvu 2009/138/EK attiecībā uz proporcionalitāti, uzraudzības kvalitāti, pārskatu sniegšanu, ilgtermiņa garantiju pasākumiem, makroprudenciālajiem instrumentiem, ilgspējas riskiem un grupas un pārrobežu līmeņa uzraudzību un groza Direktīvas 2002/87/EK un 2013/34/ES (OV L, 2025/2, 8.1.2025., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2025/2/oj>).

- (3) Lai jaunais režīms sāktu pilnībā darboties, deleģētajos aktos ir jāprecizē galvenie kvantitatīvie parametri. Tādēļ būtu jāgroza Deleģētā regula (ES) 2015/35. Grozījumiem Deleģētajā regulā (ES) 2015/35 būtu jāpalīdz īstenot Savienības politikas programmu uzkrājumu un investīciju savienības jomā un jāpalīdz apdrošinātājiem uzlabot Savienības ekonomikas konkurētspēju, kā izklāstīts Komisijas Konkurētspējas kompāsā⁽⁴⁾. Konkrētāk, būtu jāatzīst apdrošinātāju potenciāls mobilizēt papildu privāto kapitālu, kas ļauj atbalstīt galvenos Savienības mērķus, arī ieguldot kopā ar publiskajiem līdzekļiem reālajā ekonomikā, it īpaši ar ievērojamām publiskām garantijām vai subsidijām.
- (4) Pašreizējā prudenciālā kalibrēšana nodrošina augstu apdrošinājumaņēmēju aizsardzības līmeni un būtiski veicina finanšu stabilitāti. Tomēr šāda kalibrēšana var būt arī pārāk konservatīva un ierobežot apdrošinātāju spēju uzņemties ilgtermiņa ieguldījumu veikšanu. Lai risinātu šo jautājumu, būtu jāpārskata prudenciālās uzraudzības regulējums, lai likvidētu nepamatotus piesardzības līmeņus. Šādas pārskatīšanas rezultātā pašu kapitāls var palielināties, tam pārsniedzot maksātspējas kapitāla prasības, un tiek sagaidīts, ka apdrošināšanas un pārāpdrošināšanas sabiedrības atbalstīs Savienības plašākos politikas mērķus, novirzot papildu kapitālu ienesīgiem ieguldījumiem reālajā ekonomikā.
- (5) Lai sasniegtu jau noteiktos Savienības mērķus inovācijas, ilgtspējīgas izaugsmes un aizsardzības jomā, tai ir vajadzīgs milzīgs finansējums⁽⁵⁾. Ar Direktīvu (ES) 2025/2 ir grozīta Direktīva 2009/138/EK, cita starpā, ar mērķi nodrošināt, ka tiek palielināts pieejamā kapitāla līmenis, tam pārsniedzot maksātspējas kapitāla prasību. Ir svarīgi, lai valstu uzraudzības iestādes un EAAPI uzraudzītu šā no jauna pieejamā kapitāla izmantošanu, ņemot vērā ietekmi uz apdrošinātāju kapitāla pozīciju laika gaitā. Tiek sagaidīts, ka apdrošinātāji papildu kapitālu novirzīs ienesīgiem ieguldījumiem, arī vērtspapīrošanas pozīcijām, kas veicina uzņēmumu un Savienības ekonomikas finansēšanu. Komisija uzraudzīs, vai šādas gaidas īstenosies, un novērtēs reformu iedarbīgumu, it īpaši attiecībā uz to ietekmi uz apdrošināšanas nozares dalības palielināšanu ienesīgos ieguldījumos, kas veicina sabiedrību un Savienības ekonomikas finansēšanu. Šajā kontekstā EAAPI būtu regulāri jāziņo Eiropas Komisijai, Eiropas Parlamentam un Padomei par i) aktīvu sadalījumu pa nozarēm un ģeogrāfiskajiem apgabaliem, ii) peļņas sadales starp akcionāriem palielinājumiem, tai skaitā akciju atpirkšanu, kā arī mainīgo atalgojumu pārvaldes, vadības vai uzraudzības struktūrai, personām, kas pilda pamatfunkcijas, vai augstākajai vadībai, ņemot vērā no jauna pieejamo kapitālu, kas pārsniedz maksātspējas kapitāla prasību, kura izriet no Direktīvas (ES) 2025/2 un šīs regulas. Pirmais ziņojums būtu jāiesniedz līdz 2028. gada 31. decembrim.
- (6) Komisija kopā ar EAAPI novērtēs, kā apdrošināšanas un pārāpdrošināšanas sabiedrības pārvalda ilgtspējas riskus, kas saistīti ar fosilo degvielu aktīviem un darbībām, arī pārejas riskus, kas pašlaik saistīti ar augstām emisijām, bet ir ceļā uz saskaņošanu ar Parīzes nolīguma mērķiem. Attiecīgā gadījumā Komisija apsvērs iespējamus grozījumus nolūkā nodrošināt, ka šie jaunie riski tiek pienācīgi atspoguļoti prudenciālās uzraudzības regulējumā, ņemot vērā norises kredītiestāžu regulējumā un EAAPI ziņojumu, kas sniegts saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 304.c panta 1. punktu. Saistībā ar gaidāmo Eiropas Klimatadaptācijas plānu Komisija arī apsvērs, vai prudenciālie noteikumi var būt labvēlīgāki katastrofu obligāciju un citu zaļo obligāciju emisijai vai ieguldījumiem tajās.
- (7) Prasība iegūt divus kredītnovērtējumus no norīkotām ārējām kredītu novērtēšanas institūcijām (ĀKNI) kopumā ir pamatota ar to, ka ir sarežģīti ticami novērtēt vērtspapīrošanas pozīciju kredītrisku. Tomēr vērtspapīrošanai, kas atbilst vienkāršības, pārredzamības un standartizācijas (VPS) kritērijiem, piemēro īpašu tiesisko regulējumu, kura mērķis ir nodrošināt salīdzināmību un samazināt informācijas asimetriju. Šā iemesla dēļ un nolūkā atbalstīt Savienības centienus novērst nepamatotas administratīvās un atbilstības nodrošināšanas izmaksas ir lietderīgi atcelt prasību iegūt dubultu reitingu VPS vērtspapīrošanai, vienlaikus saglabājot to attiecībā uz citiem vērtspapīrošanas darījumiem.

⁽⁴⁾ Sk.: Eiropas Komisija, "ES Konkurētspējas kompās" (COM(2025) 30).

⁽⁵⁾ Sk.: Eiropas Komisija, "ES Konkurētspējas kompās" (COM(2025) 30).

- (8) Ar klimata pārmaiņām saistītie riski pēc būtības ir ilgtermiņa, nelineāri un sistēmiski, tāpēc apdrošināšanas un pārāpdrošināšanas sabiedrībām ir grūti veikt aplēses, pamatojoties tikai uz iepriekšējiem datiem. Ar Direktīvu (ES) 2025/2 tika ieviestas jaunas prasības ar klimata pārmaiņām saistīto risku un ilgtermiņa risku pārvaldībai kopumā. Konkrētāk, 45.a pantā Direktīvā 2009/138/EK, kas grozīta ar Direktīvu (ES) 2025/2, ir noteikts, ka sabiedrībām ir jāapzina jebkādi būtiski riska darījumi saistībā ar klimata pārmaiņu riskiem un attiecīgā gadījumā jānovērtē ilgtermiņa klimata pārmaiņu scenāriju ietekme uz to darījumdarbību. Tomēr attiecībā uz kapitāla prasību novērtēšanu vai aprēķināšanu ar iekšējo modeli apdrošināšanas un pārāpdrošināšanas sabiedrība bieži izmanto pagātnes notikumu datus, lai prognozētu nākotnē iespējamus riskus. Pagātnes notikumu dati var nepietiekami atspoguļot ar klimata pārmaiņām saistītās tendences. Tāpēc, lai novērtētu risku attīstību un mazinātu iespējamo ietekmi, var būt vajadzīgi uz nākotni vērsti novērtējumi, tajā skaitā ticami klimata scenāriji. Ja apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas sabiedrība pārāk lielā mērā paļaujas uz iepriekšējiem datiem, tā savā vislabākajā aplēsē par saistībām pret apdrošinājumaņēmējiem vai attiecīgā gadījumā tās iekšējā modeli saistības vai attiecīgos riskus var novērtēt pārāk zemu. Tāpēc ir jāpieprasa, lai sabiedrības ieviestu iekšējas procedūras, kuru mērķis ir attiecībā uz tendencēm, kas saistītas ar klimata pārmaiņām, novērst pārmērīgu paļaušanos uz datiem par pagātnes notikumiem.
- (9) Riska rezerve pašlaik ir kalibrēta konservatīvi. Direktīva (ES) 2025/2 samazina kapitāla izmaksu likmi [direktīvā: "kapitāla vērtības likme"], kas ir riska rezerves aprēķina pamatā, kā rezultātā tās līmenis kopumā samazinās par aptuveni 21 %. Neraugoties uz minēto grozījumu, Deleģētajā regulā (ES) 2015/35 izklāstītā aprēķina formula pienācīgi neatspoguļo konkrētu risku dabisku samazināšanas laika gaitā un var izraisīt šādu risku, tai skaitā polises apturēšanas un mirstības, dubultu uzskaiti. Tādēļ ir jāievieš eksponenciāls un laikatkarīgs faktors, kas nodrošina risku ikgadēju samazinājumu vismaz par 3,5 %. Šī korekcija ir paredzēta, lai koriģētu konservatīvo neobjektivitāti pašreizējā kalibrēšanā; tā palīdzēs samazināt apdrošināšanas un pārāpdrošināšanas sabiedrību tehniskās rezerves un tādējādi palielinās kapitālu, kas pieejams maksātspējas kapitāla prasības segšanai. Tomēr, lai nodrošinātu, ka riska rezerve joprojām atspoguļo pienācīgu piesardzības līmeni un neapdraud apdrošinājumaņēmēju aizsardzību, no šā faktora izrietošais nākotnes risku kvantitatīvās noteikšanas samazinājums būtu jāierobežo līdz 50 %.
- (10) Ar Direktīvu (ES) 2025/2 tika grozīta bezriskā procentu likmju ekstrapolācijas metode. Konkrētāk, ar minēto direktīvu tika mainīta pieeja ekstrapolācijas sākuma termiņa noteikšanai ("pirmais izlīdzināšanas punkts"). Direktīvas 2009/138/EK 77.a panta 1. punktā ir noteikts, ka pirmajam izlīdzināšanas punktam būtu jāatbilst termiņam, kurā šā vai ilgāka termiņa neatmaksāto obligāciju apjoms ir pietiekami liels. Minētās direktīvas 77.a panta 3. punktā ir arī precizēts, ka 2025. gada 28. janvārī pirmajam izlīdzināšanas punktam attiecībā uz euro vajadzētu būt ar 20 gadu termiņu. Pašlaik procentuālā robežvērtība pietiekama obligāciju apjoma noteikšanai attiecībā uz euro ir noteikta 6 % apmērā. Tomēr, ņemot vērā apgrozībā esošo ilgtermiņa obligāciju pieaugumu pēdējos gados, šī robežvērtība, iespējams, vairs neliecina, ka 20 gadu pirmais izlīdzināšanas punkts saglabāsies arī turpmāk. Turklāt EAAPI būs jāizlemj, kuru datu avotu tā izmantos minētajam novērtējumam, arī informācijas publicēšanai saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 77.e panta 1.a punktu. Lai izvairītos no tirgus traucējumiem, ir svarīgi, lai procentuālā robežvērtība ir tāda, lai Direktīvas (ES) 2025/2 piemērošanas dienā tā rezultētos arī 20 gadu pirmajā izlīdzināšanas punktā neatkarīgi no EAAPI izmantotā datu avota. Tāpēc ar valūtu saistītā robežvērtība, ko izmanto euro, lai novērtētu, vai to neatmaksāto obligāciju procentuālā daļa, kuru termiņš ir vienāds ar minētās Direktīvas 2009/138/EK 77.a pantā norādīto pirmo izlīdzināšanas punktu vai lielāks par to, ir pietiekami augsta, būtu jāaprēķina saskaņā ar tālāk aprakstīto. "Drošības rezerve" 1,5 % apmērā būtu jāpiemēro minimālajai procentuālajai daļai, kas 20 gadu pirmo izlīdzināšanas punktā rezultētos 2025. gada 28. janvārī, pamatojoties uz datu avotu, ko EAAPI izmantos jauno noteikumu piemērošanas dienā. Iegūtā procentuālā daļa būtu jānoapaļo līdz tuvākajam pusveselajam vai veselajam skaitlim.
- (11) Ekstrapolētajai nākotnes likmei būtu jābūt vienādi ar likvīdas nākotnes likmes un galīgās nākotnes likmes (UFR) vidējo svērtu vērtību. Direktīvas 2009/138/EK 77.a panta 1. punktā ir noteikts, ka termiņiem, kas ir vismaz 40 gadi pēc pirmā izlīdzināšanas punkta, UFR svērumam jābūt vismaz 77,5 %. Tas nozīmē, ka ekstrapolācijā parametram, kas nosaka nākotnes likmju konverģences ātrumu attiecībā pret UFR, nevajadzētu būt mazākam par 11 %. Tāpēc būtu jāizmanto šāda vērtība. Tomēr, ņemot vērā Zviedrijas obligāciju tirgus īpatnības un kā paskaidrots EAAPI atzinumā par "Maksātspēja II" pārskatīšanu⁽⁶⁾, šādas vērtības izmantošana Zviedrijas kronai radītu būtiskus un neparedzētus bezriskā procentu likmju termiņstruktūras izkropļojumus. Lai saglabātu bezriskā procentu likmju termiņstruktūras integritāti, minētajai valūtai būtu jāpiemēro konverģences parametrs 40 % līmenī.

⁽⁶⁾ Sk. EIOPA-BoS-20-749.

- (12) Ar Direktīvu (ES) 2025/2 tika grozīti noteikumi, kas regulē svārstīguma korekciju, nosakot, ka svārstīguma korekciju apstiprina uzraudzības iestādes, un pieprasot, lai tās aprēķināšanā tiktu ņemtas vērā sabiedrībai raksturīgās iezīmes, kas saistītas ar aktīvu kredītriska starpības jutīgumu un tehnisko rezervju vislabākās aplēses procentu likmju jutīgumu. Turklāt svārstīguma korekcijai nav jāatspoguļo tā likmju starpības daļa, kas ir saistāma ar reālu novērtējumu par paredzamajiem zaudējumiem vai negaidītu kredītrisku, vai jebkuru citu risku. 77.d panta 3. punktā Direktīvā 2009/138/EK, kas grozīta ar Direktīvu (ES) 2025/2, ir noteikts, ka šāda daļa ir jāaprēķina kā starpību procentuālā daļa un jāsamazina, kad palielinās starpības. Empīriski ekonomikas pētījumi apstiprina, ka uzņēmumu obligāciju likmju starpību lielākā daļa atspoguļo patieso kredītrisku, it īpaši gadījumos, kad starpības ir zemā un vidējā līmenī. Tāpēc, ja uzņēmumu obligāciju un aizdevumu starpības nepārsniedz to ilgtermiņa vidējo rādītāju, riska korekcijas noteikšanai piemērotajai procentuālajai daļai nevajadzētu būt mazākai par 50 %.
- (13) Lai nodrošinātu, ka svārstīguma korekcija darbojas precīzāk, riska korekcijai nevajadzētu pārsniegt atbilstošu ilgtermiņa vidējo starpību daļu. Ja šī procentuālā daļa ir pārāk zema, svārstīguma korekcija varētu nepamatoti neitralizēt starpības pieaugumu, kas izriet no obligāciju emitentu kredītspējas patiesas pasliktināšanās, tādā apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas sabiedrību maksātspējas stāvoklis īstermiņa tirgus spriedzes periodos tiktu novērtēts pārāk augstu. Tāpēc, lai nodrošinātu, ka svārstīguma korekcija iedarbīgā veidā stabilizē apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas sabiedrību maksātspējas stāvokli, nekropļojot riska jutīgumu, nevajadzētu noteikt pārāk zemu riska korekcijas maksimālo līmeni.
- (14) Deleģētās regulas (ES) 2015/35 70. panta 1. punktā ir noteikts, ka, aprēķinot savu pieejamo pašu kapitālu, apdrošināšanas un pārāpdrošināšanas sabiedrībām ir jāatskaita paredzamās dividendes, peļņas sadale un maksas no aktīvu un saistību starpības atlikuma. Tomēr Deleģētajā regulā (ES) 2015/35 nav precizēts, kā šāds atskaitījums būtu jāveic. Konkrētāk, kamēr dažas sabiedrības pakāpeniski uzkrāj paredzamās dividendes finanšu gada laikā, tikmēr citas nekavējoties atskaita visu gadā paredzamo dividenžu summu. Lai nodrošinātu vienlīdzīgus konkurences apstākļus, apdrošinātājiem, aprēķinot pieejamo pašu kapitālu, būtu jāizmanto uzkrāšanas pieeja, kad tie nosaka atskaitāmo paredzamo dividenžu summu.
- (15) Deleģētās regulas (ES) 2015/35 69. panta a) punkta i) apakšpunktā ir noteikts, ka iemaksātais parasto akciju kapitāls un saistītais akciju emisijas uzceluma konts ir atbilstīgs kā pirmā līmeņa pamata pašu kapitāla posteņi, ja to atmaksai vai dzēšanai ir vajadzīgs iepriekšējs uzraudzības iestādes apstiprinājums. Šāda prasība var radīt nevajadzīgu administratīvo un regulatīvo slogu, ja apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas sabiedrība īsteno akciju atpiršanas programmu ar mērķi nekavējoties izmantot iegādātās akcijas nolūkā izmantot akciju iegādes iespējas. Tādēļ būtu jāprecizē, ka tad, ja pamata pašu kapitāla posteņu atmaksāšanas vai dzēšanas mērķis ir izmantot akciju iegādes iespējas tiesības ne vēlāk kā viena mēneša laikā no akciju atpiršanas dienas, šādai atmaksai vai dzēšanai nevajadzētu būt nepieciešamam iepriekšējam uzraudzības iestādes apstiprinājumam.
- (16) Saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 77.b panta 1. punkta b) apakšpunktu apdrošināšanas un pārāpdrošināšanas sabiedrībām, kas izmanto korekciju, piešķirtais aktīvu un saistību portfelis ir jāidentificē, jāorganizē un jāpārvalda atsevišķi no citām uzņēmējdarbības daļām un tāpēc tās nedrīkst uzņemties citās uzņēmējdarbības jomās radušos risku, izmantojot piešķirto aktīvu portfeli. Tomēr portfeļa atsevišķa pārvaldība nepalielina korelāciju starp riskiem šajā portfelī un riskiem pārējā sabiedrībā. Tāpēc apdrošināšanas un pārāpdrošināšanas sabiedrībām, kas izmanto atbilstības korekciju, nevajadzētu prasīt aprēķināt atšķirīgu nosacīto maksātspējas kapitāla prasību aktīvu un saistību portfelim, kam piemēro atbilstības korekciju, ja vien aktīvu portfelī, kas sedz atbilstošu apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas saistību vislabāko aplēsi, neveido norobežotu fondu.
- (17) Deleģētās regulas (ES) 2015/35 84. panta 4. punktā ir noteikts, ka caurskatīšanas pieeja būtu jāpiemēro saistītajām sabiedrībām, kas apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas daļības sabiedrības vārdā galvenokārt darbojas kā ieguldījumu instrumentsabiedrības. Tomēr šis formulējums var nepamatoti izslēgt saistītās sabiedrības, kas pārvalda aktīvus vairāku vienas un tās pašas apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas grupas sabiedrību vārdā. Tas rada regulējuma nepilnības un risku, ka caurskatīšanas princips tiek piemērots nekonsekventi. Tādēļ Deleģētās regulas (ES) 2015/35 84. panta 4. punkts būtu jāgroza, lai precizētu, ka caurskatīšanas pieeja ir piemērojama arī tad, ja saistītā ieguldījumu instrumentsabiedrība pārvalda aktīvus vairāku grupas sabiedrību vārdā, nevis tikai pašas daļības sabiedrības vārdā.

- (18) Noteikumi, kas reglamentē darījumu partneru saistību nepildīšanas riska moduļa aprēķināšanu, tai skaitā atvasināto instrumentu, pārapsdrošināšanas līgumu vai apdrošināšanas vērtspapīrošanas riska mazināšanas ietekmi, var izrādīties ļoti sarežģīti. Šādi sarežģīti aprēķini ne vienmēr var būt samērīgi ar apdrošināšanas vai pārapsdrošināšanas sabiedrības risku veidu, apmēru un sarežģītību. Tāpēc, lai samazinātu atbilstības nodrošināšanas izmaksas mazākiem uzņēmumiem, būtu jāievieš papildu vienkāršots aprēķins par atvasināto instrumentu, pārapsdrošināšanas līgumu vai vērtspapīrošanas riska mazināšanas ietekmi.
- (19) Apdrošināšanas un pārapsdrošināšanas sabiedrības var izvēlēties pārvest riskus, izmantojot neproporcionālas pārapsdrošināšanas līgumus. Tomēr, ja izmanto standarta formulu, šāda veida pārapsdrošināšanas līgumi netiek pienācīgi atspoguļoti kā riska mazināšanas metode maksātspējas kapitāla prasību samazināšanai. Tādēļ ir jānosaka, ka dažus pārapsdrošināšanas veidus, it īpaši nelabvēlīgas notikumu attīstības segumus, kas ļauj pārvest rezerves risku, var vienkārši atzīt saskaņā ar standarta formulu.
- (20) Deleģētās regulas (ES) 2015/35 164. panta 3. punktā ir noteikts, ka korelācija starp standarta formulas likmju starpības risku un procentu likmju risku leņķupējā procentu likmju scenārijā ir 50 %. Tomēr Eiropas Apdrošināšanas un aroda pensiju iestādes ("EAAPI") veiktā ekonomiskā analīze liecina, ka šāda kalibrēšana ir pārāk konservatīva (?). Konkrētāk, empīriskie dati liecina, ka lielākais procentu likmju samazinājums nenotika tajā pašā laikā, kad obligāciju tirgos bija vērojama lielākā procentu likmju starpības palielināšanās. Tāpēc korelācija starp likmju starpības risku un procentu likmju risku leņķupējā procentu likmju scenārijā būtu jāsamazina līdz 25 %.
- (21) Kapitāla prasības procentu likmju riskam saskaņā ar standarta formulu aprēķina katrai valūtai atsevišķi. Tomēr apdrošināšanas un pārapsdrošināšanas sabiedrībām, kuru galvenais birojs atrodas dalībvalstī, kuras vietējā valūta ir piesaistīta euro, šī pieeja rada nesamērīgi augstas kapitāla prasības, kas neatspoguļo faktiskos ekonomiskos riskus. Tādēļ ir jānosaka, ka kapitāla prasību procentu likmju riskam saskaņā ar standarta formulu var aprēķināt kopīgi attiecībā uz euro un tās dalībvalsts piesaistīto valūtu, kurā atrodas apdrošināšanas vai pārapsdrošināšanas sabiedrību galvenais birojs.
- (22) Ekstrapolācijas metode, ko izmanto ilgtermiņa saistību novērtēšanai, palīdz izlīdzināt procentu likmju izmaiņu ietekmi uz apdrošināšanas saistību vislabāko aplēsi. Tomēr pašreizējās standarta formulas kapitāla prasības procentu likmju riskam neatspoguļo ilgtermiņa procentu likmju ekstrapolāciju. Tādēļ ir nepieciešams pieprasīt, lai tiktu ekstrapolētas spriedzei pakļautās procentu likmes ar termiņiem, kas pārsniedz pirmo izlīdzināšanas punktu.
- (23) Saskaņā ar pašreizējiem noteikumiem saistībā ar procentu likmju riska standarta formulu tiek pieņemts, ka pozitīvas procentu likmes nevar kļūt negatīvas un ka negatīvas procentu likmes nevar samazināties vēl vairāk. Tomēr vēsturiskās norises finanšu tirgos ir parādījušas, ka, izmantojot šādu pieņēmumu, var ievērojami par zemu novērtēt apdrošināšanas vai pārapsdrošināšanas sabiedrību procentu likmju riska darījumus. Tāpēc standarta formula būtu jāgroza, lai pienācīgi atspoguļotu zemu vai negatīvu procentu likmju risku. Tas būtu jāpanāk, pārkalibrējot procentu likmju riska apakšmoduli tā, lai atspoguļotu negatīvas peļņas vidi.
- (24) Procentu likmju riska standarta formulas grozījumiem nevajadzētu izraisīt nepamatotu kapitāla prasību palielinājumu, kad likmes ir zemas. Konkrētāk, leņķupēja satricinājuma kalibrēšanā nevajadzētu pieņemt, ka procentu likmju līmeņi būs ievērojami zemāki par vēsturiski novērotajām vērtībām galvenajās valūtās. Tāpēc, lai nodrošinātu proporcionalitāti un atbilstību iepriekšējai rīcībai tirgū, būtu jāievieš termiņatkarīga minimālā vērtība nolūkā ierobežot pieņemto negatīvo procentu likmju apmēru, kas palielinās, pieaugot termiņam, ar mērķi atspoguļot galējo ilgtermiņa likmju zemāko ticamību.

(?) Sk. EIOPA-BoS-20-749.

- (25) Kā uzsvērts Komisijas paziņojumā par uzkrājumu un investīciju savienību⁽⁸⁾, institucionālajiem investoriem, piemēram, apdrošināšanas un pārapsdrošināšanas sabiedrībām, ir unikālas iespējas veikt ieguldījumus ar ilgtermiņa perspektīvu un atbalstīt Savienības uzņēmumu pašu kapitāla finansēšanu, arī tādās prioritārās jomās kā aizsardzība, pētniecība un inovācija vai zaļā un digitālā pārkārtošanās. Pašu kapitāla finansēšanas veicināšana ir būtiska, lai stiprinātu Savienības ekonomikas noturību un konkurētspēju, it īpaši ļaujot inovatīviem uzņēmumiem piekļūt stabilam un mērķtiecīgam kapitālam. Direktīvas 2009/138/EK 105.a pantā ir noteikta preferenciāla kapitāla prasība, kas piemērojama ilgtermiņa ieguldījumiem kapitāla vērtspapīros. Konkrētāk, minētā panta 1. punkta d) apakšpunktā ir noteikts – lai varētu izmantot preferenciālo režīmu, apdrošināšanas un pārapsdrošināšanas sabiedrībām ir jāpierāda uzraudzības iestādēm, ka tās pastāvīgi un spriedzes apstākļos spēj izvairīties no ieguldījumu kapitāla vērtspapīros piespiedu pārdošanas piecus gadus. Lai nodrošinātu šīs prasības konsekventu piemērošanu, būtu jāprecizē pieejas, ko izmanto, lai pierādītu sabiedrības spēju izvairīties no ieguldījumu kapitāla vērtspapīros piespiedu pārdošanas. Turklāt, lai izvairītos no nepamatota administratīvā sloga un ņemtu vērā sabiedrību riska profilu sarežģītības atšķirības, apdrošināšanas un pārapsdrošināšanas sabiedrībām būtu jāļauj izvēlēties vispiemērotāko pieeju no vairākām metodēm atkarībā no to darījumdarbības modeļa un sarežģītības. Tas var palielināt preferenciālā režīma izmantojamību un iedarbīgumu dažādās sabiedrību kategorijās. Tomēr, lai novērstu patvaļīgu vai oportunistisku pārslēgšanos starp pieejām laika gaitā, ir nepieciešams noteikt skaidrus aizsardzības pasākumus un uzraudzības prasības, nodrošinot konsekventu, pārredzamību un uzraudzības konvergenci, vienlaikus saglabājot piesardzīgu riska pārvaldību un apdrošinājuma ņēmēju aizsardzību.
- (26) Pēc noklusējuma, ja ilgtermiņa ieguldījumus kapitāla vērtspapīros veic ar kolektīvo ieguldījumu uzņēmumu starpniecību, Direktīvas 2009/138/EK 105.a panta 1. punktā noteiktie kritēriji būtu jānovērtē katra pamatā esošā aktīva līmenī. Tomēr minētās direktīvas 105.a panta 2. punktā attiecībā uz dažiem kolektīvo ieguldījumu uzņēmumu veidiem ar zemāku riska profilu ir noteikts, ka minētās direktīvas 105.a panta 1. punktā paredzētos kritērijus var novērtēt fonda līmenī, nevis attiecīgajā fondā turēto pamatā esošo aktīvu līmenī. Deleģētās regulas (ES) 2015/35 168. panta 6. punktā konkrēti kolektīvo ieguldījumu uzņēmumi jau ir identificēti kā 1. tipa kapitāla vērtspapīri, kuriem piemēro zemākus kapitāla vērtspapīru riska faktoros nekā 2. tipa kapitāla vērtspapīriem. To vidū ir Eiropas sociālās uzņēmējdarbības fondi, Eiropas iespējkapitāla fondi, Eiropas ilgtermiņa ieguldījumu fondi un slēgti alternatīvo ieguldījumu fondi bez saistību īpatsvara. Attiecībā uz slēgtiem alternatīvo ieguldījumu fondiem bez saistību īpatsvara atvasināto instrumentu izmantošana riska ierobežošanas nolūkā, kā arī pagaidu aizņemšanās mehānismi, kurus pilnībā sedz alternatīvo ieguldījumu fonda ieguldītāju līgumiskās kapitāla saistības, ir izslēgti no saistību īpatsvara aprēķina. Būtu arī jāuzskata, ka visiem šādiem 1. tipa fondiem ir zemāks riska profils, identificējot ilgtermiņa ieguldījumu kapitāla vērtspapīros, arī, ja tie ir ieguldīti atbilstīgos infrastruktūras kapitāla vērtspapīros vai atbilstīgos infrastruktūras sabiedrību kapitāla vērtspapīros. Ja Direktīvas 2009/138/EK 105.a panta 1. punktā izklāstītie nosacījumi ir izpildīti šādu fondu ar zemāku riska profilu līmenī, minētās direktīvas 105.a panta 4. punktā norādītais preferenciālais 22 % riska faktors pēc noklusējuma būtu jāpiemēro tikai šādos fondos turētiem kapitāla vērtspapīru riska darījumiem, nevis citiem finanšu aktīviem.
- (27) Pašreizējie simetriskās korekcijas ierobežojumi mazina tās iedarbīgumu finanšu sistēmas iespējamās procikliskās ietekmes mazināšanā. Konkrētāk, šādi ierobežojumi var likt apdrošināšanas un pārapsdrošināšanas sabiedrībām piesaistīt papildu kapitālu vai pārdot aktīvus, reaģējot uz īstermiņa negatīvām tirgus svārstībām, arī tādām, ko izraisa ģeopolitiska nestabilitāte. Saskaņā ar Direktīvu (ES) 2025/2 Deleģētās regulas (ES) 2015/35 172. pants būtu jāgroza, lai simetriskā korekcija varētu radīt lielākas izmaiņas standarta kapitāla vērtspapīru kapitāla prasībās, tādējādi uzlabojot tās spēju mazināt krasu tirgus svārstību ietekmi.
- (28) Banku nozarē Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (ES) Nr. 575/2013⁽⁹⁾ 133. panta 5. punkts ļauj kredītiestādēm, ievērojot konkrētus nosacījumus un saņemot iepriekšēju uzraudzības iestādes apstiprinājumu, piemērot preferenciālu riska pakāpi kapitāla vērtspapīru riska darījumiem, kas iegūti saskaņā ar īpašām likumdošanas programmām. Šīm programmām būtu jānodrošina ievērojamas subsīdijas vai garantijas, jāietver

⁽⁸⁾ Komisijas 2025. gada 19. marta paziņojums Eiropas Parlamentam, Eiropas Padomei, Padomei, Eiropas Centrālajai bankai, Eiropas Ekonomikas un sociālo lietu komitejai un Reģionu komitejai "Uzkrājumu un investīciju savienība. Stratēģija, kā veicināt ES iedzīvotāju turību un ekonomikas konkurētspēju".

⁽⁹⁾ Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 575/2013 (2013. gada 26. jūnijs) par prudenciālajām prasībām attiecībā uz kredītiestādēm un ieguldījumu brokeru sabiedrībām, un ar ko groza Regulu (ES) Nr. 648/2012 (OV L 176, 27.6.2013., 1. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2013/575/oj>).

valdības pārraudzība un jānosaka daži ierobežojumi attiecībā uz ieguldījumu kapitāla vērtspapīros veidiem. Lai veicinātu vienlīdzīgus starpnozaru konkurences apstākļus un stiprinātu apdrošināšanas un pārprošināšanas sabiedrību ieguldījumu reālās ekonomikas kapitāla finansēšanā, ir lietderīgi atkārtot Deleģētajā regulā (ES) 2015/35 paredzēto pieeju standarta formulā maksātspējas kapitāla prasību aprēķināšanai. Kapitāla ieguldījumi, kas veikti saskaņā ar salīdzināmām likumdošanas programmām, tai skaitā tām, ar kurām atbalsta vienu vai vairākas ekonomikas nozares, kas uzskaitītas paziņojumā “ES Konkurētspējas kompass” vai plānā “*ReArm Europe* ⁽¹⁰⁾ / Gatavība 2030”, būtu jāatzīst par tādiem, kas var samazināt risku, un tāpēc ar uzraudzības iestāžu iepriekšēju atļauju tie var pamatot zemāku kapitāla prasību.

- (29) Lai nodrošinātu konsekveni starp banku un apdrošināšanas regulējumu un veicinātu uzraudzības prakses konvergenci, likumdošanas programmas, kuras uzskata par atbilstīgām Regulas (ES) Nr. 575/2013 133. panta 5. punktā minētajiem atbilstības nosacījumiem, arī būtu jāatzīst par likumdošanas programmām saskaņā ar Deleģēto regulu (ES) 2015/35, pamatojoties uz tiem pašiem kritērijiem. Komisija var uzturēt šādu programmu publisku reģistru Regulas (ES) Nr. 575/2013 133. panta 5. punkta nolūkā un tādējādi uzlabot pārredzamību un paredzamību. Ja šāds reģistrs pastāv, tad, iekļaujot programmu tajā, būtu jāprezumē, ka šāda programma atbilst arī apdrošināšanas regulējumam.
- (30) Ieguldījumus, kas veikti saskaņā ar likumdošanas programmām, var uzskatīt arī par ieguldījumiem kapitāla vērtspapīros. Tāpēc ir nepieciešams, lai maksātspējas kapitāla prasību aprēķinā varētu atspoguļot abu ieguldījumu veidu apvienotās risku samazinošās iezīmes.
- (31) Labi funkcionējošs vērtspapīrošanas tirgus nodrošina papildu finansējuma avotus kapitāla tirgiem, tādējādi uzlabojot reālās ekonomikas finansēšanas iespējas un sekmējot uzkrājumu un investīciju savienības izveidi. Tas arī nodrošina alternatīvas ieguldījumu iespējas apdrošināšanas un pārprošināšanas sabiedrībām, kurām ir jādažādo savi portfeļi, lai palielinātu peļņu un samazinātu specifisko risku. Tādēļ apdrošināšanas sabiedrībām un pārprošināšanas sabiedrībām kā institucionālajiem investoriem vajadzētu būt pilnīgi integrētām Savienības vērtspapīrošanas tirgū.
- (32) Ar Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2018/1221 ⁽¹¹⁾ Deleģētajā regulā (ES) 2015/35 tika ieviesti īpaši riska faktori VPS vērtspapīrošanas likmju starpības riskam. Tomēr riska faktori VPS vērtspapīrošanas augstākas prioritātes laidieniem joprojām bija augstāki par tiem, kas piemērojami uzņēmumu obligācijām vai segtajām obligācijām ar tādu pašu kredītkvalitātes pakāpi. Neraugoties uz to, atšķirībā no uzņēmumu vai segtajām obligācijām VPS vērtspapīrošanai ar salīdzināmu kredītkvalitāti piemēro īpašas uzticamības pārbaudes un pārredzamības prasības saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (ES) 2017/2402 ⁽¹²⁾. Minētās prasības nodrošina, ka apdrošināšanas vai pārprošināšanas sabiedrības labāk izprot un pārvalda ar VPS vērtspapīrošanu saistītos riskus. Tāpēc, lai uzlabotu konsekveni starp aktīvu kategorijām ar salīdzināmiem riska profiliem, VPS vērtspapīrošanas augstākas prioritātes laidieniem riska faktori būtu vēl vairāk jānosaka ar riska faktoriem, kas piemērojami uzņēmumu vai segtajām obligācijām.
- (33) Deleģētajā regulā (ES) 2015/35 vērtspapīrošanas, kas nav VPS vērtspapīrošana, augstākas prioritātes laidieni nav nošķirti no laidieniem, kas nav augstākas prioritātes laidieni. Šā riska jutīguma trūkuma dēļ likmju starpības riski, kas ir pamatā ieguldījumiem vērtspapīrošanas, kas nav VPS vērtspapīrošana, visaugstākās kvalitātes laidienos, tiek novērtēti par augstu. Turklāt atšķirība kapitāla prasību ziņā starp VPS vērtspapīrošanu un vērtspapīrošanu, kas nav VPS vērtspapīrošana, apdrošināšanas vai pārprošināšanas sabiedrībām ir daudz nozīmīgāka nekā tā, ko piemēro kredītiestādēm. Tāpēc, lai saglabātu šo atšķirību, būtu jāievieš zemāki riska faktori augstākas prioritātes laidieniem vērtspapīrošanas darījumos, kas nav VPS vērtspapīrošana.

⁽¹⁰⁾ Sk. balto grāmatu par Eiropas aizsardzības gatavību 2030.

⁽¹¹⁾ Komisijas Deleģētā regula (ES) 2018/1221 (2018. gada 1. jūnijs), ar ko Deleģēto regulu (ES) 2015/35 groza attiecībā uz regulatīvo kapitāla prasību aprēķināšanu vērtspapīrošanas darījumiem un apdrošināšanas sabiedrību un pārprošināšanas sabiedrību vienkāršiem, pārredzamiem un standartizētiem vērtspapīrošanas darījumiem (OV L 227, 10.9.2018., 1. lpp., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_del/2018/1221/oj).

⁽¹²⁾ Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2017/2402 (2017. gada 12. decembris), ar ko nosaka vispārēju regulējumu vērtspapīrošanai un izveido īpašu satvaru attiecībā uz vienkāršu, pārredzamu un standartizētu vērtspapīrošanu, un groza Direktīvas 2009/65/EK, 2009/138/EK un 2011/61/ES un Regulas (EK) Nr. 1060/2009 un (ES) Nr. 648/2012 (OV L 347, 28.12.2017., 35. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2017/2402/oj>).

- (34) Summas, kas Deleģētajā regulā (ES) 2015/35 izteiktas euro, nav pārskatītas kopš tās stāšanās spēkā 2014. gadā. Kopš tā laika kumulatīvā inflācija sasniegusi teju 35 % atzīmi. Tāpēc minētajā regulā euro izteiktās summas būtu jāpārskata, palielinot euro izteikto pamatsummu atbilstoši procentuālajām izmaiņām visu dalībvalstu saskaņotajos patēriņa cenu indeksos, ko publicējusi Komisija (Eurostat).
- (35) Deleģētās regulas (ES) 2015/35 192. panta 4. punktā ir noteikts, ka, ja hipotekārā aizdevuma vērtības attiecība pret ķīlas vērtību nepārsniedz 60 %, standarta formulas kapitāla prasība darījumu partnera saistību nepildīšanas riskam ir nulle. Šis režīms nepamatoti par zemu novērtē šādu riska darījumu faktiskos riskus un rada nevienlīdzīgu konkurenci ar banku nozari, kur šādiem riska darījumiem piemēro riska svērumu. Tāpēc būtu jāievieš minimālā vērtība hipotekāro aizdevumu saistību nepildīšanas zaudējumiem.
- (36) Deleģētās regulas (ES) 2015/35 176. panta 4. punktā ir izklāstīti riska faktori, kas piemērojami aizdevumiem, par kuriem nav pieejams norīkotas ārējās kredītu novērtēšanas institūcijas (ĀKNI) kredītnovērtējums un par kuriem debitori nav iesnieguši nodrošinājumu, kas atbilst minētās regulas 214. pantā noteiktajiem kritērijiem. Tomēr šie piemērojamie riska faktori ievērojami par zemu novērtē iespējamo zaudējumu līmeni pārskatīto aizdevumu saistību nepildīšanas gadījumā. Tāpēc šie riska faktori ir jāpielāgo, lai labāk atspoguļotu iespējamo zaudējumu līmeni saistībā ar pārskatīto aizdevumu saistību nepildīšanu.
- (37) Centrālie tīrvērtes darījumu partneri (CCP) ir izstrādājuši jaunus piekļuves modeļus, kas ļauj apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas sabiedrībām kļūt par tiešiem tīrvērtes dalībniekiem, savukārt sponsorsabiedrība ir atbildīga par iemaksām saistību nepildīšanas fondā. Līdz šim neviena apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas sabiedrība nav nolēmusi izmantot šos jaunus piekļuves modeļus. Tas daļēji ir saistīts ar prudenčiālo režīmu tiešiem riska darījumiem ar atbilstīgiem CCP, kas var būt augstāks par prudenčiālo režīmu, ko piemēro apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas sabiedrībai, kas darbojas kā netiešs tīrvērtes dalībnieks. Deleģētajā regulā (ES) 2015/35 nav pilnībā atspoguļota centralizētas tīrvērtes ietekme uz apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas sabiedrībām. Lai risinātu šo problēmu un novērstu šķēršļus apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas sabiedrību kā tiešo tīrvērtes dalībnieku dalībai, būtu jāpazemina kapitāla prasības tiešiem riska darījumiem ar atbilstīgiem CCP un tās būtu jāsaskaņo ar attiecīgajām prasībām netiešajiem riska darījumiem.
- (38) Apdrošināšanas un pārāpdrošināšanas sabiedrības var nolemt izmantot repo darījumus vai vērtspapīru aizdevuma vai aizņēmuma darījumus nolūkā pārvaldīt likviditāti vai palielināt aktīvu atdevi. Tomēr ar šādiem darījumiem saistītās kapitāla prasības pašlaik tiek uzskatītas par pārāk konservatīvām, jo, lai aprēķinātu kapitāla prasības darījumu partneru saistību nepildīšanas riska modulī, tie ir klasificēti kā 2. tipa riska darījumi. Tāpēc Deleģētā regula (ES) 2015/35 būtu jāgroza, lai šos darījumus pārklasificētu par 1. tipa riska darījumiem. Turklāt Komisija sadarībā ar EAAPi izvērtēs, vai un kā kapitāla prasībās attiecībā uz darījumu partneru saistību nepildīšanas risku atspoguļot riska mazināšanas efektu, ko rada centralizēta tīrvērtē, izmantojot atbilstīgus CCP.
- (39) Dažos gadījumos apdrošināšanas un pārāpdrošināšanas sabiedrības var ievērojami samazināt savu maksātspējas kapitāla prasību, izmantojot riska mazināšanas metodes, arī pārāpdrošināšanu, bet šīs riska mazināšanas metodes ne vienmēr rada būtisku riska pārvešanu. Konkrētāk, daži pārāpdrošināšanas līgumi ir paredzēti, lai aptvertu tikai ārkārtas scenārijus, kas modelēti standarta formulā, bet tajā pašā laikā piedāvā vien nelielu vai vispār nekādu aizsardzību pret mērenākiem, bet ticamākiem notikumiem. Tādēļ, lai nodrošinātu, ka apdrošināšanas un pārāpdrošināšanas sabiedrību riska profils tiek novērtēts precīzāk, būtu jāprecizē, ka maksātspējas kapitāla prasības samazinājumam, kas izriet no riska mazināšanas metožu izmantošanas, jābūt samērīgam ar faktiski pārvesto risku apjomu.
- (40) Lai nodrošinātu, ka riska mazināšanas metodes, kas ir atzītas maksātspējas kapitāla prasības standarta formulas aprēķinā, neietver būtisku bāzes risku, apdrošināšanas un pārāpdrošināšanas sabiedrībām būtu jānovērtē riska mazināšanas pasākumu efektivitāte saskaņā ar visaptverošu riska scenāriju kopumu, kas ir relevants attiecīgajai riska mazināšanas metodei. Attiecībā uz proporcionālu pārāpdrošināšanu efektivitāte būtu jāparāda ar ciešu atspoguļošanu visos scenārijos. Attiecībā uz neproporcionālu pārāpdrošināšanu novērtējumā galvenā uzmanība būtu jāpievērš scenārijiem, kas ietver zaudējumus starp piesaistes un atsaistes punktiem, un būtu jāseko šo zaudējumu ciešai atspoguļošanai.

- (41) Deleģētās regulas 275. panta 2. punkta c) apakšpunktā ir noteikts, ka uz mainīgā atalgojuma komponenta ievērojamas daļas maksājumu darbiniekiem, kuru profesionālā darbība būtiski ietekmē sabiedrības riska profilu, būtu jāattiecinā atlikšana. Tomēr šādas prasības piemērošanas izmaksas var pārsniegt tās prudenciālos ieguvumus gadījumos, kad šādas darbinieku kategorijas pārstāvim ir zems mainīgā atalgojuma līmenis, jo ir maz ticams, ka šāds atalgojuma līmenis radīs stimulu uzņemties pārmērīgu risku. Tāpēc šādos gadījumos nebūtu jāpiemēro deleģētās regulas 275. panta 2. punkta c) apakšpunktā noteiktā prasība par atlikšanu.
- (42) Direktīvā 2009/138/EK ir noteikta prasība regulāri atklāt būtisku informāciju ziņojumā par maksātspēju un finansiālo stāvokli. Minētā ziņojuma mērķauditorija ir apdrošinājumaņēmēji un apdrošināšanas atlīdzības saņēmēji, no vienas puses, un analītiķi un citi tirgus profesionāļi, no otras puses. Lai ņemtu vērā šo divu dažādu grupu vajadzības un gaidas, Direktīvā (ES) 2025/2, ar ko groza Direktīvu 2009/138/EK, ir noteikts, ka pārskata saturs būtu jāsadala divās daļās, kas ir skaidri identificētas un tiek publiskas kopīgi. Pirmajā daļā, kas paredzēta galvenokārt apdrošinājumaņēmējiem un apdrošināšanas atlīdzības saņēmējiem, būtu jāietver pamatinformācija par darījumdarbību, darbības rezultātiem, kapitāla pārvaldību un riska profilu. Otrajā daļā, kas adresēta tirgus profesionāļiem, būtu jāietver sīka informācija par uzņēmumu un pārvaldības sistēmu, konkrēta informācija par tehniskajām rezervēm un citiem pasīviem, maksātspējas stāvoklis, kā arī citi dati, kas ir būtiski specializētiem analītiķiem. Tāpēc Deleģētā regula (ES) 2015/35 būtu jāgroza, lai atspoguļotu minēto jauno struktūru un saturu.
- (43) Konkrēta informācija, kas jāiekļauj ziņojuma par maksātspēju un finansiālo stāvokli daļā, kura paredzēta tirgus profesionāļiem, jau var būt publiski pieejama citos ziņojumos vai pārskatos, ko publicē apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas sabiedrības. Šādā gadījumā apdrošināšanas un pārāpdrošināšanas sabiedrībām nebūtu jāprasa dublēt minēto informāciju savā ziņojumā par maksātspēju un finansiālo stāvokli, bet tām būtu jāļauj sniegt tiešas atsaucis, arī izmantojot interneta saites, uz cita ziņojuma vai pārskata attiecīgo iedaļu vai lapu. Lai nodrošinātu piekļūstamību laika gaitā, apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas sabiedrībām būtu jānodrošina, ka šādas saites turpina darboties vismaz piecus gadus, pat ja mainās tīmekļa vietņu struktūra vai dokumentu atrašanās vietas.
- (44) Ziņojuma par maksātspēju un finansiālo stāvokli daļai, kas paredzēta apdrošinājumaņēmējiem un apdrošināšanas atlīdzības saņēmējiem, vajadzētu būt kodolīgai, pieejamai un viegli saprotamai nespeciālistam. Lai sasniegtu šo mērķi, tajā būtu jāiekļauj tikai vienkārša informācija, kas vērsta uz attiecīgo apdrošinājumaņēmēju un apdrošināšanas atlīdzības saņēmēju vajadzībām, un tai nevajadzētu pārsniegt piecas lappuses.
- (45) Lai nodrošinātu, ka apdrošinājumaņēmēji un apdrošināšanas atlīdzības saņēmēji var saprast to ziņojuma par maksātspēju un finansiālo stāvokli daļu, kas uz tiem attiecas, minētā daļa būtu jādara pieejama valodās, ko apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas sabiedrība izmanto savā darbībā saskaņā ar brīvību veikt uzņēmējdarbību vai pakalpojumu sniegšanas brīvību. Tomēr, lai izvairītos no pārmērīgām administratīvām un juridiskām izmaksām, nebūtu jāprasa, lai sabiedrības nodrošina minētās daļas apliecinātus tulkojumus.
- (46) Saskaņā ar Direktīvu 2009/138/EK uzraudzības iestādes ir tiesīgas vismaz reizi trijos gados no katras uzraudzītās apdrošināšanas un pārāpdrošināšanas sabiedrības un to grupām saņemt periodisku aprakstošu ziņojumu ar informāciju par darījumdarbības un darbības rezultātiem, pārvaldības sistēmu, riska profilu, kapitāla pārvaldību un citu būtisku informāciju maksātspējas vajadzībām. Tomēr prasības attiecībā uz aprakstošo informāciju, kas jāiekļauj periodiskajā uzraudzības pārskatā, var pārklāties ar informāciju, kas jau sniegta kvantitatīvo pārskatu veidnēs vai pašu riska un maksātspējas novērtējuma (ORSA) ziņojumā. Šī dublēšanās palielina pārskatu sniegšanas izmaksas, bet nesniedz skaidru pievienoto vērtību uzraudzībai. Tādēļ prasības attiecībā uz aprakstošo informāciju, kas jāiekļauj periodiskajā uzraudzības pārskatā, būtu jāattiecinā tikai uz to, kas ir nepieciešams prudenciālajai uzraudzībai.
- (47) Nolūkā veicināt Savienības ekonomikas konkurētspēju Komisija plāno īstenot vēl nepieredzētu vienkāršošanas pasākumu kopumu. Ņemot vērā minēto, Deleģētās regulas (ES) 2015/35 pārskatīšanai būtu jābūt vērstai uz to, lai sasniegtu Direktīvas (ES) 2025/2 mērķus iespējami vienkārši, mērķtiecīgi, iedarbīgi un radot vismazāko slogu. Konkrētāk, minētās regulas grozījumiem būtu jāveicina sloga, tai skaitā pārskatu sniegšanas sloga, samazināšanas mērķrādītāju sasniegšana.

- (48) Delegētās regulas (ES) 2015/35 330. panta 4. punktā ir noteikts, ka jebkāda mazākuma līdzdalība meitasuzņēmumā, kas pārsniedz šā meitasuzņēmuma devumu grupas maksātspējas kapitāla prasībai, ja meitasuzņēmums ir apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrība, trešās valsts apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrība, apdrošināšanas pārvaldītājsabiedrība vai jaukta finanšu pārvaldītājsabiedrība, ir uzskatāma par nepieejamu. Faktiski mazākuma līdzdalība ir viens no galvenajiem atskaitījumu avotiem no grupas pašu kapitāla. Tomēr minētajā deleģētajā regulā nav noteikts, kā būtu jāaprēķina šādas mazākuma līdzdalības daļas. Rezultātā grupas visā Savienībā izmanto nekonekvēntas pieejas, un tas rada problēmas saistībā ar vienlīdzīgiem konkurences apstākļiem. Tādēļ ir jāparedz noteikumi, kas reglamentē mazākuma līdzdalības aprēķināšanu maksātspējas vajadzībām.
- (49) Apdrošināšanas prudenciālie noteikumi var izrādīties ļoti sarežģīti un var radīt ievērojamas atbilstības nodrošināšanas izmaksas, sevišķi mazākiem uzņēmumiem. Direktīvā 2009/138/EK ir iekļauts vispārējs proporcionālītes princips, tomēr tā praktiskā īstenošana nav pietiekama, lai rezultātīvi samazinātu regulatīvo slogu mazākiem uzņēmumiem, kuriem, ņemot vērā to risku veidu, apjomu un sarežģītību, noteiktu prasību izpilde var būt nesamērīgi dārga un sarežģīta. Papildus jaunajam proporcionālītes satvaram, kas piemērojams sabiedrībām, kuras klasificētas kā mazas un nesarežģītas, ar Direktīvu (ES) 2025/2 Direktīvā 2009/138/EK tika ieviests 29.d pants, kas ļauj apdrošināšanas un pārapsedrošināšanas sabiedrībām gūt labumu no proporcionālītes pasākumu piemērošanas, ja ir saņemts iepriekšējs uzraudzības iestāžu apstiprinājums un katra gadījuma analīze. Lai nozarei nodrošinātu vienlīdzīgus konkurences apstākļus un paredzamību, būtu izsmeltoši jāprecizē nosacījumi, uz kuru pamata uzraudzības iestāde var atteikties piešķirt minēto apstiprinājumu.
- (50) Ar Direktīvu (ES) 2025/2 tika ieviestas vairākas izmaiņas un precizējumi noteikumos, kas reglamentē apdrošināšanas grupu maksātspējas stāvokļa aprēķināšanu, arī attiecībā uz pašu kapitālu un maksātspējas kapitāla prasībām. Konkrētāk, tajā ir precizēts, ka apdrošināšanas pārvaldītājsabiedrības un jauktas finanšu pārvaldītājsabiedrības jāuzskata par apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrībām tikai grupas maksātspējas aprēķinu vajadzībām. Tas nozīmē, ka šādām sabiedrībām aprēķina nosacītās kapitāla prasības, izmantojot gan 1. metodi, tai skaitā pašu kapitāla pieejamības novērtējuma kontekstā, gan 2. metodi. Tāpēc Deleģētā regula (ES) 2015/35 būtu jāgroza, lai atspoguļotu minētās izmaiņas Direktīvā 2009/138/EK.
- (51) Lai saistītās sabiedrības emitētos pašu kapitāla posteņus varētu kvalificēt kā grupas pašu kapitālu, tiem jāatbilst Deleģētās regulas (ES) 2015/35 71., 73. un 77. pantā noteiktajām prasībām, un atsaucē uz šajos pantos minēto "maksātspējas kapitāla prasību" ir jāinterpretē tādejādi, ka tā attiecas gan uz emitējošās saistītās sabiedrības maksātspējas kapitāla prasību, gan uz grupas maksātspējas kapitāla prasību. Apvienošanās un pārņemšanas gadījumā šī prasība var liegt atzīt pašu kapitāla instrumentus, ko sabiedrība emitējusi, pirms tā kļuvusi par pārņemējas grupas daļu, pat ja šie instrumenti joprojām atbilst visiem attiecīgajiem prudenciālajiem standartiem pašas sabiedrības līmenī. Šāds ierobežojums var radīt nesamērīgas kapitāla izmaksas, kas saistītas ar ārējo izaugsmi, un tas galu galā var pasliktināt Savienības apdrošināšanas un pārapsedrošināšanas grupu starptautisko konkurētspēju. Lai risinātu minēto jautājumu, būtu jāatļauj pārejas periodā un uz ierobežotu laiku pēc emitējošās sabiedrības iegādes atzīt šādus pašu kapitāla posteņus par nepieejamu grupas pašu kapitālu.
- (52) Prudenciālās konsolidācijas mērķi atšķiras no grāmatvedības konsolidācijas mērķiem, tomēr pārmērīgas atšķirības starp abiem regulējumiem var radīt nepamatotu regulatīvo slogu apdrošināšanas un pārapsedrošināšanas grupām. Konkrētāk, pašreizējā pieeja kopīgām struktūrām un kopuzņēmumiem saskaņā ar Deleģēto regulu (ES) 2015/35 atšķiras no starptautiskajiem grāmatvedības standartiem, jo paredz tādu sabiedrību proporcionālu konsolidāciju, kurām citādi piemērotu pašu kapitāla metodi, vai otrādi – paredz pašu kapitāla metodi piemērot sabiedrībām, kurām citādi piemērotu proporcionālu konsolidāciju. Šī nekonsekvence palielina pārskatu sniegšanas izmaksas, rada darbības neefektivitāti un var atturēt likumīgas uzņēmējdarbības struktūras. Tādēļ būtu jāpanāk lielāka saskaņotība ar starptautiskajiem grāmatvedības konsolidācijas noteikumiem attiecībā uz kopīgām struktūrām ar nosacījumu, ka šāda saskaņošana neapdraud apdrošinājuma ņēmēju aizsardzību vai finanšu stabilitāti.

- (53) Lai kapitāla vērtspapīru portfeli uzskatītu par ilgtermiņa kapitāla vērtspapīru portfeli, apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas sabiedrībām jāpierāda, ka tās atbilst Direktīvas 2009/138/EK 105.a panta 1. punktā izklāstītajiem nosacījumiem. Ja šāda sabiedrība pieder grupai, šai grupai būtu pārāk apgrūtināši pārvērtēt ilgtermiņa pašu kapitāla nosacījumus grupas līmenī. Tādēļ, ja vien nepastāv nozīmīgi grupas mēroga likviditātes riski, kas nav ietverti atsevišķu uzņēmumu līmenī, vai nozīmīgi grupas iekšējie darījumi, ieguldījumi kapitāla vērtspapīros, kurus apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas sabiedrība uzskata par ilgtermiņa kapitāla vērtspapīriem, arī būtu jāuzskata par tādiem, aprēķinot maksātspējas kapitāla prasību grupai, pie kuras pieder minētā sabiedrība.
- (54) Direktīvā 2009/138/EK ir paredzēta iespēja apdrošināšanas un pārāpdrošināšanas grupām aprēķināt savu maksātspējas kapitāla prasību, izmantojot pilnīgu vai daļēju iekšējo modeli, ko iepriekš apstiprina uzraudzības iestāde. Jebkāds paņēmieni, kas saistīts ar daļēja iekšējā modeļa integrāciju standarta formulā, lai aprēķinātu grupas maksātspējas kapitāla prasību, ir daļa no minētā iekšējā modeļa un tam kopā ar citiem daļējā iekšējā modeļa komponentiem ir jāatbilst attiecīgajām Direktīvas 2009/138/EK prasībām. Deleģētās regulas (ES) 2015/35 XVIII pielikumā izklāstītās integrācijas metodes galvenokārt ir paredzētas risku integrēšanai, nevis veselu sabiedrību integrācijai iekšējā modeli grupas līmenī. Tāpēc būtu jāprecizē, ka gadījumos, kad sabiedrības ir integrētas kā kopums, piemēro minētās regulas 239. panta 4. punktu.
- (55) Deleģētajā regulā (ES) 2015/35 nav precizēts, ar kādiem nosacījumiem Direktīvas 2009/138/EK 233. pantā minētās "2. metodes" izmantošana ir prioritāra salīdzinājumā ar integrācijas metodēm. Lai novērstu šo trūkumu, apdrošināšanas un pārāpdrošināšanas grupām būtu jāpierāda lietoto integrācijas metožu piemērotība un būtu jāpamato savai uzraudzības iestādei, kāpēc šādi integrācijas paņēmieni ir piemērotāki nekā 2. metodes izmantošana.
- (56) Klimata pārmaiņu dēļ visā pasaulē pieaug dabas katastrofu un ekstrēmu laikapstākļu notikumu skaits, kā arī ar tām saistītie zaudējumi. Lai nodrošinātu apdrošinājuma ņēmēju nepārtrauktu aizsardzību un vispārējo stabilitāti Savienības apdrošināšanas nozarē laikā, kad laikapstākļi kļūst arvien nepastāvīgāki un postošāki, ir svarīgi, lai apdrošinātāju kapitāla prasības attiecībā uz dabas katastrofu parakstīšanas risku pienācīgi atspoguļotu dabas katastrofu notikumu ietekmi. Ņemot vērā jaunus pieejamos datus un modeļus, būtu jāgroza riska faktori vairākiem reģioniem attiecībā uz tādiem dabas apdraudējumiem kā plūdi, vētras, krusa, zemestrīces un zemes iegrimšana.
- (57) Ar Direktīvu (ES) 2025/2 uzraudzības iestādēm tiek ieviestas jaunas prerogātivas un pilnvaras noteikt proporcionalitātes pasākumus vai atteikties no grupas uzraudzības, ja sabiedrība tiek izslēgta no grupas uzraudzības saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 214. pantu. Nozarei un plašākai auditorijai ir svarīgi zināt, vai un kā šīs jaunās pilnvaras un prerogātivas ir izmantotas praksē. Tāpēc, lai aptvertu šīs jaunās jomas, būtu jāpaplašina apkopotie statistikas dati, kas valstu uzraudzības iestādēm būtu jāatklāj par prudenciālās uzraudzības regulējuma piemērošanas galvenajiem aspektiem.
- (58) Tāpēc Deleģētā regula (ES) 2015/35 būtu attiecīgi jāgroza,

IR PIEŅĒMUSI ŠO REGULU.

1. pants

Grozījumi Deleģētajā regulā (ES) 2015/35

Deleģēto regulu (ES) 2015/35 groza šādi:

1) regulas 1. pantu groza šādi:

a) iekļauj šādu 45.a punktu:

"45.a "turpmāks pārvaldības pasākums" ir jebkurš pasākums, ko apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas sabiedrības pārvaldes, vadības vai uzraudzības struktūra varētu plānot veikt konkrētos apstākļos nākotnē";

b) iekļauj šādu 46.a punktu:

“46.a “nākotnes maksās par fondu apkalpošanu un pārvaldību ietvertā sagaidāmā peļņa” ir tādu nākotnes naudas plūsmu sagaidāmā pašreizējā vērtība, kas rodas no tā, ka tehniskajās rezervēs tiek iekļautas tādas maksas par fondu apkalpošanu un pārvaldību saistībā ar spēkā esošiem indeksam piesaistītiem un daļām piesaistītiem apdrošināšanas un pārapsedrošināšanas līgumiem, kuras nākotnē sagaidāms iekasēt, taču kuras nevar iekasēt kāda iemesla dēļ, izņemot tādu iemeslu, ka ir iestājies apdrošināšanas gadījums, neatkarīgi no apdrošinājuma ņēmēja juridiskajām vai līgumiskajām tiesībām neturpināt polisi;”;

c) 55.c un 55.d punktu svītro;

d) pievieno šādu 64.–67. punktu:

“64. “aizdevums, kura saistības nav izpildītas”, ir aizdevums, attiecībā uz kuru ir iestājusies parādnieka saistību neizpilde, kā minēts Regulas (ES) Nr. 575/2013 178. panta 1. punktā;

65. “pārskatīts aizdevums” ir aizdevums, attiecībā uz kuru ir piemēroti pārskatīšanas pasākumi, kā minēts Regulas (ES) Nr. 575/2013 47.b panta 1.–3. punktā;

66. “peļņas sadale” ir grāmatvedības peļņas, kas nav dividendes, izmaksa akcionāriem, dalībniekiem vai tamlīdzīgiem dalībniekiem, tai skaitā akciju atpirkšana;

67. “paredzamās maksas” ir nodokļu summa un jebkādu saistību vai apstākļu summa, kas rodas attiecīgajā pārskata periodā un kas varētu samazināt sabiedrības peļņu.”;

2) regulas 6. pantu aizstāj ar šādu:

“6. pants

Dubults kredītreitings vērtspapīrošanas pozīcijām, kas nav VPS vērtspapīrošana

Atkāpjoties no 4. panta 4. punkta d) apakšpunkta, ja vērtspapīrošanas pozīcijai, kas nav VPS vērtspapīrošana, pastāv tikai viens norīkots ĀKNI kredītvērtējums, šādu kredītvērtējumu neizmanto. Kapitāla prasības minētajam postenim iegūst, pieņemot, ka norīkots ĀKNI kredītvērtējums nepastāv.”;

3) regulas 16. panta 1. punktam pievieno šādu daļu:

“Atkāpjoties no pirmās daļas, apdrošināšanas un pārapsedrošināšanas sabiedrības, kas klasificētas kā mazas un nesarežģītas sabiedrības, var novērtēt īstermiņa noguldījumus, kuru termiņš ir mazāks par 1 gadu, pēc izmaksām vai amortizētajām izmaksām, ja šādu vērtēšanas metožu izmantošana atbilst vienam no šādiem nosacījumiem:

a) tā neievieš būtiskas kļūdas šādu noguldījumu novērtēšanā;

b) tās rezultātā īstermiņa noguldījumu vērtība ir mazāka par vērtību, kas citādi tiktu aprēķināta, neizmantojot izmaksas vai amortizētās izmaksas.”;

4) regulas 18. panta 3. punkta trešo daļu aizstāj ar šādu:

“Tomēr attiecībā uz dzīvības apdrošināšanas saistībām, ja tādu saistību individuāla riska novērtējumu, kuras attiecas uz līgumā noteikto apdrošināto personu, veic līguma izstrādes sākumā, un sabiedrībai nav tiesību minēto novērtējumu veikt atkārtoti, pirms nav grozītas prēmijas vai atlīdzības, apdrošināšanas un pārapsedrošināšanas sabiedrības līguma līmenī ņem vērā tikai tiesības novērtēt, vai prēmijas pilnībā atspoguļo risku c) apakšpunkta piemērošanas nolūkā.”;

5) regulas 20. pantam pievieno šādu daļu:

“Apdrošināšanas un pārapsedrošināšanas sabiedrības ievieš iekšējās procedūras, kuru mērķis ir novērst pārmērīgu paļaušanos uz datiem par pagātnes notikumiem attiecībā uz tendencēm, kas saistītas ar klimata pārmaiņām, arī attiecīgā gadījumā izmantojot klimata scenārijus.”;

- 6) regulas 31. panta 4. punktu aizstāj ar šādu:

“4. Izdevumus prognozē, ņemot vērā sabiedrības pārvaldes, vadības vai uzraudzības struktūras lēmumus par jaunu darījumu sagatavošanu.”;

- 7) iekļauj šādu 34.a pantu:

“34.a pants

Dzīvības apdrošināšanas saistību vislabākās aplēses piesardzīga deterministiska novērtējuma izmantošana ar iespēju līgumiem un garantijām, kas tiek uzskatītas par nebūtiskām

1. Apdrošināšanas un pārapirošināšanas sabiedrības izmanto dzīvības apdrošināšanas saistību vislabākās aplēses piesardzīgu deterministisku novērtējumu ar iespēju līgumiem un garantijām, kas netiek uzskatītas par būtiskām, kā minēts Direktīvas 2009/138/EK 77. panta 8. punktā, tikai tad, ja ir izpildīti visi tālāk minētie nosacījumi:

- apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrība skaidri identificē dzīvības apdrošināšanas saistības ar iespēju līgumiem un garantijām, kuras tā uzskata par nebūtiskām un kurām tā plāno piemērot vislabākās aplēses piesardzīgu deterministisku novērtējumu;
- šā punkta a) apakšpunktā minēto iespēju līgumu un dzīvības apdrošināšanas saistību garantiju laukvērtība ir mazāka par 5 % no maksātspejas kapitāla prasības;
- apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrība rakstiski apstiprina, ka tā plāno šā punkta a) apakšpunktā minētajām dzīvības apdrošināšanas saistībām piemērot 2. punktā minēto aprēķināšanas metodiku;
- sabiedrība ir klasificēta kā maza un nesarežģīta sabiedrība.

Pirmās daļas b) apakšpunkta nolūkā apdrošināšanas un pārapirošināšanas sabiedrības izmanto jaunāko scenāriju kopumu, ko EAAPI noteikusi un publicējusi saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 77.e panta 1. punkta ab) apakšpunktu.

2. Ja apdrošināšanas un pārapirošināšanas sabiedrības izmanto vislabākās aplēses piesardzīgu deterministisku novērtējumu skaidri identificētām dzīvības apdrošināšanas saistībām ar iespējas līgumiem un garantijām, kas saskaņā ar 1. punktu tiek uzskatītas par nebūtiskām, tās šādu saistību vislabāko aplēsi novērtē kā šādu elementu summu:

- dzīvības apdrošināšanas saistību deterministiska vislabākā aplēse ar iespēju līgumiem un garantijām, kas tiek uzskatītas par nebūtiskām;
- sabiedrības stohastiskā palielinājuma un maksātspejas kapitāla prasības rezultāts.

Pirmās daļas b) apakšpunkta nolūkos stohastisks palielinājums ir vienāds ar 5 %, ja vien sabiedrība nepierāda uzraudzības iestādei, ka tās riska profilu atbilstošāk atspoguļotu cita procentuālā daļa. Minētās pierādīšanas nolūkā apdrošināšanas un pārapirošināšanas sabiedrība izmanto 1. punkta otrajā daļā minēto scenāriju kopumu.

3. Apdrošināšanas un pārapirošināšanas sabiedrības, kas izmanto vislabākās aplēses piesardzīgu deterministisku novērtējumu skaidri identificētām dzīvības apdrošināšanas saistībām ar iespēju līgumiem un garantijām, kas tiek uzskatītas par nebūtiskām, pieņem, ka 2. punkta pirmās daļas b) apakšpunktā minētais stohastiskais palielinājums ir konstants maksātspejas kapitāla prasības aprēķināšanai, arī 206. pantā minēto tehnisko rezervju zaudējumu segšanas spējai.”;

- 8) regulas 37. panta 1. punkta pirmajā daļā formulu aizstāj ar šādu:

$$“RM = CoC. \sum_{t \geq 0} \frac{\max(0, 96^t; 50\%) \cdot SCR(t)}{(1 + r(t + 1))^{t+1}};”$$

- 9) regulas 39. pantu aizstāj ar šādu:

“39. pants

Kapitāla izmaksu likme

Ir pieņemts, ka Direktīvas 2009/138/EK 77. panta 5. punktā minētā kapitāla izmaksu likme ir 4,75 %.”;

- 10) regulas 43. pantu groza šādi:

- a) panta 2. punktu aizstāj ar šādu:

“2. Metodes, datu specifikācijas un parametri, ko izmanto, lai noteiktu tehnisko informāciju par attiecīgo bezrisku procentu likmju termiņstruktūru, kas minēta Direktīvas 2009/138/EK 77.e panta 1. punktā, arī galīgo nākotnes likmi, ir pārredzami, piesardzīgi, ticami, objektīvi un laika gaitā konsekventi.”;

- b) pievieno šādu 6. punktu:

“6. Neskarot šā panta 2. līdz 5. punktu, 43.a panta 2. punkta nolūkos, pirms tiek mainīts datu avots, ko izmanto, lai noteiktu pirmo izlīdzināšanas punktu konkrētai valūtai, EAAPI informē Komisiju, Eiropas Parlamentu un Padomi par procentuālo ar valūtu saistīto daļu, kas, pamatojoties uz jauno datu avotu, visatbilstošāk ļautu saglabāt pirmo izlīdzināšanas punktu ar tādu pašu termiņu, kāds bija piemērojams pirms datu avota maiņas.”;

- 11) iekļauj šādu 43.a pantu:

“43.a pants

Ar valūtu saistītās procentuālās daļas pirmā izlīdzināšanas punkta noteikšanai

1. Direktīvas (ES) 2025/2 piemērošanas dienā ar mērķi noteikt valūtas pirmo izlīdzināšanas punktu saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 77.a panta 1. punktu ar valūtu saistītā procentuālā daļa, kuru pārsniedzot, neatmaksāto obligāciju, kuru termiņš ir ilgāks vai vienāds ar konkrētu termiņu, daļu no visām neatmaksātajām obligācijām uzskata par pietiekami augstu minētās direktīvas 77.a panta 1. punkta b) apakšpunkta nozīmē, ir šāda:

- a) attiecībā uz euro piemērojamā procentuālā daļa ir tuvākā pusvesela vai vesela skaitļa procentuālā daļa, kas ir lielāka vai vienāda ar šādu summu:

- i) 1,5 procentpunkti;
- ii) mazākā apgrozībā esošo obligāciju procentuālā daļa, kā rezultātā 2025. gada 28. janvārī tiktu noteikts 20 gadu pirmais izlīdzināšanas punkts;

- b) attiecībā uz valūtām, kas nav euro, ja 2027. gada 29. janvārī pēdējais termiņš, kuram attiecīgā bezrisku procentu likmju termiņstruktūra nav ekstrapolēta, ir vismaz 20 gadi, piemērojamā procentuālā daļa ir tāda pati kā euro piemērojamā procentuālā daļa;

- c) valūtām, kas nav minētas a) un b) apakšpunktā, piemērojamā procentuālā daļa ir puse no tās, ko piemēro euro.

2. Ja mainās datu avots, ko izmanto, lai noteiktu pirmo euro izlīdzināšanas punktu, šai valūtai piemērojamā ar valūtu saistītā procentuālā daļa ir tuvākā pusvesela vai vesela skaitļa procentuālā daļa, kas ir lielāka par vai vienāda ar summu, ko iegūst, summējot vienu procentpunktu ar mazāko procentuālo daļu, ar ko pirmajā atsaucē datumā, kurā izmanto jauno datu avotu, iegūst pirmo izlīdzināšanas punktu, kas ir vienāds ar iepriekšējā kalendārā gadā piemērojamo punktu.

Izņēmuma kārtā, ja saskaņā ar pirmo daļu noteiktā ar valūtu saistītā procentuālā daļa pirmajā atsaucē datumā, kurā piemēro jauno datu avotu, nerezultējas pirmajā izlīdzināšanas punktā, kas ir vienāds ar iepriekšējā kalendārā gadā piemērojamo punktu, piemērojamā procentuālā daļa ir vistuvākā zemākā vērtība, kas rezultējas šādā pirmajā izlīdzināšanas punktā.

Šā punkta vajadzībām piemēro 43. panta 5. punktu.”;

12) regulas 44. pantu aizstāj ar šādu:

“44. pants

Attiecīgie finanšu instrumenti, no kuriem iegūst pamata bezriskā procentu likmes

1. Katrai valūtai un termiņam pamata bezriskā procentu likmes iegūst, pamatojoties uz attiecīgās valūtas procentu likmju mijmaiņas darījumu likmēm. Procentu likmju mijmaiņas darījumu likmes, kas nav mijmaiņas darījumu procentu likmes noguldījumiem uz nakti, koriģē, lai ņemtu vērā kredītrisku.

2. Attiecībā valūtām, kurām procentu likmju mijmaiņas darījumu likmes nav pieejamas no dziļiem, likvīdiem un pārredzamiem finanšu tirgiem, nolūkā iegūt pamata bezriskā procentu likmes izmanto attiecīgajā valūtā emitēto valsts obligāciju procentu likmes, kas koriģētas, lai ņemtu vērā valsts obligāciju kredītrisku, ja šādas valsts obligāciju likmes ir pieejamas no dziļiem, likvīdiem un pārredzamiem finanšu tirgiem.”;

13) regulas 45. pantā pirmo teikumu aizstāj ar šādu:

“Ja kredītriska korekciju piemēro saskaņā ar 44. panta 1. punktu, korekciju nosaka pārredzamā, piesardzīgā, uzticamā un objektīvā veidā, kas ir laika gaitā konsekvents.”;

14) regulas 46. pantu groza šādi:

a) svīturo 1. punkta otro teikumu;

b) iekļauj šādu 1.a, 1.b un 1.c punktu:

“1.a Ekstrapolētās attiecīgās bezriskā procentu likmes valūtai ir šādas:

$$r_{FSP+h} = \sqrt[FSP+h]{(1+r_{FSP})^{FSP} \cdot \exp(h \cdot f_h)} - 1$$

kur:

- FSP apzīmē pirmo izlīdzināšanas punktu, kā minēts Direktīvas 2009/138/EK 77.a panta 1. punktā;
- h apzīmē gadu skaitu, kas pārsniedz pirmo izlīdzināšanas punktu;
- r_{FSP} apzīmē uz gadu attiecinātu diskrēti salikto attiecīgo bezriskā procentu likmi ar termiņu, kas vienāds ar pirmo izlīdzināšanas punktu;
- r_{FSP+h} apzīmē uz gadu attiecinātu diskrēti salikto attiecīgo bezriskā procentu likmi ar termiņu, kas vienāds ar pirmā izlīdzināšanas punkta un h summu;
- f_h apzīmē uz gadu attiecinātu nepārtraukti salikto nākotnes likmi, kas aprēķināta saskaņā ar 1.b punktu;
- $\exp()$ apzīmē eksponentfunkciju.

1.b Šā panta 1.a punkta e) apakšpunkta vajadzībām nākotnes likme f_h ir vienāda ar:

$$f_h = \ln(1 + UFR) + [LLFR - \ln(1 + UFR)] \cdot \frac{1 - \exp(-\alpha \cdot h)}{\alpha \cdot h}$$

kur:

- UFR apzīmē 47. pantā minēto galīgo nākotnes likmi;
- $LLFR$ apzīmē pēdējo likvīdo nākotnes likmi, kas noteikta saskaņā ar 1.c punktu;
- α apzīmē parametru, kas nosaka konverģences ātrumu virzībā uz galīgo nākotnes likmi UFR ;
- $\ln()$ apzīmē naturālo logaritmu;
- $\exp()$ apzīmē eksponentfunkciju.

Parametrs α , kas minēts pirmās daļas c) apakšpunktā, ir vienāds ar 40 % Zviedrijas kronai un 11 % citām valūtām.

1.c Šā panta 1.b punkta vajadzībām pēdējā likvidā nākotnes likme valūtai, kā norādīts minētā punkta b) apakšpunktā, ir šādu nākotnes likmju vidējā svērtā vērtība:

- a) uz gadu attiecināta nepārtraukti salikta nākotnes likme, kas atvasināta no pamata bezriskā procentu likmju termiņstruktūras laikposmam līdz pirmajam izlīdzināšanas punktam un sākas ar tuvāko īsāko termiņu, ja pamata bezriskā procentu likmju termiņstruktūru iegūst, pamatojoties uz procentu likmju mijmaiņas likmēm vai valsts obligācijām;
- b) uz gadu attiecināta nepārtraukti salikta nākotnes likme, kas iegūta no pamata bezriskā procentu likmju termiņstruktūras un riskam koriģētām procentu likmju mijmaiņas darījumu likmēm vai attiecīgā gadījumā valdības obligāciju likmēm laikposmiem no pirmā izlīdzināšanas punkta līdz termiņiem pēc pirmā izlīdzināšanas punkta, ja procentu likmju mijmaiņas likmes vai attiecīgā gadījumā valdības obligāciju likmes ir pieejamas no dziļiem, likvīdiem un pārredzamiem finanšu tirgiem.

Lai aprēķinātu pirmajā daļā minēto vidējo svērto vērtību, attiecīgās uz gadu attiecinātās pastāvīgi saliktās nākotnes likmes sver ar attiecīgā termiņa procentu likmju mijmaiņas darījumu tirgoto līgumu vidējo nosacīto summu.

Valūtām, kurās nav pieejamas procentu likmju mijmaiņas darījumu likmes no dziļiem, likvīdiem un pārredzamiem finanšu tirgiem attiecībā uz termiņiem pēc pirmā izlīdzināšanas punkta, pēdējā likvidā nākotnes likme ir vienāda ar uz gadu attiecināto nepārtraukti salikto nākotnes likmi, kas noteikta saskaņā ar pirmās daļas a) apakšpunktu.

Neatkarīgi no pirmās daļas, ja apdrošināšanas vai pārapdrošināšanas sabiedrība piemēro svārstīguma korekciju, lai aprēķinātu pirmajā daļā minēto vidējo svērto vērtību, svārstīguma korekciju pieskaita minētās daļas a) apakšpunktā minētajai uz gadu attiecinātajai nepārtraukti saliktajai nākotnes likmei.”;

- 15) iekļauj šādu 46.a pantu:

“46.a pants

Ekstrapolācijas pakāpeniska ieviešana

1. Ja apdrošināšanas vai pārapdrošināšanas sabiedrībai ir atļauts piemērot Direktīvas 2009/138/EK 77.a panta 2. punktā minēto pakāpeniskas ieviešanas mehānismu, attiecībā uz katru valūtu, kas nav Zviedrijas krona, 46. panta 1.b punktā minēto parametru α lineāri samazina katra kalendārā gada sākumā no 20 % gadā, kas sākas 2027. gada 1. janvārī, līdz 11 % 2032. gada 1. janvārī.

2. Ja apdrošināšanas vai pārapdrošināšanas sabiedrībai ir atļauts piemērot Direktīvas 2009/138/EK 77.a panta 2. punktā minēto pakāpeniskas ieviešanas mehānismu, Zviedrijas kronai 46. panta 1.b punktā minēto parametru α lineāri samazina katra kalendārā gada sākumā no 70 % gadā, kas sākas 2027. gada 1. janvārī, līdz 40 % 2032. gada 1. janvārī.”;

- 16) regulas 47. panta 1. punkta pirmo teikumu aizstāj ar šādu:

“Katrai valūtai 46. panta 1.b punkta a) apakšpunktā minētā galīgā nākotnes likme ir stabila laika gaitā un mainās tikai ilgtermiņa prognožu izmaiņu rezultātā.”;

- 17) regulas 49. panta 1. punktu aizstāj ar šādu:

“1. Direktīvas 2009/138/EK 77.d panta 4.a punktā minētos atsauces portfeļus nosaka pārredzamā, piesardzīgā, drošā un objektīvā veidā, kas laika gaitā ir konsekvents. Nosakot atsauces portfeļus, piemērotās metodes ir tādas pašas visām valūtām un valstīm.”;

18) regulas 50. un 51. pantu aizstāj ar šādiem:

“50. pants

Svārstīguma korekcijas pamatā esošās starpības aprēķina formula

Katrai valūtai un katrai valstij Direktīvas 2009/138/EK 77.d panta 2. un 4. punktā minēto starpību aprēķina šādi:

$$S = w_{gov} \cdot S_{gov} + w_{corp} \cdot S_{corp}$$

kur:

- a) w_{gov} apzīmē attiecību starp konkrētās valūtas vai valsts atsaucēs aktīvu portfeli ietverto valsts obligāciju vērtību un visu minētajā atsaucēs portfeli ietverto obligāciju, aizdevumu un vērtspapīrošanas darījumu vērtību;
- b) S_{gov} apzīmē konkrētās valūtas vai valsts atsaucēs aktīvu portfeli ietverto valsts obligāciju vidējo valūtas starpību;
- c) w_{corp} apzīmē attiecību starp konkrētas valūtas vai valsts atsaucēs aktīvu portfeli ietverto obligāciju, kas nav valsts obligācijas, aizdevumu un vērtspapīrošanas darījumu vērtību un visu minētajā atsaucēs portfeli ietverto obligāciju, aizdevumu un vērtspapīrošanas darījumu vērtību;
- d) S_{corp} apzīmē konkrētās valūtas vai valsts atsaucēs aktīvu portfeli ietverto obligāciju, kas nav valsts obligācijas, aizdevumi un vērtspapīrošanas darījumi, vidējo valūtas starpību;

Šajā pantā “valsts obligācijas” nozīmē riska darījumus ar centrālajām valdībām un centrālajām bankām.

51. pants

Atbilstoši riskam koriģētā starpība

1. Direktīvas 2009/138/EK 77.d panta 3. un 4. punkta vajadzībām vidējās valūtas starpības daļu, kas ir saistāma ar reālu novērtējumu par paredzamajiem zaudējumiem, negaidītu kredītrisku vai jebkuru citu risku (“risku korekcija”), aprēķina saskaņā ar šā panta 2.–4. punktu.
2. Riska korekciju valsts obligācijām, ko emitējušas EEZ dalībvalstis, aprēķina šādi:

$$RC = 30 \% \cdot \min(S^+; LTAS^+) + 20 \% \cdot \max\{0; \min(S^+ - LTAS^+; LTAS^+)\} + 15 \% \cdot \max(0; S^+ - 2 \cdot LTAS^+)$$

kur:

- a) S^+ apzīmē lielāko vērtību, izvēloties starp nulli un Eiropas Ekonomikas zonas dalībvalstu emitēto valsts obligāciju ar tādu pašu termiņu, kredītkvalitāti un aktīvu kategoriju reprezentatīvajā portfeli vidējo starpību, kā novērots finanšu tirgos;
- b) $LTAS^+$ apzīmē lielāko vērtību, izvēloties starp nulli un Eiropas Ekonomikas zonas dalībvalstu emitēto valsts obligāciju ar tādu pašu termiņu, kredītkvalitāti un aktīvu kategoriju reprezentatīvajā portfeli ilgtermiņa vidējo starpību, kā novērots finanšu tirgos.

Neskarot pirmo daļu, riska korekcija Eiropas Ekonomikas zonas dalībvalstu emitētām valsts obligācijām nekad nepārsniedz lielāko vērtību, izvēloties starp nulli un 65 % no Eiropas Ekonomikas zonas dalībvalstu emitēto valsts obligāciju ar tādu pašu termiņu, kredītkvalitāti un aktīvu kategoriju reprezentatīvajā portfeli ilgtermiņa vidējās starpības, kā novērots finanšu tirgos.

3. Riska korekciju attiecībā uz obligācijām, kas nav Eiropas Ekonomikas zonas dalībvalstu emitētas valsts obligācijas, aizdevumiem un vērtspapīrošanas darījumiem reprezentatīvajā portfeli aprēķina šādi:

$$RC = 50 \% \cdot \min(S^*; LTAS^*) + 40 \% \cdot \max\{0; \min(S^* - LTAS^*, LTAS^*)\} + 30 \% \cdot \max(0; S^* - 2 \cdot LTAS^*)$$

kur:

- a) S^* apzīmē lielāko vērtību, izvēloties starp nulli un obligāciju, kas nav Eiropas Ekonomikas zonas dalībvalstu emitētas valsts obligācijas, aizdevumu un vērtspapīrošanas darījumu ar tādu pašu termiņu, kredītkvalitāti un aktīvu kategoriju reprezentatīvajā portfeli vidējo starpību, kā novērots finanšu tirgos;
- b) $LTAS^*$ apzīmē lielāko vērtību, izvēloties starp nulli un obligāciju, kas nav Eiropas Ekonomikas zonas dalībvalstu emitētas valsts obligācijas, aizdevumu un vērtspapīrošanas darījumu ar tādu pašu termiņu, kredītkvalitāti un aktīvu kategoriju reprezentatīvajā portfeli ilgtermiņa vidējo starpību, kā novērots finanšu tirgos.

Neskarot pirmo daļu, riska korekcija obligācijām, kas nav Eiropas Ekonomikas zonas dalībvalstu emitētas valsts obligācijas, aizdevumiem un vērtspapīrošanas darījumiem ar tādu pašu termiņu, kredītkvalitāti un aktīvu kategoriju, nekad nepārsniedz lielāko vērtību, izvēloties starp nulli un 125 % no obligāciju, kas nav Eiropas Ekonomikas zonas dalībvalstu emitētas valsts obligācijas, aizdevumu un vērtspapīrošanas darījumu ar tādu pašu termiņu, kredītkvalitāti un aktīvu kategoriju reprezentatīvajā portfeli ilgtermiņa vidējās starpības, kā novērots finanšu tirgos.

4. Šā panta 2. punkta b) apakšpunktā un 3. punkta b) apakšpunktā minēto ilgtermiņa vidējo starpību nosaka, pamatojoties uz datiem par pēdējiem 30 gadiem. Ja daļa minēto datu nav pieejama, šo daļu aizstāj ar modelētiem datiem. Modelētie dati tiek balstīti uz pieejamajiem un uzticamiem datiem, kuri attiecas uz pēdējiem 30 gadiem. Datus, kas nav uzticami, aizstāj ar modelētiem datiem, izmantojot minēto metodi. Modelētie dati tiek balstīti uz piesardzīgiem pieņēmumiem.”;

19) iekļauj šādu 51.a un 51.b pantu:

“51.a pants

Kreditriskā starpības jutīguma rādītājs

1. Katrai valūtai 77.d panta 3. punkta b) apakšpunktā un 4. punkta b) apakšpunktā minēto kreditriskā starpības jutīguma rādītāju aprēķina šādi:

$$CSSR = \max \left[\min \left(\frac{PVBP(MV^{FI})}{PVBP(BEL)}; 1 \right); 0 \right]$$

kur:

- a) CSSR ir apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrības kreditriskā starpības jutīguma rādītājs attiecīgajai valūtai;
- b) $PVBP(MV^{FI})$ apzīmē apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrības obligācijās, aizdevumos un vērtspapīrošanas darījumos veikto ieguldījumu bāzes punkta cenas vērtību, kas aprēķināta saskaņā ar 2. punktu;
- c) $PVBP(BEL)$ apzīmē apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrības saistību vislabākās aplēses vērtības bāzes punkta cenas vērtību, kas aprēķināta saskaņā ar 3. punktu.

Atkāpjoties no pirmās daļas, ja $PVBP(BEL)$ konkrētai valūtai ir vienāda ar 0 vai ir negatīva, kreditriskā starpības jutīguma rādītājs šai valūtai ir vienāds ar 1.

2. Attiecībā uz katru valūtu apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrības obligācijās, aizdevumos un vērtspapīrošanas darījumos veikto ieguldījumu bāzes punkta cenas vērtību aprēķina šādi:

$$PVBP(MV^{FI}) = \frac{MV^{FI} - MV^{FI^*}}{VA^*}$$

kur:

- a) MV^{FI} apzīmē apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrības obligācijās, aizdevumos un vērtspapīrošanas darījumos veikto ieguldījumu, kas denominēti attiecīgajā valūtā, vērtību;
- b) VA^* apzīmē nosacīto svārstīguma korekciju, kas aprēķināta saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 77.d panta 3. punktu, pieņemot, ka kredītriska starpības jutīguma rādītājs ir vienāds ar 1;
- c) MV^{FI^*} apzīmē apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrības obligāciju, aizdevumu un vērtspapīrošanas darījumu ieguldījumu, kas denominēti attiecīgajā valūtā, vērtību, pieņemot, ka katram aktīvam starpība palielinās par summu, kas vienāda ar nosacītās svārstīguma korekcijas vērtību visiem termiņiem.

Piemērojot a) un c) apakšpunktu, attiecībā uz daļām piesaistītiem darījumiem apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrība izslēdz fiksēta ienākuma ieguldījumus, kas sabiedrību nepakļauj kredītriska starpības riskam vai kuru radītais kredītriska starpības risks ir nebūtisks.

3. Attiecībā uz katru valūtu apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrības saistību vislabākās aplēses bāzes punkta cenas vērtību aprēķina šādi:

$$PVBP(BEL) = \frac{BEL - BEL^*}{VA^*}$$

kur:

- a) BEL apzīmē apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrības saistību, kas denominētas attiecīgajā valūtā, vislabākās aplēses vērtību bez svārstīguma korekcijas, ja vērtību nosaka saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 75. pantu;
- b) VA^* apzīmē nosacīto svārstīguma korekciju, kas aprēķināta saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 77.d panta 3. punktu, pieņemot, ka kredītriska starpības jutīguma rādītājs ir vienāds ar 1;
- c) BEL^* apzīmē apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrības saistību, kas denominētas attiecīgajā valūtā, vislabākās aplēses vērtību, ja vērtību nosaka saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 75. pantu, pieņemot, ka nosacīto svārstīguma korekciju piemēro attiecīgajai bezriskai procentu likmju termiņstrukturai.

Piemērojot c) apakšpunktu, pārvērtē vislabāko aplēsi, ņemot vērā nākotnes diskrecionāro labumu ietekmi. Tomēr, veicot šo pārvērtēšanu, neņem vērā kredītriska starpības izmaiņu ietekmi uz sabiedrības turēto aktīvu vērtību.

4. Ja kredītriska starpības jutīguma rādītājs konkrētai valūtai pēdējo reizi aprēķināts mazāk nekā vienu gadu pirms atsauces datuma saistību vislabākās aplēses novērtēšanai, apdrošināšanas un pārapsedrošināšanas sabiedrībām šis rādītājs nav jāpārreķina, ja tās spēj savai uzraudzības iestādei pārliecinoši pierādīt, ka rādītājs nav būtiski mainījies.

51.b pants

Kreditriskā starpības jutīguma rādītājs piesaistītām valūtām

1. Atkāpjoties no 51.a panta, ja dalībvalsts vietējā valūta ir piesaistīta euro un bezriskā procentu likmju termiņstruktūru euro, kas koriģēta, ņemot vērā valūtas risku, izmanto, lai aprēķinātu vislabāko aplēsi attiecībā uz apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas saistībām, kas denominētas minētajā valūtā saskaņā ar 48. panta 1. punktu, apdrošināšanas un pārāpdrošināšanas sabiedrības var aprēķināt vienu vienotu kredītriska starpības jutīguma rādītāju euro un minētajai valūtai. Šādā gadījumā kredītriska starpības jutīguma rādītāju aprēķina šādi:

$$CSSR_{euro, \text{pegged currency}} = \max \left[\min \left(\frac{PVBP(MV^{FI})}{PVBP(BEL)}; 1 \right); 0 \right]$$

kur:

- $CSSR_{euro, \text{pegged currency}}$ apzīmē apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas sabiedrības kredītriska starpības jutīguma rādītāju gan euro, gan piesaistītajai valūtai;
- $PVBP(MV^{FI})$ apzīmē apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas sabiedrības obligācijās, aizdevumos un vērtspapīrošanas darījumos veikto ieguldījumu, kas denominēti gan euro, gan piesaistītajā valūtā, bāzes punkta cenas vērtību, kas aprēķināta saskaņā ar 2. punktu;
- $PVBP(BEL)$ apzīmē apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas sabiedrības saistību, kas denominētas gan euro, gan piesaistītajā valūtā, vislabākās aplēses vērtības bāzes punkta cenas vērtību, kas aprēķināta saskaņā ar 3. punktu.

Atkāpjoties no pirmās daļas, ja $PVBP(BEL)$ konkrētai valūtai, kas piesaistīta euro, ir vienāda ar 0 vai ir negatīva, šai valūtai, kas piesaistīta euro, kredītriska starpības jutīguma rādītājs ir vienāds ar 1.

2. Attiecībā gan uz euro, gan piesaistīto valūtu, ko vērtē kopā, apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas sabiedrības obligācijās, aizdevumos un vērtspapīrošanas darījumos veikto ieguldījumu bāzes punkta cenas vērtību aprēķina šādi:

$$PVBP(MV^{FI}) = \frac{MV^{FI} - MV^{FI*}}{VA^*}$$

kur:

- MV^{FI} apzīmē apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas sabiedrības obligācijās, aizdevumos un vērtspapīrošanas darījumos veikto ieguldījumu, kas denominēti gan euro, gan piesaistītajā valūtā, vērtību, ja šo vērtību nosaka saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 75. pantu;
- VA^* apzīmē lielāko vērtību, izvēloties starp nosacīto svārstīguma korekciju attiecībā uz euro un nosacīto svārstīguma korekciju piesaistītajai valūtai, kas aprēķināta saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 77.d panta 3. punktu, pieņemot, ka kredītriska starpības jutīguma rādītājs ir vienāds ar 1;
- MV^{FI*} apzīmē apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas sabiedrības obligāciju, aizdevumu un vērtspapīrošanas darījumu ieguldījumu, kas denominēti gan euro, gan piesaistītajā valūtā, vērtību, ja šo vērtību nosaka saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 75. pantu, pieņemot, ka katram aktīvam starpība palielinās par summu, kas vienāda ar nosacītās svārstīguma korekcijas vērtību visiem termiņiem.

Piemērojot a) un c) apakšpunktu, attiecībā uz daļām piesaistītiem darījumiem apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas sabiedrība izslēdz fiksēta ienākuma ieguldījumus, kas sabiedrību nepakļauj kredītriska starpības riskam vai kuru radītais kredītriska starpības risks ir nebūtisks.

3. Attiecībā gan uz euro, gan piesaistīto valūtu, ko vērtē kopā, apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrības saistību vislabākās aplēses bāzes punkta cenas vērtību aprēķina šādi:

$$PVBP(BEL) = \frac{BEL - BEL^*}{VA^*}$$

kur:

- a) BEL apzīmē summu, ko veido apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrības saistību vislabākās aplēses vērtība, kas denominēta euro bez svārstīguma korekcijas, un to saistību vislabākās aplēses vērtība, kuras apzīmētas piesaistītajā valūtā bez svārstīguma korekcijas un kurām izmanto pamata bezriskā procentu likmju termiņstruktūru euro, kas koriģēta, ņemot vērā valūtas risku, saskaņā ar šīs regulas 48. panta 1. punktu, ja abas vērtības ir noteiktas saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 75. pantu;
- b) VA* apzīmē lielāko vērtību, izvēloties starp nosacīto svārstīguma korekciju attiecībā uz euro un nosacīto svārstīguma korekciju piesaistītajai valūtai, kas aprēķināta saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 77.d panta 3. punktu, pieņemot, ka kredītriska starpības jutīguma rādītājs ir vienāds ar 1;
- c) BEL* apzīmē summu, ko veido apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrības saistību vislabākās aplēses vērtība, kas denominēta euro, un to saistību vislabākās aplēses vērtība, kuras denominētas piesaistītajā valūtā un kurām izmanto pamata bezriskā procentu likmju termiņstruktūru euro, kas koriģēta, ņemot vērā valūtas risku, saskaņā ar 48. panta 1. punktu, ja abas vērtības ir noteiktas saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 75. pantu, pieņemot, ka nosacīto svārstīguma korekciju piemēro attiecīgajām bezriskā procentu likmju termiņstruktūrām.

Piemērojot c) apakšpunktu, pārvērtē vislabāko aplēsi, ņemot vērā nākotnes diskrecionāro labumu ietekmi. Tomēr, veicot šo pārvērtēšanu, neņem vērā kredītriska starpības izmaiņu ietekmi uz sabiedrības turēto aktīvu vērtību.

4. Ja kredītriska starpības jutīguma rādītājs konkrētai valūtai pēdējo reizi aprēķināts mazāk nekā vienu gadu pirms atsauces datuma saistību vislabākās aplēses novērtēšanai, apdrošināšanas un pārapirošināšanas sabiedrībām šis rādītājs nav jāpārreķina, ja tās spēj savai uzraudzības iestādei pārliecinoši pierādīt, ka rādītājs nav būtiski mainījies.”;

20) iekļauj šādu 54.a pantu:

“54.a pants

Pārstrukturēti aktīvi

1. Šā panta 2. punktā “pārstrukturēti aktīvi” ir aktīvi, kuru naudas plūsmas ir atkarīgas no citu pamatā esošo finanšu aktīvu darbības rezultātiem.
2. Neskarot Direktīvas 2009/138/EK 77.b pantu, apdrošināšanas un pārapirošināšanas sabiedrībām ir atļauts minētajā pantā norādītajā piešķirtajā aktīvu portfelī iekļaut pārstrukturētus aktīvus tikai tad, ja tās var uzraudzības iestādei pārliecinoši pierādīt visu tālāk minēto:
 - a) pārstrukturēto aktīvu pamatā esošie finanšu aktīvi nodrošina pietiekami fiksētu ienākumu līmeni, kas nodrošina, ka pārstrukturētā aktīva naudas plūsmas pašas par sevi ir pietiekami fiksētas;
 - b) pārstrukturētā aktīva naudas plūsmas atbalsta zaudējumu segšanas spējas iezīmes, kas nodrošina, ka šīs naudas plūsmas paliek pietiekami fiksētas, ja mainās darbības apstākļi;
 - c) ja pamatā esošie finanšu aktīvi ietver finanšu garantijas, minētās garantijas nepalielina atbilstības korekciju aprēķinā saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 77.c pantu un šīs regulas 53. pantu;
 - d) sabiedrība spēj pienācīgi identificēt, izmērīt, uzraudzīt, pārvaldīt un kontrolēt pamatā esošo finanšu aktīvu riskus, kā arī ziņot par tiem.”;

21) regulas 68. panta 3. punktu aizstāj ar šādu:

“3. Šā panta 1. un 2. punktu nepiemēro stratēģiska rakstura līdzdalībai, kas minēta šīs regulas 171. pantā, ja apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas dalības sabiedrība ir saņēmusi Direktīvas 2009/138/EK 92. panta 1.a punkta otrajā daļā minēto atļauju.”;

22) regulas 70. panta 1. punkta e) apakšpunkta i) punktu aizstāj ar šādu:

“i) tie pārsniedz nosacīto maksātspējas kapitāla prasību attiecībā uz norobežotiem fondiem, kas noteikti saskaņā ar 81. panta 1. punktu;”;

23) iekļauj šādu 70.a un 70.b pantu:

“70.a pants

Paredzamās dividendes un peļņas sadale

1. Piemērojot 70. panta 1. punkta b) apakšpunktu, paredzamo dividenžu un peļņas sadales summu nosaka saskaņā ar uzkrāšanas pieeju, kas izklāstīta šā panta 2.–6. punktā.

2. Dividenžu un peļņas sadales summu uzskata par paredzamu, ja pārvaldes, vadības vai uzraudzības struktūra vai citas personas, kas faktiski vada sabiedrību, ir oficiāli pieņēmušas lēmumu vai ierosinājušas attiecīgajai struktūrai pieņemt lēmumu par izmaksājamo dividenžu vai izmaksājamās sadalāmās peļņas summu.

3. Pirms pārvaldes, vadības vai uzraudzības struktūra vai citas personas, kas faktiski vada sabiedrību, ir oficiāli pieņēmušas lēmumu vai ierosinājušas attiecīgajai struktūrai pieņemt lēmumu par izmaksājamo dividenžu vai izmaksājamās sadalāmās peļņas summu, paredzamo dividenžu vai sadalāmās peļņas summa attiecīgajā finanšu gadā ir vienāda ar summu, ko veido:

- a) iespējamo dividenžu vai sadalāmās peļņas, kas izmaksājamas kārtējā finanšu gada laikā, pilnu summu, kas atbilst iepriekšējo finanšu gadu peļņai;
- b) kāda no tālāk norādītajām summām:
 - i) dividenžu vai sadalāmās peļņas izmaksas rādītāja un attiecīgi kumulatīvās starpperioda peļņas, kas gūta vai aplēsta laikā starp kārtējā finanšu gada sākumu un saskaņošanas rezerves aprēķināšanas atsaucē datumu, rezultāts;
 - ii) dividenžu vai sadalāmās peļņas aplēstās summas, kas atbilst peļņai par visu kārtējo finanšu gadu, un tā finanšu gada daļa, kas ir pagājusi līdz atsaucē datumam saskaņošanas rezerves aprēķināšanai, rezultāts.

Pirmajā daļā terminam “peļņa” ir tāda pati nozīme kā saskaņā ar piemērojamo grāmatvedības regulējumu.

4. Šā panta 3. punkta b) apakšpunkta nolūkā dividenžu vai sadalāmās peļņas izmaksas rādītāju vai izmaksājamo summu nosaka, pamatojoties uz dividenžu vai peļņas sadales politiku, ko apstiprinājusi pārvaldes, vadības vai uzraudzības struktūra. Ja dividenžu vai peļņas sadales politikā fiksētas vērtības vietā ir noteikts izmaksu diapazons, izmanto diapazona augšējo robežu.

5. Ja nav apstiprināta dividenžu vai peļņas sadales politika, kas minēta 4. punktā, vai ja uzraudzības iestāde uzskata, ka ir iespējams, ka sabiedrība nepiemēros savu dividenžu vai sadales politiku, vai ja šī politika nav pietiekami piesardzīgs pamats, uz kura balstīties, lai noteiktu atskaitījuma summu, dividenžu vai sadalāmās peļņas izmaksas rādītāju vai izmaksājamo summu nosaka, pamatojoties uz vispiesardzīgāko pieeju no šādām pieejām:

- a) dividenžu vai sadalāmās peļņas izmaksas rādītāja vai izmaksājamās summas vidējā vērtība trijos finanšu gados pirms kārtējā finanšu gada;
- b) dividenžu vai sadalāmās peļņas izmaksas rādītājs vai izmaksājamā summa finanšu gadā pirms kārtējā finanšu gada;
- c) attiecīgie publiskie paziņojumi par izmaksātajām dividendēm vai sadalīto peļņu.

6. Sabiedrība no 4. punkta a) un b) apakšpunktā minētās dividenžu vai sadalāmās peļņas izmaksas rādītāja vai izmaksājamās summas aprēķina var izslēgt dividenžu vai sadalāmās peļņas ārkārtas izmaksu vai neizmaksu, ar noteikumu, ka tā var pārlicinoši pierādīt uzraudzības iestādei, ka šāda izmaksa vai neizmaksa neatspoguļo tās dividenžu vai peļņas sadales politiku vai iepriekšējo peļņas sadales praksi.

70.b pants

Atmaksāšanas un izpirkšanas prasības klasificēšanai par pašu kapitālu

1. Šajā iedaļā jebkuru darījumu vai vienošanos, kam ir tāda pati ekonomiskā ietekme kā atmaksāšanai vai izpirkšanai attiecībā uz zaudējumu segšanas spēju vai izmantojamā pašu kapitāla summu, uzskata par atmaksāšanu vai izpirkšanu.

2. Šā panta 1. punkta nolūkos uzskata, ka akciju atpirkšanai ir tāda pati ekonomiskā ietekme kā atmaksāšanai vai izpirkšanai, ja vien atpirktās akcijas neizmanto, lai izmantotu akciju iegādes iespējas vai nu nekavējoties, vai arī ne vēlāk kā viena mēneša laikā no akciju atpirkšanas programmas izpildes dienas.”;

24) regulas 81. pantu groza šādi:

a) panta virsrakstu aizstāj ar šādu:

“Korekcija norobežotiem fondiem”;

b) panta 1. punktu groza šādi:

i) pirmās daļas a) un b) apakšpunktu aizstāj ar šādiem:

“a) ierobežotos pašu kapitāla posteņus norobežotajos fondos;

b) nosacīto maksātspējas kapitāla prasību norobežotajiem fondiem.”;

ii) trešo daļu aizstāj ar šādu daļu:

“Ja sabiedrība aprēķina maksātspējas kapitāla prasību, izmantojot iekšējo modeli, nosacīto maksātspējas kapitāla prasību aprēķina, izmantojot minēto iekšējo modeli, tā it kā sabiedrība veiktu vienīgi darījumdarbību, kas ietverta norobežotajos fondos.”;

25) regulas 84. panta 4. punkta pirmo daļu groza šādi:

a) punkta a) apakšpunktu aizstāj ar šādu:

“a) saistītās sabiedrības galvenais mērķis ir turēt un pārvaldīt aktīvus dalības sabiedrības vai jebkuras citas tās grupas sabiedrības vārdā, pie kuras pieder dalības sabiedrība.”;

b) punkta c) apakšpunktu aizstāj ar šādu:

“c) saistītā sabiedrība veic tikai ieguldījumus dalības sabiedrības vai jebkuras citas tās grupas sabiedrības labā, pie kuras pieder dalības sabiedrība.”;

26) iekļauj šādu 89.a pantu:

“89.a pants

Nebūtiska riska moduļa vai apakšmoduļa vienkāršots aprēķins

1. Lai novērtētu, vai viens vai vairāki riska moduļi vai apakšmoduļi atbilst Direktīvas 2009/138/EK 109. panta 2. un 3. punktā izklāstītajiem nosacījumiem, apdrošināšanas un pārāpdrošināšanas sabiedrības aprēķina katru no šādiem moduļiem vai apakšmoduļiem atsevišķi.

Pirmās daļas nolūkos apdrošināšanas un pārāpdrošināšanas sabiedrības var izmantot vienkāršotu aprēķinu ar noteikumu, ka tās atbilst šīs regulas 88. un 89. pantam, bet ne attiecībā uz tirgus riska moduli vai jebkuru riska apakšmoduli minētajā riska modulī.

2. Ja viens vai vairāki riska moduļi vai apakšmoduļi, kas nav tirgus riska modulis vai jebkurš riska apakšmodulis tirgus riska moduli, atbilst Direktīvas 2009/138/EK 109. panta 2. un 3. punktā izklāstītajiem nosacījumiem, katra šāda riska moduļa vai apakšmoduļa vērtību katram atsauces datumam ne vēlāk kā trīs gadus pēc šā panta 1. punktā minētā aprēķina atsauces datuma var aprēķināt šādi:

$$SCR_t^k = \max(SCR_0^k; f^k \cdot Volume_t^k)$$

kur:

- SCR_t^k apzīmē maksātspējas kapitāla prasību konkrētam riska modulim vai apakšmodulim k, kas atbilst Direktīvas 2009/138/EK 109. panta 2. punktā izklāstītajiem nosacījumiem atsauces datumā t;
- SCR_0^k apzīmē 1. punktā minētā riska moduļa vai apakšmoduļa k aprēķina rezultātu;
- $Volume_t^k$ apzīmē sabiedrības īpašo apjoma mēru riska modulim vai apakšmodulim k atsauces datumā t;
- f^k apzīmē riska moduļa vai apakšmoduļa k riska faktoru, kas aprēķināts saskaņā ar 3. punktu.

Pirmās daļas c) apakšpunkta nolūkos apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrība uzraudzības iestādei pārliecinoši pamato izmantotā sabiedrībai īpašā apjoma mēra piemērotību.

3. Riska koeficientu, kas minēts 2. punkta pirmās daļas d) apakšpunktā, aprēķina šādi:

$$f^k = \frac{SCR_0^k}{Volume_0^k}$$

kur $Volume_0^k$ apzīmē sabiedrības īpašo apjoma mēru riska modulim vai apakšmodulim k 1. punktā minētā aprēķina atsauces datumā.”;

27) regulas 90.b pantam pievieno šādu 6. punktu:

“6. Šā panta 1.–5. punkta nolūkā piemēro 120. panta 1.a punktu.”;

28) iekļauj šādu 107.a pantu:

“107.a pants

Riska mazināšanas efekta vienkāršots aprēķins pārapirošināšanas līgumiem, atvasinātiem instrumentiem vai vērtspapīrošanas darījumiem

1. Ja ir ievērots 88. pants, apdrošināšanas un pārapirošināšanas sabiedrības riska mazināšanas efektu 196. pantā minētajam pārapirošināšanas līguma, vērtspapīrošanas darījuma vai atvasinātā instrumenta parakstīšanas un tirgus riskam ar ārējo darījumu partneri i var aprēķināt šādi:

$$RM_i = \frac{|EAD_i|}{\sum_{CE} |EAD_{CE}|} \cdot RM_{total}$$

kur:

- $\sum_{CE} |EAD_{CE}|$ apzīmē riska darījumu absolūto vērtību summu pārapirošināšanas līguma, īpašam nolūkam dibinātās sabiedrības, vērtspapīrošanas darījuma un atvasinātā instrumenta saistību nepildīšanas gadījumā attiecībā pret katru ārējo darījumu partneri CE;
- $|EAD_i|$ apzīmē riska darījuma absolūto vērtību pārapirošināšanas līguma, īpašam nolūkam dibinātās sabiedrības, vērtspapīrošanas darījuma un atvasinātā instrumenta saistību nepildīšanas gadījumā attiecībā pret ārējo darījumu partneri i;
- RM_{total} apzīmē kopējo riska mazināšanas efektu, kas aprēķināts saskaņā ar 3. punktu;
- summa aptver visus darījumu partnera riska darījumus.

Otrajā daļā minētais nelabvēlīgas notikumu attīstības segums atbilst šādiem nosacījumiem:

- a) katru nelabvēlīgas notikumu attīstības segumu piemēro tikai vienai konkrētai polišu grupai ar vienādiem riska raksturlielumiem vienā un tajā pašā segmentā, un tam ir atsevišķs un atšķirīgs piesaistes un atsaistes punkts;
- b) šā punkta a) apakšpunktā minētais piesaistes punkts nepārsniedz vērtību, ko iegūst, reizinot $V_{(net, res, s)}$, kas minēts otrās daļas a) apakšpunktā, ar 1 un $\sigma_{(res, s, annex)}$ summu, kas norādīta minētās daļas b) apakšpunktā.

Neproporcionālai pārapirošināšanai, kas nav minēta otrajā daļā, korekcijas koeficients ir 100 %.

5. Šā panta 4. punkta otrās daļas c) apakšpunktā minētais nelabvēlīgas notikumu attīstības segums attiecas uz atgūto summu, ko aprēķina šādi:

$$ADC_{(rec, s)} = \min [V_{(net, res, s)} \cdot (1 + 3 \cdot \sigma_{(res, s, annex)}) - R_{(ap)} ; R_{(cs)}]$$

kur:

- a) $V_{(net, res, s)}$ apzīmē apdrošināšanas un pārapirošināšanas saistību vislabāko nominālo aplēsi segmentā pēc tam, kad atskaitītas summas, kas atgūstamas no pārapirošināšanas līgumiem un īpašam nolūkam dibinātām sabiedrībām par nelabvēlīgas notikumu attīstības segumu;
- b) $\sigma_{(res, s, annex)}$ apzīmē segmenta s nedzīvības apdrošināšanas rezerves riska standartnovirzi, kā noteikts II pielikumā.
- c) $R_{(ap)}$ apzīmē pārapirošināšanas struktūras piesaistes punktu;
- d) $R_{(cs)}$ apzīmē nelabvēlīgas notikumu attīstības seguma lielumu, kas paliek pieejams apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrībai.”;

30) regulas 120. pantā iekļauj šādu 1.a punktu:

“1.a 1. punkta nolūkā piemēro šādas definīcijas:

- a) “vētra” ir meteoroloģisks apdraudējums, kas saistīts ar vētras notikumiem, kuriem raksturīgs liels vēja ātrums, ko rada atmosfēras traucējumi, un kas cita starpā ietver netropiskos un tropiskos ciklonus; vētras ietver vētras paisumu, ja tas ir būtisks, un neietver konvekcijas izraisītas vētras;
- b) “zemestrīce” ir ģeofizisks apdraudējums, ko raksturo pēkšņa Zemes garozas daļas kustība pa ģeoloģiskā lūzuma līniju un ar to saistītā zemes drebēšana; zemestrīce neietver cunami vai ugunsgrēku pēc seismiskās aktivitātes;
- c) “plūdi” ir hidroloģisks apdraudējums, kas ietver parasti sausas zemes īslaicīgu applūšanu ar ūdeni, ko izraisa iekšzemes vai virszemes ūdeņu pārplūšana, tajā skaitā upju vai ūdensteču plūdi, virszemes ūdeņu vai lietusgāzu izraisīti plūdi, vai pēkšņi plūdi, kam par iemeslu ir ūdensteču pārplūšana, lietusgāzes vai vairāku iemeslu kopums; plūdi neietver vētras paisumu;
- d) “krusa” ir meteoroloģiskais apdraudējums, kas ietver cietu ledus gabalu vai graudu krišanu no debesīm un ietver spēcīgas konvekcijas izraisītas vētras, tornado un zibeņošānu;
- e) “zemes iegrimšana” ir ģeofizisks apdraudējums, kas saistīts ar zemes iegrimšanu, ko izraisa dabiskas vai cilvēka izraisītas izmaiņas pazemē, tai skaitā mālainas grunts sarūkšana vai uzbriešana.”;

31) regulas 123. panta 7. punktā formulu aizstāj ar šādu:

$$SI_{(flood, r, i)} = SI_{(property, r, i)} + SI_{(onshore-property, r, i)} + 1,5 \cdot SI_{(motor, r, i)};$$

32) regulas 124. panta 7. punktā formulu aizstāj ar šādu:

$$SI_{(hail, r, i)} = SI_{(property, r, i)} + SI_{(onshore-property, r, i)} + 10 \cdot SI_{(motor, r, i)};$$

33) regulas 125. pantu aizstāj ar šādu:

“125. pants

Zemes iegrimšanas riska apakšmodulis

1. Zemes iegrimšanas riskam kapitāla prasību aprēķina šādi:

$$SCR_{\text{subsidence}} = \sqrt{\left(\sum_{(r,s)} \text{CorrS}_{(r,s)} * SCR_{(\text{subsidence},r)} * SCR_{(\text{subsidence},s)} \right) + SCR_{(\text{subsidence, other})}^2}$$

kur:

- summa aptver visas iespējamās VIII.a pielikumā noteikto reģionu kombinācijas (r,s);
- $\text{CorrS}_{(r,s)}$ apzīmē zemes iegrimšanas riska korelācijas koeficientu VIII.a pielikumā noteiktajam reģionam r un reģionam s;
- $SCR_{(\text{subsidence},r)}$ un $SCR_{(\text{subsidence},s)}$ apzīmē kapitāla prasības zemes iegrimšanas riskam attiecīgi reģionā r un reģionā s;
- $SCR_{(\text{subsidence, other})}$ apzīmē kapitāla prasību zemes iegrimšanas riskam reģionos, kas nav noteikti XIII pielikumā.

2. Attiecībā uz visiem VIII.a pielikumā noteiktajiem reģioniem kapitāla prasība zemes iegrimšanas riskam konkrētā reģionā r ir vienāda ar apdrošināšanas un pārpadrošināšanas sabiedrību pamata pašu kapitāla zudumu, ko izraisītu tādas summas tūlītējs zudums, kas, neatskaitot no pārpadrošināšanas līgumiem un īpašam nolūkam dibinātām sabiedrībām atgūstamās summas, ir vienāda ar šādu summu:

$$L_{(\text{subsidence},r)} = \sqrt{\sum_{(i,j)} \text{Corr}_{(\text{subsidence},r,i,j)} * WSI_{(\text{subsidence}, r, i)} * WSI_{(\text{subsidence}, r, j)}}$$

kur:

- summa aptver visas iespējamās IX pielikumā noteikto reģiona r riska zonu (i,j) kombinācijas;
- $\text{Corr}_{(\text{subsidence},r,i,j)}$ apzīmē zemes iegrimšanas riska korelācijas koeficientu XXVI pielikumā noteiktā reģiona r riska zonām i un j;
- $WSI_{(\text{subsidence},r,i)}$ un $WSI_{(\text{subsidence},r,j)}$ apzīmē svērtās apdrošinājuma summas zemes iegrimšanas riskam IX pielikumā noteiktajās reģiona r riska zonās i un j.

3. Attiecībā uz visiem VIII.a pielikumā minētajiem reģioniem un visām IX pielikumā minēto reģionu riska zonām svērto apdrošinājuma summu zemes iegrimšanas riskam konkrēta reģiona r konkrētā zemes iegrimšanas riska zonā i, aprēķina šādi:

$$WSI_{(\text{subsidence},i)} = Q_{(\text{subsidence},r)} * W_{(\text{subsidence},r,i)} * SI_{(\text{subsidence},r,i)}$$

kur:

- $W_{(\text{subsidence},r,i)}$ apzīmē svērto risku zemes iegrimšanas riskam X pielikumā noteiktajā reģiona r riska zonā i;
- $SI_{(\text{subsidence},r,i)}$ apzīmē apdrošināšanas vai pārpadrošināšanas sabiedrības apdrošinājuma summu I pielikumā noteiktajam 7. un 19. darījumdarbības virzienam attiecībā uz līgumiem, kas sedz reģiona r zemes iegrimšanas zonā i esošo dzīvojamo ēku zemes iegrimšanas risku;

- c) $Q_{(subsidence,r)}$ apzīmē zemes iegrimšanas riska koeficientu VIII.a pielikumā noteiktajam reģionam r;

Ja summa, kas noteikta konkrētai riska zonai saskaņā ar pirmo daļu, pārsniedz summu (šajā daļā minēta kā “zemākā summa”), kas vienāda ar iespējamo zaudējumu summu, neatskaitot no pārapdrošināšanas līgumiem un īpašam nolūkam dibinātajām sabiedrībām atgūstamās summas, kas apdrošināšanas vai pārapdrošināšanas sabiedrībai varētu rasties zemes iegrimšanas riska dēļ šajā riska zonā, ņemot vērā tās konkrētās polises noteikumus un nosacījumus, arī visas līgumā paredzētās maksājumu robežvērtības, apdrošināšanas vai pārapdrošināšanas sabiedrība kā alternatīvu aprēķinu var noteikt zemes iegrimšanas riska svērto apdrošinājuma summu šajā riska zonā kā zemāko summu.”;

- 34) regulas 129. panta 1. punktu groza šādi:

- a) minēto formulu aizstāj ar šādu:

$$L_{motor} = \max(8\,100\,000; 67\,500 \cdot \sqrt{N_a + 0,05 \cdot N_b + 0,95 \cdot \min(N_b; 20000)});$$

- b) punkta a) un b) apakšpunktu aizstāj ar šādiem:

- “a) N_a ir apdrošināšanas vai pārapdrošināšanas sabiedrības apdrošinātais sauszemes transportlīdzekļu skaits I pielikumā noteiktajos 4. un 16. darījumdarbības virzienos, kur aplēstā polises robežvērtība pārsniedz 32 400 000 EUR;
- b) N_b ir apdrošināšanas vai pārapdrošināšanas sabiedrības apdrošinātais sauszemes transportlīdzekļu skaits I pielikumā noteiktajos 4. un 16. darījumdarbības virzienos, kur aplēstā polises robežvērtība ir 32 400 000 EUR vai mazāka.”;

- 35) regulas 130. pantu groza šādi:

- a) panta 2. punkta a) apakšpunktā “EUR 250 000” aizstāj ar “337 500 EUR”;
- b) pievieno šādu 4. punktu:

“4. Lai aprēķinātu 196. panta a) punktā minēto hipotētisko kapitāla prasību tā jūras, ezera, upes un kanāla kuģu kopumu noteikšanai, kas atbilst maksimālajai apdrošinātajai summai saskaņā ar šā panta 2. punktu, un tā naftas un sašķidrinātās gāzes platformu kopuma noteikšanai, kas atbilst maksimālajai apdrošinātajai summai saskaņā ar šā panta 3. punktu, ņem vērā pārapdrošināšanas līgumu, īpašam nolūkam dibinātu sabiedrību un vērtspapīrošanas darījumu esību.”;

- 36) regulas 131. pantam pievieno šādu daļu:

“Lai aprēķinātu 196. panta a) punktā minēto hipotētisko kapitāla prasību tā gaisa kuģu kopuma noteikšanā, kas atbilst lielākajai apdrošinātajai summai saskaņā ar šo pantu, ņem vērā pārapdrošināšanas līgumu, īpašam nolūkam dibinātu sabiedrību un vērtspapīrošanas darījumu esību.”;

- 37) regulas 132. pantam pievieno šādu 4. punktu:

“4. Lai aprēķinātu 196. panta a) punktā minēto hipotētisko kapitāla prasību tā ēku kopuma noteikšanā, kas atbilst lielākajai ugunsdrošības riska koncentrācijai saskaņā ar šo pantu, ņem vērā pārapdrošināšanas līgumu, īpašam nolūkam dibinātu sabiedrību un vērtspapīrošanas darījumu esību.”;

- 38) regulas 142. panta 6. punkta otro daļu aizstāj ar šādu:

“Pirmajā daļā minētos notikumus vienādi attiecina uz visiem attiecīgajiem apdrošināšanas un pārapdrošināšanas līgumiem. Attiecībā uz pārapdrošināšanas līgumiem šā punkta pirmās daļas a) un b) apakšpunktā minēto notikumu attiecina uz pamatā esošajiem apdrošināšanas līgumiem.”;

39) regulas 148. pantu groza šādi:

a) panta 2. punkta b) apakšpunktu aizstāj ar šādu:

“b) $\sigma_{(res,s)}$ apzīmē segmenta *s* NSLT veselības apdrošināšanas rezerves riska standartnovirzi, kā noteikts 4. un 5. punktā;”;

b) panta 3. punkta pirmo teikumu aizstāj ar šādu:

“Visiem XIV pielikumā norādītajiem segmentiem konkrēta segmenta NSLT veselības apdrošināšanas prēmijas riska standartnovirze ir vienāda ar XIV pielikumā minētā segmenta NSLT veselības apdrošināšanas bruto prēmijas riska standartnovirzes produktu un neproporcionālas pārapsdrošināšanas korekcijas koeficientu, ja šāda neproporcionāla pārapsdrošināšana ir spēkā attiecībā uz konkrēto segmentu, vai 100 % koeficientu citos gadījumos.”;

c) pantam pievieno šādu 4. un 5. punktu:

“4. Visiem XIV pielikumā norādītajiem segmentiem konkrēta segmenta NSLT veselības apdrošināšanas rezerves riska standartnovirze ir vienāda ar XIV pielikumā minētā segmenta NSLT veselības apdrošināšanas bruto rezerves riska standartnovirzes produktu un neproporcionālas pārapsdrošināšanas korekcijas koeficientu, ja šāda neproporcionāla pārapsdrošināšana ir spēkā attiecībā uz konkrēto segmentu, vai 100 % koeficientu citos gadījumos.

Ja neproporcionālā pārapsdrošināšana ir nelabvēlīgas notikumu attīstības segums, kas atbilst ceturtajā daļā izklāstītajiem nosacījumiem, pirmajā daļā minētais neproporcionālās pārapsdrošināšanas korekcijas koeficients ir vienāds ar šādu:

$$Adjust_{(NP,s)} = \max \left(0; \frac{V_{(net,res,s)} \cdot 3 \cdot \sigma_{(res,s,annex)} - ADC_{(rec,s)} \cdot C \cdot Pr + Par}{V_{(net,res,s)} \cdot 3 \cdot \sigma_{(res,s,annex)}} \right)$$

kur:

- $V_{(net,res,s)}$ apzīmē apdrošināšanas un pārapsdrošināšanas saistību vislabāko aplēsi segmentā pēc tam, kad atskaitītas summas, kas atgūstamas no pārapsdrošināšanas līgumiem un īpašam nolūkam dibinātām sabiedrībām par nelabvēlīgas notikumu attīstības segumu;
- $\sigma_{(res,s,annex)}$ apzīmē segmenta *s* NSLT veselības apdrošināšanas rezerves riska standartnovirzi, kas noteikta XIV pielikumā;
- $ADC_{(rec,s)}$ apzīmē nelabvēlīgas notikumu attīstības seguma atgūto summu rezerves riska scenārijā;
- Par apzīmē lielāko vērtību, izvēloties starp nulli un papildu pārapsdrošināšanas prēmijas summu vai tās ekvivalentu;
- C apzīmē pārapsdrošinātāja cesiju, kas izteikta procentos no prasību summām starp piesaistes un atsaistes punktiem, kurus sedz pārapsdrošināšana;
- Pr apzīmē piesardzības koeficientu, kas ir vienāds ar 100 %.

Otrajā daļā minētais nelabvēlīgas notikumu attīstības segums atbilst šādiem nosacījumiem:

- katru nelabvēlīgas notikumu attīstības segumu piemēro tikai vienai konkrētai polišu grupai ar vienādiem riska raksturlielumiem vienā un tajā pašā segmentā, un tam ir atsevišķs un atšķirīgs piesaistes un atsaistes punkts;
- šā punkta a) apakšpunktā minētais piesaistes punkts nepārsniedz vērtību, ko iegūst, reizinot $V_{(net,res,s)}$, kas minēts otrās daļas a) apakšpunktā, ar 1 un $\sigma_{(res,s,annex)}$ summu, kas norādīta minētās daļas b) apakšpunktā.

Neproporcionālai pārapsdrošināšanai, kas nav minēta otrajā daļā, korekcijas koeficients ir 100 %.

5. Šā panta 4. punkta otrās daļas c) apakšpunktā minētais nelabvēlīgas notikumu attīstības segums attiecas uz atgūto summu, ko aprēķina šādi:

$$ADC_{(rec,s)} = \min[V_{(net,res,s)} \cdot (1 + 3 \cdot \sigma_{(res,s,annex)}) - R_{(ap)} ; R_{(cs)}]$$

kur:

- $V_{(net,res,s)}$ apzīmē apdrošināšanas un pārapsedrošināšanas saistību vislabāko aplēsi segmentā pēc tam, kad atskaitītas summas, kas atgūstamas no pārapsedrošināšanas līgumiem un īpašam nolūkam dibinātām sabiedrībām par nelabvēlīgas notikumu attīstības segumu;
- $R_{(ap)}$ apzīmē pārapsedrošināšanas struktūras piesaistes punktu;
- $R_{(cs)}$ apzīmē nelabvēlīgas notikumu attīstības seguma lielumu, kas paliek pieejams apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrībai;
- $\sigma_{(res,s,annex)}$ apzīmē segmenta s NSLT veselības apdrošināšanas rezerves riska standartnovirzi, kas noteikta XIV pielikumā.”;

40) regulas 157. pantu aizstāj ar šādu:

“157. pants

Veselības apdrošināšanas izdevumu riska apakšmodulis

Veselības apdrošināšanas izdevumu riskam kapitāla prasība ir vienāda ar apdrošināšanas un pārapsedrošināšanas sabiedrību pamata pašu kapitāla zudumu, ko radītu šādu tūlītēju un pastāvīgu izmaiņu kombinācija:

- tehnisko rezervju aprēķinā vērā ņemto izdevumu summas pieaugums par 10 %;
- tehnisko rezervju aprēķinā izmantotās izdevumu inflācijas (kas izteikta procentos) pieaugums par 1 procentpunktu.

Attiecībā uz pārapsedrošināšanas saistībām apdrošināšanas un pārapsedrošināšanas sabiedrības minētās izmaiņas piemēro pašu izdevumiem un attiecīgā gadījumā – cedējošo sabiedrību izdevumiem.”;

41) regulas 164. panta 3. punktu aizstāj ar šādu:

“3. Korelācijas parametrs $Corr_{(i,j)}$, kas minēts 2. punktā, atbilst lielumam, kurš noteikts šīs korelācijas matricas i rindā un j ailē:

$i \backslash j$	Procentu likme	Kapitāla vērtspapīri	Īpašums	Likmju starpība	Koncentrācija	Valūta
Procentu likme	1	A	A	B	0	0,25
Kapitāla vērtspapīri	A	1	0,75	0,75	0	0,25
Īpašums	A	0,75	1	0,5	0	0,25
Likmju starpība	B	0,75	0,5	1	0	0,25
Koncentrācija	0	0	0	0	1	0
Valūta	0,25	0,25	0,25	0,25	0	1

Parametrs A ir vienāds ar 0, ja 165. pantā noteiktā kapitāla prasība procentu likmju riskam ir kapitāla prasība, kas paredzēta minētā panta a) punktā. Visos pārējos gadījumos parametrs A ir vienāds ar 0,5.

Parametrs B ir vienāds ar 0, ja 165. pantā noteiktā kapitāla prasība procentu likmju riskam ir kapitāla prasība, kas paredzēta minētā panta a) punktā. Visos pārējos gadījumos parametrs B ir vienāds ar 0,25.”;

42) regulas 165. panta 1. punktu aizstāj ar šādu:

“1. Procentu likmju riskam, kas minēts Direktīvas 2009/138/EK 105. panta 5. punkta otrās daļas a) apakšpunktā, kapitāla prasība ir vienāda ar lielāko no šādiem lielumiem:

- a) kapitāla prasību summa katrai valūtai attiecībā uz procentu likmju termiņstruktūras palielinājuma risku, kā noteikts šīs regulas 166. pantā;
- b) kapitāla prasību summa katrai valūtai attiecībā uz procentu likmju termiņstruktūras samazinājuma risku, kā noteikts šīs regulas 167. pantā.

Atkāpjoties no pirmās daļas, ja dalībvalsts vietējā valūta ir piesaistīta euro un bezriskā procentu likmju termiņstruktūru euro, kas koriģēta, ņemot vērā valūtas risku, izmanto, lai aprēķinātu vislabāko aplēsi attiecībā uz apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas saistībām, kas denominētas minētajā valūtā saskaņā ar 48. panta 1. punktu, apdrošināšanas un pārapsedrošināšanas sabiedrības var aprēķināt vienu vienotu kapitāla prasību riskam, kas saistīts ar euro un šajā valūtā denominēto procentu likmju termiņstruktūras kopīgu pieaugumu vai, attiecīgā gadījumā, samazinājumu.”;

43) regulas 166. pantu groza šādi:

a) panta 1. un 2. punktu aizstāj ar šādu:

“1. Procentu likmju termiņstruktūras palielinājuma riskam kapitāla prasība attiecībā uz konkrētu valūtu ir vienāda ar pamata pašu kapitāla zudumu, ko radītu pamata bezriskā procentu likmju tūlītējs pieaugums dažādiem termiņiem. Palielināto pamata bezriskā procentu likmi konkrētajam termiņam aprēķina saskaņā ar 2. un 2.a punktu.

2. Konkrētai valūtai un termiņiem līdz pirmajam izlīdzināšanas punktam (ieskaitot) palielināto pamata bezriskā procentu likmi aprēķina šādi:

$$r_m^{up} = r_m \cdot (1 + s_m^{up}) + b_m^{up}$$

kur:

- a) m apzīmē termiņu gados;
- b) r_m^{up} apzīmē paaugstināto bezriskā procentu likmi ar termiņu m ;
- c) r_m apzīmē pašreizējo bezriskā procentu likmi ar termiņu m ;
- d) s_m^{up} and b_m^{up} aprēķina šādi:
 - i) termiņiem m , kas ir mazāki par vienu gadu, s_m^{up} ir vienāds ar 61 % un b_m^{up} ir vienāds ar 2,14 %;
 - ii) termiņiem m , kas izteikti gados, kas ir vesels skaitlis no 1 līdz 50 gadiem, s_m^{up} and b_m^{up} izmanto vērtības saskaņā ar šādu tabulu:

Termiņš m (gados)	s_m^{up}	b_m^{up}
1	61 %	2,14 %
2	53 %	1,86 %
3	49 %	1,72 %
4	46 %	1,61 %
5	45 %	1,58 %
6	41 %	1,44 %
7	37 %	1,30 %

Terminš m (gados)	s_m^{up}	b_m^{up}
8	34 %	1,19 %
9	32 %	1,12 %
10	30 %	1,05 %
11	30 %	1,05 %
12	30 %	1,05 %
13	30 %	1,05 %
14	29 %	1,02 %
15	28 %	0,98 %
16	28 %	0,98 %
17	27 %	0,95 %
18	26 %	0,91 %
19	26 %	0,91 %
20	25 %	0,88 %
21	25 %	0,87 %
22	24 %	0,85 %
23	24 %	0,82 %
24	23 %	0,80 %
25	22 %	0,78 %
26	22 %	0,76 %
27	21 %	0,74 %
28	21 %	0,72 %
29	20 %	0,70 %
30	20 %	0,69 %
31	20 %	0,70 %
32	20 %	0,71 %
33	20 %	0,71 %
34	20 %	0,71 %
35	20 %	0,71 %
36	20 %	0,72 %
37	21 %	0,72 %
38	21 %	0,72 %
39	21 %	0,73 %
40	21 %	0,73 %
41	21 %	0,74 %
42	21 %	0,74 %

Termiņš m (gados)	s_m^{up}	b_m^{up}
43	21 %	0,75 %
44	21 %	0,75 %
45	21 %	0,75 %
46	21 %	0,75 %
47	21 %	0,75 %
48	21 %	0,74 %
49	21 %	0,74 %
50	21 %	0,73 %

iii) termiņiem m, kas ir vismaz 60 gadi, b_m^{up} ir vienāds ar 0 %; termiņiem, kas ir vismaz 90 gadi, s_m^{up} ir vienāds ar 20 %;

iv) citiem termiņiem m, kas nav norādīti i)–iii) punktā, s_m^{up} un b_m^{up} vērtības interpolē lineāri.”;

b) iekļauj šādu 2.a punktu:

“2.a Konkrētai valūtai un termiņiem, kas ir lielāki par pirmo izlīdzināšanas punktu, paaugstinātās pamata bezriskā procentu likmes iegūst, piemērojot Direktīvas 2009/138/EK 77.a pantā minēto ekstrapolācijas metodi attiecīgajai bezriskā procentu likmju termiņstruktūrai spriedzes apstākļos, ja minēto bezriskā procentu likmju termiņstruktūru spriedzes apstākļos nosaka, piemērojot šādus pieņēmumus:

- galīgā nākotnes likme spriedzes apstākļos ir vienāda ar 15 bāzes punktu un pašreizējās galīgās nākotnes likmes summu;
- spriedzes apstākļus pēdējām likvidajām nākotnes likmēm nosaka, piemērojot svērumus, ko izmanto, lai noteiktu pašreizējo pēdējo likvido nākotnes likmi, kas minēta 46. panta 1.c punktā, spriedzes apstākļiem, ko piemēro procentu likmēm, kuras atbilst minētā panta a) un b) punktā minētajiem termiņiem, pieņemot, ka šā panta 2. punktu piemēro minētajiem termiņiem.”;

44) regulas 167. pantu groza šādi:

a) panta 1. un 2. punktu aizstāj ar šādu:

“1. Procentu likmju termiņstruktūras samazinājuma riskam kapitāla prasība attiecībā uz konkrētu valūtu ir vienāda ar pamata pašu kapitāla zudumu, ko radītu pamata bezriskā procentu likmju tūlītējs samazinājums dažādiem termiņiem, kur samazināto pamata bezriskā procentu likmi konkrētajam termiņam aprēķina saskaņā ar 2. un 2.a punktu.

Jebkurā gadījumā samazinātā pamata bezriskā procentu likme nav zemāka par termiņatkarīgo minimālo vērtību. Minimālo vērtību nosaka šādi:

- termiņiem robežās no 1 līdz 7 gadiem, minimālā vērtība ir vienāda ar –1,25 %;
- termiņiem, kas ir vismaz 20 gadi, minimālā vērtība ir vienāda ar –0,893 %;
- termiņiem robežās no 7 līdz 20 gadiem, minimālo vērtību interpolē lineāri.

2. Konkrētai valūtai un termiņiem līdz pirmajam izlīdzināšanas punktam (ieskaitot) samazināto pamata bezriskā procentu likmi aprēķina šādi:

$$r_m^{\text{down}} = r_m \cdot (1 - s_m^{\text{down}}) - b_m^{\text{down}}$$

kur:

- m apzīmē termiņu gadus;
- r_m^{down} apzīmē samazināto bezriskā procentu likmi ar termiņu m ;
- r_m apzīmē pašreizējo bezriskā procentu likmi ar termiņu m ;
- s_m^{down} un b_m^{down} aprēķina šādi:
 - termiņiem m , kas ir mazāki par vienu gadu, s_m^{down} ir vienāds ar 58 % un b_m^{down} ir vienāds ar 1,16 %;
 - termiņiem m , kas izteikti gados, kas ir vesels skaitlis no 1 līdz 50 gadiem, s_m^{down} un b_m^{down} izmanto vērtības saskaņā ar šādu tabulu:

Termiņš m (gados)	s_m^{down}	b_m^{down}
1	58 %	1,16 %
2	51 %	0,99 %
3	44 %	0,83 %
4	40 %	0,74 %
5	40 %	0,71 %
6	38 %	0,67 %
7	37 %	0,63 %
8	38 %	0,62 %
9	39 %	0,61 %
10	40 %	0,61 %
11	41 %	0,60 %
12	42 %	0,60 %
13	43 %	0,59 %
14	44 %	0,58 %
15	45 %	0,57 %
16	47 %	0,56 %
17	48 %	0,55 %
18	49 %	0,54 %
19	49 %	0,52 %
20	50 %	0,50 %
21	49 %	0,49 %

Termiņš m (gados)	s_m^{down}	b_m^{down}
22	50 %	0,49 %
23	51 %	0,48 %
24	51 %	0,48 %
25	52 %	0,47 %
26	52 %	0,46 %
27	53 %	0,45 %
28	53 %	0,44 %
29	53 %	0,42 %
30	53 %	0,41 %
31	53 %	0,40 %
32	53 %	0,39 %
33	54 %	0,37 %
34	54 %	0,36 %
35	54 %	0,35 %
36	54 %	0,34 %
37	55 %	0,33 %
38	55 %	0,32 %
39	56 %	0,31 %
40	57 %	0,30 %
41	57 %	0,29 %
42	58 %	0,28 %
43	59 %	0,27 %
44	61 %	0,26 %
45	62 %	0,25 %
46	62 %	0,23 %
47	63 %	0,22 %
48	64 %	0,21 %
49	64 %	0,19 %
50	65 %	0,18 %

- iii) termiņiem m, kas ir vismaz 60 gadi, b_m^{down} ir vienāds ar 0 %; termiņiem, kas ir vismaz 90 gadi, s_m^{down} ir vienāds ar 20 %;
- iv) citiem termiņiem m, kas nav norādīti i)–iii) punktā, s_m^{down} un b_m^{down} vērtības interpolē lineāri.”;

b) iekļauj šādu 2.a punktu:

“2.a Konkrētai valūtai un termiņiem, kas ir lielāki par pirmo izlīdzināšanas punktu, samazinātās pamata bezriskā procentu likmes iegūst, piemērojot Direktīvas 2009/138/EK 77.a pantā minēto ekstrapolācijas metodi attiecīgajai bezriskā procentu likmju termiņstrukturai spriedzes apstākļos, ja minēto bezriskā procentu likmju termiņstrukturā spriedzes apstākļos nosaka, piemērojot šādus pieņēmumus:

- a) galīgā nākotnes likme spriedzes apstākļos ir vienāda ar 15 bāzes punktu un pašreizējās galīgās nākotnes likmes starpību;
- b) spriedzes apstākļus pēdējām likvidajām nākotnes likmēm nosaka, piemērojot svērumus, ko izmanto, lai noteiktu pašreizējo pēdējo likvido nākotnes likmi, kas minēta 46. panta 1.c punktā, spriedzes apstākļiem, ko piemēro procentu likmēm, kuras atbilst minētā panta a) un b) punktā minētajiem termiņiem, pieņemot, ka šā panta 2. punktu piemēro minētajiem termiņiem.”;

45) regulas 168.a panta 1. punkta f) apakšpunktu aizstāj ar šādu:

“f) katrs uzņēmums atbilst vismaz vienam no tālāk minētajiem nosacījumiem attiecībā uz katru no pēdējiem trīs finanšu gadiem, kas beidzās pirms datuma, kurā tiek aprēķināta maksātspējas kapitāla prasība:

- i) sabiedrības gada apgrozījums pārsniedz 12 800 000 EUR;
- ii) sabiedrības kopējā bilance pārsniedz 12 800 000 EUR;
- iii) sabiedrības nodarbināto darbinieku skaits pārsniedz 50;”;

46) regulas 169. pantu groza šādi:

a) panta 1. punkta b) apakšpunktu aizstāj ar šādu:

“b) tūlītējs vērtības samazinājums 22 % apmērā 1. tipa ieguldījumiem kapitāla vērtspapīros, ko uzskata par ilgtermiņa ieguldījumiem kapitāla vērtspapīros saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 105.a pantu;”;

b) panta 2. punkta b) apakšpunktu aizstāj ar šādu:

“b) tūlītējs vērtības samazinājums 22 % apmērā 2. tipa ieguldījumiem kapitāla vērtspapīros, ko uzskata par ilgtermiņa ieguldījumiem kapitāla vērtspapīros saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 105.a pantu;”;

c) panta 3. punkta b) apakšpunktu aizstāj ar šādu:

“b) tūlītējs vērtības samazinājums 22 % apmērā ieguldījumiem atbilstīgos infrastruktūras kapitāla vērtspapīros, ko uzskata par ilgtermiņa ieguldījumiem kapitāla vērtspapīros saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 105.a pantu;”;

d) panta 4. punkta b) apakšpunktu aizstāj ar šādu:

“b) tūlītējs vērtības samazinājums 22 % apmērā ieguldījumiem atbilstīgos infrastruktūras komercsubjektu kapitāla vērtspapīros, ko uzskata par ilgtermiņa ieguldījumiem kapitāla vērtspapīros saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 105.a pantu;”;

e) pievieno šādu 5. punktu:

“5. Šā panta 1. līdz 4. punkta nolūkā, ja ieguldījuma kapitāla vērtspapīros vērtība ir negatīva un ja zaudējumi, kas var rasties saistībā ar šo ieguldījumu, var pārsniegt apdrošināšanas un pārāpdrošināšanas sabiedrības ieguldīto summu, piemēro šādus noteikumus:

- a) termins “1. tipa ieguldījumu kapitāla vērtspapīros vērtība” ir “1. tipa ieguldījumu kapitāla vērtspapīros absolūtā vērtība”;
- b) termins “2. tipa ieguldījumu kapitāla vērtspapīros vērtība” ir “2. tipa ieguldījumu kapitāla vērtspapīros absolūtā vērtība”;

- c) termins "1. tipa ieguldījumu infrastruktūras kapitāla vērtspāiros vērtība" ir "1. tipa ieguldījumu infrastruktūras kapitāla vērtspāiros absolūtā vērtība" un
- d) termins "1. tipa ieguldījumu infrastruktūras komercsubjektu kapitāla vērtspāiros vērtība" ir "1. tipa ieguldījumu infrastruktūras komercsubjektu kapitāla vērtspāiros absolūtā vērtība".

Pirmo daļu nepiemēro īsām kapitāla vērtspāiru pozīcijām.

Piemērojot 1. līdz 4. punktu, apdrošināšanas un pārapirošināšanas sabiedrības pieņem, ka ieguldījumu kapitāla vērtspāiros ar negatīvu vērtību, izņemot pirmajā daļā minētos, vērtība ir 0.";

47) regulas 170. pantu groza šādi:

a) panta 1. punkta ievadfrāzi aizstāj ar šādu:

"Ja apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrība ir saņēmusi uzraudzības iestāžu apstiprinājumu piemērot Direktīvas 2009/138/EK 304. panta 1. punktā izklāstītos noteikumus pirms 2027. gada 29. janvāra, 1. tipa kapitāla vērtspāiriem kapitāla prasība ir vienāda ar pamata pašu kapitāla zudumu, ko radītu šādi tūlītēji samazinājumi:";

b) panta 2. punkta ievadfrāzi aizstāj ar šādu:

"Ja apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrība ir saņēmusi uzraudzības iestāžu apstiprinājumu piemērot Direktīvas 2009/138/EK 304. panta 1. punktā izklāstītos noteikumus pirms 2027. gada 29. janvāra, 2. tipa kapitāla vērtspāiriem kapitāla prasība ir vienāda ar pamata pašu kapitāla zudumu, ko radītu šādi tūlītēji samazinājumi:";

c) panta 3. punkta ievadfrāzi aizstāj ar šādu:

"Ja apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrība ir saņēmusi uzraudzības iestāžu apstiprinājumu piemērot Direktīvas 2009/138/EK 304. panta 1. punktā izklāstītos noteikumus pirms 2027. gada 29. janvāra, atbilstīgiem infrastruktūras kapitāla vērtspāiriem kapitāla prasība ir vienāda ar pamata pašu kapitāla zudumu, ko radītu šādi tūlītēji samazinājumi:";

d) panta 4. punkta ievadfrāzi aizstāj ar šādu:

"Ja apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrība ir saņēmusi uzraudzības iestāžu apstiprinājumu piemērot Direktīvas 2009/138/EK 304. panta 1. punktā izklāstītos noteikumus pirms 2027. gada 29. janvāra, atbilstīgiem infrastruktūras komercsubjektu kapitāla vērtspāiriem kapitāla prasība ir vienāda ar pamata pašu kapitāla zudumu, ko radītu šādi tūlītēji samazinājumi:";

48) regulas 171. panta ievadfrāzi aizstāj ar šādu:

"Regulas 169. panta 1. punkta a) apakšpunkta, 169. panta 2. punkta a) apakšpunkta, 169. panta 3. punkta a) apakšpunkta un 169. panta 4. punkta a) apakšpunkta un 170. panta 1. punkta b) apakšpunkta, 170. panta 2. punkta b) apakšpunkta, 170. panta 3. punkta b) apakšpunkta un 170. panta 4. punkta b) apakšpunkta nolūkos stratēģiska rakstura ieguldījumi kapitāla vērtspāiros ir ieguldījumi kapitāla vērtspāiros, uz kuriem neattiecas caurskatīšanas pieeja un attiecībā uz kuriem apdrošināšanas vai pārapirošināšanas dalības sabiedrība pierāda, ka:";

49) regulas 171.a pantu aizstāj ar šādu:

"171.a pants

Ilgtermiņa ieguldījumi kapitāla vērtspāiros – spējas izvairīties no piespiedu pārdošanas pierādīšana

1. Lai pierādītu savu spēju izvairīties no ieguldījumu kapitāla vērtspāiros piespiedu pārdošanas pastāvīgi un spriedzes apstākļos, kā minēts Direktīvas 2009/138/EK 105.a panta 1. punkta otrās daļas d) apakšpunktā, apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrības izmanto vienu no šādām pieejām:

- a) šīs regulas 171.b pantā minētās metodikas nolūkā novērtēt, vai ar tām var izvairīties no piespiedu pārdošanas; vai
- b) piespiedu pārdošanas testu, kas noteikts šīs regulas 171.c pantā.

2. Apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrības konsekvēnti piemēro izvēlēto pieeju nolūkā pierādīt atbilstību Direktīvas 2009/138/EK 105.a panta 1. punkta otrās daļas d) apakšpunktam.

Neatkarīgi no pirmās daļas apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrības var mainīt izvēlēto pieeju, ja tās uzraudzības iestādei pārliecinoši *ex ante* pierāda, ka šādas izmaiņas ir pamatotas, ņemot vērā sabiedrības riska profilu, ieguldījumu kapitāla vērtspāpiros summu, ko paredzēts klasificēt kā ilgtermiņa ieguldījumus, un sabiedrības risku veidu, apjomu un sarežģītību.”;

50) iekļauj šādu 171.b, 171.c un 171.d pantu:

“171.b pants

Ilgtermiņa ieguldījumi kapitāla vērtspāpiros – metodikas, ko izmantot, lai izvairītos no piespiedu pārdošanas

1. Piemērojot 171.a panta 1. punkta a) apakšpunktu, apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrība spēj uzraudzības iestādei pārliecinoši pierādīt, ka tā nodrošina atbilstību kādam no šiem nosacījumiem:

- a) dzīvības apdrošināšanas un pārapsedrošināšanas saistību, kuru procentu likmju vidējais svērtais fiksētais periods pārsniedz 9,5 gadus, konkrētu viendabīgu riska grupu pietiekams daudzums ir nelikvīds 2. punkta nozīmē; vai
- b) nedzīvības apdrošināšanas un pārapsedrošināšanas saistībām ir pietiekamas likviditātes rezerves, ko aprēķina saskaņā ar 3.–5. punktu.

2. Šā panta 1. punkta a) apakšpunktā minēto nosacījumu uzskata par izpildītu, ja apdrošināšanas un pārapsedrošināšanas sabiedrība atbilst abiem šādiem nosacījumiem:

- a) šā panta 1. punkta a) apakšpunktā minēto nelikvīdo saistību vērtība saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 75. pantu pārsniedz ar dzīvības apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas saistībām saistīto aktīvu portfeļa ilgtermiņa ieguldījumu kapitāla vērtspāpiros kopsummu;
- b) ieguldījumu kapitāla vērtspāpiros daļa, kam paredzēts piemērot Direktīvas 2009/138/EK 105.a panta 4. punktu, nepārsniedz lielāko no šīm vērtībām: nulli vai saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 75. pantu novērtēto nelikvīdo saistību, kas minētas šā punkta a) apakšpunktā, vērtības attiecību pret apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrības dzīvības tehnisko rezervju kopējo vislabāko aplēsi.

Pirmās daļas nolūkos dzīvības apdrošināšanas un pārapsedrošināšanas saistību viendabīgu riska grupu uzskata par nelikvīdu, ja kapitāla prasība katram no tālāk minētajiem riskiem ir mazāka nekā 5 % no to saistību vislabākās aplēses, kas ietilpst šajā viendabīgajā riska grupā:

- a) 137. pantā minētais mirstības risks;
 - b) 142. panta 1. punkta a) apakšpunktā minētais polises apturēšanas rādītāju pastāvīga pieauguma risks;
 - c) 152. pantā minētais veselības apdrošināšanas mirstības risks;
 - d) 159. panta 1. punkta a) apakšpunktā minētais SLT veselības apdrošināšanas līguma apturēšanas rādītāju pastāvīga pieauguma risks.
3. Šā panta 1. punkta b) apakšpunktā minēto nosacījumu uzskata par izpildītu, ja saskaņā ar 4. līdz 6. punktu aprēķinātās likviditātes rezerves pārsniedz 100 %.

Pirmās daļas nolūkos likviditātes rezerves aprēķina kā nedzīvības apdrošināšanas darbībām atbilstošu likvīdo aktīvu portfeļa vērtības attiecību pret nedzīvības tehnisko rezervju vislabāko aplēsi, atskaitot pārapsedrošināšanu, kas aprēķināta saskaņā ar šā panta 4. un 5. punktu.

4. Šā panta 3. punkta nolūkā tādu likvīdo aktīvu portfeli, kas atbilst nedzīvības apdrošināšanas darbībām, ietver 1. līmeņa aktīvus, 2.A līmeņa aktīvus un 2.B līmeņa aktīvus šā punkta nozīmē.

2.A un 2.B līmeņa aktīvu vērtību summa maksātspējas vajadzībām nepārsniedz 40 % no pirmajā daļā minētā likvīdo aktīvu portfeļa kopējās vērtības maksātspējas vajadzībām. 2.B līmeņa aktīvu vērtība maksātspējas vajadzībām nepārsniedz 15 % no pirmajā daļā minētā likvīdo aktīvu portfeļa kopējās vērtības maksātspējas vajadzībām.

Likvīdus aktīvus, kas turēti ar kolektīvo ieguldījumu uzņēmumu starpniecību un ar citu tādu ieguldījumu starpniecību, kas noformēti kā fondi, kuros apdrošināšanas vai pārapsrošināšanas sabiedrībām pieder daļas vai akcijas, var ņemt vērā līdz maksimālajai summai 500 miljonu EUR apmērā.

1. līmeņa aktīvi ietver tikai aktīvus, kas ietilpst vienā vai vairākās no šādām kategorijām:

- a) nauda un tās ekvivalenti;
- b) aktīvi, kas ir prasījumi pret kādu no 180. panta 2. punktā minētajiem darījumu partneriem;
- c) aktīvi, kurus pilnībā, bez nosacījumiem un neatsaucami garantējis kāds no 180. panta 2. punktā minētajiem darījumu partneriem, ja garantija atbilst 215. pantā noteiktajām prasībām.

2.A līmeņa aktīvi ietver tikai aktīvus, kas ietilpst vienā vai vairākās no šādām kategorijām:

- a) obligācijas un aizdevumi, kam piešķirta 0. vai 1. kredītkvalitātes pakāpe, izņemot obligācijas un aizdevumus, ko emitējušas apdrošināšanas un pārapsrošināšanas sabiedrības vai finanšu sektora sabiedrības Regulas (ES) Nr. 575/2013 4. panta 27. punkta nozīmē;
- b) šīs regulas 180. panta 1. punktā minētās segtās obligācijas, kurām piešķirta 0. vai 1. kredītkvalitātes pakāpe, izņemot tās, ko emitējusi finanšu sektora sabiedrība, kura ietilpst tajā pašā grupā.

2.B līmeņa aktīvi ietver tikai aktīvus, kas ietilpst vienā vai vairākās no šādām kategorijām:

- a) VPS vērtspapīrošana, kurai norīkota ĀKNI ir piešķīrusi 0. vai 1. kredītkvalitātes pakāpes kredītnovērtējumu vai kura ir augstākas prioritātes laidieni un kuru nav iniciējušas sabiedrības, kas pieder tai pašai grupai kā apdrošināšanas vai pārapsrošināšanas sabiedrība;
- b) obligācijas un aizdevumi, kam piešķirta 2. vai 3. kredītkvalitātes pakāpe, izņemot obligācijas un aizdevumus, ko emitējušas apdrošināšanas un pārapsrošināšanas sabiedrības vai finanšu sektora sabiedrības Regulas (ES) Nr. 575/2013 4. panta 27. punkta nozīmē;
- c) ieguldījumi kapitāla vērtspapīros, kas nav ilgtermiņa ieguldījumi kapitāla vērtspapīros vai stratēģiskie kapitāla vērtspapīri, un kas nav ieguldījumi apdrošināšanas un pārapsrošināšanas sabiedrībās, kredītiestādēs vai finanšu iestādēs un ieguldījumu brokeru sabiedrībās, kuras ir vai nu kotētas regulētos tirgos valstīs, kas ir EEZ vai ESAO dalībvalstis, vai arī tiek tirgotas daudzpusējās tirdzniecības sistēmās, kas definētas Direktīvas 2014/65/ES 4. panta 1. punkta 22. apakšpunktā, kuru juridiskā adrese vai galvenais birojs ir kādā Eiropas Savienības dalībvalstī;

5. Lai aprēķinātu 3. punkta pirmajā daļā minētās likviditātes rezerves, piemēro šādus noteikumus:

a) šā panta 4. punkta pirmajā daļā minētā likvīdo aktīvu portfeļa vērtība ir šādu elementu summa:

- 1. līmeņa aktīvu vērtība maksātspējas vajadzībām, kam piemēro 0 % diskontu,
- 2.A līmeņa aktīvu vērtība maksātspējas vajadzībām, kam piemēro 15 % diskontu,
- tādu vērtspapīrošanas darījumu vērtība maksātspējas vajadzībām, kas ietilpst 2.B līmeņa aktīvos, kam piemēro 25 % diskontu,
- 2.B līmeņa aktīvu, kas nav vērtspapīrošanas darījumi, vērtība maksātspējas vajadzībām, kam piemēro 50 % diskontu;

- b) lai aprēķinātu 4. punktā minēto nedzīvības apdrošināšanas tehnisko rezervju vislabāko aplēsi, naudas plūsmām, kas izriet no pārapdrošināšanas līgumiem vai īpašam nolūkam dibinātām sabiedrībām, kuras atbilst 209., 211. un 213. pantā izklāstītajām prasībām, piemēro 15 % diskontu. Naudas plūsmām, kas izriet no pārapdrošināšanas līgumiem vai īpašam nolūkam dibinātām sabiedrībām, kuras neatbilst 209., 211. un 213. pantā noteiktajām prasībām, piemēro 50 % diskontu.
6. Atkāpjoties no 5. punkta a) apakšpunkta, apdrošināšanas un pārapdrošināšanas sabiedrības saviem ieguldījumiem likvidos aktīvos, kas tiek turēti ar kolektīvo ieguldījumu uzņēmumu starpniecību un citu tādu ieguldījumu starpniecību, kas noformēti kā fondi, kuros sabiedrībām ir daļas vai akcijas, piemēro šādus diskontus:
- a) 0 % naudai un naudas ekvivalentiem;
 - b) 5 % no 1. līmeņa aktīviem, kas nav skaidra nauda un tās ekvivalenti;
 - c) 20 % 2.A līmeņa aktīviem;
 - d) 30 % vērtspapīrošanas darījumiem, kas ietilpst 2.B līmeņa aktīvos;
 - e) 55 % 2.B līmeņa aktīviem, kas nav vērtspapīrošanas darījumi.

171.c pants

Ilgtermiņa ieguldījumi kapitāla vērtspāiros – piespiedu pārdošanas tests

1. Piemērojot 171.a panta 1. punkta b) apakšpunktu, apdrošināšanas vai pārapdrošināšanas sabiedrība spēj uzraudzības iestādei pārliecinoši pierādīt visu tālāk minēto:
- a) sabiedrība ievēro savus riska pielaides ierobežojumus;
 - b) sabiedrības maksātspējas kapitāla prasība, kas novērtēta, neizmantojot nevienu no Direktīvas 2009/138/EK 77.a panta 2. punktā, 308.c pantā, 308.d pantā vai attiecīgā gadījumā 111. panta 1. punkta otrajā daļā minētajiem pārejas pasākumiem, ir pārsniegta par attiecīgu rezervi, ņemot vērā sabiedrības maksātspējas stāvokli, tai skaitā sabiedrības vidēja termiņa kapitāla pārvaldības plānu;
 - c) pamatojoties uz prognozēm piecu gadu periodam, sabiedrība spēj radīt ienākošās naudas plūsmas, kas ir lielākas nekā izejošās naudas plūsmas, gan pastāvīgi, gan spriedzes apstākļos katrā no nākamajiem pieciem finanšu kalendārajiem gadiem (piespiedu pārdošanas tests) testa periodā.
2. Šā panta 1. punkta c) apakšpunktā minētajam piespiedu pārdošanas testam piemēro visus tālāk minētos nosacījumus:
- a) pastāvīgi novērtējot ienākošās un izejošās naudas plūsmas, apdrošināšanas un pārapdrošināšanas sabiedrības pieņem, ka situācija finanšu tirgos testa periodā saglabājas tāda pati kā situācija testa atsaucēs datumā;
 - b) novērtējot ienākošās un izejošās naudas plūsmas spriedzes apstākļos, apdrošināšanas un pārapdrošināšanas sabiedrības piemēro stresa pieņēmumus, kas izklāstīti 5. punktā, un tām nav jāņem vērā papildu sekundārā vai tirgus mēroga ietekme;
 - c) novērtējot ienākošās un izejošās naudas plūsmas gan pastāvīgi, gan spriedzes apstākļos, apdrošināšanas vai pārapdrošināšanas sabiedrības prognozētie lēmumi par ieguldījumiem vai atsavināšanu atbilst sabiedrības darījumdarbības stratēģijai, tās rakstiskajiem politikas dokumentiem saistībā ar ieguldījumiem, likviditāti un aktīvu un pasīvu pārvaldību un 23. pantā minētajiem turpmākajiem pārvaldības pasākumiem.

3. Attiecībā uz 1. punkta c) apakšpunktā minēto piespiedu pārdošanas testu ienākošās naudas plūsmas ietver tikai naudas un naudas ekvivalentu vērtību atsauces datumā un ienākošās naudas plūsmas no šādiem avotiem prognožu laikposmā:
- a) ieņēmumiem, kas rodas, pārdodot tālāk norādītos aktīvus, kurus tur tieši vai ar kolektīvo ieguldījumu uzņēmuma starpniecību, vai citus ieguldījumus, kas noformēti kā fondi, kuros sabiedrībai ir daļas vai akcijas:
 - i) aktīvi, kas ir prasījumi pret kādu no 180. panta 2. punktā minētajiem darījumu partneriem;
 - ii) aktīvi, kurus pilnībā, bez nosacījumiem un neatsaucami garantējis kāds no 180. panta 2. punktā minētajiem darījumu partneriem, ja garantija atbilst 215. pantā noteiktajām prasībām;
 - iii) obligācijas un aizdevumi, kam piešķirta 0., 1., 2. vai 3. kredītkvalitātes pakāpe, izņemot obligācijas un aizdevumus, ko emitējušas apdrošināšanas un pārapirošināšanas sabiedrības vai finanšu sektora sabiedrības Regulas (ES) Nr. 575/2013 4. panta 27. punkta nozīmē;
 - iv) šīs regulas 180. panta 1. punktā minētās segtās obligācijas, kurām piešķirta 0. vai 1. kredītkvalitātes pakāpe, izņemot tās, ko emitējusi finanšu sektora sabiedrība, kura ietilpst tajā pašā grupā;
 - v) VPS vērtspapīrošana, kurai norīkota ĀKNI ir piešķirusi 0. vai 1. kredītkvalitātes pakāpes kredītvērtējumu vai kura ir augstākas prioritātes laidieni un kuru nav iniciējušas sabiedrības, kas pieder tai pašai grupai kā apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrība;
 - vi) kapitāla vērtspapīri, kas nav ilgtermiņa ieguldījumi kapitāla vērtspapīros vai stratēģiskie kapitāla vērtspapīri un kas nav ieguldījumi finanšu sektora sabiedrībās, kuras ir vai nu kotētas regulētos tirgos valstīs, kas ir EEZ vai ESAO dalībvalstis, vai arī tiek tirgotas daudzpusējās tirdzniecības sistēmās, kā minēts Direktīvas 2014/65/ES 4. panta 1. punkta 22. apakšpunktā, kuru juridiskā adrese vai galvenais birojs ir ES dalībvalstīs;
 - b) ieņēmumi termiņa beigū datumā, kas izriet no a) apakšpunktā minētajiem termiņa aktīviem, un regulārie ieņēmumi, kas izriet no minētajā punktā norādītajiem aktīviem un no ieguldījumiem nekustamajā īpašumā un ilgtermiņa ieguldījumiem kapitāla vērtspapīros, tai skaitā piesardzīgi aplēstiem nākotnes ārpuslīgumiskiem ieņēmumiem, piemēram, dividendžu maksājumiem, ar noteikumu, ka prognozētie ārpuslīgumiskie ieņēmumi attiecīgajā gadā nepārsniedz to trīs gadu vēsturisko vidējo rādītāju;
 - c) prēmijas un citas ienākošās naudas plūsmas, kas iekļautas dzīvības apdrošināšanas tehnisko rezervju vislabākās aplēses līguma robežās, piesardzīgas aplēses par dzīvības apdrošināšanas prēmijām un citām ienākošajām naudas plūsmām, kas sabiedrībai jāsaņem testa periodā, kuras nav iekļautas līguma robežās, ar noteikumu, ka nekad netiek pieņemts, ka šādas piesardzīgi aplēstas prēmijas un citas ienākošās naudas plūsmas konkrētā gada laikā ir lielākas par to trīs gadu vēsturisko vidējo rādītāju vai, ja pieejamie dati ir par mazāk nekā trīs gadiem, tās nav lielākas par pēdējā gada prēmijām, kā arī ienākošās naudas plūsmas no dzīvības apdrošināšanas saistību pieņemtās pārapirošināšanas;
 - d) prēmijas un citas ienākošās naudas plūsmas, kas iekļautas nedzīvības apdrošināšanas tehnisko rezervju vislabākās aplēses līguma robežās, piesardzīgas aplēses par nedzīvības apdrošināšanas prēmijām un citām ienākošajām naudas plūsmām, kas sabiedrībai jāsaņem testa periodā, kuras nav iekļautas līguma robežās, ar noteikumu, ka netiek pieņemts, ka šādas piesardzīgi aplēstas prēmijas un citas ienākošās naudas plūsmas konkrētā gada laikā ir lielākas par to trīs gadu vēsturisko vidējo rādītāju vai, ja pieejamie dati ir par mazāk nekā trīs gadiem, tās nav lielākas par pēdējā gada prēmijām, kā arī ienākošās naudas plūsmas no nedzīvības apdrošināšanas saistību pieņemtās pārapirošināšanas;
 - e) tie ieņēmumi no a) līdz d) apakšpunktā uzskaitīto ienākošo naudas plūsmu atkārtotas ieguldīšanas, kas pārsniedz 4. punktā minētās izejošās naudas plūsmas, ja atdeve no ieguldījumiem ir iegūta, pamatojoties uz bezrisku procentu likmju termiņstruktūru, ņemot vērā svārstīguma korekciju.

Var pilnībā ņemt vērā šā punkta pirmās daļas a) apakšpunktā minētos aktīvus, kurus tur vai nu tieši ar tādas ieguldījumu instrumentsabiedrības starpniecību, kuru kontrolē apdrošināšanas vai pārapsdrošināšanas sabiedrība, vai – sabiedrības tiesību robežās – ar tādas ieguldījumu instrumentsabiedrības starpniecību, kuru kontrolē cita tās pašas grupas sabiedrība un kurā sabiedrībai pieder kapitāldaļas vai akcijas. Pirmās daļas a) apakšpunktā minētos aktīvus, kas tiek turēti ar kolektīvo ieguldījumu uzņēmumu starpniecību, vai tādu citu ieguldījumu starpniecību, kuri noformēti kā fondi, izņemot iepriekšējā teikumā minētos, var ņemt vērā līdz maksimālajai summai 500 miljonu EUR apmērā.

Apdrošināšanas un pārapsdrošināšanas sabiedrības var nolemt neņemt vērā pirmās daļas b) vai e) apakšpunktā minētās ienākošās naudas plūsmas.

Lai aplēstu pirmās daļas c) un d) apakšpunktā minētās ienākošās naudas plūsmas, kas nav iekļautas līguma robežās, apdrošināšanas vai pārapsdrošināšanas sabiedrība spēj uzraudzības iestādei pārliecināti pierādīt, ka ir pienācīgi ņemtas vērā ticamas negatīvas prognozes attiecībā uz vēsturiskajiem datiem.

Pirmās daļas a) apakšpunkta nolūkos apdrošināšanas un pārapsdrošināšanas sabiedrības neņem vērā aktīvus, kas sedz to apdrošināšanas saistību vislabāko aplēsi, kurām piemēro atbilstības korekciju.

Paredzot ieņēmumus no obligāciju, aizdevumu un vērtspapīrošanas darījumu pārdošanas, kas sedz to apdrošināšanas saistību vislabāko aplēsi, kurām testa periodā piemēro svārstīguma korekciju, sabiedrība spēj pārliecināti pierādīt uzraudzības iestādei, ka tās riska profils būtiski neatšķiras no tālāk izklāstītajiem pieņēmumiem, kas ir svārstīguma korekcijas pamatā, pat šādas pārdošanas rezultātā, arī spriedzes apstākļos:

- a) sabiedrības turējumā ir aktīvi, kas ir jutīgi pret kredītriska starpību un ir pakļauti kredītriska starpības izmaiņām;
- b) svārstīguma korekcijas piemērošana nerada situācijas, kad pārspilētu kredītriska starpību ietekmi uz sabiedrības turētajiem aktīviem pārmērīgi kompensē svārstīguma korekcijas ietekme uz tehnisko rezervju vislabāko aplēsi;
- c) naudas plūsmas, kas izriet no tās sabiedrības apdrošināšanas saistībām, kurai piemēro svārstīguma korekciju, ir pietiekami stabilas un paredzamas, lai nodrošinātu, ka sabiedrība nav pakļauta tādu savu aktīvu piespiedu pārdošanas riskam, kuri ir jutīgi pret kredītriska starpību, un tā vietā var paturēt šādus aktīvus, arī tirgus satricinājumu laikā.

4. Attiecībā uz 1. punkta c) apakšpunktā minēto piespiedu pārdošanas testu izejošās naudas plūsmas ietver visu tālāk minēto:

- a) izejošās naudas plūsmas, kas saistītas ar prasījumiem, atpirkumiem, citām tehniskām izejošām naudas plūsmām, tai skaitā pamatdarbības izdevumiem un nodokļiem, dzīvības apdrošināšanas tehnisko rezervju vislabākās aplēses līguma robežās, izejošās naudas plūsmas, kas atbilst saistībām, kuras attiecas uz dzīvības apdrošināšanas prēmijām, kuras nav iekļautas 3. punkta pirmās daļas c) apakšpunktā minētajās līguma robežās, kā arī izejošās naudas plūsmas no pieņemtās dzīvības apdrošināšanas saistību pārapsdrošināšanas;
- b) izejošās naudas plūsmas, kas saistītas ar prasījumiem, atpirkumiem, citām tehniskām izejošām naudas plūsmām, tai skaitā pamatdarbības izdevumiem un nodokļiem, nedzīvības apdrošināšanas tehnisko rezervju vislabākās aplēses līguma robežās, izejošās naudas plūsmas, kas atbilst saistībām, kuras attiecas uz nedzīvības apdrošināšanas prēmijām, kuras nav iekļautas 3. punkta pirmās daļas d) apakšpunktā minētajās līguma robežās, kā arī izejošās naudas plūsmas no pieņemtās nedzīvības apdrošināšanas saistību pārapsdrošināšanas;
- c) izejošās naudas plūsmas, kas izriet no repo līgumiem, reversā repo līgumiem un līdzīgiem līgumiem, drošības rezerves noteikšanas prasībām un citām finanšu izejošajām naudas plūsmām;
- d) izejošās naudas plūsmas, kas rodas no pensiju shēmu iemaksām, kuras saistītas ar apdrošināšanas vai pārapsdrošināšanas sabiedrības darbiniekiem;

- e) izejošās naudas plūsmas, kas izriet no citiem izdevumiem, kuri nav iekļauti tehnisko rezervju vislabākās aplēses aprēķinā, un citas izejošās naudas plūsmas, tai skaitā viss tālāk minētais:
 - i) dividenžu sadale un citi maksājumi akcionāriem un citiem subordinētajiem kreditoriem;
 - ii) akciju atpirkšana un pašu kapitāla posteņu atmaksa vai dzēšana;
 - iii) citas izejošās naudas plūsmas, arī grupas iekšējās naudas plūsmas, kas nav ietvertas iepriekšējos punktos, tai skaitā iespējamās saistības, prēmijas un citas mainīgās atlīdzības un ārpusbilances saistības.

5. Attiecībā uz 1. punkta c) apakšpunktā minēto piespiedu pārdošanas testu spriedzes apstākļos apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas sabiedrība pieņem, ka uz to attiecas šādi nosacījumi:

- a) prognožu pirmajā finanšu gadā ir papildu izejošā naudas plūsma, kas vienāda ar to kapitāla prasību summu, kuras izriet no I sadaļas V nodaļā minētajiem riska moduļiem, atskaitot 205. pantā minēto tehnisko rezervju un atlikto nodokļu zaudējumu segšanas spējas korekciju, ja summēšanas pamatā ir Direktīvas 2009/138/EK IV pielikumā noteiktie korelācijas parametri;
- b) katrā no turpmākajiem četriem prognožu finanšu gadiem ir papildu izejošā naudas plūsma, kas vienāda ar to kapitāla prasību summu, kuras izriet no I sadaļas V nodaļā minētajiem riska moduļiem, atskaitot 205. pantā minēto tehnisko rezervju un atlikto nodokļu zaudējumu segšanas spējas korekciju, neņemot vērā šā punkta otrajā daļā minētos apakšmoduļus, ja summēšanas pamatā ir Direktīvas 2009/138/EK IV pielikumā noteiktie korelācijas parametri.

Pirmās daļas b) apakšpunktā minētie apakšmoduļi ir šādi:

- a) nedzīvības apdrošināšanas, dzīvības apdrošināšanas un veselības apdrošināšanas katastrofu risku kapitāla prasību summa, kas aprēķināta saskaņā ar attiecīgi 119., 143. un 160. pantu;
- b) nedzīvības apdrošināšanas, dzīvības apdrošināšanas, NSLT veselības apdrošināšanas un SLT veselības apdrošināšanas polises apturēšanas risku kapitāla prasību summa, kas aprēķināta attiecīgi saskaņā ar 118., 142., 150. un 159. pantu.

Pirmās daļas b) apakšpunkta vajadzībām piemēro šādus pieņēmumus:

- a) kapitāla prasības tirgus riska un darījumu partneru saistību nepildīšanas riska moduļiem samazinās katru testa perioda gadu, un samazinājuma procentuālā daļa attiecīgajā gadā ir vienāda ar apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas sabiedrības turēto aktīvu kopējās paredzamās vērtības samazinājumu iepriekšējā gada beigās;
- b) attiecībā uz 115. pantā minēto nedzīvības apdrošināšanas prēmijas un rezerves riska apakšmoduli 4. punkta b) apakšpunktā minētās izejošās naudas plūsmas aplēsī, attiecīgās izejošās naudas plūsmas katrā segmentā s, kā noteikts II pielikumā, palielinot šādi:
 - i) izejošās naudas plūsmas, kas rodas pirmajā gadā pēc dienas, kad sākas vai tiek atjaunots apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas segums, palielina par procentuālo daļu, kas vienāda ar segmentu s nedzīvības apdrošināšanas prēmijas riska standartnovirzēm, kā noteikts II pielikumā, reizinātu ar trīs;
 - ii) izejošās naudas plūsmas, kas rodas pēc pirmā gada pēc dienas, kad sākas vai tiek atjaunots apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas segums, palielina par procentuālo daļu, kas vienāda ar II pielikumā noteikto segmentu s nedzīvības rezerves riska standartnovirzi, reizinātu ar trīs;

- c) attiecībā uz 146. pantā minēto *NSLT* veselības apdrošināšanas prēmijas un rezerves riska apakšmoduli 4. punkta b) apakšpunktā minētās izejošās naudas plūsmas aplēs, attiecīgās izejošās naudas plūsmas katrā segmentā s, kā noteikts XIV pielikumā, palielinot šādi:
- i) izejošās naudas plūsmas, kas rodas pirmajā gadā pēc dienas, kad sākas vai tiek atjaunots apdrošināšanas vai pārapsdrošināšanas segums, palielina par procentuālo daļu, kas vienāda ar segmenta s *NSLT* veselības apdrošināšanas prēmijas riska standartnovirzi, kā noteikts XIV pielikumā, reizinātu ar trīs;
 - ii) izejošās naudas plūsmas, kas rodas pēc pirmā gada pēc dienas, kad sākas vai tiek atjaunots apdrošināšanas vai pārapsdrošināšanas segums, palielina par procentuālo daļu, kas vienāda ar segmenta s *NSLT* veselības apdrošināšanas rezerves riska standartnovirzi, kā noteikts XIV pielikumā, reizinātu ar trīs.
6. Attiecībā uz šā panta 1. punkta c) apakšpunktā minēto piespiedu pārdošanas testu spriedzes apstākļos apdrošināšanas vai pārapsdrošināšanas sabiedrība izdara šādus papildu pieņēmumus attiecībā uz konkrētām naudas plūsmām:
- a) testa laikā šā panta 3. punkta pirmās daļas c) apakšpunktā un 4. punkta a) apakšpunktā minētās naudas plūsmu spriedzes apstākļos vērtības atbilst 142. pantā minētajam dzīvības apdrošināšanas polises apturēšanas riska apakšmoduļa scenārijam un attiecīgā gadījumā 159. pantā minētajam *SLT* veselības apdrošināšanas polises apturēšanas riska apakšmodulim;
 - b) testa laikā šā panta 3. punkta pirmās daļas d) apakšpunktā un 4. punkta b) apakšpunktā minētās naudas plūsmu spriedzes apstākļos vērtības atbilst 118. pantā minētajam nedzīvības apdrošināšanas polises apturēšanas riska apakšmoduļa scenārijam un attiecīgā gadījumā 150. pantā minētajam *NSLT* veselības apdrošināšanas polises apturēšanas riska apakšmodulim;
 - c) šā panta 4. punkta c), d) un e) apakšpunktā minēto izejošo naudas plūsmu spriedzes apstākļos vērtības atbilst šā panta 2. punkta c) apakšpunktam un apdrošināšanas un pārapsdrošināšanas sabiedrību iepriekšējai peļņas sadales praksei, it īpaši saspringtos tirgus apstākļos; turklāt apdrošināšanas un pārapsdrošināšanas sabiedrība pieņem, ka ir radušās šā panta 4. punkta e) apakšpunkta iii) punktā minētās iespējamās saistības un ārpusbilances saistības;
 - d) lai noteiktu šā panta 3. punkta pirmās daļas e) apakšpunktā minētos atkārtotas ieguldīšanas ieņēmumus, pieņem, ka procentu likmju termiņstruktūra mainās saskaņā ar scenāriju, kas ir pamatā procentu likmju riska apakšmoduļa aprēķinam, kurš iekļauts šā panta 5. punktā minētās izejošās naudas plūsmas aprēķinā.”;

171.d pants

Ilgtermiņa ieguldījumi kapitāla vērtspapīros – kolektīvo ieguldījumu uzņēmumi ar zemāku riska profilu

1. Direktīvas 2009/138/EK 105.a panta 2. punktā minētie fondi pieder vienam no kolektīvo ieguldījumu uzņēmumu vai alternatīvo ieguldījumu fondu veidiem, kas minēti šā panta 2. punktā.
2. Kolektīvo ieguldījumu uzņēmumu un alternatīvo ieguldījumu fondu veidi, kas minēti 1. punktā, ir šādi:
 - a) Eiropas ilgtermiņa ieguldījumu fondi saskaņā ar Regulu (ES) 2015/760;
 - b) kvalificēti sociālās uzņēmējdarbības fondi, kā minēts Regulas (ES) Nr. 346/2013 3. panta b) punktā;
 - c) kvalificēti iespējkapitāla fondi, kā minēts Regulas (ES) Nr. 345/2013 3. panta b) punktā;
 - d) slēgti alternatīvo ieguldījumu fondi, kurus pārvalda atļauju saņēmēji ES AIFP un kuriem nav saistību īpatsvara, kas aprēķināts saskaņā ar Deleģētās regulas (ES) Nr. 231/2013 8. pantā izklāstīto saistību metodi.

3. Ja šā panta 2. punktā minētā kolektīvo ieguldījumu uzņēmuma līmenī ir izpildīti Direktīvas 2009/138/EK 105.a panta 1. punktā izklāstītie nosacījumi, minētās direktīvas 105.a panta 4. punktu piemēro:

- a) kolektīvo ieguldījumu uzņēmumā turētiem kapitāla vērtspapīriem, ja visiem riska darījumiem var piemērot šīs regulas 84. pantā izklāstīto caurskatīšanas pieeju;
- b) kolektīvo ieguldījumu uzņēmuma ieguldījumu apliecībām vai daļām, ja šīs regulas 84. pantā izklāstīto caurskatīšanas pieeju nevar piemērot visiem riska darījumiem.”;

51) regulas 172. panta 4. punktu aizstāj ar šādu:

“4. Simetriskā korekcija nevar būt mazāka par -13 % vai lielāka par 13 %.”;

52) regulas 173. pantu aizstāj ar šādu:

“173. pants

Ieguldījumi pašu kapitālā saskaņā ar likumdošanas programmām

1. Ja apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrība iegulda pašu kapitālā vai nu tieši, vai ar kolektīvo ieguldījumu uzņēmuma starpniecību, saskaņā ar likumdošanas programmu, kas atbilst Regulas (ES) Nr. 575/2013 133. panta 5. punktā izklāstītajiem nosacījumiem, standarta kapitāla vērtspapīru riska apakšmoduli, kas piemērojams šādu kapitāla ieguldījumu daļai, kura kopā nepārsniedz 10 % no sabiedrības izmantojamā pašu kapitāla, aprēķina saskaņā ar šā panta 2. un 3. punktu, ja uzraudzības iestāde to apstiprina.

2. Šīs regulas 169. pantā noteiktās procentuālās daļas samazina proporcionāli kvantitatīvajam kredītriska samazinājumam, kas panākts saskaņā ar likumdošanas programmu.

3. Ja Komisija uztur publisku to likumdošanas programmu reģistru, kuras uzskata par atbilstošām Regulas (ES) Nr. 575/2013 133. panta 5. punkta nosacījumiem, uzskata, ka ar jebkuru minētajā reģistrā iekļauto programmu tiek panākts kopējā kredītriska samazinājums vismaz par 5 %.”;

53) regulas 176. panta 1. punktu aizstāj ar šādu:

“1. Obligāciju un aizdevumu likmju starpības riskam kapitāla prasība *SCR_{bonds}* ir vienāda ar pamata pašu kapitāla zudumu, ko radītu *stress*; tūlītējs relatīvais samazinājums katras obligācijas vai aizdevuma *i* (izņemot aizdevumus, kuru saistības nav izpildītas, un pārskatītus aizdevumus, kā arī izņemot 191. panta prasībām atbilstīgus hipotekāros aizdevumus) vērtībā, ieskaitot bankas noguldījumus, kuri nav 189. panta 2. punkta b) apakšpunktā minētā nauda bankā.”;

54) regulas 176.a panta 3. punkta g) apakšpunkta v) punktu aizstāj ar šādu:

“v) ir izpildīts vismaz viens no tālāk minētajiem nosacījumiem attiecībā uz katru no pēdējiem trīs finanšu gadiem, kas beidzās pirms datuma, kurā tiek aprēķināta maksātspējas kapitāla prasība:

- sabiedrības gada apgrozījums pārsniedz 12 800 000 EUR,
- sabiedrības kopējā bilance pārsniedz 12 800 000 EUR,
- sabiedrības nodarbināto darbinieku skaits pārsniedz 50.”;

55) regulas 176.c panta 3. punkta e) apakšpunktu aizstāj ar šādu:

“e) ir izpildīts vismaz viens no tālāk minētajiem nosacījumiem attiecībā uz katru no pēdējiem trīs finanšu gadiem, kas beidzās pirms datuma, kurā tiek aprēķināta maksātspējas kapitāla prasība:

- i) emitenta gada apgrozījums pārsniedz 12 800 000 EUR;
- ii) emitenta kopējā bilance pārsniedz 12 800 000 EUR;
- iii) emitenta nodarbināto darbinieku skaits pārsniedz 50.”;

56) regulas 178. pantu groza šādi:

a) panta 3. punktā tabulu aizstāj ar šādu:

"Kreditkvalitātes pakāpe"		0		1		2		3		4		5 un 6	
Ilgums (dur _i)	stress _i	a _i	b _i	a _i	b _i	a _i	b _i	a _i	b _i	a _i	b _i	a _i	b _i
	Līdz 5	min [b _i · dur _i ; 1]	—	0,7 %	—	0,9 %	—	1,4 %	—	2,5 %	—	4,5 %	—
Vairāk par 5, līdz 10	min [a _i + b _i · (dur _i – 5); 1]	3,5 %	0,5 %	4,5 %	0,6 %	7,0 %	0,7 %	12,5 %	1,5 %	22,5 %	2,5 %	37,5 %	4,2 %
Vairāk par 10, līdz 15	min [a _i + b _i · (dur _i – 10); 1]	6,0 %	0,5 %	7,5 %	0,5 %	10,5 %	0,5 %	20,0 %	1,0 %	35,0 %	1,8 %	58,5 %	0,5 %
Vairāk par 15, līdz 20	min [a _i + b _i · (dur _i – 15); 1]	8,5 %	0,5 %	10,0 %	0,5 %	13,0 %	0,5 %	25,0 %	1,0 %	44,0 %	0,5 %	61,0 %	0,5 %
Vairāk par 20	min [a _i + b _i · (dur _i – 20); 1]	11,0 %	0,5 %	12,5 %	0,5 %	15,5 %	0,5 %	30,0 %	0,5 %	46,5 %	0,5 %	63,5 %	0,5 %

b) panta 4. punktā tabulu aizstāj ar šādu:

"Kreditkvalitātes pakāpe"		0		1		2		3		4		5 un 6	
Ilgums (dur _i)	stress _i	a _i	b _i	a _i	b _i	a _i	b _i	a _i	b _i	a _i	b _i	a _i	b _i
	Līdz 5	min [b _i · dur _i ; 1]	—	2,0 %	—	2,6 %	—	4,0 %	—	7,1 %	—	12,7 %	—
Vairāk par 5, līdz 10	min [a _i + b _i · (dur _i – 5); 1]	9,8 %	1,1 %	12,8 %	1,4 %	20,2 %	2,0 %	35,3 %	4,2 %	63,5 %	7,3 %	100,0 %	0,0 %
Vairāk par 10, līdz 15	min [a _i + b _i · (dur _i – 10); 1]	15,3 %	1,1 %	19,8 %	1,1 %	30,2 %	1,4 %	56,3 %	2,9 %	100,0 %	0,0 %	100,0 %	0,0 %
Vairāk par 15, līdz 20	min [a _i + b _i · (dur _i – 15); 1]	20,8 %	1,1 %	25,3 %	1,1 %	37,2 %	1,4 %	70,8 %	2,9 %	100,0 %	0,0 %	100,0 %	0,0 %
Vairāk par 20	min [a _i + b _i · (dur _i – 20); 1]	26,3 %	1,1 %	30,8 %	1,1 %	44,2 %	1,4 %	85,3 %	1,5 %	100,0 %	0,0 %	100,0 %	0,0 %

- c) panta 8. punktu aizstāj ar šādu:

“8. Vērtspapīrošanas augstākas prioritātes pozīcijām, uz kurām neattiecas 3.–7. punkts un attiecībā uz kurām ir pieejams norīkots ĀKNI kredītvērtējums, piemēro riska faktoru $stress_i$, ko aprēķina pēc šādas formulas:

$$stress_i = \min(b_i \cdot dur_i; 1)$$

kur b_i nosaka atkarībā no vērtspapīrošanas pozīcijas kredītkvalitātes pakāpes i saskaņā ar šo tabulu:

Kredītkvalitātes pakāpe	0	1	2	3	4	5	6
b_i	2,7 %	3,3 %	4,4 %	7,5 %	14,3 %	23,5 %	100,0 %”

- d) pantā iekļauj šādu 8.a punktu:

“8.a Vērtspapīrošanas zemākas prioritātes pozīcijām, uz kurām neattiecas 3.–8. punkts un attiecībā uz kurām ir pieejams norīkots ĀKNI kredītvērtējums, piemēro riska faktoru $stress_i$, ko aprēķina pēc šādas formulas:

$$stress_i = \min(b_i \cdot dur_i; 1)$$

kur b_i nosaka atkarībā no vērtspapīrošanas pozīcijas kredītkvalitātes pakāpes i saskaņā ar šo tabulu:

Kredītkvalitātes pakāpe	0	1	2	3	4	5	6
b_i	7,4 %	9,0 %	12,0 %	18,8 %	38,9 %	63,8 %	100,0 %”

- e) panta 9. punktu aizstāj ar šādu:

“9. Vērtspapīrošanas pozīcijām, uz kurām neattiecas 3.–8.a punkts, piemēro riska faktoru $stress_i$ 100 % apmērā.”;

- 57) regulas 180. pantu groza šādi:

- a) panta 1. punktu aizstāj ar šādu:

“1. Riska darījumiem obligāciju veidā Direktīvas (ES) 2019/2162 3. panta 1. punkta nozīmē (segtas obligācijas), kam piešķirta 0. vai 1. kredītkvalitātes pakāpe, riska koeficientu $stress_i$ nosaka saskaņā ar nākamo tabulu.”;

- b) panta 2. punktā pēc otrās daļas pievieno šādas daļas:

“Ja riska darījums ir atsevišķas obligācijas vai aizdevuma veidā, ko daļēji, bez nosacījumiem un neatsaucami garantē kāds no a) līdz d) apakšpunktā minētajiem darījumu partneriem, ja garantija atbilst 215. pantā izklāstītajām prasībām un sniedz pirmās kārtas zaudējumu garantiju vismaz 5 % apmērā no riska darījuma nominālvērtības, riska darījuma vērtības daļai, ko sedz garantija, piemēro arī riska faktoru $stress_i$ 0 % apmērā.

Ja riska darījums ir obligāciju un aizdevumu portfelis, ko daļēji, bez nosacījumiem un neatsaucami garantē kāds no a) līdz d) apakšpunktā minētajiem darījumu partneriem, un ja garantija atbilst 215. pantā izklāstītajām prasībām un sniedz pirmās kārtas zaudējumu garantiju vismaz 5 % apmērā no nominālā kopējā riska darījuma vērtības, apdrošināšanas un pārapsūtināšanas sabiedrība var piemērot riska faktoru $stress_i$ 0 % apmērā tādu obligāciju un aizdevumu summai portfeli, kuru kumulatīvā vērtība ir vienāda ar garantijas kopējo vērtību.

Piemērojot panta trešo un ceturto daļu, 215. panta f) punktā noteiktās prasības uzskata par izpildītām, ja daļējā garantija proporcionāli attiecas uz visu veidu regulārajiem maksājumiem, kuri parādniekam ir jāveic saistībā ar atlīdzības prasību.”;

- c) panta 10. punktu aizstāj ar šādu:

“10. Vērtspāpīrošanas pozīcijām, kuras atbilst Regulas (ES) Nr. 575/2013 243. pantā minētajiem kritērijiem un par kurām izsniegts Eiropas Investīciju fonda vai Eiropas Investīciju bankas beznosacījuma un neatsaucams galvojums pilnā apmērā, ja galvojums atbilst 215. pantā noteiktajām prasībām, piemēro riska faktoru *stress*; 0 % apmērā.”;

- 58) regulas 182. pantu groza šādi:

- a) panta 5. punktu aizstāj ar šādu:

“5. Piemērojot 4. punktu, riska darījumiem, par kuriem ir pieejams norīkotas ĀKNI kredītvērtējums, kredītkvalitātes pakāpi nosaka saskaņā ar šīs sadaļas 2. iedaļas 1. nodaļu. Kredītkvalitātes pakāpi riska darījumiem ar centrālajām valdībām un centrālajām bankām samazina par vienu, ja ir spēkā visi tālāk minētie nosacījumi:

- a) minētie riska darījumi nav 187. panta 3. punkta b) apakšpunktā minētie riska darījumi;
- b) šie riska darījumi ir denominēti un finansēti attiecīgās centrālās valdības un centrālās bankas valsts valūtā;
- c) kredītkvalitātes pakāpe šādiem riska darījumiem ir 2. vai augstāka kredītkvalitātes pakāpe.”;

- b) iekļauj šādu 5.a un 5.b punktu:

“5.a Riska darījumiem ar dalībvalstu reģionālajām pašvaldībām un vietējām pašpārvaldēm, kas nav uzskaitītas Īstenošanas regulas (ES) 2015/2011 1. pantā, piešķir 1. kredītkvalitātes pakāpi.

5.b Riska darījumiem, kurus pilnībā, bez nosacījumiem un neatsaucami garantējusi dalībvalsts reģionālā pašvaldība vai vietēja pašpārvalde, kas nav minēta Īstenošanas regulas (ES) 2015/2011 1. pantā, ja garantija atbilst šīs regulas 215. panta prasībām, piešķir 1. kredītkvalitātes pakāpi.”;

- 59) 184. panta 2. punktam pievieno šādu g) apakšpunktu:

- “g) pašu kapitāla ieguldījuma vērtība, ja šāda vērtība ir negatīva.”;

- 60) regulas 187. pantu groza šādi:

- a) panta 1. punktu aizstāj ar šādu:

“1. Riska darījumiem obligāciju veidā Direktīvas (ES) 2019/2162 3. panta 1. punkta nozīmē (segta obligācijas) riska darījumu vērtības pārsnieguma relatīvo robežlielumu CT_i nosaka 15 % apmērā, ja attiecīgajiem riska darījumiem segto obligāciju veidā ir piešķirta 0. vai 1. kredītkvalitātes pakāpe. Riska darījumus segto obligāciju veidā uzskata par viena nosaukuma riska darījumiem neatkarīgi no citiem riska darījumiem ar to pašu darījumu partneri kā segto obligāciju emitents, kuri ir nošķirti viena nosaukuma riska darījumi.”;

- b) panta 4.a un 4.b punktu svīturo;

- 61) regulas 189. pantu groza šādi:

- a) panta 2. punktā pievieno šādu g) un h) apakšpunktu:

“g) repo darījumi, reversā repo darījumi un vērtspāpīru aizdevuma vai aizņēmuma darījumi;

h) priekšfinansētas iemaksas un nefondētas iemaksas CCP saistību neizpildes fondā attiecīgi Regulas (ES) Nr. 575/2013 4. panta 1. punkta 90) apakšpunkta un 300. panta 10. punkta nozīmē, ja CCP ir atbilstīgs centrālais darījumu partneris.”;

- b) panta 3. punktā iekļauj šādu ca) apakšpunktu:

“ca) aizdevumi, kuru saistības nav izpildītas, un pārskatīti aizdevumi.”;

62) regulas 191. pantu groza šādi:

- a) panta 4. punktā vārdus “EUR 1 miljonu” aizstāj ar “1,35 miljonus EUR”;
- b) panta 7. punktu aizstāj ar šādu:

“7. Ir jāizpilda kāds no šiem nosacījumiem:

- a) aizņēmēja risks nav būtiski atkarīgs no pamatā esošā īpašuma rezultātiem, bet ir atkarīgs no aizņēmēja pamata spējas atmaksāt parādu no citiem avotiem, tāpēc šādu līdzekļu atmaksāšana nav būtiski atkarīga no naudas plūsmas, ko rada pamatā esošais īpašums, kuru izmanto nodrošinājumam. Minētajiem citiem avotiem apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrība savas aizdevumu politikas ietvaros nosaka maksimālo aizdevuma un ienākumu attiecību un, piešķirot aizdevumu, iegūst atbilstīgu apliecinājumu par attiecīgajiem ienākumiem; vai
- b) riska darījums atbilst Regulas (ES) Nr. 575/2013 124. panta 2. punkta a) apakšpunkta ii) punktam un 124. panta 3. punkta a), b) un d) apakšpunktam.”;

63) regulas 192. pantu groza šādi:

- a) panta 2. punkta otro daļu aizstāj ar šādu:

“Ja pārapsedrošināšanas līgums ir ar apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrību vai trešās valsts apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrību un uz 60 % vai vairāk no attiecīgā darījuma partnera aktīviem attiecas nodrošinājuma darījumi, saistību nepildīšanas zaudējumus aprēķina šādi:

$$LGD = \max[90 \% \cdot (Recoverables + 50 \% * RM_{re}) - F^m; 0]$$

kur F^m apzīmē koeficientu, ar kuru ar darījuma partneri saistīta kredītnotikuma gadījumā attiecībā uz konkrēto pārapsedrošināšanas līgumu vai vērtspapīrošanas darījumu ņem vērā nodrošinājuma darījuma ekonomisko ietekmi.”;

- b) panta 3. punkta ievadfrāzi aizstāj ar šādu:

“Atvasināta instrumenta, uz kuru attiecas 192.a panta 1. punkts vai 192.b pants, saistību nepildīšanas zaudējumus aprēķina šādi.”;

- c) iekļauj šādu 3.e un 3.f punktu:

“3.e Repo darījumu, reversā repo darījumu un vērtspapīru aizdevuma vai aizņēmuma darījumu saistību nepildīšanas zaudējumus aprēķina šādi:

$$LGD = \max(Exposure - Collateral; 0)$$

kur:

- a) *Exposure* apzīmē darījumu partnerim darījumā aizdoto vērtspapīru vai naudas vērtību, kas noteikta saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 75. pantu;
- b) *Collateral* apzīmē no darījumu partnera saņemto vērtspapīru vai naudas riska koriģēto vērtību.

3.f Ja apdrošināšanas un pārapsedrošināšanas sabiedrības ir noslēgušas līgumiska savstarpējā ieskaite līgumus, kas attiecas uz vairākiem repo darījumiem vai reversā repo darījumiem, vai vērtspapīru aizdevuma vai aizņēmuma darījumiem, kuri atspoguļo kredītriska darījumus ar to pašu darījumu partneri, tās var aprēķināt saistību nepildīšanas zaudējumus šiem repo darījumiem vai reversā repo darījumiem, vai vērtspapīru aizdevuma vai aizņēmuma darījumiem, kā noteikts 3.e punktā, pamatojoties uz visu to repo darījumu vai reversā repo darījumu, vai vērtspapīru aizdevuma vai aizņēmuma darījumu apvienoto ekonomisko ietekmi, uz kuriem attiecas tas pats līgumiskā savstarpējā ieskaite līgums, ja attiecībā uz savstarpējo ieskaitu tiek ievērots 209. un 210. pants.

Ja saistību nepildīšanas zaudējumus repo darījumos vai reversā repo darījumos, vai vērtspapīru aizdevuma vai aizņēmuma darījumos aprēķina, pamatojoties uz šā punkta pirmajā daļā minētajiem principiem, 3.e punkta vajadzībām piemēro šādus noteikumus:

- a) darījumu partnerim aizdoto vērtspapīru vai naudas vērtība ir darījumu partnerim aizdoto vērtspapīru vai naudas kopējā vērtība maksāspējas vajadzībām darījumiem, uz ko attiecas līgumiska savstarpējā ieskaits līgums;
- b) no darījumu partnera saņemto vērtspapīru vai naudas riska koriģēto vērtību nosaka repo darījumu vai reversā repo darījumu, vai vērtspapīru aizdevuma vai aizņēmuma darījumu kombinācijas līmenī, uz ko attiecas līgumiska savstarpējā ieskaits līgums.”;
- d) panta 4. punktu aizstāj ar šādu:

“4. Hipotekārā aizdevuma saistību nepildīšanas zaudējumus aprēķina šādi:

$$LGD = \max[\text{Loan} - (80 \% \times \text{Mortgage} + \text{Guarantee}); 5 \% \times \max[0 ; (\text{Loan} - \text{Guarantee})]]$$

kur:

- a) *Loan* apzīmē hipotekārā aizdevuma vērtību saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 75. pantu;
- b) *Mortgage* apzīmē hipotēkas ar risku koriģēto vērtību.
- c) *Guarantee* apzīmē summu, kas garantijas devējam būtu jāmaksā apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas sabiedrībai, ja hipotēkas aizdevuma parādnieks nebūtu izpildījis saistības laikā, kad hipotēkai izmantotā īpašuma vērtība bija 80 % no hipotēkas ar risku koriģētās vērtības.

Šā punkta c) apakšpunkta nolūkos garantiju atzīst tikai tad, ja ir izpildīti abi šie nosacījumi:

- a) to sniedz darījumu partneris, kas minēts 180. panta 2. punkta pirmās daļas a)–d) apakšpunktā, vai darījumu partneris, kuram garantiju pilnībā sniedz kāds no minētā panta pirmās daļas a) līdz d) apakšpunktā minētajiem darījumu partneriem;
- b) tas atbilst 209. un 210. pantā un 215. panta a)–e) punktā izklāstītajām prasībām.

Ja garantiju sniedz darījumu partneris, ko pilnībā garantē viens vai vairāki no 180. panta 2. punkta pirmās daļas a)–d) apakšpunktā minētajiem darījumu partneriem, 215. panta c) punkta iii) apakšpunktā un d) punktā noteiktās prasības uzskata par izpildītām, ja apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas sabiedrībai ir tiesības laikus saņemt pirmā garantētāja provizorisku maksājumu, kas atbilst abiem šādiem nosacījumiem:

- a) tas atspoguļo zaudējumu summas aptuvenas aplēses, arī zaudējumus, kas varētu rasties aizdevējam apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas sabiedrībai no procentu un cita veida maksājumu, kuri jāveic parādniekam, nemaksāšanas;
- b) tas ir samērīgs ar garantijas segumu.”;
- e) pantā iekļauj šādu 4.a punktu:

“4.a Aizdevumu, kura saistības nav izpildītas, vai pārskatītu aizdevumu saistību nepildīšanas zaudējumus aprēķina šādi:

$$LGD = \max(\text{Loan} - \text{Recoverables}; 36 \% * \text{Loan})$$

kur:

- a) *Loan* apzīmē hipotekārā aizdevuma vērtību saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 75. pantu;
- b) *Recoverables* apzīmē atgūstamo parādu pašreizējo vērtību, kas aprēķināta saskaņā ar pamatnostādņēm, kuras pieņemtas, ievērojot Regulas (ES) Nr. 575/2013 181. panta 4. punktu.”;

- f) pantam pievieno šādu 7. un 8. punktu:

“7. Saistību nepildīšanas zaudējumi attiecībā uz priekšfinansētu iemaksu atbilstīga centrālā darījumu partnera saistību neizpildes fondā ir 18 % no iemaksas.

8. Saistību nepildīšanas zaudējumi saistībā ar nefondētu iemaksu atbilstīga centrālā darījumu partnera saistību neizpildes fondā ir 0 % no iemaksas.”;

- 64) regulas 192.a panta 1. punktu aizstāj ar šādu:

“1. 192. panta 3. punktā uz atvasināto instrumentu attiecas šis punkts, ja ir izpildītas šādas prasības:

- a) atvasinātais instruments ir ar CCP saistīts darījums, kurā klients ir apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrība;
- b) apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrības pozīcijas un aktīvi, kas saistīti ar attiecīgo darījumu, gan tūrvērtes dalībnieka, gan CCP līmenī ir nošķirti un nodalīti no tūrvērtes dalībnieka un šā tūrvērtes dalībnieka citu klientu pozīcijām un aktīviem, un šīs nošķiršanas un nodalīšanas rezultātā šīs pozīcijas un aktīvi ir neaizskarami šā tūrvērtes dalībnieka vai viena vai vairāku tā klientu saistību nepildīšanas vai maksātnespējas gadījumā;
- c) tiesību akti, regulas, noteikumi un līgumiskas vienošanās, kas ir piemērojami vai saistoši apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrībai vai CCP, veicina klienta pozīciju, kuras saistītas ar attiecīgo līgumu un darījumu, un atbilstošā nodrošinājuma pārvešanu citam tūrvērtes dalībniekam attiecīgajā maržinālajā riska periodā sākotnējā tūrvērtes dalībnieka saistību nepildīšanas vai maksātnespējas gadījumā; šādā gadījumā klienta pozīcijas un nodrošinājums tiek pārvesti atbilstoši tirgus vērtībai, ja vien klients nepieprasa pozīciju slēgt atbilstoši tirgus vērtībai;
- d) apdrošināšanas un pārapirošināšanas sabiedrība ir veikusi pietiekami rūpīgu juridisku pārbaudi, kuru regulāri atjaunina un ar kuru tiek pamatots, ka mehānismi b) apakšpunktā izklāstītā nosacījuma izpildes nodrošināšanai ir likumīgi, derīgi, saistoši un izpildāmi saskaņā ar attiecīgās jurisdikcijas vai jurisdikciju tiesību aktiem šajā jomā;
- e) CCP ir atbilstīgs centrālais darījumu partneris.

Novērtējot savu atbilstību pirmās daļas c) apakšpunktā izklāstītajam nosacījumam, apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrības var ņemt vērā visus skaidros precedentus, kas saistīti ar klienta pozīciju un atbilstošā nodrošinājuma pārvešanu CCP, un jebkuru nozares nodomu turpināt šādu praksi.”;

- 65) regulā iekļauj šādu 192.b pantu:

“192.b pants

Tiešs riska darījums ar atbilstīgu centrālo darījumu partneri

Neskarot 192.a pantu, 192. panta 3. punkta nolūkos šis pants attiecas uz atvasināto instrumentu finansēšanas darījumu, ja apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrība darbojas kā CCP tūrvērtes dalībnieks savām vajadzībām atvasināto instrumentu finansēšanas darījumā un CCP ir atbilstīgs centrālais darījumu partneris.”;

- 66) regulas 197. panta 7. punkta pirmo teikumu aizstāj ar šādu:

“Ja, darījumu partnera maksātnespējas gadījumā nosakot apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrības proporcionālo daļu no maksātnespējīgā darījumu partnera mantas, netiek ņemts vērā tas, ka sabiedrība saņem nodrošinājumu, 192. panta 2. līdz 3.c punktā un 194. līdz 196. pantā minētie koeficienti F , F' , F'' un F''' visi ir vienādi ar 100 %.”;

- 67) regulas 199. panta 12. punktu aizstāj ar šādu:

“12. Neskarot 2. līdz 11. punktu, riska darījumiem, kas minēti 192. panta 3., 7. un 8. punktā, saistību nepildīšanas varbūtība ir vienāda ar 0,002 %.”;

- 68) regulas 201. panta 2. punkta a) apakšpunktu aizstāj ar šādu:
- “a) summa aptver visas iespējamās (j,k) kombinācijas, kādas ir viena nosaukuma riska darījumu saistību nepildīšanas varbūtībām, kā minēts 199. pantā, izņemot gadījumu, kad $PD_j = PD_k = 0$.”;

- 69) regulas 202. pantu aizstāj ar šādu:

“202. pants

2. tipa riska darījumi

Kapitāla prasība darījumu partneru saistību nepildīšanas riskam 2. tipa riska darījumiem ir vienāda ar pamata pašu kapitāla zudumu, ko radītu 2. tipa riska darījumu vērtības tūlītējs samazinājums šādā apmērā:

$$90 \% \cdot LGD_{receivables > 3 months} + 100 \% \cdot LGD_{defaulted/forborne} + \sum_i 15 \% \cdot LGD_i$$

kur:

- a) $LGD_{receivables > 3 months}$ apzīmē kopējos saistību nepildīšanas zaudējumus par visiem starpnieku debitoru parādiem, kuru termiņš bija pirms vairāk nekā trim mēnešiem;
- b) $LGD_{defaulted/forborne}$ apzīmē kopējos saistību nepildīšanas zaudējumus attiecībā uz visiem aizdevumiem, kuru saistības nav izpildītas, un pārskatītajiem aizdevumiem;
- c) summa aptver visus 2. tipa riska darījumus, kas nav starpnieku debitoru parādi, kuru termiņš bija pirms vairāk nekā trim mēnešiem, un kas nav aizdevumi, kuru saistības nav izpildītas, un pārskatīti aizdevumi;
- d) LGD_i apzīmē 2. tipa riska darījuma i saistību nepildīšanas zaudējumus.”;
- 70) regulas 210. pantu groza šādi:

- a) iekļauj šādu 3.a punktu:

“3.a Uzskata, ka riska mazināšanas metode nerada būtisku bāzes risku tikai tad, ja apdrošināšanas vai pārpadrošināšanas sabiedrība var pierādīt, ka ir izpildīti abi tālāk minētie nosacījumi:

- a) riska darījums, uz kuru attiecas riska mazināšanas metode, pēc būtības ir pietiekami līdzīgs sabiedrības riska darījumam un
- b) ar riska mazināšanas metodi segtā riska darījuma vērtības izmaiņas precīzi atspoguļo sabiedrības riska darījuma vērtības izmaiņas saskaņā ar visaptverošu attiecīgo riska scenāriju kopumu, tai skaitā scenārijiem, kas atbilst Direktīvas 2009/138/EK 101. panta 3. punktā noteiktajam ticamības līmenim.”;
- b) pievieno šādu 6. punktu:

“6. Sabiedrība spēj pierādīt, ka riska pārvešana ir efektīva un ka jebkurš maksātspējas kapitāla prasības samazinājums vai pieejamā pamata pašu kapitāla palielinājums, kas izriet no riska pārvešanas pasākumiem, ir samērīgs ar faktiskajām izmaiņām riskos, kuriem sabiedrība ir pakļauta.

Maksātspējas kapitāla prasība un pieejamais pamata pašu kapitāls atspoguļo to līgumisko vienošanos ekonomisko būtību, kas reglamentē riska mazināšanas metodes. Aprēķinot pamata maksātspējas kapitāla prasību, apdrošināšanas un pārpadrošināšanas sabiedrības ņem vērā riska mazināšanas metodes, kā minēts Direktīvas 2009/138/EK 101. panta 5. punktā, vienīgi tad, ja apdrošināšanas vai pārpadrošināšanas sabiedrība var pierādīt, ka ir izpildīti visi tālāk minētie nosacījumi:

- a) līgumiskās vienošanās, kas reglamentē riska mazināšanas metodi, nodrošina efektīvu riska pārvešanu;
- b) maksātspējas kapitāla prasības samazinājums ir samērīgs ar to risku pārvešanas apjomu, ko rada līgumiskās vienošanās, un
- c) maksātspējas kapitāla prasība pienācīgi atspoguļo jebkuru risku, kas izriet no riska pārvešanas procesa.”;

71) regulas 211. pantu groza šādi:

a) panta 1. punktu aizstāj ar šādu:

“1. Ja apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrības pārved parakstīšanas riskus, izmantojot pārapirošināšanas līgumus vai īpašam nolūkam dibinātas sabiedrības, tad, lai tās ņemtu vērā riska mazināšanas metodi pamata maksātspējas kapitāla prasībā, jābūt izpildītiem 209. un 210. pantā noteiktajiem kvalitatīvajiem kritērijiem un 2.–7. punktā noteiktajiem kvalitatīvajiem kritērijiem.”;

b) iekļauj šādu 2.a punktu:

“2.a Ja apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrības parakstīšanas riskus pārved uz shēmu, kuras pamatā ir pārapirošināšana, ko veic vai pilnībā garantē dalībvalsts valdība, kura būtisku sabiedrības interešu dēļ rīkojas kā pēdējās instances pārapirošinātājs, attiecīgo shēmu uzskata par pārapirošināšanas darījumu partneri šā panta 2. punkta nozīmē.”;

c) pievieno šādu 7. punktu:

“7. Piemērojot 86. pantu un 210. panta 3. punktu, sabiedrības pamata risku, kas izriet no valūtu nesakrītības, uzskata par būtisku, ja riska darījums, uz kuru attiecas pārapirošināšanas līgumi vai īpašam nolūkam dibinātas sabiedrības, ir denominēts valūtā, kas atšķiras no sabiedrības riska darījuma, ja vien attiecīgās valūtas nav piesaistītas pietiekami šaurā procentu likmju koridorā vai pārapirošināšanas līgumā nav paredzēts fiksēts valūtas kurss.”;

72) regulas 212. panta 1. punktu aizstāj ar šādu:

“1. Ja apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrības pārved risku, tad, lai riska mazināšanas metodi ņemtu vērā pamata maksātspējas kapitāla prasībā gadījumos, kas nav 211. panta 1. punktā minētie gadījumi, tostarp ar pārvedumiem, izmantojot finanšu instrumentu pirkšanu vai emisiju, papildus 209. un 210. pantā noteiktajiem kvalitatīvajiem kritērijiem jābūt ievērotiem 2.–5. punktā paredzētajiem kvalitatīvajiem kritērijiem.”;

73) iekļauj šādu 212.a pantu:

“212.a pants

Iespējamā kapitāla instrumenti un konvertējamo obligāciju instrumenti

Tālāk aprakstītās līgumiskās vienošanās nekad neuzskata par tādām, kas atbilst 210. pantā noteiktajām efektīvas riska pārvešanas prasībām:

- a) līgumiskās vienošanās, kas noslēgtas starp apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrību un citu darījumu partneri un saskaņā ar kurām iepriekš definētu konkrētu notikumu gadījumā minētajam darījumu partnerim ir jāiegādājas jaunas apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrības emitētas pašu kapitāla akcijas vai subordinētie parādi saskaņā ar iepriekš definētu cenu noteikšanas mehānismu;
- b) līgumiskās vienošanās, kas noslēgtas starp apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrību un citu darījumu partneri un saskaņā ar kurām iepriekš definētu konkrētu notikumu gadījumā minētajam darījumu partnerim ir jāiegādājas parāda instrumenti, kurus emitējusi apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrība un kurus vēlāk var konvertēt jaunās šīs sabiedrības akcijās saskaņā ar iepriekš definētu cenu noteikšanas mehānismu.”;

74) regulas 215. pantu groza šādi:

a) panta ievadfrāzi aizstāj ar šādu:

“Ievērojot 215.a panta 1. punktu, pamata maksātspējas kapitāla prasības aprēķinā garantijas atzīst tikai tad, ja tas skaidri minēts šajā nodaļā un ja papildus 209. un 210. pantā noteiktajiem kvalitatīvajiem kritērijiem ir ievēroti visi šādi kritēriji.”;

b) b) punktu aizstāj ar šādu:

“b) kredītaizsardzības apmērs ir skaidri definēts un neapstrīdams.”;

- c) c) punkta i) apakšpunktu aizstāj ar šādu:

“i) ļautu aizsardzības devējam vienpusēji atcelt vai mainīt aizsardzību;”;

- d) pievieno šādas daļas:

“Ja garantija attiecas uz mājokļa hipotekārajiem kredītiem, pirmās daļas c) punkta iii) apakšpunkta un d) punkta prasības ir jāizpilda tikai 24 mēnešu laikā.

Piemērojot šā panta pirmās daļas c) punktu, garantijas līguma noteikums, kas paredz, ka aizdevējistādes veikta kļūdaina uzticamības pārbaude vai krāpšana atceļ vai samazina garantijas devēja piedāvātās kredītaizsardzības apjomu, nepadara garantiju par neatbilstošu pirmās daļas c) punkta prasībām.

Šā panta pirmās daļas c) punkta nolūkos garantijas devējs var veikt vienreizēju maksājumu par visiem naudas līdzekļiem, kas pienākas saskaņā ar prasījumu, vai uzņemties parādnieka turpmākās maksājumu saistības, uz kurām attiecas kredītaizsardzības līgums.

Piemērojot pirmo daļu, apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrība spēj uzraudzības iestādei pārliecinoši pierādīt, ka tā ir ieviesusi sistēmas, kuru mērķis ir pārvaldīt iespējamo riska koncentrāciju, kas izriet no garantiju izmantošanas. Apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrība spēj pierādīt uzraudzības iestādei, kā tās stratēģija attiecībā uz garantiju izmantošanu mijiedarbojas ar tās kopējā riska profila pārvaldību.”;

- 75) iekļauj šādu 215.a pantu:

“215.a pants

Valsts vai citas publiskā sektora atbalsta garantijas

1. Apdrošināšanas un pārapirošināšanas sabiedrības 2. punktā minētos riska darījumus var pielīdzināt riska darījumiem, kuri aizsargāti ar garantijām, ko sniegušas minētajā punktā uzskaitītās struktūras, ar noteikumu, ka ir izpildīti visi šie nosacījumi:

- a) atbalsta garantija aptver visus prasījuma riska elementus;
- b) gan sākotnējā garantija, gan atbalsta garantija atbilst 215. pantā noteiktajām prasībām attiecībā uz garantijām, izņemot to, ka atbalsta garantijai nav jābūt tiešai;
- c) segums ir stabils, un vēsturiski nekas neliecina par to, ka atbalsta garantijas segums pēc būtības būtu mazāks par attiecīgās struktūras tiešās garantijas segumu.

2. Šā panta 1. punktā izklāstīto procedūru piemēro riska darījumiem, kas aizsargāti ar garantiju, kurai pretgarantiju sniedz kāds no 180. panta 2. punkta pirmajā daļā minētajiem darījumu partneriem.”;

- 76) regulas 216. un 217. pantu aizstāj ar šādiem:

“216. pants

Maksāspējas kapitāla prasības aprēķins norobežoto fondu gadījumā

1. Attiecībā uz norobežotiem fondiem, kas noteikti saskaņā ar 81. panta 1. punktu, apdrošināšanas un pārapirošināšanas sabiedrības koriģē maksāspējas kapitāla prasības aprēķinu, izmantojot 217. pantā izklāstīto metodi.

2. Tomēr apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrība, kas ir saņēmusi uzraudzības iestāžu apstiprinājumu norobežotam fondam piemērot Direktīvas 2009/138/EK 304. pantu pirms 2027. gada 29. janvāra, nekorrigē aprēķinu saskaņā ar šīs regulas 217. pantu, bet balsta aprēķinu uz pieņēmumu par norobežoto fondu aktīvu un saistību pilnīgu nošķirumu no sabiedrības pārējiem līdzekļiem.

217. pants

Maksātspējas kapitāla prasības aprēķināšanas metode norobežotiem fondiem

1. Apdrošināšanas un pārapsedrošināšanas sabiedrības aprēķina nosacīto maksātspējas kapitāla prasību katram norobežotajam fondam un pārējai sabiedrības daļai tāpat kā tad, ja šie norobežotie fondi un pārējā sabiedrības daļa būtu atsevišķas sabiedrības.

2. Apdrošināšanas un pārapsedrošināšanas sabiedrības aprēķina savu maksātspējas kapitāla prasību kā summu, kuru veido nosacītās maksātspējas kapitāla prasības katram no norobežotajiem fondiem un pārējai sabiedrības daļai.

3. Ja kapitāla prasības aprēķinu pamata maksātspējas kapitāla prasības riska modulim vai apakšmodulim balsta uz scenārija ietekmi uz apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrības pamata pašu kapitālu, scenārija ietekmi uz pamata pašu kapitālu aprēķina norobežotā fonda un pārējās sabiedrības daļas līmenī.

4. Pamata pašu kapitāls norobežotā fonda līmenī ir tie ierobežotie pašu kapitāla posteņi, kas atbilst pamata pašu kapitāla definīcijai Direktīvas 2009/138/EK 88. pantā.

5. Ja norobežotajā fondā pastāv vienošanās par līdzdalību peļņā, apdrošināšanas un pārapsedrošināšanas sabiedrības piemēro šādu pieeju, koriģējot maksātspējas kapitāla prasību:

a) ja 3. punktā minētā aprēķina rezultātā palielinātos pamata pašu kapitāls norobežotā fonda līmenī, šā pamata pašu kapitāla aplēstās izmaiņas koriģē, lai atspoguļotu to, ka norobežotajā fondā pastāv vienošanās par līdzdalību peļņā, un tādā gadījumā norobežotā fonda pamata pašu kapitāla izmaiņu korekcija ir summa, par kādu tehniskās rezerves palielinātos, ņemot vērā nākotnē paredzamo peļņas sadali minētā norobežotā fonda apdrošinājuma ņēmējiem vai labuma guvējiem;

b) ja 3. punktā minētā aprēķina rezultātā samazinātos pamata pašu kapitāls norobežotā fonda līmenī, šā pamata pašu kapitāla aplēstās izmaiņas neto pamata maksātspējas kapitāla prasības aprēķinam, kas minēts 206. panta 2. punktā, koriģē, lai atspoguļotu to nākotnes diskrecionāro labumu samazinājumu, kas maksājami šā norobežotā fonda apdrošinājuma ņēmējiem vai labuma guvējiem, bet šāda korekcija nepārsniedz nākotnes diskrecionāro labumu summu norobežotajā fondā.

6. Neatkarīgi no 1. punkta nosacīto maksātspējas kapitāla prasību katram norobežotajam fondam aprēķina, izmantojot uz scenārijiem balstītus aprēķinus, saskaņā ar kuriem pamata pašu kapitāls sabiedrībai kopumā tiek ietekmēts visnegatīvāk.

7. Nosakot scenāriju, saskaņā ar kuru pamata pašu kapitāls tiek visnegatīvāk ietekmēts sabiedrībai kopumā, sabiedrība vispirms saskaņā ar 3. un 5. punktu aprēķina summu, kuru veido scenāriju ietekmes uz pamata pašu kapitālu rezultāti katra norobežotā fonda līmenī. Summas katra norobežotā fonda līmenī pieskaita vienu otram un scenāriju ietekmes uz pamata pašu kapitālu rezultātiem apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrības atlikušajā daļā.

8. Nosacīto maksātspējas kapitāla prasību katram norobežotajam fondam nosaka, summējot kapitāla prasības katram pamata maksātspējas kapitāla prasības apakšmodulim un riska modulim.

9. Apdrošināšanas un pārapsedrošināšanas sabiedrības pieņem, ka nepastāv risku diversifikācija starp katru no norobežotajiem fondiem un apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrības atlikušo daļu.”;

77) regulas 231. pantam pievieno šādu 4. punktu:

“4. “Apdrošināšanas un pārapsedrošināšanas sabiedrības ievieš iekšējās procedūras, kuru mērķis ir novērst pārmērīgu paļaušanos uz datiem par pagātnes notikumiem attiecībā uz tendencēm, kas saistītas ar klimata pārmaiņām, arī attiecīgā gadījumā izmantojot klimata scenārijus.”;

78) regulas 234. panta b) punkta ii) apakšpunktu aizstāj ar šādu:

“ii) diversifikācijas ierobežojumi, kas izriet no norobežotā fonda pastāvēšanas;”;

79) regulas 235. pantu groza šādi:

a) panta virsrakstu aizstāj ar šādu:

“Riska mazināšanas metodes un citas metodes maksātspējas kapitāla prasības samazināšanai”;

b) pievieno šādu 4. punktu:

“4. 212.a pantā minēto vienošanos izmantošanu nekad neatzīst par riska mazināšanas metodēm. To izmantošana nekādā gadījumā nedrīkst samazināt maksātspējas kapitāla prasības.”;

80) regulas 258. panta 6. punktam pievieno šādu daļu:

“Pirmajā daļā minētajā izvērtējumā iekļauj novērtējumu par pārvaldes, vadības vai uzraudzības struktūras sastāva atbilstību, arī attiecībā uz dzimumu līdzsvaru un daudzveidību, efektivitāti un iekšējo pārvaldību. Izvērtējums ir arī samērīgs ar attiecīgo sabiedrību darījumdarbībai raksturīgo risku veidu, apjomu un sarežģītību.”;

81) regulas 260. pantu groza šādi:

a) iekļauj šādu 2.a punktu:

“2.a Nākotnes maksās par indeksam piesaistītas un daļām piesaistītas apdrošināšanas fondu apkalpošanu un pārvaldību ietvertu sagaidāmo peļņu aprēķina kā starpību starp tehniskajām rezervēm bez riska rezerves, kas aprēķinātas saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 77. pantu, un tehniskajām rezervēm bez riska rezerves, kas aprēķinātas, pieņemot, ka nākotnes maksas par fondu apkalpošanu un pārvaldību, ko paredzēts saņemt nākotnē, netiek saņemtas kāda cita iemesla dēļ, nevis tāpēc, ka ir iestājies apdrošināšanas gadījums, neatkarīgi no apdrošinājuma ņēmēja līgumiskajām tiesībām pārtraukt polisi.”;

b) panta 4. punktu aizstāj ar šādu:

“4. Zaudējumus nesošās polises kompensē ar peļņu nesošām polisēm viendabīgas riska grupas ietvaros. Zaudējumus nesošās viendabīgas riska grupas arī kompensē ar peļņu nesošām viendabīgām riska grupām.”;

82) regulas 271. panta 2. punktu svīturo;

83) regulas 275. pantu groza šādi:

a) panta 2. punktu groza šādi:

i) iekļauj šādu ea) apakšpunktu:

“ea) mainīgo atalgojumu, arī atlikto maksājuma daļu, izmaksā vai piešķir tikai tad, ja tā ir ilgtspējīga atbilstoši sabiedrības vispārējam finanšu stāvoklim un pamatota ar sabiedrības, tās apakšstruktūras un attiecīgās personas darbības rezultātiem;”;

ii) pievieno šādas daļas:

“Piemērojot c) apakšpunktu, atalgojumu, kas jāizmaksā saskaņā ar atlikta maksājuma noteikumiem, izmaksā vienīgi proporcionāli pa daļām.

Piemērojot pirmās daļas ea) apakšpunktu, neskarot vispārējos principus valstu līgumtiesību un darba tiesību aktos, kopējais mainīgais atalgojums parasti ievērojami samazinās, ja sabiedrības finanšu rādītāji pasliktinās vai kļūst negatīvi, un tas attiecas gan uz pašreizējo atalgojumu, gan uz iepriekš nopelnītās summas izmaksāšanu, arī izmantojot atlikto summu (*malus*) vai arī izmaksāto summu (*clawback*) atgūšanas mehānismu.

Līdz 100 % no kopējā mainīgā atalgojuma piemēro atlikto summu (*malus*) vai arī izmaksāto summu (*clawback*) atgūšanas mehānismus. Sabiedrības nosaka konkrētus kritērijus *malus* vai izmaksāto summu atgūšanas mehānismu piemērošanai. Šādi kritēriji attiecas uz situācijām, kad darbinieks:

- i) piedalījās vai bija atbildīgs par rīcību, kas sabiedrībai radīja būtiskus zaudējumus;
- ii) vairs netiek uzskatīts par atbilstošu attiecīgajiem atbilstības un piemērotības standartiem.”;

b) iekļauj šādu 2.a un 2.b punktu:

“2.a Šā panta 2. punkta c) apakšpunktā noteikto mainīgā atalgojuma komponenta ievērojamas daļas izmaksas atlikšanu nepiemēro, ja pārvaldes, vadības vai uzraudzības struktūras locekļa, personas, kas faktiski vada sabiedrību vai pilda citas pamatfunkcijas, vai citas kategorijas darbinieka, kura profesionālā darbība būtiski ietekmē sabiedrības riska profilu, gada mainīgais atalgojums nepārsniedz 50 000 EUR un nav lielāks par 1/3 no minētā darbinieka kopējā gada atalgojuma.

2.b Atkāpjoties no 2.a punkta, uzraudzības iestāde var nolemt, ka darbiniekiem, kuriem ir tiesības uz gada atalgojuma mainīgo daļu, kas ir mazāka par minētajā punktā paredzēto robežlielumu, nepiemēro tajā izklāstīto atbrīvojumu, ņemot vērā valsts tirgus īpatnības attiecībā uz atalgojuma praksi, šo darbinieku pienākumu un amata profila raksturu vai uzņēmuma īpašo riska profilu.”;

84) regulā iekļauj šādu 275.b pantu:

“275.b pants

Ieguldījumu un kapitāla pārvaldības pārredzamība

Ņemot vērā informāciju, kas iegūta no 304. pantā minētajiem periodiskajiem uzraudzības pārskatiem, EAAPI regulāri ziņo Eiropas Komisijai, Eiropas Parlamentam un Padomei kvantitatīvu un kvalitatīvu informāciju par:

- a) kopējo ieguldījumu piešķirumu, dalījumā pa nozarēm un ģeogrāfiskajiem apgabaliem;
- b) peļņas sadali akcionāriem, tai skaitā akciju atpirkšanu, kā arī mainīgo atalgojumu pārvaldes, vadības vai uzraudzības struktūrai, personām, kas pilda pamatfunkcijas, vai augstākajai vadībai.”;

85) regulas 278. panta 2. punktu aizstāj ar šādu:

“2. Attiecībā uz atbilstības korekciju un pārejas pasākumiem un attiecībā uz svārstīguma korekciju, tad, ja uzraudzības iestādes ir atļāvušas apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas sabiedrībai izmantot kādu no šīm korekcijām vai pārejas pasākumiem, tās var noteikt kapitāla palielinājumu saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 37. panta 1. punkta d) apakšpunktu tikai gadījumos, ja novirzei no korekciju vai pārejas pasākumu pamatā esošajiem pieņēmumiem ir pagaidu raksturs un tā neattiecas uz uzraudzības iestādes apstiprinājuma atsaukšanu korekcijas vai pārejas pasākuma izmantošanai.”;

86) regulas 290.–294. pantu aizstāj ar šādiem:

“290. pants

Struktūra

1. Ziņojums par maksātspēju un finansiālo stāvokli atbilst XX pielikuma A iedaļā izklāstītajai struktūrai, un tajā tiek atklāta informācija, kas minēta šīs regulas 292. līdz 298. pantā.

2. Ziņojumā par maksātspēju un finansiālo stāvokli iekļauj aprakstošu informāciju gan kvalitatīvā, gan kvantitatīvā formā, ko attiecībā uz tirgus profesionāļiem paredzēto daļu vajadzības gadījumā papildina ar kvantitatīvo pārskatu veidnēm.

3. Ja citos publiskajos ziņojumos par attiecīgo pārskata periodu ir sniegta vismaz vienāda apjoma un detalizācijas līmeņa informācija, sabiedrība prasīto informāciju var sniegt tirgus profesionāļiem paredzētajā daļā, iekļaujot interneta saiti uz publisko ziņojumu attiecīgo daļu. Ja apdrošināšanas un pārapsrošināšanas sabiedrības izmanto interneta saites, tās konkrēti norāda attiecīgās iedaļas un lapas. Tās nodrošina, ka šādas saites ir derīgas vismaz piecus gadus pēc publicēšanas dienas.

291. pants

Būtiskums

Šīs nodaļas nolūkos informāciju vai jebkādas tādas informācijas izmaiņas, kas atklājama ziņojumā par maksātspēju un finansiālo stāvokli, uzskata par būtisku, ja tās nesniegšana vai nepareizs izklāsts varētu ietekmēt minētā dokumenta lietotāju, tai skaitā uzraudzības iestāžu, lēmumu pieņemšanu vai izdarītos spriedumus.

292. pants

Apdrošinājuma ņēmējiem un apdrošināšanas atlīdzības saņēmējiem paredzētā informācija

1. Ziņojuma par maksātspēju un finansiālo stāvokli daļas, kas paredzēta apdrošinājuma ņēmējiem un apdrošināšanas atlīdzības saņēmējiem, sākumā ir dota norāde, ka apdrošinājuma ņēmējiem un apdrošināšanas atlīdzības saņēmējiem ir tiesības pieprasīt minētās daļas versiju tās dalībvalsts oficiālajā valodā, kurā tie dzīvo, ar noteikumu, ka apdrošināšanas vai pārapsrošināšanas sabiedrība darbojas šajā dalībvalstī, izmantojot tiesības veikt uzņēmējdarbību vai pakalpojumu sniegšanas brīvību. Ja tiešsaistē ir pieejamas versijas citās valodās, apdrošināšanas vai pārapsrošināšanas sabiedrība minētās ziņojuma par maksātspēju un finansiālo stāvokli daļas sākumā norāda arī interneta saites uz katru versiju.

2. Ziņojuma par maksātspēju un finansiālo stāvokli daļā, kas ietver informāciju, kura paredzēta apdrošinājuma ņēmējiem un apdrošināšanas atlīdzības saņēmējiem, iekļauj iedaļu par sabiedrības darījumdarbību un darbības rezultātiem, kurā ietver visu tālāk minēto informāciju:

- a) sabiedrības nosaukums un juridiskā forma;
- b) par sabiedrības finanšu uzraudzību atbildīgās uzraudzības iestādes nosaukums un kontaktinformācija;
- c) to akcionāru saraksts, kuriem ir būtiska līdzdalība sabiedrībā;
- d) ja apdrošināšanas sabiedrība ietilpst kādā grupā – grupas nosaukums, tās juridiskā forma, grupas jurisdikcija un attiecīgā gadījumā uzraudzības iestāde, kas atbild par grupas finanšu uzraudzību;
- e) jebkādas nozīmīgas ar darījumdarbību saistītas norises vai citādi notikumi, kas norisinājušies pārskata periodā un kuriem ir būtiska ietekme uz sabiedrības riska profilu;
- f) skaidra un vienkārša informācija par apdrošināšanas sabiedrības parakstīšanas un ieguldījumu rezultātiem apkopotā līmenī pārskata periodā.

3. Ziņojuma par maksātspēju un finansiālo stāvokli daļā, kas ietver informāciju, kura paredzēta apdrošinājuma ņēmējiem un apdrošināšanas atlīdzības saņēmējiem, iekļauj iedaļu par sabiedrības kapitāla pārvaldību un riska profilu, kurā ietver visu tālāk minēto informāciju:

- a) maksātspējas kapitāla prasības un minimālā kapitāla prasības īsa definīcija;
- b) maksātspējas kapitāla prasība un minimālā kapitāla prasība, izmantojamais pašu kapitāls un seguma attiecība gan pārskata perioda beigās, gan iepriekšējā pārskata perioda beigās;
- c) attiecībā uz jebkādu neatbilstību minimālā kapitāla prasībai vai maksātspējas kapitāla prasībai pārskata periodā vai informācijas atklāšanas laikā – katras neatbilstības periods, skaidrojums par tās izcelsmi un sekām, visu veikto korektīvo pasākumu apraksts un skaidrojums par šādu korektīvo pasākumu ietekmi;

- d) apraksts par būtiskajiem riskiem, kuriem sabiedrība ir pakļauta, arī saistībā ar ilgtspējas riskiem, un jebkādam nozīmīgām šo būtisko risku izmaiņām pārskata periodā, kā arī apraksts par piemērotajām riska mazināšanas metodēm.

Pirmās daļas a) apakšpunktā minētajā aprakstā iekļauj šādu tekstu:

“Sabiedrības finansiālo stabilitāti novērtē ar divām kapitāla prasībām: maksātspējas kapitāla prasību (SCR) un minimālā kapitāla prasību (MCR). SCR būtu jānodrošina tāds kapitāla līmenis, kas ļauj sabiedrībai absorbēt ievērojamus neparedzētus zaudējumus viena gada periodā, un jāsniedz apdrošinājumaņēmējiem pamatota garantija, ka maksājumi tiks veikti noteiktajā termiņā. MCR ir paredzēta, lai garantētu minimālu nodrošinājuma līmeni, kas sabiedrībai vienmēr jāuztur un zem kura nedrīkst nokristies finanšu resursu (pašu kapitāla) summa.

Kapitāla prasības būs jāsedz ar pietiekami kvalitatīvu kapitālu (pašu kapitālu) ar mērķi nodrošināt zaudējumu segšanu gan uzņēmuma darbības turpināšanas, gan likvidācijas gadījumā”.

4. Ziņojuma par maksātspēju un finansiālo stāvokli daļā, kas paredzēta apdrošinājumaņēmējiem un apdrošināšanas atbildības saņēmējiem, iekļauj iedaļu, kurā ietverta cita apdrošinājumaņēmējiem būtiska informācija. Minētajā iedaļā it īpaši norāda, vai sabiedrība atklāj informāciju par Direktīvas 2013/34/ES 19.a vai 29.a pantā minētajiem plāniem, un attiecīgā gadījumā ietver interneta saiti uz šiem plāniem.

5. Ziņojuma par maksātspēju un finansiālo stāvokli daļa, kas paredzēta apdrošinājumaņēmējiem un apdrošināšanas atbildības saņēmējiem, nepārsniedz piecas lappuses.

Nodrošinot atbilstību šā punkta pirmajai daļai, neizlaiž un nesaīsina 1.–4. punktā minēto attiecīgo informāciju.

293. pants

Tirgus profesionāļiem paredzētā informācija – darījumdarbība un rezultāti

1. Ziņojuma par maksātspēju un finansiālo stāvokli daļā, kas paredzēta tirgus profesionāļiem, iekļauj visu tālāk norādīto informāciju par apdrošināšanas vai pārapsdrošināšanas sabiedrības darījumdarbību:

- a) sabiedrības nosaukums un juridiskā forma un, ja pieejams, konkrētais juridiskās personas identifikators, kas minēts Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (ES) 2023/2859 (*) 7. panta 3. punkta b) apakšpunktā;
- b) par sabiedrības finanšu uzraudzību atbildīgās uzraudzības iestādes kontaktinformācija un – attiecīgā gadījumā – tās grupas uzraudzības iestādes, kas uzrauga grupu, kurā sabiedrība ietilpst, nosaukums un kontaktinformācija;
- c) sabiedrības ārējā revidenta nosaukums / vārds un uzvārds un kontaktinformācija, kā arī Direktīvas 2009/138/EK 51.a pantā minētās revīzijas tvērumi;
- d) to subjektu apraksts, kuriem ir būtiska līdzdalība sabiedrībā, arī to nosaukumi / vārdi un uzvārdi;
- e) ja sabiedrība ietilpst kādā grupā – detalizēta informācija par sabiedrības stāvokli grupas juridiskajā struktūrā, tai skaitā pilna struktūrshēma un attiecīgā gadījumā vienkāršota grupas struktūrshēma;
- f) sabiedrības būtiskie darījumdarbības virzieni un būtiskie ģeogrāfiskie apgabali, kuros tā veic darījumdarbību;
- g) jebkādi nozīmīgi ar darījumdarbību saistīti vai citādi notikumi, kas norisinājušies pārskata periodā un kuriem ir bijusi būtiska ietekme uz sabiedrību.

2. Ziņojumā par maksātspēju un finansiālo stāvokli iekļauj informāciju par apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrības riska parakstīšanas rezultātiem apkopotā līmenī pārskata periodā, pievienojot informācijas salīdzinājumu ar to informāciju, kas tika sniegta par iepriekšējo pārskata periodu, kā norādīts minētās sabiedrības finanšu pārskatos.

3. Ziņojumā par maksātspēju un finansiālo stāvokli iekļauj visu tālāk norādīto informāciju par apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrības veikto ieguldījumu rezultātiem pārskata periodā, pievienojot informācijas salīdzinājumu ar to informāciju, kas tika iesniegta par iepriekšējo pārskata periodu, kā norādīts minētās sabiedrības finanšu pārskatos:

- a) informācija par ienākumiem un izdevumiem, kas radušies no ieguldījumiem, un – kad tas nepieciešams pareizai izpratnei par ienākumiem un izdevumiem – šādu ienākumu un izdevumu komponenti;
- b) informācija par peļņas un zaudējumu, kas tieši atzīti kapitālā, veidu un summu;
- c) informācija par visu ieguldījumu vērtspapīrošanā veidu un summu.

4. Ziņojumā par maksātspēju un finansiālo stāvokli apraksta tādu citu būtisku ienākumu un izdevumu veidu un summu, kurus apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrība guvusi vai kas tai radušies pārskata periodā, iekļaujot arī informācijas salīdzinājumu ar to informāciju, kura tika iesniegta iepriekšējā pārskata periodā, kā norādīts minētās sabiedrības finanšu pārskatos.

5. Ziņojuma par maksātspēju un finansiālo stāvokli atsevišķā iedaļā iekļauj jebkādu citu būtisku informāciju par apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrības darījumdarbību un rezultātiem.

294. pants

Tirgus profesionāļiem paredzētā informācija – pārvaldības sistēma

1. Ziņojumā par maksātspēju un finansiālo stāvokli iekļauj visu tālāk norādīto informāciju par apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrības pārvaldības sistēmu:

- a) apraksts par sabiedrības pārvaldes, vadības vai uzraudzības struktūras uzbūvi, tās galvenajiem uzdevumiem un pienākumiem, kā arī pienākumu nodalīšanu šajās struktūrās, un it īpaši to, vai to ietvaros pastāv attiecīgas komitejas, kā arī apraksts par pamatfunkciju galvenajiem uzdevumiem un pienākumiem, vai, ja ziņojums par maksātspēju un finansiālo stāvokli jau ir iesniegts, – jebkādas būtiskas izmaiņas pārvaldības sistēmā, kas notikušas salīdzinājumā ar iepriekšējo pārskata periodu;
- b) informācija par atalgojuma politiku un praksi, kas attiecas uz pārvaldes, vadības vai uzraudzības struktūru un, ja vien nav noteikts citādi, darba ņēmējiem, tai skaitā:
 - i) atalgojuma politikas principi, paskaidrojot vismaz atalgojuma nemainīgo un mainīgo daļu relatīvo nozīmi un mainīgās daļas atlikšanu un to, kā atalgojuma politika atbilst ilgtspējas risku integrācijai;
 - ii) informācija par individuālo un kolektīvo rezultātu kritērijiem, no kuriem ir atkarīgas tiesības uz daļu iegādes iespēju līgumiem, daļām vai atalgojuma mainīgajiem komponentiem;
 - iii) pārvaldes, vadības vai uzraudzības struktūras locekļu un citu personu, kas pilda pamatfunkcijas, papildpensiju vai priekšlaicīgas pensionēšanās shēmu galvenie raksturlielumi;
- c) informācija par būtiskiem darījumiem ar dalībniekiem, ar personām, kam ir nozīmīga ietekme uz sabiedrību, un ar pārvaldes, vadības vai uzraudzības struktūras locekļiem pārskata periodā.

2. Ziņojumā par maksātspēju un finansiālo stāvokli norāda visas kritiski nozīmīgās vai svarīgās ārpakalpojumā nodotās operacionālās funkcijas vai darbības un ietver to pakalpojumu sniedzēju nosaukumus, kuriem ārpakalpojumā ir nodotas kritiski nozīmīgas vai svarīgas operacionālās funkcijas vai darbības, un jurisdikciju, kurā atrodas šādu funkciju vai darbību pakalpojumu sniedzēji.
3. Ziņojuma par maksātspēju un finansiālo stāvokli atsevišķā iedaļā iekļauj jebkādu citu būtisku informāciju par apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrības pārvaldības sistēmu.

(*) Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2023/2859 (2023. gada 13. decembris), ar ko izveido Eiropas vienoto piekļuves punktu, kurš nodrošina centralizētu piekļuvi publiski pieejamai informācijai saistībā ar finanšu pakalpojumiem, kapitāla tirgiem un ilgtspēju (OV L, 2023/2859, 20.12.2023., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2023/2859/oj>).”;

- 87) regulas 295. pantu svītro;
- 88) regulas 296. un 297. pantu aizstāj ar šādiem:

“296. pants

Tirgus profesionāļiem paredzētā informācija – novērtēšana maksātspējas vajadzībām

1. Ziņojumā par maksātspēju un finansiālo stāvokli iekļauj visu tālāk norādīto informāciju, kas attiecas uz apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrības aktīvu novērtēšanu maksātspējas vajadzībām:
 - a) atsevišķi par katru būtisko aktīvu kategoriju, ievērojot klasifikāciju, kas izklāstīta maksātspējas bilancē, – aktīvu vērtība un apraksts par pamatiem, metodēm un galvenajiem pieņēmumiem, ko izmanto novērtēšanai maksātspējas vajadzībām, arī attiecīgā gadījumā to, vai vērtēšanas metodēs ņemti vērā ilgtspējas riski un faktori;
 - b) attiecībā uz būtiskām aktīvu kategorijām – skaidrojums par jebkādam būtiskām atšķirībām starp bāzēm, metodēm un galvenajiem pieņēmumiem, ko minētā sabiedrība izmanto, lai veiktu novērtēšanu maksātspējas vajadzībām, un bāzēm, metodēm un pieņēmumiem, ko izmanto novērtēšanai finanšu pārskatos.
2. Ziņojumā par maksātspēju un finansiālo stāvokli iekļauj visu tālāk norādīto informāciju, kas attiecas uz apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrības tehnisko rezervju novērtēšanu maksātspējas vajadzībām:
 - a) atsevišķi par katru būtisko darījumu veidu – tehnisko rezervju vērtība, ieskaitot vislabākās aplēses un riska rezerves summu, un apraksts par bāzēm, metodēm un galvenajiem pieņēmumiem, ko izmanto tās novērtēšanai maksātspējas vajadzībām, arī attiecīgā gadījumā to, vai vērtēšanas metodēs ņemti vērā ilgtspējas riski un faktori;
 - b) ar tehnisko rezervju vērtību saistītā nenoteiktības līmeņa apraksts;
 - c) attiecībā uz būtiskiem darījumdarbības virzieniem – skaidrojums par jebkādam būtiskām atšķirībām starp bāzēm, metodēm un galvenajiem pieņēmumiem, ko attiecīgā sabiedrība izmanto, lai veiktu novērtēšanu maksātspējas vajadzībām, un bāzēm, metodēm un galvenajiem pieņēmumiem, ko izmanto, lai veiktu novērtēšanu finanšu pārskatos;
 - d) paziņojums par to, vai tiek izmantots Direktīvas 2009/138/EK 77.a panta 2. punktā noteiktais pakāpeniskas ieviešanas mehānisms ekstrapolācijai, un pakāpeniskās ieviešanas mehānisma nepiemērošanas ietekme kvantitatīvā izteiksmē;
 - e) ja piemēro Direktīvas 2009/138/EK 77.b pantā minēto atbilstības korekciju – apraksts par atbilstības korekciju un saistību un piešķirto aktīvu portfeli, kam piemēro atbilstības korekciju, un atbilstības korekcijas izmaiņu līdz nullei ietekme uz tehnisko rezervju summu kvantitatīvā izteiksmē;
 - f) paziņojums par to, vai sabiedrība izmanto Direktīvas 2009/138/EK 77.d pantā minēto svārstīguma korekciju, izmantotās svārstīguma korekcijas apraksts pa valūtām un tās vislabākās aplēses summa, kurai tā tiek piemērota, kā arī svārstīguma korekcijas izmaiņu līdz nullei ietekme kvantitatīvā izteiksmē uz tehnisko rezervju summu;

- g) paziņojums par to, vai tiek piemērota Direktīvas 2009/138/EK 308.c pantā minētā pārejas bezriskā procentu likmju termiņstruktūra, minētās pārejas bezriskā procentu likmju termiņstruktūras piemērošanas iemesls, kvantitatīvi izteikta šīs bezriskā procentu likmju termiņstruktūras nepiemērošanas ietekme uz tehnisko rezervju summu un izredzēm līdz pārejas perioda beigām samazināt jebkādu atkarību no pārejas bezriskā procentu likmju termiņstruktūras;
- h) paziņojums par to, vai tiek piemērots Direktīvas 2009/138/EK 308.d pantā minētais pārejas perioda atskaitījums, minētā pārejas perioda atskaitījuma piemērošanas iemesls, kvantitatīvi izteikta pārejas perioda atskaitījuma nepiemērošanas ietekme uz tehnisko rezervju summu un izredzēm līdz pārejas perioda beigām samazināt jebkādu atkarību no pārejas perioda atskaitījuma;
- i) apraksts par šādiem elementiem:
- i) no pārapsdrošināšanas līgumiem un atsevišķi – no īpašam nolūkam dibinātajām sabiedrībām atgūstamās summas;
 - ii) jebkādas būtiskas izmaiņas attiecīgajos pieņēmumos, kas izdarīti, aprēķinot tehniskās rezerves, salīdzinājumā ar iepriekšējo pārskata periodu.
3. Ziņojumā par maksātspēju un finansiālo stāvokli iekļauj visu tālāk norādīto informāciju, kas attiecas uz apdrošināšanas vai pārapsdrošināšanas sabiedrības citu saistību novērtēšanu maksātspējas vajadzībām:
- a) atsevišķi par katru citu saistību būtisko kategoriju – citu saistību vērtība, kā arī to bāzu, metožu un galveno pieņēmumu apraksts, kas izmantoti to novērtēšanai maksātspējas vajadzībām;
 - b) par katru būtisko citu saistību kategoriju – skaidrojums par jebkādam būtiskām atšķirībām starp novērtēšanas bāzēm, metodēm un galvenajiem pieņēmumiem, ko sabiedrība izmanto, lai veiktu novērtēšanu maksātspējas vajadzībām, un bāzēm, metodēm un galvenajiem pieņēmumiem, ko sabiedrība izmanto to novērtēšanai finanšu pārskatos.
4. Ziņojumā par maksātspēju un finansiālo stāvokli iekļauj informāciju par 263. pantā iekļautajām jomām, ievērojot apdrošināšanas vai pārapsdrošināšanas sabiedrības informācijas atklāšanas prasības, kas noteiktas šā panta 1. un 3. punktā.
5. Ziņojuma par maksātspēju un finansiālo stāvokli atsevišķā iedaļā iekļauj jebkādu citu būtisku informāciju par aktīvu un saistību novērtēšanu maksātspējas vajadzībām.

297. pants

Tirgus profesionāļiem paredzētā informācija – kapitāla pārvaldība un riska profils

1. Ziņojumā par maksātspēju un finansiālo stāvokli iekļauj visu tālāk norādīto informāciju, kas attiecas uz apdrošināšanas vai pārapsdrošināšanas sabiedrības pašu kapitālu:
- a) informācija par apdrošināšanas vai pārapsdrošināšanas sabiedrības mērķiem, ko sabiedrība izmanto sava pašu kapitāla pārvaldībai, tai skaitā informācija par laikposmu, ko izmanto darījumdarbības plānošanai, un skaidrojumi par jebkādam būtiskām šo mērķu izmaiņām, kas notikušas pārskata periodā;
 - b) pašu kapitāla atbilstīgā summa, ar ko sedz maksātspējas kapitāla prasību, klasificēta pa līmeņiem, attiecīgā pārskata perioda beigās un iepriekšējā pārskata perioda beigās, ieskaitot analīzi par pārskata periodā notikušām nozīmīgām izmaiņām katrā līmenī;
 - c) pamata pašu kapitāla atbilstīgā summa, ar ko sedz minimālo kapitāla prasību, klasificēta pa līmeņiem;
 - d) ja tiek piemērots Direktīvas 2009/138/EK 77.a panta 2. punktā minētais pakāpeniskas ieviešanas mehānisms ekstrapolācijai – pakāpeniskās ieviešanas mehānisma nepiemērošanas ietekme uz:
 - i) pamata pašu kapitālu;
 - ii) pašu kapitāla summām, ko drīkst izmantot, lai segtu minimālā kapitāla prasību un maksātspējas kapitāla prasību;

- e) ja tiek piemērota Direktīvas 2009/138/EK 77.b pantā minētā atbilstības korekcija – kvantitatīvi izteikta atbilstības korekcijas izmaiņu līdz nullei ietekme uz:
 - i) pamata pašu kapitālu;
 - ii) pašu kapitāla summām, ko drīkst izmantot, lai segtu minimālā kapitāla prasību un maksātspējas kapitāla prasību;
- f) ja sabiedrība izmanto Direktīvas 2009/138/EK 77.d pantā minēto svārstīguma korekciju – kvantitatīvi izteikta svārstīguma korekcijas izmaiņu līdz nullei ietekme uz:
 - i) pamata pašu kapitālu;
 - ii) pašu kapitāla summām, ko drīkst izmantot, lai segtu minimālā kapitāla prasību un maksātspējas kapitāla prasību;
- g) ja tiek piemērota Direktīvas 2009/138/EK 308.c pantā minētā pārejas bezriskā procentu likmju termiņstruktūra – kvantitatīvi izteikta pārejas pasākuma nepiemērošanas ietekme uz:
 - i) pamata pašu kapitālu;
 - ii) pašu kapitāla summām, ko drīkst izmantot, lai segtu minimālā kapitāla prasību un maksātspējas kapitāla prasību;
- h) ja tiek piemērots Direktīvas 2009/138/EK 308.d pantā minētais pārejas perioda atskaitījums – kvantitatīvi izteikta atskaitīšanas pasākuma nepiemērošanas ietekme uz:
 - i) pamata pašu kapitālu;
 - ii) pašu kapitāla summām, ko drīkst izmantot, lai segtu minimālā kapitāla prasību un maksātspējas kapitāla prasību;
- i) kvantitatīvi izteikta kopējā ietekme uz sabiedrības finansiālo stāvokli, ko rada Direktīvas 2009/138/EK 77.a panta 2. punktā, 308.c un 308.d pantā un attiecīgā gadījumā 111. panta 1. punkta otrajā daļā noteikto pārejas pasākumu nepiemērošana;
- j) analīze par būtiskām izmaiņām pašu kapitālā pārskata periodā, tai skaitā:
 - i) gada laikā emitēto pašu kapitāla posteņu vērtība;
 - ii) informācija par to, kādā mērā i) apakšpunktā minētā emisija ir izmantota, lai finansētu dzēšanu;
 - iii) gada laikā dzēsto instrumentu vērtība;
 - iv) izmaiņas attiecībā uz saskaņošanas rezerves galvenajiem elementiem;
- k) kvantitatīvs un kvalitatīvs skaidrojums par būtiskām atšķirībām starp kapitālu sabiedrības finanšu pārskatos un aktīvu un saistību starpības atlikumu, kas aprēķināts maksātspējas vajadzībām;
- l) attiecībā uz katru būtisko papildu pašu kapitāla posteni:
 - i) attiecīgā posteņa apraksts;
 - ii) papildu pašu kapitāla posteņa summa;
 - iii) ja ir apstiprināta metode papildu pašu kapitāla posteņa summas noteikšanai:
 - 1) izmantotā metode;
 - 2) darījumu partnera vai darījumu partneru grupas veids un nosaukumi attiecībā uz posteņiem, kas minēti Direktīvas 2009/138/EK 89. panta 1. punkta a), b) un c) apakšpunktā;

- m) apraksts par jebkuru posteni, kas atskaitīts no pašu kapitāla, un īss apraksts par jebkādiem nozīmīgiem ierobežojumiem, kas ietekmē pašu kapitāla pieejamību un pārvedamību sabiedrības ietvaros.

Šā punkta pirmās daļas l) apakšpunkta vajadzībām darījumu partneru nosaukumi netiek atklāti, ja šāda atklāšana nav tiesiski iespējama vai nav praktiski īstenojama, vai attiecīgie darījumu partneri nav būtiski.

2. Ziņojumā par maksātspēju un finansiālo stāvokli iekļauj visu tālāk norādīto informāciju par apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas sabiedrības maksātspējas kapitāla prasību un minimālo kapitāla prasību:

- a) sabiedrības maksātspējas kapitāla prasības un minimālā kapitāla prasības summas un izmantojamais pašu kapitāls un seguma attiecība gan maksātspējas kapitāla prasībai, gan minimālā kapitāla prasībai pārskata perioda beigās, kurām attiecīgā gadījumā pievienots paziņojums, ka maksātspējas kapitāla prasības galīgo apjomu vēl novērtē uzraudzības iestāde;
- b) attiecībā uz riska jutīgumu – apraksts par izmantotajām metodēm, izdarītajiem pieņēmumiem un jutīguma analīzes rezultātiem, kas attiecas uz būtiskiem riskiem un notikumiem;
- c) ja tiek piemērots Direktīvas 2009/139/EK 77.a panta 2. punktā paredzētais pakāpeniskas ieviešanas mehānisms – kvantitatīvi izteikta minētā pakāpeniskās ieviešanas mehānisma nepiemērošanas ietekme uz maksātspējas kapitāla prasību un minimālā kapitāla prasību;
- d) ja tiek piemērota Direktīvas 2009/138/EK 77.b pantā minētā atbilstības korekcija – kvantitatīvi izteikta minētās atbilstības korekcijas izmaiņu līdz nullei ietekme uz maksātspējas kapitāla prasību un minimālā kapitāla prasību;
- e) ja tiek izmantota Direktīvas 2009/138/EK 77.d pantā minētā svārstīguma korekcija – kvantitatīvi izteikta šīs svārstīguma korekcijas izmaiņu līdz nullei ietekme uz maksātspējas kapitāla prasību un minimālā kapitāla prasību;
- f) ja tiek piemērota Direktīvas 2009/138/EK 308.c pantā minētā pārejas bezriskā procentu likmju termiņstruktūra – kvantitatīvi izteikta minētās pārejas bezriskā procentu likmju termiņstruktūras nepiemērošanas ietekme uz maksātspējas kapitāla prasību un minimālā kapitāla prasību;
- g) ja tiek piemērots Direktīvas 2009/138/EK 308.d pantā minētais pārejas perioda atskaitījums – kvantitatīvi izteikta minētā pārejas perioda atskaitījuma nepiemērošanas ietekme uz maksātspējas kapitāla prasību un minimālā kapitāla prasību;
- h) sabiedrības maksātspējas kapitāla prasības summa, sadalīta pa riska moduļiem, ja minētā sabiedrība piemēro standarta formulu, un sadalīta par riska kategorijām, ja sabiedrība piemēro iekšējo modeli, un to būtisko risku kvalitatīvs apraksts, kas ietverti maksātspējas kapitāla prasības aprēķinā;
- i) informācija par to, vai sabiedrība izmanto vienkāršotus aprēķinus, un par to, kuriem standarta formulas riska moduļiem un apakšmoduļiem tā šos aprēķinus izmanto;
- j) informācija par to, vai un attiecībā uz kuriem standarta formulas parametriem minētā sabiedrība izmanto sabiedrības īpašos parametrus saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 104. panta 7. punktu;
- k) informācija par ievaddatiem, ko sabiedrība izmantojusi minimālās kapitāla prasības aprēķināšanai;
- l) jebkādas būtiskas izmaiņas maksātspējas kapitāla prasībā un minimālajā kapitāla prasībā, kas notikušas pārskata periodā, un šādu izmaiņu iemeslus.

3. Ziņojumā par maksātspēju un finansiālo stāvokli iekļauj visu tālāk norādīto informāciju par Direktīvas 2009/138/EK 304. pantā paredzēto iespēju:

- a) paziņojums, ka sabiedrība izmanto minētajā pantā izklāstīto uz ilgumu balstīto kapitāla vērtspapīru riska apakšmoduli tās maksātspējas kapitāla prasības aprēķināšanai pēc tam, kad to ir apstiprinājusi tās uzraudzības iestāde;
- b) kapitāla prasību summa uz ilgumu balstītam kapitāla vērtspapīru riska apakšmodulim, kas izriet no šādas izmantošanas.

Ziņojumā par maksātspēju un finansiālo stāvokli iekļauj visu tālāk norādīto informāciju par Direktīvas 2009/138/EK 105.a panta piemērošanu:

- a) paziņojums par to, vai apdrošināšanas un pārapsedrošināšanas sabiedrība piemēro minētās direktīvas 105.a pantā noteikto prudenciālo režīmu, lai aprēķinātu savu "Maksātspēja II" kapitāla prasību, un attiecīgā gadījumā to ieguldījumu kapitāla vērtspapīros summa, kas klasificēti kā ilgtermiņa ieguldījumi kapitāla vērtspapīros, un šādu ieguldījumu daļu kapitāla vērtspapīru portfeli;
- b) informācija par jebkuru neatbilstību minētās direktīvas 105.a panta 1. punkta otrajā daļā paredzētajiem nosacījumiem finanšu gadā, uz kuru attiecas ziņojums, tajā skaitā viss tālāk minētais:
 - i) informācija par nosacījumiem, kas ir vai nav izpildīti, un neatbilstības iemesli;
 - ii) neatbilstības ilgums;
 - iii) informācija par to, vai apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrība ir atjaunojusi atbilstību.

Apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrība, kurai ir jāpārtrauc klasificēt jebkādus ieguldījumus kapitāla vērtspapīros kā ilgtermiņa ieguldījumus kapitāla vērtspapīros saskaņā ar minētās direktīvas 105.a panta 3. punkta ceturto daļu, atklāj minēto informāciju un aizlieguma piemērot Direktīvas 2009/138/EK 105.a panta 4. punktā minēto riska faktoru atlikušo ilgumu.

4. Ja maksātspējas kapitāla prasības aprēķināšanai izmanto iekšējo modeli, ziņojumā par maksātspēju un finansiālo stāvokli iekļauj arī visu tālāk norādīto informāciju:

- a) to dažādo nolūku apraksts, kuriem sabiedrība izmanto savu iekšējo modeli;
- b) iekšējā modeļa piemērošanas joma sabiedrības darījumdarbības struktūrvienību un riska kategoriju ziņā;
- c) ja tiek izmantots daļējs iekšējais modelis – tās metodes apraksts, kas ir tikusi izmantota, lai integrētu daļēju iekšējo modeli standarta formulā, tai skaitā attiecīgā gadījumā izmantoto alternatīvo metožu apraksts;
- d) to metožu apraksts, kuras iekšējā modelī izmantotas varbūtības sadalījuma prognozes un maksātspējas kapitāla prasības aprēķināšanai;
- e) pa riska moduļiem iedalīts skaidrojums par galvenajām atšķirībām metodoloģijā un pamatā esošajos pieņēmumos, kas izmantoti standarta formulā un iekšējā modelī;
- f) riska pakāpe un laikposms, kas izmantoti iekšējā modelī, un, ja tie nav tādi paši kā Direktīvas 2009/138/EK 101. panta 3. punktā noteiktie, – skaidrojums par to, kāpēc maksātspējas kapitāla prasība, kas aprēķināta, izmantojot iekšējo modeli, apdrošinājumaņēmējiem un labuma guvējiem nodrošina aizsardzības līmeni, kurš ir līdzvērtīgs minētās direktīvas 101. pantā noteiktajam līmenim;
- g) paziņojums par to, vai iekšējā modelī ir izmantota dinamiska svārstīguma korekcija.

5. Attiecībā uz riska koncentrāciju un likviditātes risku ziņojumā par maksātspēju un finansiālo stāvokli ietver visu tālāk minēto:

- a) apraksts par būtiskajām riska koncentrācijām, kurām ir pakļauta apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrība;
- b) nākotnes prēmijās ietvertās sagaidāmās peļņas kopsumma, kas aprēķināta saskaņā ar 260. panta 2. punktu;
- c) nākotnes maksās par fondu apkalpošanu un pārvaldību ietvertās sagaidāmās peļņas kopsumma, kas aprēķināta saskaņā ar 260. panta 2.a punktu.

6. Attiecībā uz riska mazināšanu ziņojumā par maksātspēju un finansiālo stāvokli apraksta metodes, kas izmantotas risku mazināšanai.

7. Ziņojumā par maksātspēju un finansiālo stāvokli iekļauj gan kvantitatīvo informāciju par pārskata periodu, gan informāciju par riska darījumiem, kas izriet no ārpusbilances posteņiem un riska pārvešanas uz īpašam nolūkam dibinātām sabiedrībām.

8. Ziņojumā par maksātspēju un finansiālo stāvokli apraksta, kā sabiedrība ir noteikusi savas vispārējās maksātspējas vajadzības, ņemot vērā tās riska profilu, un kā tās kapitāla pārvaldības pasākumi un tās riska pārvaldības sistēma savstarpēji mijiedarbojas.

9. Ziņojumā par maksātspēju un finansiālo stāvokli iekļauj visu tālāk norādīto informāciju, kas attiecas uz jebkādu neatbilstību apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrības minimālajai kapitāla prasībai vai ievērojamu neatbilstību maksātspējas kapitāla prasībai:

- a) attiecībā uz jebkādu neatbilstību sabiedrības minimālajai kapitāla prasībai:
 - i) katras neatbilstības periods un maksimālais apjoms pārskata periodā;
 - ii) skaidrojums par neatbilstības izcelsmi un sekām;
 - iii) visi veiktie korektīvie pasākumi, kā paredzēts Direktīvas 2009/138/EK 51. panta 1.b punkta d) apakšpunkta vi) punktā;
 - iv) skaidrojums par iii) punktā minēto korektīvo pasākumu ietekmi;
- b) ja neatbilstība sabiedrības minimālajai kapitāla prasībai nav pēcāk novērsta – neatbilstības apmērs un sekas pārskata sniegšanas datumā;
- c) attiecībā uz jebkādu neatbilstību sabiedrības maksātspējas kapitāla prasībai pārskata periodā:
 - i) katras būtiskās neatbilstības periods un maksimālais apmērs;
 - ii) skaidrojums par šādas neatbilstības izcelsmi un sekām un veiktajiem korektīvajiem pasākumiem, kā paredzēts Direktīvas 2009/138/EK 51. panta 1b. punkta d) apakšpunkta vi) punktā;
 - iii) skaidrojums par šādu ii) punktā minēto korektīvo pasākumu ietekmi;
- d) ja neatbilstība sabiedrības maksātspējas kapitāla prasībai nav pēcāk novērsta – neatbilstības apmērs un sekas pārskata sniegšanas datumā.

10. Ziņojuma par maksātspēju un finansiālo stāvokli atsevišķā iedaļā iekļauj jebkādu citu būtisku informāciju par apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrības riska profilu un kapitāla pārvaldību.”;

89) iekļauj šādu 297.a pantu:

“297.a pants

Tirgus profesionāļiem paredzētā informācija – ar ilgtspēju saistīta informācija

1. Ziņojumā par maksātspēju un finansiālo stāvokli ietver plānu elementus, kas jāatklāj saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 44. pantu, norādot arī attiecīgos kvantificējamus mērķrādītājus.

2. Ziņojumā par maksātspēju un finansiālo stāvokli norāda, vai sabiedrība atklāj Direktīvas 2013/34/ES 19.a vai 29.a pantā minētos plānus, un attiecīgā gadījumā ietver interneta saiti uz šiem plāniem.

3. Ziņojumā par maksātspēju un finansiālo stāvokli norāda, vai sabiedrībai ir būtiska pakļautība ar klimata pārmaiņām saistītiem riskiem pēc Direktīvas 2009/138/EK 45.a panta 1. punktā minētā būtiskuma novērtējuma un attiecīgā gadījumā – vai tā ir veikusi jebkādas darbības šādu risku pārvaldībai.

4. Apdrošināšanas vai pārapdrošināšanas sabiedrība, kas plāno izmantot ziņojumu par maksātspēju un finansiālo stāvokli, lai izpildītu informācijas atklāšanas pienākumus, kas noteikti Eiropas Parlamenta un Padomes Regulā (ES) 2019/2088 (*) un Regulā (ES) 2020/852, atklāj minētajās regulās prasīto attiecīgo informāciju kopā ar šā panta 1., 2. un 3. punktā prasīto informāciju.

(*) Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2019/2088 (2019. gada 27. novembris) par informācijas atklāšanu, kas saistīta ar ilgtspēju, finanšu pakalpojumu nozarē (OV L 317, 9.12.2019., 1. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2019/2088/oj>).”;

90) iekļauj šādu 298.a pantu:

“298.a pants

Valodas

1. Ja apdrošināšanas līgums ir noslēgts ar apdrošinājumaņēmēju no citas dalībvalsts saskaņā ar brīvību veikt uzņēmējdarbību vai pakalpojumu sniegšanas brīvību, Direktīvas 2009/138/EK 51. panta 1.a punktā minēto ziņojuma par maksātspēju un finansiālo stāvokli daļu pēc apdrošinājumaņēmēja pieprasījuma minētajam apdrošinājumaņēmējam sagatavo minētās dalībvalsts oficiālajā valodā vai vienā no oficiālajām valodām, ko izvēlēties apdrošinājumaņēmējs. Ja tulkojumu ģenerē mašintulkošanas rīks, apdrošināšanas vai pārapdrošināšanas sabiedrības minētajam apdrošinājumaņēmējam atklāj, ka minētā ziņojuma par maksātspēju un finansiālo stāvokli daļa ir mašintulkota. Apdrošināšanas un pārapdrošināšanas sabiedrības pārtulkoto ziņojuma par maksātspēju un finansiālo stāvokli daļu nosūta 10 darba dienu laikā pēc minētā pieprasījuma.

2. Šā panta 1. punktu nepiemēro, ja tulkojums pieprasītajā valodā ir pieejams tiešsaistē.”;

91) regulas 299. pantā iekļauj šādu virsrakstu:

“Informācijas neatklāšana”;

92) regulas 300. panta 1. punktu aizstāj ar šādu:

“1. Apdrošināšanas un pārapdrošināšanas sabiedrības atklāj sava ziņojuma par maksātspēju un finanšu stāvokli abas daļas saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 51. panta 7. punktu.”;

93) regulas 301. pantu aizstāj ar šādu:

“301. pants

Informācijas atklāšanas līdzekļi

1. Apdrošināšanas un pārapdrošināšanas sabiedrības, kurām pieder tīmekļa vietne, kas saistīta ar to darījumdarbību, un kuras to uztur, minētajā tīmekļa vietnē atklāj abas ziņojuma par maksātspēju un finansiālo stāvokli daļas.

2. Ja apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrībai nepieder tīmekļa vietne un tā neuztur tīmekļa vietni, taču tā ietilpst arodasociācijā, kurai pieder tīmekļa vietne un kura uztur tīmekļa vietni, abas ziņojuma par maksātspēju un finansiālo stāvokli daļas publisko minētās arodasociācijas tīmekļa vietnē, ja minētā asociācija to atļauj.
3. Ja apdrošināšanas un pārapsedrošināšanas sabiedrības atklāj sava ziņojuma par maksātspēju un finansiālo stāvokli abas daļas tīmekļa vietnē saskaņā ar 1. vai 2. punktu, abām minētajām daļām var viegli piekļūt un tās tiek darītas pieejamas minētajā tīmekļa vietnē vismaz piecus gadus pēc 300. panta 1. punktā minētā atklāšanas datuma.
4. Apdrošināšanas un pārapsedrošināšanas sabiedrības, kas neatklāj abas sava ziņojuma par maksātspēju un finanšu stāvokli daļas tīmekļa vietnē saskaņā ar 1. un 2. punktu, nosūta šo daļu elektronisku kopiju jebkurai personai, kura pieprasa šīs daļas piecu gadu laikā no 300. panta 1. punktā minētā atklāšanas datuma. Apdrošināšanas un pārapsedrošināšanas sabiedrības minētās daļas nosūta 10 darba dienu laikā pēc minētā pieprasījuma.
5. Apdrošināšanas un pārapsedrošināšanas sabiedrības iesniedz uzraudzības iestādēm gan sava ziņojuma par maksātspēju un finansiālo stāvokli abas daļas, gan visas šo daļu atjauninātas versijas elektroniskā formātā, kas ļauj piemērot attiecīgā teksta un skaitļu meklēšanas funkciju.
6. Apdrošināšanas un pārapsedrošināšanas sabiedrības kopā ar 304. panta 1. punkta d) apakšpunktā minēto informāciju iesniedz uzraudzības iestādēm precīzu tīmekļa vietnes adresi, kurā ir pieejamas vai būs pieejamas abas ziņojuma par maksātspēju un finansiālo stāvokli daļas. Ja minētā tīmekļa vietnes adrese nākamo trīs gadu laikā mainās, apdrošināšanas un pārapsedrošināšanas sabiedrības par atjaunināto adresi paziņo uzraudzības iestādēm.”;

94) regulas 302. panta 2. punktu aizstāj ar šādu:

“2. Neskarot jebkādu informācijas atklāšanu, kas apdrošināšanas un pārapsedrošināšanas sabiedrībām ir nekavējoties jāveic saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 54. panta 1. punktu, jebkādu ziņojuma par maksātspēju un finansiālo stāvokli atjauninātu versiju identificē kā atjauninātu versiju un atklāj, norādot tā atjaunināšanas datumu, cik drīz vien iespējams pēc šā panta 1. punktā minētā nozīmīgā pavērsiena saskaņā ar šīs regulas 301. pantu, aizstājot iepriekš atklāto versiju.”;

95) regulas 303. pantu svīturo;

96) regulas 304. un 305. pantu aizstāj ar šādiem:

“304. pants

Periodisko uzraudzības pārskatu iesniegšanas elementi

1. Informācija, ko uzraudzības iestādes pieprasa apdrošināšanas un pārapsedrošināšanas sabiedrībām sniegt iepriekš noteiktos periodos saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 35. panta 2. punkta a) apakšpunkta i) punktu, ietver:

- a) abas ziņojuma par maksātspēju un finansiālo stāvokli daļas, ko apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrība atklāj saskaņā ar šīs regulas 300. pantu, kopā ar jebkādu līdzvērtīgu informāciju, kas publiski atklāta saskaņā ar citām tiesiskām vai reglamentējošām prasībām, uz ko atsaucas ziņojumā par maksātspēju un finansiālo stāvokli, kā arī jebkādu minētā ziņojuma atjauninātu versiju, kas atklāta saskaņā ar šīs regulas 302. pantu;
- b) periodisko uzraudzības pārskatu, kurā iekļauta šīs regulas 307. līdz 311. pantā minētā informācija. Tajā ir izklāstīta arī jebkāda šīs regulas 293. līdz 297. pantā minētā informācija, ko uzraudzības iestādes ir ļāvušas apdrošināšanas un pārapsedrošināšanas sabiedrībām neatklāt ziņojumos par maksātspēju un finansiālo stāvokli saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 53. panta 1. punktu. Periodiskā uzraudzības pārskata struktūra ir tādi pati kā XX pielikuma B iedaļā norādītā;
- c) risku un maksātspējas pašu novērtējuma uzraudzības pārskatu (ORSA uzraudzības pārskatā), kurā iekļauj katra periodiskā risku un maksātspējas pašu novērtējuma rezultātus, ko apdrošināšanas un pārapsedrošināšanas sabiedrības veic saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 45. panta 6. punktu, katru reizi, kad risku un maksātspējas pašu novērtējumu veic saskaņā ar minētas direktīvas 45. panta 5. punktu;

- d) gada un ceturkšņa kvantitatīvo pārskatu veidnes, kurās sīkāk izklāstīta un papildināta informācija, kas iekļauta ziņojumā par maksātspēju un finansiālo stāvokli un periodiskajā uzraudzības pārskatā, ņemot vērā iespējamus ierobežojumus un atbrīvojumus, kā minēts Direktīvas 2009/138/EK 35.a pantā.

Piemērojot šā punkta d) apakšpunktu, ciktāl sabiedrības ir atbrīvotas no ceturkšņa pārskatu sniegšanas pienākuma saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 35.a panta 1. punktu, tās iesniedz tikai gada kvantitatīvo pārskatu veidnes. Gada pārskatu sniegšanas pienākums neietver pārskatu sniegšanu pa posmiem, ja sabiedrības ir atbrīvotas no šādas pārskatu sniegšanas saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 35.a panta 2. punktu.

2. Ceturkšņa kvantitatīvo pārskatu veidņu tvērums ir šaurāks nekā gada kvantitatīvo pārskatu veidņu tvērums.
3. Šā panta 1. punkts neattiecas uz uzraudzības iestāžu pilnvarām pieprasīt apdrošināšanas un pārapsrošināšanas sabiedrībām regulāri paziņot jebkādu citu informāciju, par kuras sagatavošanu ir atbildīga sabiedrību pārvaldes, vadības vai uzraudzības struktūra vai kura sagatavota pēc tās pieprasījuma.

305. pants

Būtiskums

Šīs nodaļas nolūkos informāciju vai izmaiņas jebkurā informācijā, kas iesniegta uzraudzības iestādēm, uzskata par būtisku, ja tās neatklāšana vai nepareizs izklāsts varētu ietekmēt uzraudzības iestāžu lēmumu pieņemšanu vai izdarītos spriedumus.”;

- 97) regulas 307. un 308. pantu aizstāj ar šādiem:

“307. pants

Darījumdarbība un rezultāti

1. Periodiskajā uzraudzības pārskatā iekļauj visu tālāk norādīto informāciju par apdrošināšanas vai pārapsrošināšanas sabiedrības darījumdarbību:

- a) sabiedrības nosaukums un juridiskā forma;
- b) gadījumos, kad tas ir pieejams, – apdrošināšanas vai pārapsrošināšanas sabiedrības juridiskās personas identifikators, kā noteikts saskaņā ar Regulas (ES) 2023/2859 7. panta 4. punkta b) apakšpunktu;
- c) galvenās tendences un faktori, kas palīdz sabiedrības attīstībai, rezultātiem un stāvoklim tās darījumdarbības plānošanas laikposmā, ieskaitot sabiedrības konkurētspēju un jebkādas nozīmīgus juridiskus vai reglamentējošus jautājumus;
- d) sabiedrības darījumdarbības mērķu apraksts, ieskaitot attiecīgās stratēģijas un laikposmus.

2. Periodiskajā uzraudzības pārskatā ietver visu tālāk norādīto kvalitatīvo un kvantitatīvo informāciju, kas attiecas uz apdrošināšanas vai pārapsrošināšanas sabiedrības rezultātiem riska parakstīšanas jomā, kā norādīts sabiedrības finanšu pārskatos:

- a) analīze par sabiedrības vispārējiem parakstīšanas rezultātiem pārskata periodā un visu būtisko izmaiņu iemesliem salīdzinājumā ar iepriekšējo pārskata periodu;
- b) prognozes par sabiedrības parakstīšanas rezultātiem, iekļaujot informāciju par nozīmīgiem faktoriem, kas varētu ietekmēt šos parakstīšanas rezultātus, tās darījumdarbības plānošanas laikposmā.

3. Periodiskajā uzraudzības pārskatā iekļauj visu tālāk norādīto kvalitatīvo un kvantitatīvo informāciju, kas attiecas uz apdrošināšanas vai pārapsrošināšanas sabiedrības ieguldījumu rezultātiem, kā norādīts sabiedrības finanšu pārskatos:

- a) analīze pa attiecīgajām aktīvu kategorijām par sabiedrības kopējiem ieguldījumu rezultātiem pārskata periodā un attiecīgā gadījumā par iemesliem jebkādam būtiskām izmaiņām šajos darbības rezultātos salīdzinājumā ar iepriekšējo pārskata periodu;

- b) prognozes par sabiedrības ieguldījumu sagaidāmajiem rezultātiem, iekļaujot informāciju par nozīmīgiem faktoriem, kas varētu ietekmēt šo ieguldījumu rezultātus, tās darbīgsdarbības plānošanas laikposmā;
 - c) galvenie pieņēmumi, ko sabiedrība, pieņemot ieguldījumu lēmumus, izdara attiecībā uz procentu likmju, valūtas maiņas kursu un citu nozīmīgu tirgus parametru izmaiņām tās darbīgsdarbības plānošanas laikposmā;
 - d) informācija par jebkādiem ieguldījumiem vērtspapīrošanā un sabiedrības riska pārvaldības procedūrām, kas attiecas uz šādiem vērtspapīriem vai instrumentiem.
4. Periodiskajā uzraudzības pārskatā iekļauj informāciju par jebkādiem būtiskiem ienākumiem un izdevumiem, kas radušies sabiedrības darbīgsdarbības plānošanas laikposmā un kas nav ienākumi un izdevumi no riska parakstīšanas vai ieguldījumiem.
5. Periodiskajā uzraudzības pārskatā iekļauj jebkādu citu būtisku informāciju par to darbīgsdarbību un rezultātiem.

308. pants

Pārvaldības sistēma

1. Periodiskajā uzraudzības pārskatā iekļauj visu tālāk norādīto informāciju, kas attiecas uz apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas sabiedrības pārvaldības sistēmu:
- a) apraksts par sabiedrības pārvaldes, vadības vai uzraudzības struktūras uzbūvi, tās galvenajiem uzdevumiem un pienākumiem, kā arī pienākumu nodalīšanu šajās struktūrās, un it īpaši to, vai to ietvaros pastāv attiecīgs komitejas, kā arī apraksts par pamatfunkciju galvenajiem uzdevumiem un pienākumiem;
 - b) pārvaldes, vadības vai uzraudzības struktūras locekļu un citu pamatfunkciju locekļu tiesības uz atalgojumu pārskata periodā un iemesli jebkādam būtiskām izmaiņām šajās tiesībās salīdzinājumā ar iepriekšējo pārskata periodu, arī skaidrojums par atalgojuma nemainīgo un mainīgo daļu relatīvo nozīmi.
2. Periodiskajā uzraudzības pārskatā iekļauj visu tālāk norādīto informāciju, kas attiecas uz to, kā apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas sabiedrība izpilda atbilstības un piemērotības prasības:
- a) to personu saraksts, kuras sabiedrībā ir atbildīgas par pamatfunkcijām;
 - b) apraksts par sabiedrības īpašajām prasībām attiecībā uz prasmēm, zināšanām un kompetenci, kuras piemērojamas personām, kas faktiski vada sabiedrību vai pilda citas pamatfunkcijas.
3. Periodiskajā uzraudzības pārskatā iekļauj visu tālāk norādīto informāciju, kas attiecas uz apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas sabiedrības riska pārvaldības sistēmu:
- a) apraksts par to, kā risku pārvaldības sistēma, tai skaitā risku pārvaldības funkcija, ir īstenota un integrēta sabiedrības organizatoriskajā struktūrā un lēmumu pieņemšanas procesos;
 - b) informācija par sabiedrības riska pārvaldības stratēģijām, mērķiem, procesiem un pārskatu sniegšanas procedūrām par katru riska kategoriju;
 - c) informācija par to, kā sabiedrība pārbauda ĀKNI sniegtā kredītnovērtējuma atbilstīgumu, tai skaitā informācija par to, kā un kādā apmērā sabiedrība izmanto ĀKNI sniegtus kredītnovērtējumus;
 - d) novērtējuma rezultāti attiecībā uz bezrisku procentu likmes ekstrapolāciju, atbilstības korekciju un svārstīguma korekciju, kā minēts Direktīvas 2009/138/EK 44. panta 2.a punktā.
4. Periodiskajā uzraudzības pārskatā sniedz aprakstu par procesu, ko sabiedrība ir īstenojusi, lai izpildītu savu pienākumu veikt risku un maksātspejas pašu novērtējumu kā daļu no tās riska pārvaldības sistēmas, un aprakstu par to, kā risku un maksātspejas pašu novērtējums ir integrēts sabiedrības organizatoriskajā struktūrā un lēmumu pieņemšanas procesos.

5. Periodiskajā uzraudzības pārskatā iekļauj visu tālāk norādīto informāciju, kas attiecas uz apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrības iekšējās kontroles sistēmu:

- a) apraksts par sabiedrības iekšējās kontroles sistēmas elementiem un attiecīgā gadījumā par jebkādam būtiskām minētās iekšējās kontroles sistēmas nepilnībām;
- b) informācija par pārskata periodā sniegtajām konsultācijām un veiktajiem novērtējumiem, kā minēts Direktīvas 2009/138/EK 46. panta 2. punktā, arī par visām plānotajām darbībām, kas nav īstenotas, un to neīstenošanas iemeslu;
- c) informācija par sabiedrības atbilstības politiku, visām galvenajām darbībām, kas veiktas saskaņā ar atbilstības plānu, un jebkādam būtiskām atbilstības nodrošināšanas problēmām, kas konstatētas pārskata periodā.

6. Periodiskajā uzraudzības pārskatā iekļauj visu tālāk norādīto informāciju, kas attiecas uz apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrības iekšējās revīzijas funkciju:

- a) pārskata periodā veikto iekšējo revīziju apraksts, kurā iekļauts:
 - i) kopsavilkums par būtiskajiem konstatējumiem un ieteikumiem, kas paziņoti sabiedrības pārvaldes, vadības vai uzraudzības struktūrai;
 - ii) kopsavilkums par minētajiem būtiskajiem konstatējumiem un ieteikumiem un veiktie pasākumi saistībā ar tiem;
 - iii) jebkāda informācija par neatrisinātiem būtiskiem jautājumiem;
- b) apraksts par sabiedrības iekšējās revīzijas politiku un tās pārskatīšanas biežumu;
- c) sabiedrības revīzijas plāna apraksts, iekļaujot turpmākas iekšējās revīzijas un šo turpmāko revīziju veikšanas pamatojumu.

7. Periodiskajā uzraudzības pārskatā iekļauj visu tālāk norādīto informāciju, kas attiecas uz apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrības aktuāra funkciju:

- a) apraksts par to, kā ir īstenota apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrības aktuāra funkcija;
- b) pārskats par aktuāra funkcijas veiktajām darbībām katrā tās atbildības jomā pārskata periodā, aprakstot, kā aktuāra funkcija palīdz efektīvi īstenot sabiedrības riska pārvaldības sistēmu, un aprakstot galvenos konstatējumus par aktuāra funkciju.

8. Periodiskajā uzraudzības pārskatā iekļauj visu tālāk norādīto informāciju par ārpakalpojumiem:

- a) apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrības ārpakalpojumu izmantošanas politikas apraksts;
- b) to personu saraksts, kas pakalpojumu sniedzējā ir atbildīgas par ārpakalpojumā nodotajām pamatfunkcijām.

9. Periodiskajā uzraudzības pārskatā iekļauj jebkādu citu būtisku informāciju, kas attiecas uz apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrības pārvaldības sistēmu.”;

98) regulas 309. pantu svītro;

99) regulas 310. panta 2. un 3. punktu aizstāj ar šādiem:

“2. Periodiskajā uzraudzības pārskatā sīki apraksta visatbilstošākos pieņēmumus, kas izmantoti vislabākās aplēses aprēķinā, vislabākās aplēses jutīgumu pret izmaiņām un jebkādas atpakaļejošas pārbaudes rezultātiem.

3. Periodiskajā uzraudzības pārskatā iekļauj šādu informāciju par šīs regulas 263. pantā noteiktajiem pienākumiem:

- a) pamatojums tam, kāpēc tiek izmantotas alternatīvas vērtēšanas metodes, dalījumā pa aktīvu un saistību kategorijām;
- b) pieņēmumi par katru alternatīvo vērtēšanas metodi, ko izmanto aktīviem un saistībām;

- c) vērtēšanas nenoteiktība dalījumā pa aktīvu un saistību kategorijām;
- d) informācija par to aktīvu un saistību novērtējuma atbilstību, kuriem izmanto alternatīvo vērtēšanu, salīdzinot ar pieredzi.”;

100) regulas 311. pantu aizstāj ar šādu:

“311. pants

Kapitāla pārvaldība un riska profils

1. Periodiskajā uzraudzības pārskatā iekļauj visu tālāk norādīto informāciju, kas attiecas uz apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrības pašu kapitālu:

- a) informācija par politiku un procesiem, ko sabiedrība izmanto pašu kapitāla pārvaldībai;
- b) informācija par sabiedrības pašu kapitāla posteņu būtiskajiem noteikumiem un nosacījumiem;
- c) sagaidāmā sabiedrības pašu kapitāla attīstība tās darījumdarbības plānošanas laikposmā, ņemot vērā sabiedrības darījumdarbības stratēģiju un kapitāla plānus attiecīgos spriedzes apstākļos;
- d) informācija par to, vai ir nodoms atmaksāt vai izpirkt kādu pašu kapitāla posteni, vai arī ir plānots piesaistīt papildu pašu kapitālu;
- e) informācija par atliktajiem nodokļiem, tai skaitā:
 - i) atliktā nodokļa aktīvu aprēķinātās summas apraksts, nenovērtējot to iespējamo izmantošanu un to, cik lielā mērā šie atliktā nodokļa aktīvi ir atzīti;
 - ii) attiecībā uz atliktā nodokļa aktīviem, kas ir atzīti, – to atzīto aktīvu summas apraksts, kurus varētu izmantot, atsaucoties uz nākotnē iespējamu, ar nodokli apliekamu peļņu un atsaucoties uz to atliktā nodokļa saistību reversiju, kas attiecas uz ienākuma nodokļiem, kurus piemēro tā pati nodokļu iestāde;
 - iii) detalizēts apraksts par pamatā esošajiem pieņēmumiem, ko izmanto, lai prognozētu nākotnē iespējamu, ar nodokli apliekamu peļņu 15. panta piemērošanas nolūkā;
 - iv) analīze par neto atliktā nodokļa aktīvu jutīgumu pret izmaiņām pamatā esošajos pieņēmumos, kas minēti iii) punktā, kur neto atliktā nodokļa aktīvi tiek aprēķināti kā starpība starp:
 - 1) atliktā nodokļa aktīvu summu, kas aprēķināta saskaņā ar 15. pantu;
 - 2) atliktā nodokļa saistību summu, pret kuru var veikt atliktā nodokļa aktīvu ieskaitu, ņemot vērā detalizētu grafiku.

2. Periodiskajā uzraudzības pārskatā iekļauj visu tālāk norādīto informāciju, kas attiecas uz apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrības maksātspējas kapitāla prasību un minimālo kapitāla prasību:

- a) sagaidāmās pārmaiņas sabiedrības paredzamajā maksātspējas kapitāla prasībā un minimālajā kapitāla prasībā tās darījumdarbības plānošanas laikposmā, ņemot vērā sabiedrības darījumdarbības stratēģiju, ja šāda informācija nav iekļauta ORSA uzraudzības pārskatā;
- b) aplēse par sabiedrības maksātspējas kapitāla prasību, kas noteikta saskaņā ar standarta formulu, ja uzraudzības iestāde ir pieprasījusi sabiedrībai sniegt minēto aplēsi saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 112. panta 7. punktu vai, ja šāda aplēse periodiskā uzraudzības pārskata pieņemšanas gadā nav tikusi prasīta, jaunākais pieejamais aprēķins kopā ar norādi par minētā aprēķina pārskata gadu;
- c) apraksts par pieeju, kas izmantota, lai aprēķinātu kapitāla prasības nebūtiskiem riskiem, izmantojot SCR standarta formulu, tai skaitā īss apraksts par moduļiem vai apakšmoduļiem, uz kuriem attiecas šāda pieeja, un par apjoma mēriem, kas izmantoti nebūtisko risku aprēķināšanai;

- d) attiecībā uz nākotnes peļņu, kas paredzēta atlikto nodokļu zaudējumu segšanas spējas nolūkā saskaņā ar šīs regulas 207. pantu:
- i) apraksts un katra komponenta attiecīgā summa, ko izmanto, lai pierādītu atliktā nodokļa aktīvu pieauguma pozitīvu vērtību;
 - ii) detalizēts apraksts par pamatā esošajiem pieņēmumiem, ko izmanto, lai prognozētu nākotnē iespējamu, ar nodokli apliekamu peļņu 207. panta piemērošanas nolūkā;
 - iii) analīze par korekcijas vērtības jutīgumu pret izmaiņām pamatā esošajos pieņēmumos, kas minēti ii) punktā;
- e) apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrības aizdevumu portfeļa apjoms un veids.

3. Ja maksātspējas kapitāla prasības aprēķināšanai izmanto iekšēju modeli, periodiskajā uzraudzības pārskatā iekļauj arī:

- a) peļņas avotu un zaudējumu cēloņu pārskatīšanas rezultātus, kā noteikts Direktīvas 2009/138/EK 123. pantā, attiecībā uz katru nozīmīgu darījumdarbības vienību;
- b) aprakstu par to, kā iekšējā modelī izvēlēta riska klasifikācija izskaidro minētos peļņas avotus un zaudējumu cēloņus.

4. Ja maksātspējas kapitāla prasības aprēķināšanai izmanto sabiedrības īpašos parametrus vai attiecīgajai bezriskā procentu likmju termiņstrukturai tiek piemērota atbilstības korekcija, periodiskajā uzraudzības pārskatā norāda arī to, vai ir notikušas izmaiņas informācijā, kas iekļauta pieteikumā, kurš iesniegts, lai saņemtu atļauju sabiedrības īpašo parametru vai atbilstības korekcijas izmantošanai.

5. Periodiskajā uzraudzības pārskatā ietver visu tālāk minēto informāciju par ilgtermiņa ieguldījumu kapitāla vērtspapīros turēšanu, kā minēts Direktīvas 2009/138/EK 105.a pantā:

- a) paziņojums par to, vai apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrība piemēro minētās direktīvas 105.a pantā noteikto prudenciālo režīmu, un, ja tas tā ir, to ieguldījumu kapitāla vērtspapīros summa un iezīmes, kas klasificēti kā ilgtermiņa ieguldījumi kapitāla vērtspapīros, tai skaitā:
 - i) minēto ieguldījumu kapitāla vērtspapīros ģeogrāfiskā atrašanās vieta;
 - ii) šādu ieguldījumu kapitāla vērtspapīros daļa kapitāla portfelī;
- b) apraksts par to, kā apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrība atbilst Direktīvas 2009/138/EK 105.a panta 1. punkta otrajā daļā izklāstītajiem nosacījumiem;
- c) apraksts par metodēm, kas izmantotas, lai pierādītu spēju izvairīties no piespiedu pārdošanas saskaņā ar šīs regulas 171.a pantu.

Periodiskajā uzraudzības pārskatā iekļauj arī šā punkta trešajā daļā noteikto informāciju, ja ir izpildīts viens no šādiem nosacījumiem:

- a) ilgtermiņa ieguldījumi kapitāla vērtspapīros veido vairāk nekā 4 % no kopējiem apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrību turētajiem aktīviem;
- b) apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrība neatbilstu maksātspējas kapitāla prasībai, ja nepiemērotu Direktīvas 2009/138/EK 105.a pantu.

Šā punkta otrajā daļā minētā informācija ir šāda:

- a) kvantitatīvi izteikta ietekme uz tirgus riska moduļa vērtību, ko rada Direktīvas 2009/138/EK 105.a panta nepiemērošana jebkuram ieguldījumam kapitāla vērtspapīros;
- b) informācija par darbībām, ko apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrība veiktu Direktīvas 2009/138/EK 105.a panta 1. punkta otrajā daļā paredzēto nosacījumu pārkāpuma vai pastāvīgas neievērošanas gadījumā.

6. Attiecībā uz likviditātes risku periodiskajā uzraudzības pārskatā ietver:
- informāciju par nākotnes prēmijās ietverto sagaidāmo peļņu un nākotnes maksās par fondu apkalpošanu un pārvaldību ietverto sagaidāmo peļņu, kas aprēķināta saskaņā ar attiecīgi šīs regulas 260. panta 2. un 2.a punktu, attiecīgi par katru darījumdarbības virzienu;
 260. panta 1. punkta d) apakšpunkta ii) punktā minētā kvalitatīvā novērtējuma rezultātu;
 - aprakstu par metodēm un galvenajiem pieņēmumiem, kas izmantoti, lai aprēķinātu nākotnes prēmijās ietverto sagaidāmo peļņu.

Periodiskajā uzraudzības pārskatā ietver arī informāciju par visiem būtiskajiem likviditātes riska darījumiem vai līgumiem, arī faktoringu, kuros apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrība ir tieši vai netieši iesaistījusies.

7. Attiecībā uz riska koncentrāciju periodiskajā uzraudzības pārskatā ietver:
- informāciju par būtiskajām riska koncentrācijām, kurām sabiedrība ir pakļauta;
 - pārskatu par jebkādam turpmākām riska koncentrācijām, kas paredzamas darījumdarbības plānošanas periodā saskaņā ar minētās sabiedrības darījumdarbības stratēģiju;
 - skaidrojumu par to, kā tiks pārvaldītas a) un b) apakšpunktā minētās riska koncentrācijas.
8. Periodiskajā uzraudzības pārskatā iekļauj visu tālāk norādīto informāciju par apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrības riska darījumiem, ieskaitot riska darījumus, kas izriet no ārpusbilances posteņiem un riska pārvešanas uz īpašam nolūkam dibinātām sabiedrībām:
- ja sabiedrība pārdod vai atkārtoti iekļā nodrošinājumu šīs regulas 214. panta nozīmē – minētā nodrošinājuma summa, kas novērtēta saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 75. pantu;
 - ja sabiedrība ir sniegusi nodrošinājumu 214. panta nozīmē:
 - nodrošinājuma būtība;
 - to aktīvu veids un vērtība, kas sniegti kā nodrošinājums;
 - atbilstošās faktiskās un iespējamās saistības, ko radījis nodrošinājuma līgums;
 - informācija par būtiskajiem noteikumiem un nosacījumiem, kas saistīti ar nodrošinājuma līgumu;
 - ja sabiedrība pārdod mainīgas likmes periodisku maksājumu apdrošināšanu – informācija par ietverto garantiju papildapdrošināšanu un no garantijām izrietošā riska ierobežošanu;
 - apraksts par finansēšanas darījumiem, arī faktoringu, kuros apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrība ir tieši vai netieši iesaistījusies, un ārpusbilances saistību attiecīgajām summām.
9. Periodiskajā uzraudzības pārskatā iekļauj visu tālāk norādīto informāciju, kas attiecas uz apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrības riska mazināšanas metodēm:
- riska mazināšanai izmantoto metožu apraksts;
 - apraksts par jebkādam būtiskām riska mazināšanas metodēm, ko sabiedrība apsver iegādāties vai kurās sabiedrība apsver iesaistīties darījumdarbības plānošanas laikposmā, ņemot vērā sabiedrības darījumdarbības stratēģiju, un šādu riska mazināšanas metožu pamatojumu un iedarbību;
 - ja apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrībai ir nodrošinājums šīs regulas 214. panta nozīmē – informācija par būtiskajiem noteikumiem un nosacījumiem, kas saistīti ar nodrošinājuma līgumu.
10. Periodiskajā uzraudzības pārskatā ietver kvalitatīvu un kvantitatīvu informāciju par būtiskiem riskiem, kas nav ietverti maksātspējas kapitāla prasības aprēķinā un nav iekļauti iepriekšējos punktos, ja tā pati informācija nav ietverta ORSA uzraudzības pārskatā.

11. Periodiskajā uzraudzības pārskatā ietver visu tālāk minēto informāciju par apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrības riska jutīgumu, ja tā pati informācija nav ietverta ORSA uzraudzības pārskatā:

- a) apraksts par sabiedrības veiktajiem 259. panta 3. punktā minētajiem stresa testiem un scenāriju analīzi, ieskaitot to iznākumu;
- b) apraksts par izmantotajām metodēm un galvenajiem pieņēmumiem, kas ir 259. panta 3. punktā minēto stresa testu un scenāriju analīzes pamatā.

12. Periodiskajā uzraudzības pārskatā iekļauj informāciju par jebkādu saprātīgi paredzamu risku, ka sabiedrība nenodrošinās atbilstību minimālajai kapitāla prasībai vai maksātspējas kapitāla prasībai, un sabiedrības plānus, kā nodrošināt atbilstību katrai no prasībām, ja šāda informācija nav iekļauta ORSA uzraudzības pārskatā.

13. Periodiskajā uzraudzības pārskatā iekļauj jebkādu citu būtisku informāciju par apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrības kapitāla pārvaldību un riska profilu.

14. 6. un 8. punkta vajadzībām "faktorings" ir līgumiska vienošanās starp uzņēmumu (cedentu) un finanšu iestādi (starpnieku), kurā cedents cedē vai pārdod savus debitoru parādus starpniekam, no starpnieka pretī saņemot vienu vai vairākus šādus pakalpojumus saistībā ar cedētajiem debitoru parādiem:

- a) avansa maksājums konkrētai cedēto debitoru parādu procentuālajai daļai, un tas parasti ir īstermiņa, neapstiprināts un bez automātiskas pārjaunošanas;
- b) debitoru parādu pārvaldība, iekasēšana un kredītaizsardzība, un tas parasti nozīmē, ka starpnieks administrē cedenta tirdzniecības virsgrāmatu un iekasē debitoru parādus paša starpnieka vārdā.”;

101) regulas 1. sadaļas XIII nodaļas 2. iedaļas virsrakstu aizstāj ar šādu:

“2. IEDAĻA

Informācija par būtiskām izmaiņām un saziņas līdzekļi”;

102) regulas 312. un 313. pantu aizstāj ar šādiem:

“312. pants

Informācija par būtiskām izmaiņām

Ja nav prasības iesniegt periodisko uzraudzības pārskatu par konkrētu finanšu gadu, apdrošināšanas un pārapsedrošināšanas sabiedrības tomēr iesniedz savai uzraudzības iestādei informāciju par jebkādam būtiskām izmaiņām, kas notikušas attiecīgā finanšu gada laikā, salīdzinājumā ar jaunāko informāciju, kas minētajai uzraudzības iestādei iesniegta saskaņā ar šo nodaļu. Tās arī sniedz īsu skaidrojumu par šādu izmaiņu cēloņiem un sekām. Informācijas iesniegšanu par būtiskām izmaiņām neuzskata par Direktīvas 2009/138/EK 35.a pantā noteiktā periodiskā uzraudzības pārskata sniegšanas biežuma izmaiņām.

313. pants

Saziņas līdzekļi

Apdrošināšanas un pārapsedrošināšanas sabiedrības iesniedz 304. panta 1. punktā minēto informāciju mašīnlasāmā elektroniskā formā, kas ļauj piemērot meklēšanas funkciju attiecīgajam tekstam un skaitļiem.”;

103) regulas 314. pantu svītro;

104) regulas I sadaļā pievieno šādu XVI nodaļu:

“XVI NODAĻA

PROPORCIONALITĀTES PASĀKUMI

327.a pants

Ieguldījumu nemateriālos aktīvos kapitāla prasība mazu un nesarežģītu sabiedrību identificēšanai

Direktīvas 2009/138/EK 29.a panta 1. punkta a) apakšpunkta iv) punkta 3. apakšpunkta, b) apakšpunkta v) punkta 3. apakšpunkta un c) apakšpunkta vii) punkta 3. apakšpunkta vajadzībām kapitāla prasība, kas piemērojama ieguldījumiem nemateriālos aktīvos, kurus nesedz tirgus riska un darījumu partneru saistību nepildīšanas riska moduļi, ir kapitāla prasība nemateriālo aktīvu riskam, kas minēts šīs regulas 203. pantā.

327.b pants

Periodiskā uzraudzības pārskata sagatavošanas biežuma samazināšana

1. Uzraudzības iestāde apstiprina Direktīvas 2009/138/EK 35. panta 5.a punktā paredzētā proporcionalitātes pasākuma izmantošanu, ko veic apdrošināšanas un pārapdrošināšanas sabiedrība, kas nav klasificēta kā maza un nesarežģīta sabiedrība, ja ir izpildīti visi tālāk minētie nosacījumi:

- a) uzraudzības iestāde, pamatojoties uz uzraudzības pārbaudes procesu, secina, ka:
 - i) sabiedrība spēj izturēt jebkādus pašreizējus vai turpmākus riskus;
 - ii) attiecībā uz sabiedrību nav nepieciešams veikt biežāku uzraudzības novērtējumu, nekā to pieprasījusi apdrošināšanas vai pārapdrošināšanas sabiedrība;
 - iii) uz sabiedrību neattiecas pastāvīgi uzraudzības pasākumi būtiskas neatbilstības Direktīvai 2009/138/EK novēršanai;
- b) uzraudzības iestāde secina, ka sabiedrībai nav sarežģīta darījumdarbības modeļa, ņemot vērā sabiedrības darījumdarbības stratēģiju un darījumdarbības plānu, piedāvāto apdrošināšanas produktu sarežģītību un tās ieguldījumu portfeli;
- c) sabiedrība atbilst visiem tālāk minētajiem nosacījumiem, ievērojot 2., 3. un 4. punktu:
 - i) tehniskās rezerves no dzīvības apdrošināšanas darbībām, ieskaitot summas, kas atgūstamas no pārapdrošināšanas līgumiem un īpašam nolūkam dibinātām sabiedrībām, kā minēts Direktīvas 2009/138/EK 76. pantā, nepārsniedz 12 000 000 000 EUR;
 - ii) gada bruto parakstīto prēmiju ieņēmumi no nedzīvības apdrošināšanas darbībām nepārsniedz 2 000 000 000 EUR;
 - iii) sabiedrība neveido vairāk kā 5 % no sabiedrības piederības dalībvalsts dzīvības vai nedzīvības apdrošināšanas tirgus, ja dzīvības apdrošināšanas tirgus daļa ir balstīta uz bruto tehniskajām rezervēm un nedzīvības apdrošināšanas tirgus daļa ir balstīta uz bruto parakstītajām prēmijām;
- d) uzraudzības iestāde nav konstatējusi neatrisinātas būtiskas bažas, kas izriet no sabiedrības pārvaldības sistēmas;
- e) sabiedrības maksātspējas kapitāla prasību pārsniedz ar attiecīgu rezervi, ņemot vērā arī sabiedrības iekšējo maksātspējas mērķa pozīciju, kā norādīts tās vidēja termiņa kapitāla pārvaldības plānā;
- f) uzraudzības iestāde nav konstatējusi neatrisinātas būtiskas bažas saistībā ar pēdējo periodisko uzraudzības pārskatu un ir apmierināta ar informāciju ziņojumā par maksātspēju un finanšu stāvokli un gada un attiecīgā gadījumā ceturkšņa kvantitatīvo pārskatu veidnēs.

Uzraudzības iestāde atsauc apstiprinājumu, kas piešķirts apdrošināšanas vai pārapsdrošināšanas sabiedrībai, kura nav klasificēta kā maza un nesarežģīta sabiedrība, lai izmantotu Direktīvas 2009/138/EK 35. panta 5.a punktā paredzēto proporcionalitātes pasākumu, ja vairs netiek ievērots kāds no pirmajā daļā minētajiem nosacījumiem.

2. Šā panta 1. punkta pirmās daļas c) apakšpunkta i) punktu piemēro tikai dzīvības apdrošināšanas sabiedrībām un sabiedrībām, kuras veic gan dzīvības, gan nedzīvības apdrošināšanas darbības un kuru tehniskās rezerves saistībā ar dzīvības apdrošināšanas darbībām veido 20 % vai vairāk no kopējām tehniskajām rezervēm, ieskaitot summas, kas atgūstamas no pārapsdrošināšanas līgumiem un īpašam nolūkam dibinātām sabiedrībām, kā minēts Direktīvas 2009/138/EK 76. pantā.

3. Šā panta 1. punkta pirmās daļas c) apakšpunkta ii) punktu piemēro tikai nedzīvības apdrošināšanas sabiedrībām un sabiedrībām, kuras veic gan dzīvības, gan nedzīvības apdrošināšanas darbības un kuru gada bruto ienākumi no parakstītajām prēmijām saistībā ar nedzīvības apdrošināšanas darbībām veido 40 % vai vairāk no to kopējiem gada bruto ieņēmumiem no parakstītajām prēmijām.

4. Neatkarīgi no 1. punkta pirmās daļas uzraudzības iestādes joprojām var apstiprināt Direktīvas 2009/138/EK 35. panta 5.a punktā paredzētā proporcionalitātes pasākuma izmantošanu apdrošināšanas un pārapsdrošināšanas sabiedrībai, kas neatbilst minētā punkta c) apakšpunktā izklāstītajam nosacījumam, ja tās, pamatojoties uz uzraudzības pārbaudes procesa elementiem, kas attiecas uz šo proporcionalitātes pasākumu, secina, ka sabiedrības riska profils ir pietiekami zems.

327.c pants

Pamatfunkciju apvienošana

1. Uzraudzības iestāde apstiprina Direktīvas 2009/138/EK 41. panta 2.a punkta otrajā daļā paredzētā proporcionalitātes pasākuma izmantošanu, ko veic apdrošināšanas un pārapsdrošināšanas sabiedrība, kas nav klasificēta kā maza un nesarežģīta sabiedrība, ja ir izpildīti visi tālāk minētie nosacījumi:

a) uzraudzības iestāde, pamatojoties uz uzraudzības pārbaudes procesu, secina, ka:

i) sabiedrība spēj izturēt jebkādu pašreizējus vai turpmākus riskus;

ii) uz sabiedrību neattiecas pastāvīgi uzraudzības pasākumi būtiskas neatbilstības Direktīvai 2009/138/EK novēršanai;

b) uzraudzības iestāde secina, ka sabiedrībai nav sarežģīta darījumdarbības modeļa, ņemot vērā sabiedrības darījumdarbības stratēģiju un darījumdarbības plānu, piedāvāto apdrošināšanas produktu sarežģītību un tās ieguldījumu portfeli;

c) sabiedrība atbilst visiem tālāk minētajiem nosacījumiem, ievērojot 2., 3. un 4. punktu:

i) tehniskās rezerves no dzīvības apdrošināšanas darbībām, ieskaitot summas, kas atgūstamas no pārapsdrošināšanas līgumiem un īpašam nolūkam dibinātām sabiedrībām, kā minēts Direktīvas 2009/138/EK 76. pantā, nepārsniedz 12 000 000 000 EUR;

ii) gada bruto parakstīto prēmiju ieņēmumi no nedzīvības apdrošināšanas darbībām nepārsniedz 2 000 000 000 EUR;

iii) sabiedrība neveido vairāk kā 5 % no sabiedrības piederības dalībvalsts dzīvības vai nedzīvības apdrošināšanas tirgus, ja dzīvības apdrošināšanas tirgus daļa ir balstīta uz bruto tehniskajām rezervēm un nedzīvības apdrošināšanas tirgus daļa ir balstīta uz bruto parakstītajām prēmijām;

d) uzraudzības iestāde nav konstatējusi neatrisinātas būtiskas bažas, kas izriet no sabiedrības pārvaldības sistēmas;

e) personām, kas atbild par riska pārvaldības, aktuāra un atbilstības nodrošināšanas pamatfunkcijām, vienmēr ir pietiekamas zināšanas, prasmes un pieredze, lai veiktu savus pienākumus, un funkciju savstarpēja apvienošana vai kādas funkcijas apvienošana ar daļību pārvaldes, vadības vai uzraudzības struktūrā nemazina personas spēju un pieejamību veikt savus pienākumus;

- f) uzraudzības iestāde ir pārliecināta, ka atsevišķu funkciju uzturēšanas izmaksas sabiedrībai būtu nesamērīgas.

Uzraudzības iestāde atsauc apstiprinājumu, kas piešķirts apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrībai, kura nav klasificēta kā maza un nesarežģīta sabiedrība, lai izmantotu Direktīvas 2009/138/EK 41. panta 2.a punktā paredzēto proporcionalitātes pasākumu, ja vairs netiek ievērots kāds no pirmajā daļā minētajiem nosacījumiem.

2. Šā panta 1. punkta pirmās daļas c) apakšpunkta i) punktu piemēro tikai dzīvības apdrošināšanas sabiedrībām un sabiedrībām, kuras veic gan dzīvības, gan nedzīvības apdrošināšanas darbības un kuru tehniskās rezerves saistībā ar dzīvības apdrošināšanas darbībām veido 20 % vai vairāk no kopējām tehniskajām rezervēm, ieskaitot summas, kas atgūstamas no pārapirošināšanas līgumiem un īpašam nolūkam dibinātām sabiedrībām, kā minēts Direktīvas 2009/138/EK 76. pantā.

3. Šā panta 1. punkta pirmās daļas c) apakšpunkta ii) punktu piemēro tikai nedzīvības apdrošināšanas sabiedrībām un sabiedrībām, kuras veic gan dzīvības, gan nedzīvības apdrošināšanas darbības un kuru gada bruto ienākumi no parakstītajām prēmijām saistībā ar nedzīvības apdrošināšanas darbībām veido 40 % vai vairāk no to kopējiem gada bruto ieņēmumiem no parakstītajām prēmijām.

4. Neatkarīgi no 1. punkta pirmās daļas uzraudzības iestādes joprojām var apstiprināt Direktīvas 2009/138/EK 41. panta 2.a punktā paredzētā proporcionalitātes pasākuma izmantošanu apdrošināšanas un pārapirošināšanas sabiedrībai, kas neatbilst šā panta 1. punkta pirmās daļas c) apakšpunktā izklāstītajam nosacījumam, ja tās, pamatojoties uz uzraudzības pārbaudes procesa elementiem, kas attiecas uz šo proporcionalitātes pasākumu, secina, ka sabiedrības riska profils ir pietiekami zems.

327.d pants

Rakstisko politikas dokumentu pārskatīšanas biežuma samazināšana

1. Uzraudzības iestāde apstiprina Direktīvas 2009/138/EK 41. panta 3. punkta otrajā daļā paredzētā proporcionalitātes pasākuma izmantošanu, ko veic apdrošināšanas un pārapirošināšanas sabiedrība, kas nav klasificēta kā maza un nesarežģīta sabiedrība, ja ir izpildīti visi tālāk minētie nosacījumi:

- a) uzraudzības iestāde, pamatojoties uz uzraudzības pārbaudes procesu, secina, ka:
- i) sabiedrība spēj izturēt jebkādas pašreizējus vai turpmākus riskus;
 - ii) sabiedrībai nav nepieciešams veikt biežāku uzraudzības novērtējumu, nekā to pieprasa apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrība;
 - iii) uz sabiedrību neattiecas pastāvīgi uzraudzības pasākumi būtiskas neatbilstības Direktīvai 2009/138/EK novēršanai;
- b) uzraudzības iestāde secina, ka sabiedrībai nav sarežģīta darījumdarbības modeļa, ņemot vērā sabiedrības darījumdarbības stratēģiju un darījumdarbības plānu, piedāvāto apdrošināšanas produktu sarežģītību un tās ieguldījumu portfeli;
- c) sabiedrība atbilst visiem tālāk minētajiem nosacījumiem, ievērojot 2., 3. un 4. punktu:
- i) tehniskās rezerves no dzīvības apdrošināšanas darbībām, ieskaitot summas, kas atgūstamas no pārapirošināšanas līgumiem un īpašam nolūkam dibinātām sabiedrībām, kā minēts Direktīvas 2009/138/EK 76. pantā, nepārsniedz 12 000 000 000 EUR;
 - ii) gada bruto parakstīto prēmiju ieņēmumi no nedzīvības apdrošināšanas darbībām nepārsniedz 2 000 000 000 EUR;
 - iii) sabiedrība neveido vairāk kā 5 % no sabiedrības piederības dalībvalsts dzīvības vai nedzīvības apdrošināšanas tirgus, ja dzīvības apdrošināšanas tirgus daļa ir balstīta uz bruto tehniskajām rezervēm un nedzīvības apdrošināšanas tirgus daļa ir balstīta uz bruto parakstītajām prēmijām;
- d) uzraudzības iestāde nav konstatējusi neatrisinātas būtiskas bažas, kas izriet no sabiedrības pārvaldības sistēmas.

Uzraudzības iestāde atsauc apstiprinājumu, kas piešķirts apdrošināšanas vai pārapdrošināšanas sabiedrībai, kura nav klasificēta kā maza un nesarežģīta sabiedrība, lai izmantotu Direktīvas 2009/138/EK 41. panta 3. punktā paredzēto proporcionalitātes pasākumu, ja vairs netiek ievērots kāds no pirmajā daļā minētajiem nosacījumiem.

2. Šā panta 1. punkta pirmās daļas c) apakšpunkta i) punktu piemēro tikai dzīvības apdrošināšanas sabiedrībām un sabiedrībām, kuras veic gan dzīvības, gan nedzīvības apdrošināšanas darbības un kuru tehniskās rezerves saistībā ar dzīvības apdrošināšanas darbībām veido 20 % vai vairāk no kopējām tehniskajām rezervēm, ieskaitot summas, kas atgūstamas no pārapdrošināšanas līgumiem un īpašam nolūkam dibinātām sabiedrībām, kā minēts Direktīvas 2009/138/EK 76. pantā.

3. Šā panta 1. punkta pirmās daļas c) apakšpunkta ii) punktu piemēro tikai nedzīvības apdrošināšanas sabiedrībām un sabiedrībām, kuras veic gan dzīvības, gan nedzīvības apdrošināšanas darbības un kuru gada bruto ienākumi no parakstītajām prēmijām saistībā ar nedzīvības apdrošināšanas darbībām veido 40 % vai vairāk no to kopējiem gada bruto ieņēmumiem no parakstītajām prēmijām.

4. Neatkarīgi no 1. punkta pirmās daļas uzraudzības iestādes joprojām var apstiprināt Direktīvas 2009/138/EK 41. panta 3. punkta otrajā daļā paredzētā proporcionalitātes pasākuma izmantošanu apdrošināšanas un pārapdrošināšanas sabiedrībai, kas neatbilst šā panta 1. punkta pirmās daļas c) apakšpunktā izklāstītajam nosacījumam, ja tās, pamatojoties uz uzraudzības pārbaudes procesa elementiem, kas attiecas uz šo proporcionalitātes pasākumu, secina, ka sabiedrības riska profils ir pietiekami zems.

327.e pants

Pašu riska un maksātspējas novērtējuma sagatavošanas biežuma samazināšana

1. Uzraudzības iestāde apstiprina Direktīvas 2009/138/EK 45. panta 5. punkta otrajā daļā paredzētā proporcionalitātes pasākuma izmantošanu, ko veic apdrošināšanas un pārapdrošināšanas sabiedrība, kas nav klasificēta kā maza un nesarežģīta sabiedrība, ja ir izpildīti visi tālāk minētie nosacījumi:

- a) uzraudzības iestāde, pamatojoties uz uzraudzības pārbaudes procesu, secina, ka:
 - i) sabiedrība spēj izturēt jebkādus pašreizējus vai turpmākus riskus;
 - ii) sabiedrībai nav nepieciešams veikt biežāku uzraudzības novērtējumu, nekā to pieprasa apdrošināšanas vai pārapdrošināšanas sabiedrība;
 - iii) uz sabiedrību neattiecas pastāvīgi uzraudzības pasākumi būtiskas neatbilstības Direktīvai 2009/138/EK novēršanai;
- b) uzraudzības iestāde secina, ka sabiedrībai nav sarežģīta darījumdarbības modeļa, ņemot vērā sabiedrības darījumdarbības stratēģiju un darījumdarbības plānu, piedāvāto apdrošināšanas produktu sarežģītību un tās ieguldījumu portfeli;
- c) sabiedrība atbilst visiem tālāk minētajiem nosacījumiem, ievērojot 2., 3. un 4. punktu:
 - i) tehniskās rezerves no dzīvības apdrošināšanas darbībām, ieskaitot summas, kas atgūstamas no pārapdrošināšanas līgumiem un īpašam nolūkam dibinātām sabiedrībām, kā minēts Direktīvas 2009/138/EK 76. pantā, nepārsniedz 12 000 000 000 EUR;
 - ii) gada bruto parakstīto prēmiju ieņēmumi no nedzīvības apdrošināšanas darbībām nepārsniedz 2 000 000 000 EUR;
 - iii) sabiedrība neveido vairāk kā 5 % no sabiedrības piederības dalībvalsts dzīvības vai nedzīvības apdrošināšanas tirgus, ja dzīvības apdrošināšanas tirgus daļa ir balstīta uz bruto tehniskajām rezervēm un nedzīvības apdrošināšanas tirgus daļa ir balstīta uz bruto parakstītajām prēmijām;
- d) uzraudzības iestāde nav konstatējusi neatrisinātas būtiskas bažas, kas izriet no sabiedrības pārvaldības sistēmas;

- e) sabiedrības maksātspējas kapitāla prasību pārsniedz ar attiecīgu rezervi, ņemot vērā sabiedrības iekšējo maksātspējas mērķa pozīciju, kā norādīts tās vidēja termiņa kapitāla pārvaldības plānā;
- f) uzraudzības iestāde ir apmierināta ar informāciju, kas sniegta sabiedrības pēdējā pašu riska un maksātspējas novērtējumā saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 45. panta 2. punktu un šīs regulas 306. pantu, ņemot vērā tās riska profilu;
- g) sabiedrība spēj uzraudzības iestādei pārliecinoši pierādīt, ka pašu riska un maksātspējas novērtējuma pārskata sagatavošanas samazinātais biežums negatīvi neietekmētu Direktīvas 2009/138/EK 44. pantā minēto sabiedrības riska pārvaldības sistēmu;
- h) sabiedrība uztur efektīvu procesu, ar ko uzrauga apstākļus, kuriem nepieciešams *ad hoc* pašu riska un maksātspējas novērtējuma pārskats, un tai ir pietiekami resursi, lai vajadzības gadījumā sagatavotu šādu *ad hoc* pārskatu.

Uzraudzības iestāde atsauc apstiprinājumu, kas piešķirts apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas sabiedrībai, kura nav klasificēta kā maza un nesarežģīta sabiedrība, lai izmantotu Direktīvas 2009/138/EK 45. panta 5. punkta otrajā daļā paredzēto proporcionalitātes pasākumu, ja vairs netiek ievērots kāds no pirmajā daļā minētajiem nosacījumiem.

2. Šā panta 1. punkta pirmās daļas c) apakšpunkta i) punktu piemēro tikai dzīvības apdrošināšanas sabiedrībām un sabiedrībām, kuras veic gan dzīvības, gan nedzīvības apdrošināšanas darbības un kuru tehniskās rezerves saistībā ar dzīvības apdrošināšanas darbībām veido 20 % vai vairāk no kopējām tehniskajām rezervēm, ieskaitot summas, kas atgūstamas no pārāpdrošināšanas līgumiem un īpašam nolūkam dibinātām sabiedrībām, kā minēts Direktīvas 2009/138/EK 76. pantā.

3. Šā panta 1. punkta pirmās daļas c) apakšpunkta ii) punktu piemēro tikai nedzīvības apdrošināšanas sabiedrībām un sabiedrībām, kuras veic gan dzīvības, gan nedzīvības apdrošināšanas darbības un kuru gada bruto ieņēmumi no parakstītajām prēmijām saistībā ar nedzīvības apdrošināšanas darbībām veido 40 % vai vairāk no to kopējiem gada bruto ieņēmumiem no parakstītajām prēmijām.

4. Neatkarīgi no 1. punkta pirmās daļas uzraudzības iestādes joprojām var apstiprināt Direktīvas 2009/138/EK 45. panta 5. punkta otrajā daļā paredzētā proporcionalitātes pasākuma izmantošanu apdrošināšanas un pārāpdrošināšanas sabiedrībai, kas neatbilst šā panta 1. punkta pirmās daļas c) apakšpunktā izklāstītajam nosacījumam, ja tās, pamatojoties uz uzraudzības pārbaudes procesa elementiem, kas attiecas uz šo proporcionalitātes pasākumu, secina, ka sabiedrības riska profils ir pietiekami zems.

327.f pants

Dzīvības apdrošināšanas saistību vislabākās aplēses piesardzīga deterministiska novērtējuma izmantošana ar iespēju līgumiem un garantijām, kas tiek uzskatītas par nebūtiskām

1. Uzraudzības iestāde apstiprina Direktīvas 2009/138/EK 77. panta 8. punktā paredzētā proporcionalitātes pasākuma izmantošanu, ko veic apdrošināšanas un pārāpdrošināšanas sabiedrība, kas nav klasificēta kā maza un nesarežģīta sabiedrība, ja ir izpildīti visi tālāk minētie nosacījumi:

- a) uzraudzības iestāde, pamatojoties uz uzraudzības pārbaudes procesu, secina, ka:
 - i) sabiedrība spēj izturēt jebkādus pašreizējus vai turpmākus riskus;
 - ii) uz sabiedrību neattiecas pastāvīgi uzraudzības pasākumi būtiskas neatbilstības Direktīvai 2009/138/EK novēršanai;
- b) uzraudzības iestāde secina, ka sabiedrībai nav sarežģīta darījumdarbības modeļa, ņemot vērā sabiedrības darījumdarbības stratēģiju un darījumdarbības plānu, piedāvāto apdrošināšanas produktu sarežģītību un tās ieguldījumu portfeli;

- c) sabiedrība atbilst visiem tālāk minētajiem nosacījumiem, ievērojot 2. un 3. punktu:
- i) tehniskās rezerves no dzīvības apdrošināšanas darbībām, ieskaitot summas, kas atgūstamas no pārapirošināšanas līgumiem un īpašam nolūkam dibinātām sabiedrībām, kā minēts Direktīvas 2009/138/EK 76. pantā, nepārsniedz 12 000 000 000 EUR;
 - ii) sabiedrība neveido vairāk kā 5 % no sabiedrības piederības dalībvalsts dzīvības vai nedzīvības apdrošināšanas tirgus, ja dzīvības apdrošināšanas tirgus daļa ir balstīta uz bruto tehniskajām rezervēm un nedzīvības apdrošināšanas tirgus daļa ir balstīta uz bruto parakstītajām prēmijām;
- d) uzraudzības iestāde nav konstatējusi neatrisinātas būtiskas bažas, kas izriet no sabiedrības pārvaldības sistēmas;
- e) sabiedrība spēj pierādīt, ka piesardzīga deterministiska novērtējuma izmantošana ir samērīga ar to risku veidu, apmēru un sarežģītību, kas izriet no pienākumiem, kuriem sabiedrība vēlas piemērot minēto novērtējumu;
- f) līgumu, kuros piemēro piesardzīgu deterministisku novērtējumu, iespēju līgumu un garantiju laikvērtība, ko mēra, pamatojoties uz piesardzīgu saskaņotu un samazinātu scenāriju kopumu, ir mazāka par 5 % no maksāspējas kapitāla prasības.

Ja apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrībai ir piešķirts šā punkta pirmajā daļā minētais apstiprinājums, piemēro 34.a panta 2. un 3. punktu.

Uzraudzības iestāde atsauc apstiprinājumu, kas piešķirts apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrībai, kura nav klasificēta kā maza un nesarežģīta sabiedrība, lai izmantotu Direktīvas 2009/138/EK 77. panta 8. punktā paredzēto proporcionalitātes pasākumu, ja vismaz vienu gadu vairs netiek ievērots kāds no pirmajā daļā minētajiem nosacījumiem.

2. Šā panta 1. punkta pirmās daļas c) apakšpunkta i) punktu piemēro tikai dzīvības apdrošināšanas sabiedrībām un sabiedrībām, kuras veic gan dzīvības, gan nedzīvības apdrošināšanas darbības un kuru tehniskās rezerves saistībā ar dzīvības apdrošināšanas darbībām veido 20 % vai vairāk no kopējām tehniskajām rezervēm, ieskaitot summas, kas atgūstamas no pārapirošināšanas līgumiem un īpašam nolūkam dibinātām sabiedrībām, kā minēts Direktīvas 2009/138/EK 76. pantā.

3. Neatkarīgi no 1. punkta pirmās daļas uzraudzības iestādes joprojām var apstiprināt Direktīvas 2009/138/EK 77. panta 8. punktā paredzētā proporcionalitātes pasākuma izmantošanu apdrošināšanas un pārapirošināšanas sabiedrībai, kas neatbilst minētā punkta c) apakšpunktā izklāstītajam nosacījumam, ja tās, pamatojoties uz uzraudzības pārbaudes procesa elementiem, kas attiecas uz šo proporcionalitātes pasākumu, secina, ka sabiedrības riska profils ir pietiekami zems.

327.g pants

Atbrīvojums no likviditātes riska pārvaldības plāna, kas ietver likviditātes analīzi īstermiņā

1. Uzraudzības iestāde, apstiprinot Direktīvas 2009/138/EK 144.a panta 4. punktā paredzētā proporcionalitātes pasākuma izmantošanu, ko veic apdrošināšanas un pārapirošināšanas sabiedrība, kas nav klasificēta kā maza un nesarežģīta sabiedrība, ņem vērā šādus nosacījumus:

- a) uzraudzības iestāde, pamatojoties uz uzraudzības pārbaudes procesu, secina, ka:
- i) sabiedrība spēj izturēt jebkādu pašreizējus vai turpmākus riskus;
 - ii) uz sabiedrību neattiecas pastāvīgi uzraudzības pasākumi būtiskas neatbilstības Direktīvai 2009/138/EK novēršanai;
- b) uzraudzības iestāde secina, ka sabiedrībai nav sarežģīta darījumdarbības modeļa, ņemot vērā sabiedrības darījumdarbības stratēģiju un darījumdarbības plānu, piedāvāto apdrošināšanas produktu sarežģītību un tās ieguldījumu portfeli;

- c) sabiedrība atbilst visiem tālāk minētajiem nosacījumiem, ievērojot 2., 3. un 4. punktu:
- i) tehniskās rezerves no dzīvības apdrošināšanas darbībām, ieskaitot summas, kas atgūstamas no pārapirošināšanas līgumiem un īpašam nolūkam dibinātām sabiedrībām, kā minēts Direktīvas 2009/138/EK 76. pantā, nepārsniedz 12 000 000 000 EUR;
 - ii) gada bruto parakstīto prēmiju ieņēmumi no nedzīvības apdrošināšanas darbībām nepārsniedz 2 000 000 000 EUR;
 - iii) sabiedrība neveido vairāk kā 5 % no sabiedrības piederības dalībvalsts dzīvības vai nedzīvības apdrošināšanas tirgus, ja dzīvības apdrošināšanas tirgus daļa ir balstīta uz bruto tehniskajām rezervēm un nedzīvības apdrošināšanas tirgus daļa ir balstīta uz bruto parakstītajām prēmijām;
- d) sabiedrības maksātspējas kapitāla prasību pārsniedz ar attiecīgu rezervi, ņemot vērā sabiedrības iekšējo maksātspējas mērķa pozīciju, kā norādīts tās vidēja termiņa kapitāla pārvaldības plānā;
- e) uzraudzības iestāde nav konstatējusi neatrisinātas būtiskas bažas, kas izriet no sabiedrības pārvaldības sistēmas;
- f) sabiedrība nav pakļauta būtiskam likviditātes riskam gan no bilances aktīvu, gan pasīvu puses, ņemot vērā:
- i) likvīdo aktīvu un citu likviditātes avotu pieejamību;
 - ii) apdrošināšanas līgumu likviditātes līmeni;
 - iii) likviditātes vajadzības, kas rodas no apdrošināmiem notikumiem;
 - iv) apdrošinājuma ņēmēju rīcības iespējamo ietekmi uz sabiedrības likviditātes stāvokli;
 - v) riska darījumus ar ārpusbilances posteņiem;
 - vi) darījumu partnera riska darījumu ar pārapirošināšanas sabiedrībām koncentrāciju;
 - vii) ja sabiedrība ir daļa no grupas – likvīdo aktīvu aizstājamību, pieejamību un pārvedamību visā grupā;
- g) uzraudzības iestāde nav konstatējusi būtiskas bažas par sabiedrības likviditātes stāvokli, kas izriet no ekonomikas vai makroekonomikas tirgus tendencēm, vai pašu kapitāla posteņu apjoma un kvalitātes.

Uzraudzības iestāde atsauc apstiprinājumu, kas piešķirts apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrībai, kura nav klasificēta kā maza un nesarežģīta sabiedrība, lai izmantotu Direktīvas 2009/138/EK 144.a panta 4. punktā paredzēto proporcionalitātes pasākumu, ja vairs netiek ievērots kāds no pirmajā daļā minētajiem nosacījumiem.

2. Šā panta 1. punkta pirmās daļas c) apakšpunkta i) punktu piemēro tikai dzīvības apdrošināšanas sabiedrībām un sabiedrībām, kuras veic gan dzīvības, gan nedzīvības apdrošināšanas darbības un kuru tehniskās rezerves saistībā ar dzīvības apdrošināšanas darbībām veido 20 % vai vairāk no kopējām tehniskajām rezervēm, ieskaitot summas, kas atgūstamas no pārapirošināšanas līgumiem un īpašam nolūkam dibinātām sabiedrībām, kā minēts Direktīvas 2009/138/EK 76. pantā.

3. Šā panta 1. punkta pirmās daļas c) apakšpunkta ii) punktu piemēro tikai nedzīvības apdrošināšanas sabiedrībām un sabiedrībām, kuras veic gan dzīvības, gan nedzīvības apdrošināšanas darbības un kuru gada bruto ienākumi no parakstītajām prēmijām saistībā ar nedzīvības apdrošināšanas darbībām veido 40 % vai vairāk no to kopējiem gada bruto ieņēmumiem no parakstītajām prēmijām.

4. Neatkarīgi no 1. punkta pirmās daļas uzraudzības iestādes joprojām var apstiprināt Direktīvas 2009/138/EK 144.a panta 4. punktā paredzētā proporcionalitātes pasākuma izmantošanu apdrošināšanas un pārapirošināšanas sabiedrībai, kas neatbilst šā panta 1. punkta pirmās daļas c) apakšpunktā izklāstītajam nosacījumam, ja tās, pamatojoties uz uzraudzības pārbaudes procesa elementiem, kas attiecas uz šo proporcionalitātes pasākumu, secina, ka sabiedrības riska profils ir pietiekami zems.”;

105) regulas 328. panta 1. punktu groza šādi:

a) panta ievadfrāzi aizstāj ar šādu:

“Novērtējot to, vai 1. metodes ekskluzīva piemērošana nav atbilstoša, un tādējādi atļaujot aprēķināt grupas maksātspēju atbilstoši 2. metodei vai 1. un 2. metodes kombinācijai, kā noteikts Direktīvas 2009/138/EK 230. līdz 233.a pantā, grupas uzraudzības iestāde, apspriežoties ar pārējām attiecīgajām uzraudzības iestādēm un apdrošināšanas vai pārapsrošināšanas dalības sabiedrību vai apdrošināšanas pārvaldītājsabiedrību, vai jauktu finanšu pārvaldītājsabiedrību, apsver visus šos elementus:”;

b) iekļauj šādu ca) apakšpunktu:

“ca) vai b) apakšpunkta vajadzībām grupa saskaņā ar 343. panta 5. punkta a) apakšpunkta iii) punktu norāda, ka tā plāno piemērot XVIII pielikuma B iedaļā minēto integrācijas 1. metodi saistītajai sabiedrībai, kas nav iekļauta iekšējā modeļa tvērumā;”;

106) regulas 329. pantu groza šādi:

a) panta 1. punktu aizstāj ar šādu:

“1. Uz šo sadaļu attiecas Direktīvas 2009/138/EK 228. panta 1. punkts.”;

b) panta 2. punktu aizstāj ar šādu:

“2. Uz šo sadaļu attiecas Direktīvas 2009/138/EK 226. panta 1. punkts.

Direktīvas 2009/138/EK 235. panta vajadzībām, ja mātes apdrošināšanas pārvaldītājsabiedrība vai jaukta finanšu pārvaldītājsabiedrība ir emitējusi subordinētu parādu vai tai ir cits izmantojamais pašu kapitāls, ievērojot minētās direktīvas 98. pantā noteiktos ierobežojumus, piemēro minētās direktīvas 226. panta 2. punktu.”;

107) regulas 330. pantu groza šādi:

a) panta 1. punktu aizstāj ar šādu:

“1. Novērtējot, vai konkrētu pašu kapitālu, kas ir izmantojams saistītas apdrošināšanas vai pārapsrošināšanas sabiedrības, saistītas trešo valstu apdrošināšanas vai pārapsrošināšanas sabiedrības, apdrošināšanas pārvaldītājsabiedrības vai jauktas finanšu pārvaldītājsabiedrības maksātspējas kapitāla prasības, kas minēta 69., 72., 74., 76., 78. un 79. pantā, segšanai, nevar faktiski darīt pieejamu, lai segtu grupas maksātspējas kapitāla prasību, uzraudzības iestādes apsver visus šos elementus:

a) vai uz pašu kapitāla posteni attiecas tiesiskas vai reglamentējošas prasības, kas ierobežo šā posteņa spēju absorbēt visu veidu zaudējumus neatkarīgi no tā, kur tie rodas grupas ietvaros;

b) vai pastāv tiesiskas vai reglamentējošas prasības, kas ierobežo aktīvu pārvedamību citai apdrošināšanas vai pārapsrošināšanas sabiedrībai;

c) vai minētos pašu kapitāla posteņus nebūtu iespējams darīt pieejamus maksimāli 9 mēnešu laikā, lai segtu grupas maksātspējas kapitāla prasību.”;

b) panta 2. punkta pirmo daļu aizstāj ar šādu:

“Veicot 1. punktā minēto novērtējumu, uzraudzības iestādes apsver ierobežojumus, kas pastāvētu, uzņēmumam turpinot darbību.”;

c) panta 3. punktu aizstāj ar šādu:

“3. Tiek pieņemts, ka šādi posteņi nav faktiski pieejami grupas maksātspējas kapitāla prasības segšanai:

a) papildu pašu kapitāls;

b) priekšrocību akcijas, savstarpējās apdrošināšanas sabiedrības biedru pakārtotās iemaksas un subordinētas saistības;

- c) summa, kas ir vienāda ar neto atliktā nodokļa aktīviem;
- d) posteņi, kas minēti Direktīvas 2009/138/EK 222. panta 2. punktā.

Pirmās daļas c) punkta nolūkā atliktā nodokļa aktīva summu var samazināt par attiecīgās atliktā nodokļa saistības summu, ja šie atliktā nodokļa aktīvi un attiecīgās atliktā nodokļa saistības izriet no tās pašas dalībvalsts vai trešās valsts nodokļu tiesību aktiem un šīs dalībvalsts vai trešās valsts nodokļu iestāde atļauj šādu savstarpēju ieskaitu.

Ja dalības sabiedrība var pierādīt apmierinošā līmenī grupas uzraudzības iestādei, ka pirmās daļas a), b) un c) punktā minētais pieņēmums konkrētajā grupas situācijā nav pamatots attiecībā uz kādu no posteņiem, dalības sabiedrība var iekļaut minēto posteņi pašu kapitālā, kas pieejams grupas maksātspējas kapitāla prasības segšanai.”;

- d) pantā iekļauj šādu 4.a punktu:

“4.a Mazākuma līdzdalības summu meitasuzņēmumā, kas pārsniedz minētā meitasuzņēmuma devumu grupas maksātspējā, kā minēts 4. punkta a) apakšpunktā, aprēķina, reizinot šā punkta a) apakšpunktā minēto summu ar šā punkta b) apakšpunktā minēto koeficientu:

- a) starpību starp meitasuzņēmuma kopējo izmantojamo pašu kapitālu, no kura atskaitīts grupas iekšējais subordinētais parāds un papildu pašu kapitāls, un lielāko no tālāk minētajiem:
 - i) meitasuzņēmuma devumu grupas maksātspējas kapitāla prasībā, kas minēta 6. punktā;
 - ii) meitasuzņēmuma nepieejamā pašu kapitāla posteņu, kas nav minēti 4. punktā, kopsummu, atskaitot grupas iekšējo subordinēto parādu un papildu pašu kapitālu;
- b) starpību starp 1 un parakstītā kapitāla daļu, kas tieši vai netieši pieder mātesuzņēmumam, kurš pieder grupai, kurai aprēķina grupas maksātspēju.”;

- e) panta 6. punktam pievieno šādu daļu:

“Pirmās daļas a) apakšpunktā minētā procentuālā daļa nepārsniedz 100 %.”;

108) regulas 331. pantu groza šādi:

- a) panta virsrakstu aizstāj ar šādu:

“331. pants

Apdrošināšanas un pārapirošināšanas sabiedrību pašu kapitāla posteņu klasifikācija grupas līmenī”;

- b) panta 1. punktu aizstāj ar šādu:

“1. Ja apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrība, kas iekļauta grupas maksātspējas aprēķinā, ir klasificējusi pašu kapitāla posteņi vienā no trim līmeņiem, pamatojoties uz I sadaļas IV nodaļas 2. iedaļā izklāstītajiem kritērijiem, pašu kapitāla posteņi grupas līmenī klasificē tajā pašā kapitāla līmenī ar nosacījumu, ka ir izpildītas visas šīs papildu prasības:

- a) attiecīgā sabiedrība atbilst šīs regulas 71., 73. un 77. pantam;
- b) pašu kapitāla postenis nav aprūtināts, tai skaitā Direktīvas 2009/138/EK 222. panta 6. punkta nozīmē, un nav saistīts ar citu darījumu, kas, apskatot to kopsakarā ar pašu kapitāla posteņi, varētu nozīmēt, ka pašu kapitāla postenis neatbilst minētās direktīvas 94. panta prasībām grupas līmenī.”;

- c) panta 2. punkta a) apakšpunktu aizstāj ar šādu:
- “a) termins “maksātspējas kapitāla prasība” šīs regulas 71., 73. un 77. pantā nozīmē gan tās sabiedrības maksātspējas kapitāla prasību, kura emitējusi instrumentu, gan grupas maksātspējas kapitāla prasību.”;
- d) panta 4. punktu aizstāj ar šādu:
- “4. Neskarot 1. punktu, ja apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrība ir iekļāvusi kapitāla 2. līmenī pašu kapitāla posteni, kurš kvalificētos iekļaušanai kapitāla 1. līmenī saskaņā ar 73. panta 1. punkta j) apakšpunktu, šāda klasifikācija neliedz šo pašu kapitāla posteni grupas līmenī klasificēt kapitāla 1. līmenī ar nosacījumu, ka grupas līmenī tiek ievērots 82. panta 3. punktā noteiktais ierobežojums.”;
- e) pievieno šādu 5. punktu:
- “5. Neatkarīgi no 2. punkta a) apakšpunkta attiecībā uz pašu kapitāla posteņiem, ko apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrība emitējusi, pirms tā kļuvusi par grupas daļu, terminu “maksātspējas kapitāla prasība” šīs regulas 71., 73. un 77. pantā saprot kā tādu, kas attiecas tikai uz minētās saistītās sabiedrības maksātspējas kapitāla prasību, ja sabiedrība ir bijusi grupas saistītā sabiedrība mazāk nekā divus finanšu gadus un ir iekļauta grupas maksātspējas aprēķinā.
- Šā punkta pirmo daļu piemēro tikai tad, ja grupa ir bijusi pakļauta grupas uzraudzībai vismaz trīs gadus un apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas dalības sabiedrība, apdrošināšanas pārvaldītājsabiedrība vai jaukta finanšu pārvaldītājsabiedrība savā riska un maksātspējas novērtējumā pierāda, ka tā spēs izpildīt savu grupas maksātspējas kapitāla prasību bez šādiem pašu kapitāla posteņiem, tiklīdz saistītā sabiedrība ir bijusi grupas daļa vairāk nekā divus finanšu gadus.”;

109) regulas 332. pantu groza šādi:

- a) panta virsrakstu aizstāj ar šādu:
- “332. pants
- Trešo valstu apdrošināšanas un pārapsedrošināšanas sabiedrību pašu kapitāla posteņu klasifikācija grupas līmenī”;**
- b) panta 1. punktu aizstāj ar šādu:
- “1. Ja pašu kapitāla posteni ir emitējusi trešās valsts apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrība, dalības sabiedrība klasificē pašu kapitāla posteni, izmantojot I sadaļas IV nodaļas 2. iedaļā izklāstītos klasifikācijas kritērijus, ar nosacījumu, ka ir izpildītas visas šīs papildu prasības:
- a) attiecīgā sabiedrība atbilst šīs regulas 71., 73. un 77. pantam;
- b) pašu kapitāla postenis nav aprgrūtināts, tai skaitā Direktīvas 2009/138/EK 222. panta 6. punkta nozīmē, un nav saistīts ar citu darījumu, kas, apskatot to kopsakarā ar pašu kapitāla posteni, varētu nozīmēt, ka pašu kapitāla postenis neatbilst minētās direktīvas 94. panta prasībām grupas līmenī.”;
- c) pievieno šādu 3. punktu:
- “3. Šā panta 2. punkta a) apakšpunktu nepiemēro pašu kapitāla posteņiem, ko emitējusi trešās valsts apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrība, pirms tā kļuvusi par daļu no grupas, ja minētā sabiedrība ir bijusi minētās grupas saistītā sabiedrība mazāk nekā divus finanšu gadus un ir iekļauta grupas maksātspējas aprēķinā.

Šā punkta pirmo daļu piemēro tikai tad, ja grupa ir bijusi pakļauta grupas uzraudzībai vismaz trīs gadus un apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas dalības sabiedrība, apdrošināšanas pārvaldītājsabiedrība vai jaukta finanšu pārvaldītājsabiedrība savā riska un maksātspējas novērtējumā pierāda, ka tā spēs izpildīt savu grupas maksātspējas kapitāla prasību bez šādiem pašu kapitāla posteņiem, tiklīdz saistītā sabiedrība ir bijusi grupas daļa vairāk nekā divus finanšu gadus.”;

110) regulas 333. pantu groza šādi:

a) panta 1. punkta b) apakšpunktu aizstāj ar šādu:

“b) pašu kapitāla postenis nav apgrūtināts, tai skaitā Direktīvas 2009/138/EK 222. panta 6. punkta nozīmē, un nav saistīts ar citu darījumu, kas, apskatot to kopsakarā ar pašu kapitāla posteni, varētu nozīmēt, ka pašu kapitāla postenis neatbilst minētās direktīvas 94. panta prasībām grupas līmenī.”;

b) pievieno šādu 4. punktu:

“4. Šā panta 2. punkta a) apakšpunktu nepiemēro pašu kapitāla posteņiem, ko emitējušas pastarpinātas apdrošināšanas pārvaldītājsabiedrības, pastarpinātas jauktas finanšu pārvaldītājsabiedrības vai palīgpakalpojumu meitasuzņēmumi pirms to kļūšanas par grupas daļu, ja šādas sabiedrības ir bijušas grupas saistītās sabiedrības mazāk nekā divus finanšu gadus un ir iekļautas grupas maksātspējas aprēķinā.

Šā punkta pirmo daļu piemēro tikai tad, ja grupa ir bijusi pakļauta grupas uzraudzībai vismaz trīs gadus un apdrošināšanas vai pārpadrošināšanas dalības sabiedrība, apdrošināšanas pārvaldītājsabiedrība vai jaukta finanšu pārvaldītājsabiedrība savā riska un maksātspējas novērtējumā pierāda, ka tā spēs izpildīt savu grupas maksātspējas kapitāla prasību bez šādiem pašu kapitāla posteņiem, tiklīdz saistītā sabiedrība ir bijusi grupas daļa vairāk nekā divus finanšu gadus.”;

111) regulas 335. pantu groza šādi:

a) panta virsrakstu aizstāj ar šādu:

“335. pants

Konsolidēto datu noteikšana”;

b) panta 1. punktu aizstāj ar šādu:

“1. Konsolidētie dati grupas maksātspējas aprēķināšanai saskaņā ar 1. metodi vai metožu kombināciju, kā minēts attiecīgi Direktīvas 2009/138/EK 230. un 233.a pantā, ietver visu tālāk minēto:

a) visu apdrošināšanas vai pārpadrošināšanas sabiedrību, trešo valstu apdrošināšanas vai pārpadrošināšanas sabiedrību, apdrošināšanas pārvaldītājsabiedrību, jauktu finanšu pārvaldītājsabiedrību, trešo valstu apdrošināšanas vai pārpadrošināšanas sabiedrību pārvaldītājsabiedrību un palīgpakalpojumu sabiedrību, kas ir mātesuzņēmuma meitasuzņēmumi, pilnīga datu konsolidācija;

b) pilnīga tādu īpašam nolūkam dibinātu sabiedrību datu konsolidācija, uz kurām dalības sabiedrība vai viens vai vairāki no tās meitasuzņēmumiem ir pārveduši risku un kuras nav izslēgtas no grupas maksātspējas aprēķina tvēruma saskaņā ar 329. panta 3. punktu;

c) proporcionāla tādu apdrošināšanas vai pārpadrošināšanas sabiedrību, trešo valstu apdrošināšanas vai pārpadrošināšanas sabiedrību, apdrošināšanas pārvaldītājsabiedrību, jaukto finanšu pārvaldītājsabiedrību, trešo valstu apdrošināšanas un pārpadrošināšanas sabiedrību pārvaldītājsabiedrību un palīgpakalpojumu sabiedrību datu konsolidāciju, ko pārvalda a) apakšpunktā minētā sabiedrība vai tās grupas dalības sabiedrība, kurai aprēķina grupas maksātspēju, kopā ar vienu vai vairākām sabiedrībām, kas nav iekļautas a) apakšpunktā un kas atšķiras no dalības sabiedrības, ja minēto sabiedrību atbildība attiecas tikai uz to turēto kapitāla daļu un minētajām sabiedrībām ir tiesības uz aktīviem un saistībām attiecībā uz saistītajām sabiedrībām;

d) pamatojoties uz koriģēto kapitāla metodi, kas minēta 13. panta 3. punktā, – dati par visu līdzdalību saistītās apdrošināšanas vai pārpadrošināšanas sabiedrībās, trešās valsts apdrošināšanas vai pārpadrošināšanas sabiedrībās, apdrošināšanas pārvaldītājsabiedrībās, jauktās finanšu pārvaldītājsabiedrībās un trešo valstu apdrošināšanas un pārpadrošināšanas sabiedrību pārvaldītājsabiedrībās, kuras nav mātesuzņēmuma meitasuzņēmumi un uz kurām neattiecas a) un c) apakšpunkts;

- e) tikai Direktīvas 2009/138/EK 233.a panta 1. punkta b) apakšpunkta vajadzībām – starpība starp:
- i) minētās direktīvas 220. panta 3. punktā minēto līdzdalību saistīto sabiedrību, uz kurām attiecas 2. metode, vērtību, kas aprēķināta saskaņā ar šīs regulas 13. pantu;
 - ii) šo saistīto sabiedrību maksāspējas kapitāla prasības proporcionālo daļu;
- f) saskaņā ar šīs regulas 13. pantu – visu saistīto sabiedrību, arī palīgpakalpojumu sabiedrību, kolektīvo ieguldījumu sabiedrību un ieguldījumu, kas noformēti kā fondi, dati, kas nav minēti šā punkta a) līdz e) apakšpunktā.”;

- c) pievieno šādu 4. punktu:

“4. Šā panta 1. punkta e) apakšpunkta nolūkos “līdzdalība saistītās sabiedrībās” ir šādu saistītu sabiedrību izmantojamā pašu kapitāla īpašumtiesības – tiešas vai kontroles veidā.”;

- 112) regulas 336. pantu aizstāj ar šādu:

“336. pants

Maksāspējas kapitāla prasības aprēķināšana grupas līmenī, pamatojoties uz konsolidētiem datiem

Direktīvas 2009/138/EK 230. panta 1. punkta otrās daļas b) apakšpunkta un 233.a panta 1. punkta b) apakšpunkta i) punkta vajadzībām maksāspējas kapitāla prasību grupas līmenī, kas aprēķināta, pamatojoties uz konsolidētiem datiem, veido šādu lielumu summa:

- a) maksāspējas kapitāla prasība, kas aprēķināta, pamatojoties uz 335. panta 1. punkta a), b), c) un e) apakšpunktā minētajiem konsolidētajiem datiem, datiem par kolektīvo ieguldījumu sabiedrībām un ieguldījumiem, kas noformēti kā fondi, kas ir mātesuzņēmuma meitasuzņēmumi, ievērojot Direktīvas 2009/138/EK I sadaļas VI nodaļas 4. iedaļas noteikumus;
- b) katras šīs regulas 335. panta 1. punkta d) apakšpunktā minētās sabiedrības maksāspējas kapitāla prasības proporcionālā daļa;
- c) šīs regulas 335. panta 1. punkta f) apakšpunktā minētajām sabiedrībām, kas nav šā punkta a) un d) apakšpunktā minētās sabiedrības, – summa, kas noteikta saskaņā ar šīs regulas 13. pantu, 168. līdz 171.d pantu, 182. līdz 187. pantu un 188. pantu;
- d) saistītajām kolektīvo ieguldījumu sabiedrībām vai ieguldījumiem, kas noformēti kā fondi, kā minēts šīs regulas 335. panta 1. punkta f) apakšpunktā, kas nav apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas sabiedrības dalības meitasuzņēmumi, un kam piemēro šīs regulas 84. panta 1. punktu individuālā līmenī, – summa, kas noteikta saskaņā ar šīs regulas I sadaļas V nodaļu un 84. panta 1. punktu.

Pirmās daļas a) apakšpunkta vajadzībām 168.–171.d pantu nepiemēro Direktīvas 2009/138/EK 220. panta 3. punktā minētajai līdzdalībai saistītajās sabiedrībās.

Piemērojot pirmās daļas b) apakšpunktu, maksāspējas kapitāla prasību aprēķina saistītai trešās valsts apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas sabiedrībai, kas nav meitasuzņēmums, tā, it kā minētās sabiedrības galvenais birojs būtu Savienībā.”;

113) iekļauj šādu 336.a un 336.b pantu:

“336.a pants

Ilgtermiņa ieguldījumi kapitāla vērtspapīros grupas līmenī

1. Piemērojot 336. panta a) punktu, kapitāla vērtspapīru summa, ko uzskata par ilgtermiņa ieguldījumiem kapitāla vērtspapīros, nav lielāka par summu, ko veido:

- a) kapitāla vērtspapīru summas, ko 335. panta 1. punkta a) apakšpunktā minētās sabiedrības klasificē kā ilgtermiņa ieguldījumus kapitāla vērtspapīros;
- b) to kapitāla vērtspapīru proporcionālā daļa, kurus 335. panta 1. punkta c) apakšpunktā minētās sabiedrības klasificē kā ilgtermiņa ieguldījumus kapitāla vērtspapīros.

2. Neatkarīgi no šā panta 1. punkta, ja grupa ir pakļauta būtiskam likviditātes riskam, kas nav ietverts atsevišķu apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas sabiedrību līmenī, vai ja ir nozīmīgi grupas iekšējie darījumi, kuru rezultātā šā panta pirmajā daļā izklāstītais aprēķins var būt nepietiekams, grupas uzraudzības iestāde var pieprasīt dalības sabiedrībai, pamatojoties uz 335. pantā minētajiem konsolidētajiem datiem, pārreķināt kapitāla vērtspapīru summu, ko grupas līmenī var uzskatīt par ilgtermiņa ieguldījumiem kapitāla vērtspapīros šā panta 1. punkta a) apakšpunkta nolūkos, nevis pieņemt, ka kapitāla vērtspapīrus, ko apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas sabiedrība klasificē kā ilgtermiņa ieguldījumus kapitāla vērtspapīros, grupas līmenī var automātiski uzskatīt par ilgtermiņa ieguldījumiem kapitāla vērtspapīros.

336.b pants

Vienkāršots aprēķins attiecībā uz līdzdalību nebūtiskās saistītās sabiedrībās

1. Šā panta 2. un 3. punktu piemēro līdzdalībai Direktīvas 2009/138/EK 229.a pantā minētajās nebūtiskajās saistītājās sabiedrībās, kas nav minētās direktīvas 228. pantā minētās sabiedrības.

2. Atkāpjoties no 335. panta 1. punkta, ja apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas dalības sabiedrībai, apdrošināšanas pārvaldītājsabiedrībai vai jauktai finanšu pārvaldītājsabiedrībai ir atļauts piemērot vienkāršotu pieeju līdzdalībai saistītās sabiedrībās, kas nav būtiskas, šādas saistītās sabiedrības iekļauj konsolidētajos datos saskaņā ar šīs regulas 13. pantu.

3. Atkāpjoties no 336. panta, ja apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas dalības sabiedrībai, apdrošināšanas pārvaldītājsabiedrībai vai jauktai finanšu pārvaldītājsabiedrībai ir atļauts piemērot vienkāršotu pieeju līdzdalībai saistītās sabiedrībās, kas nav būtiskas, šādas sabiedrības neiekļauj minētā panta a) līdz e) punktā.

Ja nebūtiska saistītā sabiedrība ir apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas sabiedrība, vienkāršoto pieeju piemēro, 336. pantā minētajai summai pieskaitot lielāko no šīm summām:

- a) summu, kas noteikta saskaņā ar šīs regulas 13. pantu, 168. līdz 171.d pantu, 182. līdz 187. pantu un 188. pantu;
- b) saistītās sabiedrības maksātspējas kapitāla prasību.

Ja nebūtiska saistītā sabiedrība ir trešās valsts apdrošināšanas vai pārāpdrošināšanas sabiedrība, vienkāršoto pieeju piemēro, 336. pantā minētajai summai pieskaitot lielāko no šīm summām:

- a) summu, kas noteikta saskaņā ar šīs regulas 13. pantu, 168. līdz 171.d pantu, 182. līdz 187. pantu un 188. pantu;
- b) kapitāla prasību, kā noteikts attiecīgajā trešā valstī.

Attiecībā uz nebūtiskām saistītām sabiedrībām, kas nav minētas šā punkta otrajā un trešajā daļā, vienkāršoto pieeju piemēro, 336. pantā minētajai summai pieskaitot summu, kas noteikta saskaņā ar 13. pantu, 168. līdz 171.d pantu, 182. līdz 187. pantu un 188. pantu.”;

114) regulas 341. pantu svītro;

115) regulas 343. panta 5. punkta a) apakšpunkta iii) punktam pievieno šādu tekstu:

“, un pieteikumā apraksta arī metodes, ko izmanto, lai integrētu tās sabiedrības kopumā, kuras ir izslēgtas no modeļa tvēruma, un pierāda minēto metožu piemērotību, kā prasīts šīs regulas 239. panta 4. punktā, arī gadījumos, kad šīs regulas XVIII pielikumā izklāstītās metodes piemēro sabiedrībām kopumā, nevis konkrētiem riskiem. Ja ir paredzēts piemērot šīs regulas XVIII pielikuma B iedaļā minēto integrācijas 1. metodi vienai vai vairākām sabiedrībām, kas ir izslēgtas no daļējā iekšējā modeļa tvēruma, pieteikumā arī paskaidro, kāpēc minētā integrācijas metode būtu piemērotāka nekā Direktīvas 2009/138/EK 233.a pantā noteiktās 1. un 2. metodes kombinācijas piemērošana, ja šādām sabiedrībām tiktu piemērota 2. metode;”;

116) regulas 359. pantu groza šādi:

a) panta ievadfrāzi aizstāj ar šādu:

“Šīs regulas 290. pantu, 291. pantu un 293. līdz 298. pantu piemēro ziņojumam par grupas maksātspēju un finansiālo stāvokli, ko dalības apdrošināšanas vai pārpadrošināšanas sabiedrībām, apdrošināšanas pārvaldītāj-sabiedrībām vai jauktām finanšu pārvaldītājsabiedrībām ir publiski jāatklāj. Papildus tam ziņojumā par grupas maksātspēju un finansiālo stāvokli iekļauj visu tālāk norādīto informāciju:”;

b) b) punktu aizstāj ar šādu:

“b) attiecībā uz grupas pārvaldības sistēmu – informāciju par jebkādiem būtiskiem grupas iekšējiem ārpakalpojumu sniegšanas pasākumiem;”;

c) e) punktā ii) apakšpunktu aizstāj ar šādu:

“ii) kvalitatīvu un kvantitatīvu informāciju par jebkādiem būtiskiem ierobežojumiem attiecībā uz grupas maksātspējas kapitāla prasības segšanai izmantojamā pašu kapitāla aizstājamību un pārvedamību, arī kvantitatīvi izteiktu informāciju, kas minēta Direktīvas 2009/138/EK 308.b panta 17. punkta otrajā daļā;”;

117) regulas 360. panta 3. punktu svītro;

118) regulas 362. pantu svītro;

119) regulas 363. panta 2. punktu aizstāj ar šādu:

“2. Neskarot Direktīvas 2009/138/EK 54. panta 1. punktā noteiktās prasības nekavējoties atklāt informāciju, jebkādas grupas ziņojuma par maksātspēju un finansiālo stāvokli atjauninātās versijas ir skaidri identificējamās, un tajās norāda atjaunināšanas datumu. To publisko, cik drīz vien iespējams pēc šā panta 1. punktā minētā nozīmīgā pavērsiena, un ar to aizstāj iepriekš atklāto versiju.”;

120) regulas 364. pantu svītro;

121) regulas 365. panta 3. punktu aizstāj ar šādu:

“3. Informācija grupas līmenī atbilst XX pielikuma A.2. iedaļā izklāstītajai struktūrai. Informācija par jebkuru meitasuzņēmumu, uz kuru attiecas minētais ziņojums, ietver informāciju, kas prasīta Direktīvas 2009/138/EK 51. pantā, un atbilst XX pielikuma A iedaļā izklāstītajai struktūrai. Iesaistītās apdrošināšanas un pārpadrošināšanas sabiedrības, apdrošināšanas pārvaldītājsabiedrības vai jauktas finanšu pārvaldītājsabiedrības, sniedzot jebkādu informācijas daļu, kas jāatklāj par meitasuzņēmumu, uz kuru attiecas minētais ziņojums, izņemot informāciju, kas iekļauta tajā daļā, kura paredzēta apdrošinājumaņēmējiem un apdrošināšanas atlīdzības saņēmējiem, var nolemt atsaukties uz attiecīgo informāciju, kas atklāta grupas līmenī, ar noteikumu, ka šāda informācija gan pēc būtības, gan apjoma ziņā ir līdzvērtīga informācijai, kas citādi tiktu sniegta meitasuzņēmuma līmenī.”;

122) regulas 366. pantu groza šādi:

a) [neattiecas uz tekstu latviešu valodā]

b) panta 3. punktu aizstāj ar šādu:

“3. Ja kāda meitasuzņēmuma, uz kuru attiecas vienas sabiedrības ziņojums par maksātspēju un finansiālo stāvokli, galvenais birojs atrodas dalībvalstī, kuras oficiālā valoda vai valodas atšķiras no valodas vai valodām, kurā minētais ziņojums ir atklāts saskaņā ar 1. un 2. punktu, attiecīgā uzraudzības iestāde pēc apspriešanās ar grupas uzraudzības iestādi un pašu grupu var pieprasīt apdrošināšanas un pārapsrošināšanas dalības sabiedrībai, apdrošināšanas pārvaldītājsabiedrībai vai jauktai finanšu pārvaldītājsabiedrībai iekļaut minētajā ziņojumā tās informācijas tulkojumu, kura attiecas uz minēto meitasuzņēmumu, kādā no minētās dalībvalsts oficiālajām valodām. Apdrošināšanas un pārapsrošināšanas dalības sabiedrība, apdrošināšanas pārvaldītājsabiedrība vai jaukta finanšu pārvaldītājsabiedrība publisko tā ziņojuma informācijas tulkojumu, kas attiecas uz minēto meitasuzņēmumu, ja vien attiecīgā uzraudzības iestāde nav piešķīrusi atbrīvojumu.”;

123) regulas 368. pantu svītro;

124) regulas 369. panta 2. punktu aizstāj ar šādu:

“2. Neskarot Direktīvas 2009/138/EK 54. panta 1. punktā noteiktās prasības nekavējoties atklāt informāciju, jebkāda vienas sabiedrības ziņojuma par maksātspēju un finansiālo stāvokli atjaunināto versiju skaidri norāda kā tādu un norāda atjaunināšanas datumu. To publisko, cik drīz vien iespējams pēc šā panta 1. punktā minētā nozīmīgā pavērsiena, un ar to aizstāj iepriekš atklāto versiju.”;

125) regulas 371. pantu svītro;

126) regulas 372. pantu aizstāj ar šādu:

“372. pants

Elementi un saturs

1. Šīs regulas 304. līdz 311. pantu piemēro informācijai, kuru dalības apdrošināšanas vai pārapsrošināšanas sabiedrībām, apdrošināšanas pārvaldītājsabiedrībām vai jauktām finanšu pārvaldītājsabiedrībām ir jāsniedz grupas uzraudzības iestādei. Ja visas grupā ietilpstošās apdrošināšanas un pārapsrošināšanas sabiedrības ir atbrīvotas no ceturkšņa pārskatu sniegšanas pienākuma saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 35.a panta 1. punktu, grupas periodiskajā uzraudzības pārskatā iekļauj tikai gada kvantitatīvo pārskatu veidnes. Gada pārskatu sniegšanas pienākums neietver pārskatu sniegšanu pa posteņiem, ja visas grupā ietilpstošās sabiedrības ir atbrīvotas no šādas pārskatu sniegšanas pa posteņiem saskaņā ar minētās direktīvas 35.a panta 2. punktu.

2. Grupas periodiskajā uzraudzības pārskatā iekļauj visu šo papildinformāciju:

a) attiecībā uz grupas darbībai un rezultātiem:

- i) aprakstu par darbībām un peļņas un zaudējumu avotiem par katru būtisko saistīto sabiedrību, kas minēta Direktīvas 2009/138/EK 256.a pantā, un par katru nozīmīgu filiāli, kas minēta šīs regulas 354. panta 1. punktā;
- ii) kvalitatīvu un kvantitatīvu informāciju par nozīmīgiem grupas iekšējiem darījumiem, ko apdrošināšanas un pārapsrošināšanas sabiedrības slēgušas ar grupu, šādu darījumu summa pārskata periodā un nesamaksātie atlikumi pārskata perioda beigās;

b) attiecībā uz grupas pārvaldības sistēmu:

- i) aprakstu par to, kā visas sabiedrības, kuras ietilpst grupas uzraudzības piemērošanas jomā, konsekventi īstenojušas riska pārvaldības un iekšējās kontroles sistēmas un pārskatu sniegšanas sistēmas, kā prasīts Direktīvas 2009/138/EK 246. pantā;

- ii) kvalitatīvu un kvantitatīvu informāciju par būtiskiem konkrētiem riskiem grupas līmenī, kuri nav ievērtēti grupas maksātspējas kapitāla prasības aprēķinā un uz kuriem vēl neattiecas ORSA uzraudzības pārskats;
 - iii) informāciju par jebkādiem būtiskiem grupas iekšējiem ārpakalpojumu sniegšanas pasākumiem;
- c) attiecībā uz grupas kapitāla pārvaldību:
- i) kvalitatīvu un kvantitatīvu informāciju par maksātspējas kapitāla prasību un pašu kapitālu formātā, kas ļauj novērtēt pašu kapitāla pieejamību grupas līmenī, attiecībā uz jebkuru no tālāk minētajām saistītajām sabiedrībām, ciktāl sabiedrība ir iekļauta grupas maksātspējas aprēķinā:
 - 1) katra grupas apdrošināšanas vai pārapirošināšanas sabiedrība;
 - 2) katra pastarpināta apdrošināšanas pārvaldītājsabiedrība, apdrošināšanas pārvaldītājsabiedrība, pastarpināta jaukta finanšu pārvaldītājsabiedrība, jaukta finanšu pārvaldītājsabiedrība un palīgpakalpojumu sabiedrība grupā, un tādā gadījumā nosacītās maksātspējas kapitāla prasības aprēķina saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 226. panta 1. punktu;
 - 3) katra saistītā sabiedrība, kura ir kredītiestāde, ieguldījumu brokeru sabiedrība, finanšu iestāde, PVKIU pārvaldes sabiedrība, alternatīvo ieguldījumu fondu pārvaldnieks vai arodpensijas kapitāla uzkrāšanas institūcija;
 - 4) katra saistītā sabiedrība, kas ir neregulēta sabiedrība, kura veic finanšu darbības, un tādā gadījumā aprēķina nosacīto maksātspējas kapitāla prasību;
 - 5) visas saistītās trešo valstu apdrošināšanas un pārapirošināšanas sabiedrības;
 - 6) visas citas saistītās sabiedrības;
 - ii) aprakstu par grupā ietilpstošajām īpašam nolūkam dibinātajām sabiedrībām, kuras atbilst Direktīvas 2009/138/EK 211. pantam;
 - iii) aprakstu par grupā ietilpstošajām īpašam nolūkam dibinātajām sabiedrībām, kuras regulē trešās valsts uzraudzības iestāde un kuras atbilst prasībām, kas līdzvērtīgas Direktīvas 2009/138/EK 211. panta 2. punktā izklāstītajām prasībām, kopā ar aprakstu par pārbaudi, ko veic apdrošināšanas un pārapirošināšanas dalības sabiedrība, apdrošināšanas pārvaldītājsabiedrība vai jaukta finanšu pārvaldītājsabiedrība, novērtējot, vai prasības, kas attiecas uz šīm īpašam nolūkam dibinātajām sabiedrībām trešā valstī, ir līdzvērtīgas tām prasībām, kas izklāstītas Direktīvas 2009/138/EK 211. panta 2. punktā;
 - iv) aprakstu par katru grupā ietilpstošo īpašam nolūkam dibināto sabiedrību, kura nav tāda sabiedrība, kas minēta iii) un vii) punktā, iekļaujot kvalitatīvu un kvantitatīvu informāciju par šo sabiedrību maksātspējas prasību un pašu kapitālu, ja šāda informācija ir iekļauta grupas maksātspējas aprēķinā;
 - v) attiecīgā gadījumā – par visām saistītajām apdrošināšanas un pārapirošināšanas sabiedrībām, kas ir iekļautas grupas maksātspējas aprēķinā, – kvalitatīvu un kvantitatīvu informāciju par to, kā minētās sabiedrības nodrošina atbilstību Direktīvas 2009/138/EK 222. panta 2. līdz 5. punktam;
 - vi) attiecīgā gadījumā – kvalitatīvu un kvantitatīvu informāciju par Direktīvas 2009/138/EK 222. panta 3. punktā minētajiem pašu kapitāla posteņiem, kurus nevar faktiski darīt pieejamus, lai segtu apdrošināšanas vai pārapirošināšanas dalības sabiedrības, apdrošināšanas pārvaldītājsabiedrības vai jauktas finanšu pārvaldītājsabiedrības, par kuru tiek aprēķināta grupas maksātspēja, maksātspējas kapitāla prasību, ieskaitot aprakstu par to, kā tika veikta grupas pašu kapitāla korekcija;
 - vii) attiecīgā gadījumā – kvalitatīvu informāciju par šīs regulas 332. un 333. pantā minēto pašu kapitāla posteņu klasifikācijas iemesliem.

Šā punkta c) apakšpunkta i) punkta 5) apakšpunkta vajadzībām sabiedrībām, kuru galvenais birojs atrodas trešā valstī, kuras maksātspējas režīmu uzskata par līdzvērtīgu saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 227. pantu, ja izmanto 2. metodi minētās direktīvas 233. panta nozīmē, maksātspējas kapitāla prasību un pašu kapitālu, kas ir izmantojams minētās prasības izpildei, kā noteikusi attiecīgā trešā valsts, identificē atsevišķi.”;

127) iekļauj šādu 372.a pantu:

“372.a pants

Vienas sabiedrības periodiskais uzraudzības pārskats – struktūra un saturs

1. Ja apdrošināšanas un pārapsedrošināšanas dalības sabiedrības, apdrošināšanas pārvaldītājsabiedrības vai jauktas finanšu pārvaldītājsabiedrības iesniedz vienas sabiedrības periodisko uzraudzības pārskatu, piemēro šo iedaļu.

2. Vienas sabiedrības periodiskajā uzraudzības pārskatā atsevišķi norāda informāciju, kas saskaņā ar 372. pantu jāpaziņo grupas līmenī, un informāciju, kas saskaņā ar 307. līdz 312. pantu jāpaziņo par katru meitasuzņēmumu, uz kuru attiecas minētais pārskats.

3. Gan informācija grupas līmenī, gan informācija par jebkuru meitasuzņēmumu, uz kuru attiecas vienas sabiedrības periodiskais uzraudzības pārskats, atbilst XX pielikuma B iedaļā izklāstītajai struktūrai. Apdrošināšanas un pārapsedrošināšanas dalības sabiedrības, apdrošināšanas pārvaldītājsabiedrības vai jauktas finanšu pārvaldītājsabiedrības, sniedzot kādu daļu no informācijas, kas ziņojama par meitasuzņēmumu, uz kuru attiecas pārskats, var atsaukties uz informāciju grupas līmenī, ja šī informācija ir līdzvērtīga gan pēc būtības, gan tvēruma ziņā.”;

128) regulas 373. un 374. pantu aizstāj ar šādiem:

“373. pants

Informācija par būtiskām izmaiņām

Grupas periodiskajam uzraudzības pārskatam vai vienas sabiedrības periodiskajam uzraudzības pārskatam piemēro šīs regulas 312. pantu.

374. pants

Valodas

1. Apdrošināšanas un pārapsedrošināšanas dalības sabiedrības, apdrošināšanas pārvaldītājsabiedrības vai jauktas finanšu pārvaldītājsabiedrības sniedz savas grupas periodisko uzraudzības pārskatu valodā vai valodās, ko nosaka grupas uzraudzības iestāde.

2. Šā panta 1. punkta nolūkos, ja ir uzraudzības iestāžu kolēģija un ja grupas uzraudzības iestāde pēc apspriešanās ar citām uzraudzības iestādēm un pašu grupu plāno pieprasīt grupas periodiskos uzraudzības pārskatus vairākās valodās, izmantojamās valodas ietver vismaz vienu valodu, ko parasti saprot attiecīgās uzraudzības iestādes un par ko panākta vienošanās uzraudzības iestāžu kolēģijā.

3. Ja kāda meitasuzņēmuma, uz kuru attiecas vienas sabiedrības periodiskais uzraudzības pārskats, galvenais birojs atrodas dalībvalstī, kuras oficiālā valoda vai valodas atšķiras no valodas vai valodām, kurā minētais pārskats tiek sniegts saskaņā ar 1. un 2. punktu, grupas uzraudzības iestāde pēc attiecīgās uzraudzības iestādes pieprasījuma pieprasa apdrošināšanas un pārapsedrošināšanas dalības sabiedrībai, apdrošināšanas pārvaldītājsabiedrībai vai jauktai finanšu pārvaldītājsabiedrībai iekļaut minētajā pārskatā tās informācijas tulkojumu, kura attiecas uz minēto meitasuzņēmumu, kādā no minētās dalībvalsts oficiālajām valodām.”;

- 129) regulas 375. pantu svītro;
- 130) regulas II sadaļā pievieno šādu VII nodaļu:

“VII NODAĻA

PROPORCIONALITĀTES PASĀKUMI GRUPAS LĪMENĪ

“377.a pants

Ieguldījumu nemateriālos aktīvos kapitāla prasība mazu un nesarežģītu grupu identificēšanai

Kapitāla prasības, kas minētas Direktīvas 2009/138/EK 213.a panta 1. punkta e) apakšpunkta iii) punktā, ir kapitāla prasība nemateriālo aktīvu riskam, kas minēts šīs regulas 203. pantā.

377.b pants

Proporcionalitātes pasākumi grupām, kas nav klasificētas kā mazas un nesarežģītas

1. Novērtējot, vai apstiprināt Direktīvas 2009/138/EK 29.d panta 1. punktā minētā proporcionalitātes pasākuma izmantošanu apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas mātesuzņēmumam, apdrošināšanas pārvaldītājsabiedrībai vai jauktai finanšu pārvaldītājsabiedrībai, kā norādīts minētās direktīvas 213. pantā, grupas līmenī piemēro šīs regulas I sadaļas XVI nodaļu.
 2. Novērtējot, vai grupai nav sarežģīta darījumdarbības modeļa, grupas uzraudzības iestāde ņem vērā arī:
 - a) grupas struktūru;
 - b) to jurisdikciju skaitu, kurās grupa darbojas;
 - c) grupas kopējo ieņēmumu daļu, kas izriet no darbībām, kuras veiktas ārpus mātesuzņēmuma piederības dalībvalsts;
 - d) grupas sabiedrību, kas nav apdrošināšanas vai pārapsedrošināšanas sabiedrības, nozīmi gan skaita, gan ieņēmumu izteiksmē;
 - e) grupas iekšējo darījumu būtiskumu.”;
- 131) regulas III pielikumu groza saskaņā ar šīs regulas I pielikumu;
- 132) regulas V pielikumu groza saskaņā ar šīs regulas II pielikumu;
- 133) regulas VI pielikumu groza saskaņā ar šīs regulas III pielikumu;
- 134) regulas VII pielikumu aizstāj ar šīs regulas IV pielikuma tekstu;
- 135) regulas VIII pielikumu aizstāj ar šīs regulas V pielikuma tekstu;
- 136) tekstu šīs regulas VI pielikumā iekļauj kā VIIIa pielikumu;
- 137) regulas IX pielikumu groza saskaņā ar šīs regulas VII pielikumu;
- 138) regulas X pielikumu aizstāj ar šīs regulas VIII pielikuma tekstu;
- 139) regulas XIII pielikumu groza saskaņā ar šīs regulas IX pielikumu;
- 140) regulas XVI pielikumu groza saskaņā ar šīs regulas X pielikumu;
- 141) regulas XIX pielikumu aizstāj ar šīs regulas XI pielikuma tekstu;
- 142) regulas XX pielikumu aizstāj ar šīs regulas XII pielikuma tekstu;
- 143) regulas XXI pielikumu groza saskaņā ar šīs regulas XIII pielikumu;
- 144) regulas XXII pielikumu groza saskaņā ar šīs regulas XIV pielikumu;
- 145) regulas XXIII pielikumu groza saskaņā ar šīs regulas XV pielikumu;
- 146) regulas XXIV pielikumu groza saskaņā ar šīs regulas XVI pielikumu;
- 147) regulas XXV pielikumu groza saskaņā ar šīs regulas XVII pielikumu;
- 148) regulas XXVI pielikumu groza saskaņā ar šīs regulas XVIII pielikumu.

*2. pants***Stāšanās spēkā un piemērošana**

Šī regula stājas spēkā divdesmitajā dienā pēc tās publicēšanas *Eiropas Savienības Oficiālajā Vēstnesī*.

To piemēro no 2027. gada 30. janvāra.

Šī regula uzliek saistības kopumā un ir tieši piemērojama visās dalībvalstīs.

Briselē, 2025. gada 29. oktobrī

*Komisijas vārdā –
priekšsēdētāja*
Ursula VON DER LEYEN

I PIELIKUMS

Deleģētās regulas (ES) 2015/35 III pielikumu groza šādi:

- 1) pielikuma 5. punktu aizstāj ar šādu:
“5. Neskarot 1. punktu, ģeogrāfiskās diversifikācijas faktors attiecībā uz II pielikumā norādīto 6., 10. un 11. segmentu un XIV pielikumā norādīto 4. segmentu ir vienāds ar 1.”;
- 2) pielikuma 8. punktā to teritoriju sarakstā, kas ir 4. reģions (“Dienvideiropa”), vārdus “bijusī Dienvidslāvijas Maķedonijas Republika” aizstāj ar vārdu “Ziemeļmaķedonija”.

II PIELIKUMS

Deleģētās regulas (ES) 2015/35 V pielikumā tabulu "Reģioni un vētras riska faktori" aizstāj ar šādu tabulu:

"Reģioni un vētras riska faktori"

Reģiona r saīsinājums	Reģions r	Vētras riska faktors $Q_{(windstorm,r)}$
AT	Austrijas Republika	0,06 %
BE	Beļģijas Karaliste	0,16 %
CZ	Čehijas Republika	0,04 %
CH	Šveices Konfederācija; Lihtenšteinas Firstiste	0,09 %
DK	Dānijas Karaliste	0,25 %
FI	Somijas Republika	0,04 %
FR	Francijas Republika ⁽¹⁾ ; Monako Firstiste; Andoras Firstiste	0,12 %
DE	Vācijas Federatīvā Republika	0,07 %
HU	Ungārija	0,02 %
IS	Islandes Republika	0,06 %
IE	Īrija	0,22 %
LU	Luksemburgas Lielhercogiste	0,12 %
NL	Nīderlandes Karaliste	0,18 %
NO	Norvēģijas Karaliste	0,08 %
PL	Polijas Republika	0,03 %
SI	Slovēnijas Republika	0,04 %
ES	Spānijas Karaliste	0,01 %
SE	Zviedrijas Karaliste	0,085 %
UK	Lielbritānijas un Ziemeļīrijas Apvienotā Karaliste	0,17 %
GU	Gvadelupa	6,00 %
MA	Martinika	5,00 %
SM	Senmartēnas kopiena	10,00 %
RE	Reinjona	2,50 %

⁽¹⁾ Izņemot Gvadelupi, Martiniku, Senmartēnas kopieni un Reinjonu."

III PIELIKUMS

Deleģētās regulas (ES) 2015/35 VI pielikumā tabulu "Reģioni un zemestrīces riska faktori" aizstāj ar šādu tabulu:

"Reģioni un zemestrīces riska faktori"

Reģiona <i>r</i> saīsinājums	Reģions <i>r</i>	Zemestrīces riska faktors $Q(\text{earthquake}, r)$
AT	Austrijas Republika	0,10 %
BE	Beļģijas Karaliste	0,02 %
BG	Bulgārijas Republika	1,60 %
CR	Horvātijas Republika	1,60 %
CY	Kīpras Republika	2,12 %
CZ	Čehijas Republika	0,10 %
CH	Šveices Konfederācija; Lihtenšteinas Firstiste	0,25 %
FR	Francijas Republika ⁽¹⁾ ; Monako Firstiste; Andoras Firstiste	0,06 %
DE	Vācijas Federatīvā Republika	0,10 %
HE	Grieķijas Republika	1,75 %
HU	Ungārija	0,20 %
IT	Itālijas Republika; Sanmarīno Republika; Vatikāna Pilsētvalsts	0,77 %
MT	Maltas Republika	1,00 %
PT	Portugāles Republika	1,20 %
RO	Rumānija	1,00 %
SK	Slovākijas Republika	0,16 %
SI	Slovēnijas Republika	1,00 %
GU	Gvadelupa	4,09 %
MA	Martinika	4,71 %
SM	Senmartēnas kopiena	5,00 %

⁽¹⁾ Izņemot Gvadelupi, Martiniku, Senmartēnas kopieni un Reinjonu."

IV PIELIKUMS

"VII PIELIKUMS

PLŪDU RISKA APAKŠMODUĻA PARAMETRI

Reģioni un plūdu riska faktori

Reģiona r saīsinājums	Reģions r	Plūdu riska faktors $Q(\text{flood}, r)$
AT	Austrijas Republika	0,13 %
BE	Beļģijas Karaliste	0,12 %
BG	Bulgārijas Republika	0,15 %
CZ	Čehijas Republika	0,25 %
CH	Šveices Konfederācija; Lihtenšteinas Firstiste	0,30 %
DE	Vācijas Federatīvā Republika	0,20 %
FR	Francijas Republika (*) ; Monako Firstiste; Andoras Firstiste	0,12 %
HU	Ungārija	0,25 %
IT	Itālijas Republika; Sanmarīno Republika; Vatikāna Pilsētvalsts	0,15 %
PL	Polijas Republika	0,16 %
RO	Rumānija	0,13 %
SI	Slovēnijas Republika	0,30 %
SK	Slovākijas Republika	0,35 %
UK	Lielbritānijas un Ziemeļīrijas Apvienotā Karaliste	0,12 %
LU	Luksemburgas Lielhercogiste	0,13 %
IE	Īrija	0,17 %
NL	Nīderlandes Karaliste	0,035 %
NO	Norvēģijas Karaliste	0,05 %
SE	Zviedrijas Karaliste	0,045 %
FI	Somijas Republika	0,04 %
DK	Dānijas Karaliste	0,04 %

(*) Izņemot Gvadelupi, Martiniku, Senmartēnas kopienu un Reinjonu.

Reģionu plūdu riska korelācijas koeficienti

	AT	BE	BG	CH	CZ	DE	FR	HU	IT	PL	RO	SI	SK	UK	LU	IE	NL	NO	SE	FI	DK
AT	1,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,75	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BE	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
BG	0,25	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CH	0,25	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CZ	0,50	0,00	0,00	0,00	1,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,75	0,25	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DE	0,75	0,25	0,00	0,25	0,50	1,00	0,25	0,25	0,00	0,75	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
FR	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
HU	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	1,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IT	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PL	0,25	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75	0,00	0,25	0,00	1,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RO	0,25	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,00	0,50	0,00	0,25	1,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	1,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SK	0,50	0,00	0,00	0,00	0,75	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
UK	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LU	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NL	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00
SE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00
FI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00
DK	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00"

V PIELIKUMS

"VIII PIELIKUMS

KRUSAS RISKA APAKŠMODUĻA PARAMETRI

Reģioni un krusas riska faktori

Reģiona r saīsinājums	Reģions r	Krusas riska faktors $Q(hail, r)$
AT	Austrijas Republika	0,08 %
BE	Beļģijas Karaliste	0,035 %
CZ	Čehijas Republika	0,045 %
CH	Šveices Konfederācija; Lihtenšteinas Firstiste	0,06 %
FR	Francijas Republika (*) ; Monako Firstiste; Andoras Firstiste	0,02 %
DE	Vācijas Federatīvā Republika	0,03 %
IT	Itālijas Republika; Sanmarīno Republika; Vatikāna Pilsētvalsts	0,05 %
LU	Luksemburgas Lielhercogiste	0,10 %
NL	Nīderlandes Karaliste	0,03 %
ES	Spānijas Karaliste	0,01 %
SI	Slovēnijas Republika	0,08 %
PL	Polijas Republika	0,02 %

(*) Izņemot Gvadelupi, Martiniku, Senmartēnas kopienas un Reinjonu.

Reģionu krusas riska korelācijas koeficienti

	AT	BE	CZ	FR	DE	IT	LU	NL	CH	SI	ES	PL
AT	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BE	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
CZ	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FR	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DE	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LU	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
NL	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CH	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00
SI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00
ES	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00
PL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00

VI PIELIKUMS

"VIII PIELIKUMS

ZEMES IEGRIMŠANAS RISKA APAKŠMODUĻA PARAMETRI

Reģioni un zemes iegrimšanas riska faktori

Reģiona <i>r</i> saīsinājums	Reģions <i>r</i>	Zemes iegrimšanas riska faktors $Q(\textit{subsidence},r)$
FR	Francijas Republika (!); Monako Firstiste; Andoras Firstiste	0,06 %
BE	Beļģijas Karaliste	0,02 %

(!) Izņemot Gvadelupi, Martiniku, Senmartēnas kopienu un Reinjonu.

Reģionu zemes iegrimšanas riska korelācijas koeficienti

	FR	BE
FR	100 %	0 %
BE	0 %	100 %

VII PIELIKUMS

Deleģētās regulas (ES) 2015/35 IX pielikumu groza šādi:

- 1) pielikuma virsrakstu aizstāj ar šādu:

“V–VIII PIELIKUMĀ NORĀDĪTO REĢIONU ĢEOGRĀFISKAIS SADALĪJUMS PA RISKA ZONĀM”;

- 2) pielikuma pirmo teikumu aizstāj ar šādu teikumu:

“V–VIIIa pielikumā norādīto reģionu riska zonas, kas minētas X–XIII pielikumā, ir vienādas ar turpmāk tabulās norādītajiem pasta indeksa apgabaliem vai administratīvajām vienībām.”;

- 3) tabulu iedaļā “Riska zonu attiecināšana reģioniem, kuru sadalījums pa zonām ir balstīts uz pasta indeksiem” aizstāj ar šādu:

“Reģions / riska zona	AT	BE	CZ	DE	HE	IT	NL	PL	SK	ES	UK	PT	RO
1	10	1	10	1	10	0	10	0	1	1	AB	10	01
2	11	2	11	2	11	1	11	1	2	2	AL	11	02
3	12	3	12	3	12	2	12	2	3	3	B	12	03
4	13	4	13	4	13	3	13	3	4	4	BA	13	04
5	20	5	14	6	14	4	14	4	5	5	BB	14	05
6	21	6	15	7	15	5	15	5	6	6	BD	15	06
7	22	7	16	8	16	6	16	6	7	7	BH	16	07
8	23	8	17	9	17	7	17	7	8	8	BL	17	08
9	24	9	18	10	18	8	18	8	9	9	BN	18	10
10	25		19	12	19	9	19	9	81	10	BR	19	11
11	26		25	13	20	10	20	10	82	11	BS	20	12
12	27		26	14	21	11	21	11	83	12	BT	21	13
13	28		27	15	22	12	22	12	84	13	CA	22	14
14	30		28	16	23	13	23	13	85	14	CB	23	20
15	31		29	17	24	14	24	14	90	15	CF	24	21
16	32		30	18	25	15	25	15	91	16	CH	25	22
17	33		31	19	26	16	26	16	92	17	CM	26	23
18	34		32	20	27	17	27	17	93	18	CO	27	24
19	35		33	21	28	18	28	18	94	19	CR	28	30
20	36		34	22	29	19	29	19	95	20	CT	29	31
21	37		35	23	30	20	30	20	96	21	CV	30	32
22	38		36	24	31	21	31	21	97	22	CW	31	33
23	39		37	25	32	22	32	22	98	23	DA	32	40
24	40		38	26	33	23	33	23	99	24	DD	33	41
25	41		39	27	34	24	34	24		25	DE	34	42
26	42		40	28	35	25	35	25		26	DG	35	43

"Reģions / riska zona	AT	BE	CZ	DE	HE	IT	NL	PL	SK	ES	UK	PT	RO
27	43		41	29	36	26	36	26		27	DH	36	44
28	44		43	30	37	27	37	27		28	DL	37	45
29	45		44	31	38	28	38	28		29	DN	38	50
30	46		46	32	40	29	39	29		30	DT	40	51
31	47		47	33	41	30	40	30		31	DY	41	52
32	48		50	34	42	31	41	31		32	E	42	53
33	49		51	35	43	32	42	32		33	EC	43	54
34	50		53	36	44	33	43	33		34	EH	44	55
35	51		54	37	45	34	44	34		35	LV	45	60
36	52		55	38	46	35	45	35		36	EX	46	61
37	53		56	39	47	36	46	36		37	FK	47	62
38	54		57	40	48	37	47	37		38	FY	48	70
39	55		58	41	49	38	48	38		39	G	49	71
40	56		59	42	50	39	49	39		40	GL	50	72
41	57		60	44	51	40	50	40		41	GU	51	73
42	60		61	45	52	41	51	41		42	GY	52	80
43	61		62	46	53	42	52	42		43	HA	53	81
44	62		63	47	54	43	53	43		44	HD	54	82
45	63		64	48	55	44	54	44		45	HG	60	90
46	64		66	49	56	45	55	45		46	HP	61	91
47	65		67	50	57	46	56	46		47	HR	62	92"
48	66		68	51	58	47	57	47		48	HS	63	
49	67		69	52	59	48	58	48		49	HU	64	
50	68		70	53	60	50	59	49		50	HX	70	
51	69		71	54	61	51	60	50			IG	71	
52	70		72	55	62	52	61	51			IM	72	
53	71		73	56	63	53	62	52			IP	73	
54	72		74	57	64	54	63	53			IV	74	
55	73		75	58	65	55	64	54			JE	75	
56	74		76	59	66	56	65	55			KA	76	
57	75		77	60	67	57	66	56			KT	77	
58	80		78	61	68	58	67	57			KW	78	
59	81		79	63	69	59	68	58			KY	79	
60	82			64	70	60	69	59			L	80	
61	83			65	71	61	70	60			LA	81	
62	84			66	72	62	71	61			LD	82	
63	85			67	73	63	72	62			LE	83	
64	86			68	74	64	73	63			LL	84	

"Regions / riska zona	AT	BE	CZ	DE	HE	IT	NL	PL	SK	ES	UK	PT	RO
65	87			69	80	65	74	64			LN	85	
66	88			70	81	66	75	65			LS	86	
67	89			71	82	67	76	66			LU	87	
68	90			72	83	70	77	67			M	88	
69	91			73	84	71	78	68			ME	89	
70	92			74	85	72	79	69			MK	90	
71	93			75		73	80	70			ML	91	
72	94			76		74	81	71			N	92	
73	95			77		75	82	72			NE	93	
74	96			78		80	83	73			NG	94	
75	97			79		81	84	74			NN	95	
76	98			80		82	85	75			NP	96	
77	99			81		83	86	76			NR	97	
78				82		84	87	77			NW	98	
79				83		85	88	78			OL	99	
80				84		86	89	80			OX		
81				85		87	90	81			PA		
82				86		88	91	82			PE		
83				87		89	92	83			PH		
84				88		90	93	84			PL		
85				89		91	94	85			PO		
86				90		92	95	86			PR		
87				91		93	96	87			RG		
88				92		94	97	88			RH		
89				93		95	98	89			RM		
90				94		96	99	90			S		
91				95		97		91			SA		
92				96		98		92			SE		
93				97				93			SG		
94				98				94			SK		
95				99				95			SL		
96								96			SM		
97								97			SN		
98								98			SO		
99								99			SP		
100											SR		
101											SS		
102											ST		

"Reģions / riska zona	AT	BE	CZ	DE	HE	IT	NL	PL	SK	ES	UK	PT	RO
103											SW		
104											SY		
105											TA		
106											TD		
107											TF		
108											TN		
109											TQ		
110											TR		
111											TS		
112											TW		
113											UB		
114											W		
115											WA		
116											WC		
117											WD		
118											WF		
119											WN		
120											WR		
121											WS		
122											WV		
123											YO		
124											ZE		

- 4) iedaļā "Riska zonu attiecināšana reģioniem, kuru sadalījums pa zonām ir balstīts uz administratīvajām vienībām – 1. daļa" tabulu aizstāj ar šādu:

"Reģions / riska zona	BG	CR	HU
1	<i>Sofiya-Grad (tostarp City of Sofiya)</i>	<i>Zagrebacka</i>	<i>City of Budapest</i>
2	<i>Sofiya</i>	<i>Krapinsko-zagorska</i>	<i>Gyor-Sopron</i>
3	<i>Pernik</i>	<i>Sisacko-moslavacka</i>	<i>City of Gyor</i>
4	<i>Kyustendil</i>	<i>Karlovac</i>	<i>Vas</i>
5	<i>Blagoevgrad</i>	<i>Varazdinska</i>	<i>Zala</i>
6	<i>Pazardzhik</i>	<i>Koprivnicko-krizevac</i>	<i>Veszprem</i>
7	<i>Smolyan</i>	<i>Bjelovarsko-bilogors</i>	<i>Somogy</i>
8	<i>Plovdiv</i>	<i>Primorsko-goranska</i>	<i>Komarom</i>
9	<i>Kurdzhali</i>	<i>Licko-senjska</i>	<i>Fejer</i>
10	<i>Khaskovo</i>	<i>Viroviticko-podravsk</i>	<i>Tolna</i>

"Reģions /riska zona	BG	CR	HU
11	<i>Stara Zagora</i>	<i>Pozesko-slavonska</i>	<i>Baranya</i>
12	<i>Sliven</i>	<i>Brodsko-posavska</i>	<i>City of Pecs</i>
13	<i>Yambol</i>	<i>Zadarska</i>	<i>Nograd</i>
14	<i>Burgas</i>	<i>Osjecko-baranjska</i>	<i>Pest</i>
15	<i>Varna</i>	<i>Sibensko-kninska</i>	<i>Bacs-Kiskun</i>
16	<i>Dobrich</i>	<i>Vukovarsko-srijemska</i>	<i>Borsod-Abauj-Zemlen</i>
17	<i>Shumen</i>	<i>Splitsko-dalmatinska</i>	<i>City of Miskolc</i>
18	<i>Silistra</i>	<i>Istarska</i>	<i>Heves</i>
19	<i>Razgrad</i>	<i>Dubrovacko-neretvanska</i>	<i>Szolnok</i>
20	<i>Turgovishte</i>	<i>Medimurska</i>	<i>Csongrád-Csanád</i>
21	<i>Ruse</i>	<i>Grad Zagreb</i>	<i>Szabolcs-Szatmar</i>
22	<i>Veliko Turnovo</i>		<i>Hadju-Bihar</i>
23	<i>Gabrovo</i>		<i>City of Debrecen</i>
24	<i>Lovech</i>		<i>Bekes</i>
25	<i>Pleven</i>		
26	<i>Vrasta</i>		
27	<i>Montana</i>		
28	<i>Vidin</i>		

5) [grozījums neattiecas uz tekstu latviešu valodā]

6)

—

VIII PIELIKUMS

"X PIELIKUMS

RISKA PAKĀPES KATASTROFU RISKA ZONĀM

Riska pakāpes vētras riskam

Zona/ reģions	AT	BE	CH	CZ	DE	DK	ES	FI	FR	HU	IE	NL	NO	PL	SE	SI	UK
1	0,6	0,9	1,4	1,2	0,9	1,1	2,3	0,8	1,0	0,5	1,4	0,9	1,4	0,6	0,2	0,9	0,9
2	0,7	1,0	1,1	1,0	0,8	1,6	0,8	1,2	2,0	2,0	1,1	1,0	0,7	0,6	0,3	0,9	1,1
3	0,9	0,9	1,5	1,0	0,8	0,9	0,6	3,6	1,7	0,6	1,5	1,0	0,5	0,6	0,3	1,4	0,7
4	1,5	0,9	1,3	1,0	1,2	2,0	0,6	1,1	0,8	1,7	1,3	1,1	0,8	0,6	0,8	1,4	1,5
5	1,6	1,0	1,5	1,2	1,3	1,3	1,5	1,4	1,5	1,6	1,5	1,5	1,2	0,6	0,5	0,9	1,1
6	1,4	1,0	0,7	1,2	1,1	1,4	1,1	0,8	0,6	1,8	0,7	1,2	0,8	0,6	0,7	1,4	0,9
7	1,5	1,2	1,5	1,2	1,0	1,4	0,2	0,3	0,7	2,2	1,5	1,6	1,0	0,8	0,8	1,4	1,5
8	1,1	1,6	1,1	1,0	1,1	1,6	1,3	0,5	1,7	1,5	1,1	1,9	0,9	0,7	2,2	0,7	0,9
9	1,4	1,1	1,1	1,2	0,5	0,9	2,3	0,8	1,2	2,2	1,1	1,4	1,0	0,6	1,6	0,9	1,9
10	1,1		1,6	1,2	0,7	0,6	1,5	1,2	1,7	2,1	1,6	1,4	1,5	0,9	3,5	0,9	0,7
11	1,1		1,8	1,4	0,7	1,8	1,5	0,8	0,9	1,5	1,8	0,9	2,8	1,0	5,2	0,7	1,3
12	1,1		0,9	1,5	1,0		1,1	1,0	1,2	1,4	0,9	1,4	2,6	0,9	2,4		1,2
13	1,2		1,1	1,5	1,1		0,8	2,9	0,8	1,3	1,1	1,7	3,6	0,8	0,6		1,6
14	1,1		2,0	1,3	1,3		1,1	3,7	3,3	1,4	2,0	1,3	2,9	1,0	0,4		1,5
15	1,2		1,2	1,4	1,6		2,5	7,9	1,6	2,0	1,2	1,4	1,4	1,2	0,3		1,5
16	1,5		1,2	1,6	2,1		1,3	7,0	1,6	1,2	1,2	1,2	1,7	0,5	0,4		1,3
17	1,6		1,3	1,6	1,9		1,7	2,7	3,0	0,3	1,3	1,5	1,3	0,6	0,5		2,4
18	1,3		1,4	1,6	1,4		0,8	1,2	1,8	1,9	1,4	1,3	0,7	0,5	0,4		3,2
19	1,5		1,3	1,6	1,7		1,5	3,8	1,2	2,0	1,3	1,1	0,2	0,6	1,0		0,7
20	1,5		1,4	1,7	1,1		2,5		1,3	2,1	1,4	1,0		0,7	0,6		2,0
21	1,8		1,5	1,9	2,0		1,3		1,1	1,1	1,5	0,9		0,5	0,6		1,2
22	2,0		1,1	1,8	1,9		2,1		2,9	2,0	1,1	1,5		0,5			1,3
23	2,0		1,2	1,2	2,9		0,8		1,8	0,3	1,2	1,7		0,4			2,3
24	1,3		1,2	1,4	2,7		2,3		1,3	2,2	1,2	1,2		0,4			1,2
25	2,1		0,9	1,3	2,2		1,9		0,8		0,9	1,1		0,5			1,3
26	1,8		1,3	1,6	1,5		1,5		0,8		1,3	0,9		0,6			1,6
27	1,8			1,6	1,6		2,5		2,2			1,3		0,6			0,9
28	1,5			1,7	1,6		1,1		2,3			0,9		0,5			1,1
29	1,5			1,7	1,8		1,3		3,4			0,9		0,5			3,8
30	1,7			1,4	1,8		0,6		0,6			0,9		0,7			2,2
31	3,2			1,5	1,7		2,3		1,0			1,0		0,6			0,8
32	1,6			1,2	1,3		2,5		1,6			1,1		0,5			0,6
33	3,1			1,1	1,1		2,5		1,3			1,4		0,5			0,4

Zona/ régions	AT	BE	CH	CZ	DE	DK	ES	FI	FR	HU	IE	NL	NO	PL	SE	SI	UK
34	1,4			1,1	1,2		2,3		0,7			2,0		0,4			0,8
35	2,4			1,1	1,4		0,0		2,5			1,7		0,5			0,8
36	2,3			1,1	1,5		2,5		1,7			1,3		0,4			1,9
37	1,8			0,9	1,7		1,7		1,8			1,6		0,4			1,1
38	1,6			0,9	1,5		0,0		0,8			1,1		0,4			2,4
39	2,2			1,1	1,8		2,5		1,0			0,8		0,4			0,8
40	2,0			1,0	1,2		1,7		1,5			1,1		0,4			1,4
41	1,9			0,8	1,1		1,3		1,7			0,7		0,6			1,0
42	1,6			0,8	1,2		1,9		1,0			1,0		0,7			3,1
43	2,0			0,8	1,8		1,5		1,3			0,9		0,7			0,6
44	2,1			0,9	1,7		1,3		2,7			1,0		0,7			1,0
45	2,0			0,8	2,1		1,3		1,7			0,7		0,7			1,2
46	2,2			0,9	2,0		0,8		1,0			0,7		0,9			1,2
47	2,4			0,9	1,3		1,9		1,3			0,6		1,0			1,4
48	2,6			0,7	1,2		2,5		1,3			0,7		0,8			1,6
49	2,2			0,7	1,5		2,1		2,3			0,8		0,9			1,9
50	2,1			0,5	1,3		1,9		4,8			1,0		1,0			1,0
51	2,7			0,5	1,3				1,6			0,9		1,2			0,7
52	1,6			0,5	1,2				1,4			0,7		1,2			1,8
53	1,9			0,4	1,2				3,1			0,8		1,2			1,9
54	1,2			0,6	1,0				1,1			0,7		1,2			1,0
55	1,3			0,6	1,1				1,4			0,7		1,2			2,5
56	1,3			0,6	1,7				3,3			0,8		1,2			1,6
57	1,6			0,7	0,8				1,1			1,1		1,3			0,7
58	1,1			0,8	1,3				1,7			0,8		1,1			1,4
59	1,4			0,8	0,9				1,6			0,8		1,3			1,2
60	1,5				1,1				1,9			0,9		1,7			1,1
61	1,6				1,1				3,2			0,8		1,7			1,7
62	1,7				1,1				2,2			0,9		1,6			2,2
63	1,6				1,1				1,2			0,8		1,4			1,3
64	1,1				1,0				1,3			0,6		1,3			1,9
65	1,4				0,9				1,5			0,8		2,0			3,2
66	2,3				0,7				0,8			0,7		1,8			0,7
67	1,7				0,9				0,9			0,9		2,3			1,2
68	1,9				0,8				0,7			1,0		1,6			0,6
69	2,1				0,8				0,7			1,2		1,7			6,1
70	2,2				1,0				1,0			1,1		2,3			1,3
71	1,9				0,8				1,3			1,1		3,4			1,1

Zona/ règions	AT	BE	CH	CZ	DE	DK	ES	FI	FR	HU	IE	NL	NO	PL	SE	SI	UK
72	1,9				0,9				2,4			0,9		3,6			0,5
73	1,9				0,9				1,1			1,3		3,6			0,7
74	1,8				0,9				0,9			1,8		2,9			1,2
75	1,7				0,9				0,6			1,2		3,0			1,4
76	1,8				0,9				2,5			1,6		3,3			1,4
77	2,1				0,8				1,3			1,5		3,2			1,5
78					0,9				1,3			1,8		2,6			0,5
79					0,9				2,2			1,8		3,0			0,8
80					0,8				2,4			1,1		1,9			1,6
81					0,8				1,1			1,4		2,7			1,3
82					0,8				1,2			1,4		1,4			3,2
83					1,0				0,8			1,2		1,8			1,4
84					1,0				0,5			1,2		2,9			2,1
85					0,8				3,4			0,8		1,5			1,7
86					0,8				1,8			1,0		1,5			1,5
87					0,9				1,5			1,0		1,2			1,2
88					0,7				1,0			1,0		1,4			1,0
89					0,8				1,7			1,4		1,9			1,1
90					0,8				0,6			1,4		0,8			0,9
91					0,9				1,1					0,8			2,1
92					0,9				0,6					0,8			0,6
93					1,1				0,6					0,8			1,4
94					1,0				0,7					0,8			0,9
95					1,4				1,0					0,8			1,0
96														0,7			0,6
97														0,7			1,5
98														0,9			1,1
99														0,9			1,6
100																	0,8
101																	4,8
102																	1,2
103																	0,5
104																	1,8
105																	1,6
106																	1,3
107																	1,2
108																	1,3
109																	1,7

Zona/ regions	AT	BE	CH	CZ	DE	DK	ES	FI	FR	HU	IE	NL	NO	PL	SE	SI	UK
110																	2,4
111																	0,8
112																	0,8
113																	0,8
114																	0,4
115																	1,1
116																	0,4
117																	0,9
118																	1,0
119																	1,1
120																	1,4
121																	0,8
122																	0,8
123																	2,0
124																	1,5

Riska pakāpes zemestrīces riskam

Zona/ regions	AT	BE	BG	CZ	CH	CR	CY	DE	FR	HE	HU	IT	PT	RO	SI	SK
1	3,5	0,8	1,5	0,1	1,1	0,8	0,6	0,1	1,4	2,2	2,6	4,3	1,7	3,4	1,4	1,8
2	3,1	0,4	0,3	0,1	1,3	1,3	1,9	0,2	0,1	1,8	0,4	2,0	2,3	2,7	0,8	0,8
3	3,2	1,7	0,5	0,1	1,8	0,1	1,3	0,2	0,3	2,5	0,0	6,8	1,9	1,6	0,7	1,3
4	4,0	1,8	0,3	0,1	3,1	0,7	2,0	1,1	3,1	2,7	0,8	6,0	1,2	1,4	1,4	0,6
5	0,9	1,1	0,6	0,1	3,8	1,0	0,4	0,7	1,0	2,0	1,6	3,2	1,4	2,9	0,7	0,6
6	1,6	2,4	0,4	0,1	1,4	0,5	0,2	1,5	4,1	2,1	1,0	5,0	3,6	2,5	0,4	0,6
7	2,4	3,3	0,1	0,1	1,5	0,3		2,7	1,1	1,8	0,6	4,7	2,4	2,1	0,2	0,6
8	3,4	0,7	0,7	0,1	1,0	0,8		0,6	0,1	2,2	1,0	0,0	2,1	0,9	0,2	1,1
9	3,2	0,5	0,1	0,1	2,1	0,4		0,1	4,9	2,1	0,6	0,0	3,4	2,1	1,7	1,0
10	3,8		0,3	0,1	1,2	0,2		0,1	0,1	2,9	0,0	0,0	2,0	0,8	1,3	3,2
11	3,6		0,1	0,1	1,7	0,3		0,1	2,9	3,5	0,4	1,9	1,6	4,0	1,0	2,9
12	3,8		0,1	0,1	1,5	0,3		0,2	0,1	3,2	0,0	1,8	1,5	1,3		3,2
13	2,5		0,2	0,1	0,7	0,6		0,2	2,7	3,1	0,5	1,4	0,6	0,4		3,2
14	1,9		0,1	0,1	2,5	0,3		0,2	0,2	3,2	1,7	1,3	1,3	0,2		2,6
15	1,2		0,5	0,1	2,3	1,8		0,1	0,2	2,6	0,1	0,8	0,6	0,3		1,6
16	0,6		0,6	0,1	0,6	0,3		0,1	0,6	2,6	0,0	1,6	0,8	0,3		2,2
17	0,2		0,5	0,1	1,7	0,6		0,2	0,7	3,8	0,0	1,2	2,0	0,4		1,9
18	1,7		0,7	0,1	1,7	0,6		0,1	0,1	3,1	1,8	1,8	1,6	0,6		1,1
19	0,2		0,5	0,6	1,4	0,8		0,2	0,1	7,2	0,7	3,2	2,6	0,2		1,8

Zona/ regions	AT	BE	BG	CZ	CH	CR	CY	DE	FR	HE	HU	IT	PT	RO	SI	SK
20	0,1		0,3	0,6	0,5	0,3		0,1	0,2	2,8	0,0	4,0	1,8	0,1		1,9
21	0,4		0,4	2,5	0,9	1,3		0,1	0,3	4,8	0,2	1,5	0,4	0,1		0,6
22	0,0		0,2	1,5	2,1			0,1	0,2	6,8	0,0	0,8	0,6	0,0		2,2
23	0,0		0,1	0,1	1,4			0,1	0,2	2,7	0,0	1,4	0,3	0,0		0,2
24	0,0		0,1	0,1	2,6			0,1	0,1	2,6	0,1	1,8	0,2	0,0		1,6
25	0,0		0,1	0,1	0,8			0,1	2,0	1,6		4,3	0,1	0,0		
26	0,0		0,2	0,1	1,3			0,2	2,5	3,1		4,5	0,1	0,1		
27	0,0		0,1	0,1				0,2	0,1	3,4		3,1	0,1	0,2		
28	0,0		0,0	1,1				0,1	0,1	3,3		1,9	0,1	0,0		
29	0,0			0,9				0,1	0,2	3,6		1,1	0,3	0,2		
30	0,0			0,1				0,1	1,4	1,9		3,2	0,3	0,0		
31	0,0			0,1				0,1	1,4	3,1		3,0	0,3	1,5		
32	0,1			0,7				0,2	2,6	2,0		8,0	0,2	0,0		
33	0,0			1,3				0,4	0,1	4,8		5,3	0,2	0,0		
34	0,4			0,1				0,9	0,6	1,7		4,3	0,2	0,1		
35	0,1			1,5				0,2	0,2	1,9		3,4	0,1	2,0		
36	0,1			1,5				0,1	0,5	2,2		3,0	0,2	0,5		
37	0,2			0,1				0,3	0,5	1,8		6,5	0,2	5,2		
38	0,4			0,1				1,9	3,0	4,1		5,0	0,1	0,3		
39	0,5			0,1				6,4	0,8	1,9		2,5	0,3	0,0		
40	0,5			0,1				0,2	5,5	0,5		1,2	0,2	0,0		
41	1,0			0,1				0,1	0,2	1,1		5,9	0,1	1,0		
42	2,4			0,1				0,2	0,3	1,3		6,1	0,2	1,3		
43	1,8			0,1				0,3	0,2	1,0		6,0	0,1	0,9		
44	1,7			0,1				1,6	0,5	0,6		5,1	0,1	0,1		
45	1,1			0,1				0,1	0,1	0,5		5,5	0,1	0,0		
46	1,8			0,1				0,1	0,1	0,6		2,3	0,3	2,2		
47	1,0			0,1				5,8	0,1	0,6		3,6	0,1	2,0		
48	2,0			7,6				2,1	0,2	0,6		6,4	0,1			
49	1,4			8,8				8,1	0,5	0,5		6,4	0,1			
50	1,8			10,5				3,4	0,4	0,6		5,5	0,8			
51	1,2			11,0				0,2	0,1	0,4		6,3	0,4			
52	3,1			10,5				1,9	0,1	1,0		4,2	0,5			
53	1,7			11,3				2,0	0,2	0,7		3,2	0,1			
54	3,4			9,5				0,2	0,1	1,1		5,9	0,5			
55	1,4			0,1				0,1	0,1	0,9		5,1	1,3			
56	0,9			0,1				0,1	0,3	1,0		4,2	0,9			
57	0,4			0,1				2,2	0,1	0,6		3,0	0,6			
58	0,7			0,1				1,4	0,1	1,0		1,9	0,3			
59	1,1			6,6				1,1	1,8	0,6		6,7	0,7			

Zona/ regions	AT	BE	BG	CZ	CH	CR	CY	DE	FR	HE	HU	IT	PT	RO	SI	SK
60	1,0							2,0	0,1	3,1		5,3	2,9			
61	0,3							2,2	0,2	3,1		5,0	1,4			
62	0,3							0,1	0,9	2,5		5,7	3,1			
63	0,6							2,5	0,4	2,6		6,0	1,9			
64	2,2							2,7	16,5	2,5		5,9	1,9			
65	1,1							2,0	23,4	0,9		5,4	1,3			
66	0,8							3,1	13,5	1,5		3,7	1,4			
67	0,2							3,4	5,0	2,6		10,9	4,6			
68	0,7							6,4	10,4	0,9		1,4	1,2			
69	0,7							2,3	0,5	1,2		5,5	1,3			
70	0,5							1,7	0,8	2,3		0,5	0,2			
71	0,6							2,8	0,4			1,0	0,3			
72	0,6							5,0	0,3			1,4	0,1			
73	0,9							6,1	4,5			3,1	0,1			
74	1,6							3,4	7,2			3,7	0,3			
75	1,2							7,1	0,2			3,1	0,8			
76	1,0							0,2	0,1			7,0	1,0			
77	0,8							0,2	0,1			6,3	1,4			
78								1,1	0,1			2,8	2,1			
79								2,3	0,7			5,3	1,7			
80								0,2	0,1			6,6				
81								0,4	0,2			9,1				
82								0,7	0,1			7,9				
83								4,0	0,5			10,5				
84								3,6	3,5			6,3				
85								2,2	0,6			2,5				
86								0,1	0,7			2,1				
87								0,1	0,2			3,6				
88								0,2	0,5			5,3				
89								0,2	0,1			8,4				
90								0,1	4,1			7,7				
91								0,4	0,1			6,3				
92								0,2	0,2			10,1				
93								0,1	0,1							
94								0,3	0,2							
95								0,3	0,1							

Riska pakāpes plūdu riskam

Zona/ reģions	AT	BE	BG	CH	CZ	DE	FR	IT	HU	PL	RO	SI	SK	UK
1	0,1	0,3	1,3	2,0	0,6	1,5	1,9	8,0	0,6	0,4	1,8	1,3	1,5	1,3
2	0,1	1,0	2,8	1,8	1,6	0,8	1,1	2,4	4,2	0,1	0,9	1,2	1,0	0,5
3	0,5	0,5	0,0	1,8	0,5	0,5	1,1	1,2	4,9	0,1	0,9	0,8	0,8	1,5
4	0,0	3,5	2,6	1,8	0,4	1,5	0,5	0,8	0,5	1,7	1,2	2,7	3,8	7,8
5	0,9	3,8	0,2	1,8	0,9	2,5	0,3	1,6	0,3	0,8	1,1	0,6	0,2	10,5
6	4,0	0,5	0,1	3,3	1,5	1,3	0,2	2,0	0,1	0,7	0,4	1,1	0,3	5,8
7	0,4	0,5	0,1	1,3	1,4	0,5	0,7	4,8	0,3	2,4	1,7	1,8	1,5	1,3
8	0,2	1,0	0,5	1,3	1,6	0,3	1,3	0,0	1,0	1,0	3,3	1,5	1,5	3,3
9	0,5	2,8	0,3	4,2	1,7	1,0	0,6	0,0	1,2	0,8	0,7	0,9	1,5	1,3
10	1,0		0,8	3,0	0,5	1,3	1,3	0,0	3,4	2,5	1,3	0,1	0,0	2,3
11	0,2		0,1	3,0	1,1	1,8	1,4	4,8	0,8	1,0	0,7	1,7	0,0	6,0
12	0,3		0,7	3,0	1,6	2,0	0,4	0,0	0,1	2,0	2,0		0,0	0,0
13	0,3		0,4	1,5	1,6	0,8	6,1	2,4	0,2	2,6	4,6		0,5	4,3
14	0,5		0,2	3,8	1,5	0,8	1,1	0,4	1,4	2,2	3,3		0,0	2,8
15	0,9		0,2	4,5	2,7	0,3	0,3	2,0	3,2	1,2	0,7		0,2	7,0
16	0,4		0,0	1,3	2,5	0,3	1,1	2,4	2,3	0,0	2,0		2,1	2,0
17	1,4		0,1	2,8	4,5	1,3	2,2	0,0	0,4	1,8	4,0		1,1	1,5
18	2,6		2,5	1,8	1,1	2,3	1,3	0,8	0,6	1,3	1,3		1,3	1,5
19	3,6		0,8	2,5	1,8	4,5	0,4	0,8	4,9	1,4	2,0		0,9	2,0
20	2,2		0,9	2,0	2,3	2,0	0,0	0,0	4,8	1,8	2,0		0,3	2,8
21	0,5		7,5	2,0	1,7	0,8	1,6	3,2	3,1	0,0	2,0		2,8	3,0
22	1,6		4,2	5,0	1,5	0,3	0,3	0,0	2,8	1,3	3,3		2,7	2,5
23	1,0		0,8	1,5	1,6	0,5	0,3	1,6	0,3	0,7	2,0		0,1	3,3
24	3,6		0,8	3,3	2,1	2,0	1,0	1,6	4,0	1,4	2,0		0,0	1,3
25	1,8		7,5	1,5	2,0	2,3	0,7	3,2		3,1	0,7			4,0
26	0,8		5,8	1,8	2,2	2,5	1,1	1,6		0,2	3,3			5,5
27	2,0		3,3		3,1	4,3	1,2	3,2		0,8	2,6			8,5
28	2,4		2,5		1,1	2,8	0,5	3,2		3,6	3,3			3,0
29	0,7				2,9	2,3	0,3	0,0		5,9	0,7			1,3
30	4,4				1,7	0,8	3,0	0,8		0,8	1,3			1,3
31	2,0				1,3	0,3	1,6	4,8		0,6	1,3			2,0
32	3,3				1,1	1,8	1,3	4,8		0,1	0,7			2,5
33	0,9				2,0	1,0	2,8	1,6		5,9	1,3			0,3
34	4,6				2,2	0,3	1,7	2,4		9,8	1,3			3,5
35	1,5				1,4	3,0	0,7	0,0		7,3	2,6			3,0
36	0,3				1,8	2,3	0,7	2,4		0,5	2,0			2,8

Zona/ regions	AT	BE	BG	CH	CZ	DE	FR	IT	HU	PL	RO	SI	SK	UK
37	0,4				2,6	2,5	2,0	1,2		2,2	2,6			2,8
38	4,4				2,6	3,3	1,4	6,4		7,3	2,0			3,3
39	1,2				0,8	1,0	1,7	2,4		10,6	0,7			3,5
40	0,4				1,0	0,8	1,7	1,2		5,4	1,3			1,8
41	0,2				3,9	0,3	1,4	6,4		0,0	2,0			2,5
42	0,3				4,2	0,3	0,7	1,2		0,7	4,0			0,0
43	0,1				1,2	2,0	0,4	0,8		1,7	11,9			3,0
44	0,2				1,5	3,8	1,9	0,8		3,1	7,9			7,5
45	0,6				0,8	3,5	1,7	1,6		0,3	2,0			2,8
46	0,1				1,1	2,0	0,8	4,8		2,8	3,3			1,0
47	0,1				0,7	4,5	2,3	3,2		1,1	4,6			19,5
48	1,5				3,6	2,5	0,2	0,4		5,6				0,5
49	0,1				2,1	0,3	2,5	1,6		2,2				3,0
50	2,4				1,9	3,3	0,9	3,6		3,0				5,8
51	2,8				1,0	2,0	1,1	0,8		1,1				3,3
52	0,4				2,2	4,3	0,6	3,2		2,1				0,0
53	0,3				1,2	6,0	0,4	0,4		0,3				2,0
54	0,0				2,8	0,3	1,0	0,0		0,1				2,5
55	0,1				3,5	1,0	1,2	0,8		0,2				0,0
56	0,1				1,9	0,8	0,7	4,8		4,9				4,0
57	0,1				4,8	1,5	1,0	0,0		4,9				3,8
58	0,3				3,3	0,3	1,3	0,0		2,3				1,0
59	0,9				2,4	3,8	0,9	0,8		4,6				1,8
60	0,1					1,3	1,0	0,0		7,0				2,0
61	0,1					3,3	0,5	0,4		0,1				10,0
62	0,1					2,3	0,8	0,8		0,9				13,3
63	0,1					4,0	0,7	0,0		0,9				2,8
64	0,4					3,0	0,9	0,8		1,7				2,8
65	1,1					1,5	1,2	4,0		3,0				0,8
66	0,5					0,5	0,8	1,6		0,1				8,5
67	0,9					0,3	4,3	2,4		2,9				1,0
68	0,0					1,5	2,9	3,2		4,6				6,0
69	0,0					0,5	1,6	1,2		4,6				4,3
70	0,0					1,3	1,5	0,8		8,8				3,3
71	0,0					0,8	1,9	0,0		1,9				2,0
72	0,0					3,5	1,4	1,6		1,2				2,0
73	0,0					1,0	0,9	1,2		2,2				2,0
74	0,0					0,5	0,5	3,2		1,6				6,8

Zona/ regions	AT	BE	BG	CH	CZ	DE	FR	IT	HU	PL	RO	SI	SK	UK
75	0,0					1,0	6,2	6,4		8,8				1,5
76	0,0					0,8	1,1	1,2		0,1				4,5
77	0,1					0,5	1,3	2,4		0,3				1,3
78						1,0	1,2	1,6		0,6				2,0
79						3,0	0,7	1,6		1,6				3,8
80						2,3	0,8	0,8		1,5				2,5
81						2,3	0,5	1,2		0,1				2,8
82						3,0	2,5	0,0		12,6				2,0
83						1,3	0,7	0,0		3,9				5,5
84						0,5	2,7	3,2		0,1				0,8
85						1,3	2,0	0,0		0,8				1,3
86						0,3	0,8	0,8		2,1				2,5
87						1,0	0,3	1,2		0,9				2,0
88						0,8	0,6	0,8		2,4				2,8
89						1,5	0,9	1,6		1,9				1,5
90						2,3	0,8	0,0		0,1				4,5
91						0,5	1,0	0,0		0,2				6,5
92						2,5	6,1	1,2		0,1				1,5
93						5,0	1,4			0,2				1,5
94						0,8	5,0			0,1				3,5
95						2,0	1,1			1,2				2,8
96										0,8				1,0
97										0,8				2,5
98										1,3				1,8
99										2,1				2,0
100														1,0
101														1,5
102														1,0
103														1,5
104														3,5
105														3,0
106														13,3
107														1,0
108														3,0
109														3,8
110														0,8
111														3,8
112														2,8

Zona/ regions	AT	BE	BG	CH	CZ	DE	FR	IT	HU	PL	RO	SI	SK	UK
113														1,5
114														1,3
115														6,8
116														0,3
117														0,3
118														5,0
119														3,8
120														3,5
121														2,0
122														2,3
123														2,3
124														0,5

Zona/regions	IE	DK	FI	SE	NL	NO
1	1,9	1,4	0,5	1,4	2,10	3,2
2	2,6	1,7	0,7	1,0	1,57	1,2
3	1,5	1,7	7,7	2,6	2,40	1,2
4	2,1	1	1,5	1,7	1,67	4,6
5	3,2	1,6	1,3	1,1	4,21	1,1
6	1,4	1,9	0,9	1,0	2,31	6,6
7	0,5	1,6	5,9	0,7	1,02	1,1
8	1,5	0,7	1,9	0,6	2,57	4,6
9	3,2	2,3	2,8	0,9	3,75	1,4
10	4,1	2	2	0,8	2,14	1,4
11	0,4	2,2	5,5	0,6	2,14	1,0
12	1,3		2,4	2,7	0,98	1,8
13	2,9		3,5	3,1	1,31	2,7
14	0,8		1,9	2,1	3,11	0,8
15	0,8		2,5	1,8	2,07	1,5
16	1,0		1,9	3,3	2,04	1,1
17	1,5		2,7	1,9	1,73	0,9
18	0,7		8,9	1,5	1,46	0,9
19	1,4		0,3	0,7	1,84	1,8
20	0,6			1,5	0,71	
21	0,2			1,7	1,77	
22	1,9				1,52	
23	0,9				1,33	

Zona/regions	IE	DK	FI	SE	NL	NO
24	0,2				1,51	
25	1,9				1,26	
26	1,3				1,74	
27					6,90	
28					1,05	
29					1,10	
30					1,27	
31					0,93	
32					1,42	
33					2,05	
34					2,07	
35					1,44	
36					1,85	
37					2,16	
38					2,07	
39					1,22	
40					1,61	
41					0,90	
42					1,13	
43					1,35	
44					1,27	
45					0,93	
46					0,87	
47					1,04	
48					0,97	
49					1,59	
50					1,76	
51					1,57	
52					4,47	
53					3,86	
54					4,03	
55					2,97	
56					1,95	
57					1,15	
58					1,53	
59					1,36	
60					1,45	
61					1,20	
62					0,85	

Zona/regions	IE	DK	FI	SE	NL	NO
63					1,15	
64					1,36	
65					1,05	
66					1,05	
67					0,74	
68					0,86	
69					0,98	
70					0,77	
71					1,39	
72					0,99	
73					0,85	
74					0,64	
75					0,81	
76					2,13	
77					2,54	
78					1,29	
79					0,98	
80					1,01	
81					1,41	
82					0,72	
83					0,54	
84					0,69	
85					0,64	
86					0,57	
87					4,83	
88					2,20	
89					3,95	
90					1,38	
91						
92						
93						
94						
95						
96						
97						
98						
99						
100						
101						

Zona/reģions	IE	DK	FI	SE	NL	NO
102						
103						
104						
105						
106						
107						
108						
109						
110						
111						
112						
113						
114						
115						
116						
117						
118						
119						
120						
121						
122						
123						
124						

Riska pakāpes krusas riskam

Zona/reģions	AT	BE	CH	CZ	ES	DE	FR	IT	NL	SI	PL
1	3,1	2,8	2,8	4,1	7,5	0,5	12,6	3,7	4,0	3,7	1,6
2	3,4	2,7	1,6	4,7	1,7	0,0	1,9	3,7	5,8	2,7	1,6
3	1,8	2,0	0,3	5,1	6,7	0,0	5,7	3,7	5,3	2,1	1,7
4	23,6	3,1	2,1	5,7	0,0	0,8	8,7	0,0	1,4	3,6	1,8
5	0,2	2,0	6,7	4,6	1,7	0,4	5,4	0,0	6,6	2,8	1,7
6	1,9	3,9	4,0	4,5	3,3	2,7	3,9	0,8	0,1	2,1	1,2
7	8,3	2,0	0,1	5,1	16,7	0,4	12,3	0,8	0,3	3,5	1,7
8	0,3	2,8	0,2	5,2	2,5	0,8	2,7	0,0	2,9	3,0	1,5
9	1,4	2,4	1,5	5,0	1,7	0,2	27,6	0,0	9,6	3,6	1,4
10	0,8		0,3	3,8	0,0	0,1	1,7	0,0	0,1	3,1	1,2
11	3,1		6,1	2,7	7,5	0,9	6,8	10,8	6,1	2,6	0,9

Zona/regions	AT	BE	CH	CZ	ES	DE	FR	IT	NL	SI	PL
12	2,8		3,0	3,2	0,0	0,1	8,7	10,8	2,8		1,1
13	1,0		0,1	3,0	0,0	0,0	2,8	10,8	2,0		1,7
14	17,4		2,7	2,7	6,7	0,1	0,3	10,8	0,6		1,5
15	0,2		4,4	4,1	1,7	0,0	3,7	10,8	0,2		1,3
16	0,9		0,3	4,5	10,0	0,0	8,5	10,8	2,0		0,8
17	1,7		1,4	4,3	5,0	0,2	0,6	10,8	0,1		1,2
18	1,4		1,9	4,9	2,5	0,0	7,2	10,8	0,1		1,5
19	0,3		5,9	3,0	10,0	0,1	12,4	10,8	3,4		1,9
20	0,3		0,5	2,8	0,0	0,0	2,5	10,8	1,5		1,4
21	0,4		1,3	3,4	3,3	0,0	8,1	7,5	5,6		1,5
22	1,1		1,3	4,2	3,3	0,0	0,1	7,5	0,5		1,4
23	0,2		1,4	2,7	3,3	0,0	10,2	7,5	0,5		1,4
24	5,3		1,2	2,3	6,7	5,5	2,0	7,5	4,2		2,0
25	15,9		1,3	2,6	5,0	0,5	8,3	7,5	1,4		1,8
26	5,8		4,9	3,2	3,3	0,1	25,3	7,5	11,6		2,6
27	1,6			2,9	8,4	0,1	1,0	7,5	12,0		1,3
28	3,8			3,2	0,0	3,3	4,7	7,5	1,3		2,0
29	5,4			4,6	5,0	1,7	0,0	10,8	4,3		1,5
30	7,9			3,4	6,7	3,1	3,6	7,5	2,6		2,7
31	16,5			3,9	3,3	17,4	14,0	3,3	0,4		2,8
32	5,6			2,8	6,7	1,8	7,7	3,3	13,4		3,0
33	5,9			3,2	2,5	2,0	5,8	3,3	12,0		1,6
34	2,4			2,8	6,7	1,7	0,3	3,3	0,3		2,0
35	2,7			2,8	1,7	2,1	0,2	3,3	3,2		2,1
36	14,1			4,3	10,0	2,2	1,3	3,3	0,2		2,3
37	0,4			2,9	2,5	6,1	7,6	3,3	10,6		2,2
38	3,5			4,1	0,0	19,7	10,6	3,3	3,4		1,6
39	6,1			3,0	2,5	5,4	11,6	3,3	3,1		2,1
40	3,1			3,7	7,5	7,9	2,8	3,3	0,2		2,1
41	10,4			4,8	2,5	3,7	2,3	7,5	5,9		1,7
42	5,4			4,6	3,3	3,5	10,4	7,5	7,2		1,9
43	1,1			4,2	6,7	3,0	4,8	7,5	3,8		1,8
44	5,9			3,8	3,3	9,8	0,1	7,5	3,5		2,0
45	11,3			5,0	12,5	3,4	3,4	7,5	3,9		2,0
46	4,5			3,2	1,7	2,7	12,2	3,3	3,2		1,6
47	0,3			2,3	6,7	13,2	18,1	7,5	1,2		1,9
48	3,3			2,8	0,1	11,9	13,7	7,5	2,5		2,1
49	1,3			2,7	0,5	8,7	2,1	7,5	0,6		2,3

Zona/regions	AT	BE	CH	CZ	ES	DE	FR	IT	NL	SI	PL
50	2,1			4,0	1,2	13,9	1,9	3,7	4,7		2,6
51	11,4			4,5		11,2	6,4	3,7	2,9		2,0
52	2,7			5,0		2,1	10,9	3,7	4,6		2,1
53	0,2			3,0		6,0	4,7	3,7	0,3		2,1
54	0,4			3,2		5,0	2,0	3,7	2,4		1,8
55	7,9			3,0		3,3	0,8	3,7	5,8		2,5
56	0,4			3,0		11,2	0,1	3,7	2,4		1,3
57	0,2			4,1		0,3	2,7	3,7	5,2		2,0
58	8,2			2,8		4,3	19,9	3,7	2,1		2,6
59	3,6			2,7		2,4	1,9	3,7	8,5		2,1
60	4,7					3,0	1,9	0,8	9,7		1,4
61	1,5					0,7	16,1	0,8	8,9		1,7
62	3,9					18,2	1,4	0,8	0,1		1,6
63	2,6					5,3	2,6	0,8	0,1		1,1
64	2,4					4,9	15,3	0,8	7,4		1,5
65	4,8					0,3	20,0	0,8	4,1		1,2
66	0,8					8,0	2,0	0,8	0,8		1,1
67	1,2					15,3	4,6	0,8	0,3		1,6
68	0,4					11,7	12,1	0,0	3,2		2,3
69	10,7					7,7	17,1	0,0	1,5		2,1
70	1,3					1,7	13,6	0,0	1,6		2,3
71	4,5					6,4	12,1	0,0	2,9		0,7
72	15,0					5,6	0,7	0,0	7,1		0,9
73	0,3					5,0	15,3	0,0	4,1		1,2
74	1,2					7,8	9,5	0,0	1,6		1,6
75	1,3					8,0	6,2	0,0	1,4		1,7
76	0,2					55,9	0,7	0,0	0,1		0,4
77	4,2					41,6	1,9	0,0	0,4		1,2
78						7,9	1,7	0,0	0,3		1,4
79						10,7	1,1	0,0	0,0		1,6
80						8,7	4,6	0,8	5,1		0,9
81						7,8	3,7	0,0	0,7		0,9
82						15,8	20,4	0,0	0,3		1,3
83						5,2	0,6	0,0	1,0		1,0
84						3,2	0,6	0,0	1,1		1,1
85						12,4	1,3	0,0	5,1		1,0
86						9,1	1,3	0,0	2,5		1,6
87						4,2	1,7	0,0	1,8		1,2

Zona/reģions	AT	BE	CH	CZ	ES	DE	FR	IT	NL	SI	PL
88						8,5	3,2	0,0	0,3		1,6
89						3,9	3,3	0,0	4,4		1,6
90						6,4	6,0	0,0	3,0		0,3
91						2,7	2,3	0,0			1,0
92						3,0	1,0	0,0			2,1
93						2,5	4,0				1,9
94						2,5	0,7				1,2
95						1,4	2,3				1,9
96											1,9
97											1,3
98											1,7
99											1,9

Riska pakāpes zemes iegrimšanas riskam

Zona	FR	BE	Zona	FR	BE	Zona	FR	BE	Zona	FR	BE	Zona	FR	BE
1	0,5	0,4	20	0,3		39	0,5		58	0,3		77	2,5	
2	0,3	0,6	21	0,5		40	0,3		59	6,0		78	2,0	
3	0,5	1,7	22	0,3		41	0,5		60	0,3		79	0,8	
4	0,3	0,9	23	0,3		42	0,3		61	0,3		80	0,3	
5	0,3	1,1	24	1,8		43	0,3		62	1,0		81	0,8	
6	0,5	0,9	25	0,3		44	0,5		63	0,8		82	0,8	
7	0,3	1,5	26	0,3		45	1,5		64	0,5		83	0,5	
8	0,3	1,8	27	0,3		46	0,3		65	0,5		84	0,5	
9	0,3	1,2	28	0,5		47	1,0		66	0,3		85	0,5	
10	0,3		29	0,3		48	0,3		67	0,3		86	1,0	
11	0,5		30	0,3		49	1,3		68	0,3		87	0,3	
12	0,3		31	6,3		50	0,3		69	0,5		88	0,3	
13	2,5		32	1,0		51	0,3		70	0,3		89	0,5	
14	0,3		33	4,8		52	0,3		71	0,5		90	0,3	
15	0,3		34	0,5		53	0,3		72	0,8		91	1,5	
16	0,5		35	0,3		54	0,5		73	0,3		92	0,5	
17	2,3		36	0,5		55	0,3		74	0,3		93	0,8	
18	0,5		37	1,5		56	0,3		75	0,3		94	1,0	
19	0,3		38	0,3		57	1,0		76	0,3		95	0,8"	

IX PIELIKUMS

[grozījums neattiecas uz tekstu latviešu valodā]

—

X PIELIKUMS

Deleģētās regulas (ES) 2015/35 XVI pielikumu groza šādi:

- 1) vārdus "Ungārijas Republika" aizstāj ar vārdu "Ungārija";
 - 2) [grozījums neattiecas uz tekstu latviešu valodā]
-

XI PIELIKUMS

"XIX PIELIKUMS

**NEDZĪVĪBAS UN VESELĪBAS APDROŠINĀŠANAS VAI PĀRAPDROŠINĀŠANAS SAISTĪBU MINIMĀLĀ
KAPITĀLA PRASĪBU RISKĀ FAKTORI**

	Segments	Segmentu veidojošie darījumdarbības virzieni, kā noteikts I pielikumā	Segmenta s tehnisko rezervju faktors (α_s)	Segmenta s parakstīto prēmiju faktors (β_s)
1	Medicīnisko izdevumu apdrošināšana	1 un 13	5,4 %	4,7 %
2	Ienākumu aizsardzības apdrošināšana	2 un 14	13,1 %	8,0 %
3	Darbinieku kompensāciju apdrošināšana	3 un 15	10,3 %	9,0 %
4	Mehānisko transportlīdzekļu īpašnieku civiltiesiskās atbildības apdrošināšana un proporcionāla pārapdrošināšana	4 un 16	8,5 %	9,4 %
5	Cita mehānisko transportlīdzekļu apdrošināšana un proporcionāla pārapdrošināšana	5 un 17	7,5 %	7,5 %
6	Apdrošināšana kuģniecības, aviācijas un transporta jomā un proporcionāla pārapdrošināšana	6 un 18	10,3 %	14 %
7	Īpašuma apdrošināšana pret uguns radītiem un cita veida zaudējumiem	7 un 19	9,4 %	7,5 %
8	Vispārējās civiltiesiskās atbildības apdrošināšana un proporcionāla pārapdrošināšana	8 un 20	10,3 %	13,1 %
9	Kredītu un galvojumu apdrošināšana un proporcionāla pārapdrošināšana	9 un 21	16,0 %	17,7 %
10	Juridisko izdevumu apdrošināšana un proporcionāla pārapdrošināšana	10 un 22	5,2 %	7,8 %
11	Palīdzība un tās proporcionāla pārapdrošināšana	11 un 23	20,3 %	6,0 %
12	Dažādu finansiālo zaudējumu apdrošināšana un proporcionāla pārapdrošināšana	12 un 24	18,6 %	12,2 %
13	Neproporcionāla nelaiemes gadījumu pārapdrošināšana	26	18,6 %	15,9 %
14	Neproporcionāla pārapdrošināšana kuģniecības, aviācijas un transporta jomā	27	18,6 %	15,9 %
15	Neproporcionāla īpašuma pārapdrošināšana	28	18,6 %	15,9 %
16	Neproporcionāla veselības pārapdrošināšana	25	15,9 %	15,9 %"

XII PIELIKUMS

"XX PIELIKUMS

ZIŅOJUMA PAR MAKSĀTSPĒJU UN FINANSIĀLO STĀVOKLI UN PERIODISKĀ UZRAUDZĪBAS PĀRSKATA STRUKTŪRA

A. Ziņojuma par maksātspēju un finansiālo stāvokli struktūra

1. *Apdrošinājumaņēmējiem un apdrošināšanas atlīdzības saņēmējiem paredzētās daļas struktūra*
 - A. Valodas, kurās šī daļa ir pieejama
 - B. Darījumdarbība un rezultāti
 - C. Kapitāla pārvaldība un riska profils
 - D. Cita informācija
2. *Tirgus profesionāļiem paredzētās daļas struktūra*
 - A. Darījumdarbība un rezultāti
 - A.1. Darījumdarbība
 - A.2. Riska parakstīšanas rezultāti
 - A.3. Investīciju rezultāti
 - A.4. Citu darbību rezultāti
 - A.5. Jebkura cita informācija
 - B. Pārvaldes sistēma
 - B.1. Vispārīga informācija par pārvaldes sistēmu
 - B.2. Ārpakalpojumi
 - B.3. Jebkura cita informācija
 - C. Vērtēšana maksātspējas vajadzībām
 - C.1. Aktīvi
 - C.2. Tehniskās rezerves
 - C.3. Citas saistības
 - C.4. Alternatīvas vērtēšanas metodes
 - C.5. Jebkura cita informācija
 - D. Kapitāla pārvaldība un riska profils
 - D.1. Pašu kapitāls
 - D.2. Maksātspējas kapitāla prasība un minimālā kapitāla prasība
 - D.3. Uz ilgumu balstīta kapitāla vērtspārīru riska apakšmoduļa un noteikuma par ilgtermiņa kapitāla vērtspārīru ieguldījumiem izmantošana maksātspējas kapitāla prasības aprēķinam
 - D.4. Atšķirības starp standarta formulu un jebkādu izmantoto iekšējo modeli
 - D.5. Būtiski likviditātes riski un būtiska riska koncentrācija
 - D.6. Riska mazināšanas metodes
 - D.7. Būtiski riski, uz kuriem neattiecas maksātspējas kapitāla prasība
 - D.8. Vispārējās maksātspējas vajadzības
 - D.9. Neatbilstība minimālā kapitāla prasībai un neatbilstība maksātspējas kapitāla prasībai
 - D.10. Jebkura cita informācija
 - E. Ar ilgtspēju saistīta informācija

B. Periodiskās uzraudzības pārskata struktūra

- A. Darījumdarbība un rezultāti
 - A.1. Darījumdarbība
 - A.2. Riska parakstīšanas rezultāti
 - A.3. Investīciju rezultāti
 - A.4. Citu darbību rezultāti
 - A.5. Jebkura cita informācija
 - B. Pārvaldes sistēma
 - B.1. Vispārīga informācija par pārvaldes sistēmu
 - B.2. Atbilstības un piemērotības prasības
 - B.3. Riska pārvaldības sistēma, arī riska un maksātspējas pašu novērtējums
 - B.4. Iekšējās kontroles sistēma
 - B.5. Iekšējās revīzijas funkcija
 - B.6. Aktuāra funkcija
 - B.7. Ārpalpojumi
 - B.8. Jebkura cita informācija
 - C. Vērtēšana maksātspējas vajadzībām
 - C.1. Aktīvi
 - C.2. Tehniskās rezerves
 - C.3. Citas saistības
 - C.4. Alternatīvas vērtēšanas metodes
 - C.5. Jebkura cita informācija
 - D. Kapitāla pārvaldība un riska profils
 - D.1. Pašu kapitāls
 - D.2. Maksātspējas kapitāla prasība un minimālā kapitāla prasība
 - D.3. Uz ilgumu balstīta kapitāla vērtspapīru riska apakšmoduļa un noteikuma par ilgtermiņa kapitāla vērtspapīru ieguldījumiem izmantošana maksātspējas kapitāla prasības aprēķinam
 - D.4. Būtiski likviditātes riski un būtiska riska koncentrācija
 - D.5. Ārpusbilances riska darījumi
 - D.6. Riska mazināšanas metodes
 - D.7. Būtiski riski, uz kuriem neattiecas maksātspējas kapitāla prasība
 - D.8. Riska jutīgums
 - D.9. Neatbilstība minimālā kapitāla prasībai un neatbilstība maksātspējas kapitāla prasībai
 - D.10. Jebkura cita informācija”
-

XIII PIELIKUMS

Deleģētās regulas (ES) 2015/35 XXI pielikuma B daļu groza šādi:

- 1) pievieno šādus punktus:
 - “(20) To sabiedrību skaits, kas klasificētas kā mazas un nesarežģītas; cik no tām tika lūgtas atturēties no viena vai vairāku proporcionalitātes pasākumu izmantošanas saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 29.c panta 2. punktu.
 - (21) To sabiedrību skaits, kurām ir atļauts piemērot vienu vai vairākus proporcionalitātes pasākumus saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 29.d pantu, kā arī šīs regulas 327.g pantu, sadalījumā pa proporcionalitātes pasākumiem.
 - (22) To grupu skaits, kas klasificētas kā mazas un nesarežģītas; cik no tām tika lūgtas atturēties no viena vai vairāku proporcionalitātes pasākumu izmantošanas saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 29.c panta 2. punktu.
 - (23) To grupu skaits, kurām ir atļauts piemērot vienu vai vairākus proporcionalitātes pasākumus saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 29.d pantu, kā arī šīs regulas 327.g pantu, sadalījumā pa proporcionalitātes pasākumiem.
 - (24) To grupu skaits, kurām nepiemēro grupas uzraudzību, pamatojoties uz lēmumu neiekļaut vienu vai vairākas sabiedrības grupas uzraudzībā saskaņā ar Direktīvas 2009/138/EK 214. pantu, un to grupu skaits, kurām grupas uzraudzību piemēro tikai dalības starpnieksabiedrības līmenī, pamatojoties uz lēmumu neiekļaut vienu vai vairākas sabiedrības grupas uzraudzībā saskaņā ar minētās direktīvas 214. pantu.”;
- 2) B daļas pēdējo teikumu aizstāj ar šādu:

“Informāciju, kas norādīta 2.–24. punktā, sniedz par pēdējo kalendāro gadu.”

XIV PIELIKUMS

Deleģētās regulas (ES) 2015/35 XXII pielikumu groza šādi:

- 1) vārdus "Īrijas Republika" aizstāj ar vārdu "Īrija";
- 2) vārdus "Ungārijas Republika" aizstāj ar vārdu "Ungārija".

Deleģētās regulas (ES) 2015/35 XXIII pielikumu groza šādi:

- 1) pielikumā virsrakstu "Korelācijas koeficienti zemestrīces riskam Ungārijas Republikā" aizstāj ar "Korelācijas koeficienti zemestrīces riskam Ungārijā";
- 2) iedaļu "Korelācijas koeficienti zemestrīces riskam Rumānijas Republikā" aizstāj ar šādu:

"Korelācijas koeficienti zemestrīces riskam Rumānijā

i/j	01	02	03	04	05	06	07	08	10	11	12	13	14	20	21	22
01	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	0,75	0,25	0,25
02	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	0,75	0,25	0,25
03	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	0,75	0,25	0,25
04	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	0,75	0,25	0,25
05	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	0,75	0,25	0,25
06	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	0,75	0,25	0,25
07	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	0,75	0,25	0,25
08	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	0,50	0,25
10	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	1,00	1,00	0,75	0,50	0,25	0,00
11	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25
12	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	1,00	0,75	0,75	0,50	0,25	0,00
13	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,50	0,25
14	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,50	0,25
20	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,75	0,75	1,00	0,75	0,50
21	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50	0,75	1,00	0,75
22	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,50	0,75	1,00

i/j	23	24	30	31	32	33	40	41	42	43	44	45	50	51	52	53
01	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,75	0,50
02	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,75	0,50
03	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,75	0,50

ij	23	24	30	31	32	33	40	41	42	43	44	45	50	51	52	53
04	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,75	0,50
05	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,75	0,50
06	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,75	0,50
07	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,75	0,50
08	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75
10	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,75	0,50
11	0,75	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,75	0,50
12	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,75	0,50
13	1,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,25	0,75	0,50
14	1,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75
20	1,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75
21	0,75	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,75
22	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,75	0,50	0,25	0,50	0,25	0,50	0,25	0,50

ij	54	55	60	61	62	70	71	72	73	80	81	82	90	91	92
01	0,00	0,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,50	0,75	1,00
02	0,00	0,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,50	0,75	1,00
03	0,00	0,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,50	0,75	1,00
04	0,00	0,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,50	0,75	1,00
05	0,00	0,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,50	0,75	1,00
06	0,00	0,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,50	0,75	1,00
07	0,00	0,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,50	0,75	1,00
08	0,50	0,25	0,50	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75
10	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25	0,50	0,75
11	0,50	0,50	0,75	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,50
12	0,25	0,00	0,75	0,75	0,75	0,50	0,50	0,50	0,75	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,75
13	0,25	0,25	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	0,25	0,50	0,50

ij	54	55	60	61	62	70	71	72	73	80	81	82	90	91	92
14	0,50	0,25	0,75	0,75	0,50	0,75	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50
20	0,50	0,25	0,50	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,50	0,25	0,50
21	0,50	0,50	0,25	0,50	0,25	0,50	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25
22	0,50	0,50	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25

ij	01	02	03	04	05	06	07	08	10	11	12	13	14	20	21	22
23	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50
24	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25
30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25
32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25
33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25
40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75
41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25
42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75
43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50
44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25
45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50
50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	0,25	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25
51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50
52	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,50	0,25	0,25
53	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,75	0,75	0,50

ij	23	24	30	31	32	33	40	41	42	43	44	45	50	51	52	53
23	1,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75
24	0,75	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75
30	0,00	0,00	1,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00

ij	23	24	30	31	32	33	40	41	42	43	44	45	50	51	52	53
31	0,00	0,00	0,25	1,00	0,25	0,50	0,75	0,25	0,75	0,50	0,25	0,50	0,00	0,50	0,00	0,50
32	0,00	0,00	0,00	0,25	1,00	0,50	0,50	0,25	0,75	0,25	0,00	0,50	0,00	0,50	0,00	0,25
33	0,50	0,00	0,00	0,50	0,50	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	0,25	1,00	0,00	0,00	0,00	0,75
40	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	0,50	1,00	0,50	1,00	0,50	0,75
41	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,75	0,75	1,00	0,75	0,50	0,25	0,75	0,00	0,75	0,00	0,50
42	0,50	0,50	0,50	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,50	1,00	0,50	1,00	0,25	0,75
43	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,75	0,75	0,50	1,00	1,00	0,50	0,75	0,25	0,75	0,25	0,50
44	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50	1,00	0,50	0,25	0,50	0,00	0,25
45	0,25	0,25	0,00	0,50	0,50	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	0,50	1,00	0,25	1,00	0,25	0,75
50	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	1,00	0,50	0,50	0,75
51	0,50	0,50	0,25	0,50	0,50	0,00	1,00	0,75	1,00	0,75	0,50	1,00	0,50	1,00	0,25	0,75
52	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	1,00	0,75
53	0,75	0,75	0,00	0,50	0,25	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,25	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00

ij	54	55	60	61	62	70	71	72	73	80	81	82	90	91	92
23	0,50	0,25	0,75	0,75	0,50	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50
24	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25
30	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00
31	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00
32	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00
33	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,00	0,00
40	1,00	0,75	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50
41	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00
42	1,00	0,75	0,25	0,50	0,00	0,50	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,75	0,75	0,25	0,50
43	0,75	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25
44	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00
45	0,75	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25

ij	54	55	60	61	62	70	71	72	73	80	81	82	90	91	92
50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50
51	1,00	0,75	0,00	0,25	0,00	0,25	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25
52	0,25	0,25	1,00	0,75	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,50
53	0,75	0,50	0,50	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50

ij	01	02	03	04	05	06	07	08	10	11	12	13	14	20	21	22
54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50
55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50
60	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25
61	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25
62	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,75	0,75	0,50	0,50	0,25	0,00
70	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25
71	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,75	0,75	0,50	0,75	1,00	0,75	0,75	0,50
72	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50
73	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25
80	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25
81	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,75	0,25	0,25
82	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,25
90	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50
91	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25
92	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25

ij	23	24	30	31	32	33	40	41	42	43	44	45	50	51	52	53
54	0,50	0,50	0,25	0,50	0,50	0,75	1,00	0,50	1,00	0,75	0,50	0,75	0,50	1,00	0,25	0,75
55	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,75	0,50	0,25	0,50	0,50	0,75	0,25	0,50
60	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	1,00	0,50
61	0,75	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,75	0,75

ij	23	24	30	31	32	33	40	41	42	43	44	45	50	51	52	53
62	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	1,00	0,50
70	1,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,75	0,75
71	1,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75	0,50	0,25	0,75	0,25	0,00	0,50	0,75	0,75	0,75	0,75
72	0,75	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75	0,50	0,25	0,75	0,25	0,00	0,50	0,50	0,75	0,50	0,75
73	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,75	0,75
80	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,25	0,75	0,50
81	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,75	0,50
82	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,00	0,75	0,25	0,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
90	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,75	0,50	0,25	0,50	0,25	0,75	0,25	0,75
91	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50
92	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50

ij	54	55	60	61	62	70	71	72	73	80	81	82	90	91	92
54	1,00	0,75	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,50
55	0,75	1,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25
60	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,75	0,50	0,00	0,25	0,25
61	0,50	0,25	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,25	0,25	0,50
62	0,25	0,00	1,00	0,75	1,00	0,75	0,75	0,50	1,00	1,00	0,75	0,50	0,00	0,25	0,25
70	0,50	0,25	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,25	0,25	0,50
71	0,50	0,50	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,50	0,50	0,50
72	0,50	0,25	0,75	1,00	0,50	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,75	0,50	0,50	0,25	0,25
73	0,50	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,75	0,75	0,25	0,25	0,50
80	0,25	0,25	1,00	0,75	1,00	0,75	0,75	0,50	1,00	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25	0,50
81	0,25	0,25	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	0,75
82	0,50	0,25	0,50	0,75	0,50	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,75	1,00	0,50	0,25	0,50
90	0,75	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	1,00	0,75	0,50
91	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,75	1,00	0,75
92	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50	0,25	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50	0,75	1,00"

Deleģētās regulas (ES) 2015/35 XXIV pielikumu groza šādi:

- 1) pielikumā virsrakstu "Korelācijas koeficienti plūdu riskam Ungārijas Republikā" aizstāj ar "Korelācijas koeficienti plūdu riskam Ungārijā";
- 2) iedaļu "Korelācijas koeficienti plūdu riskam Rumānijas Republikā" aizstāj ar šādu:

"Korelācijas koeficienti plūdu riskam Rumānijā"

i/j	01	02	03	04	05	06	07	08	10	11	12	13	14	20	21	22
01	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
02	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
03	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
04	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
05	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
06	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
07	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
08	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,50	0,25	0,00	0,25
10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	1,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00
12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,00	0,50	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	1,00	0,25	0,00	0,25
20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	1,00	0,50	0,50
21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	1,00	0,00
22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	1,00

i/j	23	24	30	31	32	33	40	41	42	43	44	45	50	51	52	53
01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

ij	23	24	30	31	32	33	40	41	42	43	44	45	50	51	52	53
04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
08	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00
10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00
13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
20	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00
21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22	0,25	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25

ij	54	55	60	61	62	70	71	72	73	80	81	82	90	91	92
01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00
02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00
03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00
04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00
05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00
06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00
07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00
08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25
10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00
13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,50

ij	54	55	60	61	62	70	71	72	73	80	81	82	90	91	92
14	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00
20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00

ij	01	02	03	04	05	06	07	08	10	11	12	13	14	20	21	22
23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,50	0,00	0,25
24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25
32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,50
33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,25
40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25
41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25
42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25
43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25
44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25
52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25

ij	23	24	30	31	32	33	40	41	42	43	44	45	50	51	52	53
23	1,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25
24	0,50	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25
30	0,00	0,00	1,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

ij	23	24	30	31	32	33	40	41	42	43	44	45	50	51	52	53
31	0,25	0,00	0,25	1,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00
32	0,25	0,00	0,50	0,25	1,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00
33	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25
40	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,50	0,50	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
41	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	1,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
42	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	1,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
43	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	1,00	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,00	0,50	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00
50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,50	0,25
51	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25
52	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	1,00	0,50
53	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	1,00

ij	54	55	60	61	62	70	71	72	73	80	81	82	90	91	92
23	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00
24	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25
41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00

ij	54	55	60	61	62	70	71	72	73	80	81	82	90	91	92
50	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25
51	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
52	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25
53	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25

ij	01	02	03	04	05	06	07	08	10	11	12	13	14	20	21	22
54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25
81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25
82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25
90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25
91	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25
92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00

ij	23	24	30	31	32	33	40	41	42	43	44	45	50	51	52	53
54	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50
55	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25
60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

ij	23	24	30	31	32	33	40	41	42	43	44	45	50	51	52	53
62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
70	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
80	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00
81	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00
82	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
90	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00
91	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00
92	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25

ij	54	55	60	61	62	70	71	72	73	80	81	82	90	91	92
54	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
55	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
60	0,00	0,00	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00
61	0,00	0,00	0,50	1,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00
62	0,00	0,00	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
70	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	1,00	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00
71	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00
72	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,50	0,75	1,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00
73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,00	1,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
80	0,00	0,00	0,50	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	0,50	0,50	0,00	0,00	0,25
81	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,50	1,00	0,50	0,50	0,25	0,50
82	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	1,00	0,50	0,25	0,25
90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	1,00	0,50	0,50
91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	1,00	0,50
92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50	1,00"

3) pievieno šādas iedaļas:

"Korelācijas koeficienti plūdu riskam Īrijā

ij	CE	CK	CN	CW	DL	DN	GY	KE	KK	KY	LD	LH	LK	LM
CE	1,00	0,00	0,75	0,50	0,25	0,00	1,00	0,75	0,50	0,25	0,25	0,50	0,75	0,75
CK	0,00	1,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,00	0,50	0,00
CN	0,75	0,00	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,25	0,50	0,50
CW	0,50	0,25	0,25	1,00	0,00	0,25	0,25	0,75	0,75	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00
DL	0,25	0,00	0,25	0,00	1,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,75	0,50
DN	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	1,00	0,00	0,75	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25
GY	1,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	1,00	0,50
KE	0,75	0,25	0,25	0,75	0,25	0,75	0,50	1,00	0,75	0,25	0,00	0,50	1,00	0,00
KK	0,50	0,25	0,00	0,75	0,00	0,25	0,25	0,75	1,00	0,00	0,25	0,00	1,00	0,00
KY	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	1,00	0,00	0,00	1,00	0,25
LD	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	1,00	0,25	0,25	0,25
LH	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,25	1,00	0,50	0,25
LK	0,75	0,50	0,50	0,50	0,75	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	0,25	0,50	1,00	0,75
LM	0,75	0,00	0,50	0,00	0,50	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,75	1,00

ij	LS	MH	MN	MO	OY	RN	SO	TY	WD	WH	WW	WX	WX
CE	0,50	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
CK	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
CN	0,25	0,25	0,75	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00
CW	0,75	0,25	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,50	0,50	0,25	0,50	0,75	0,75
DL	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DN	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25
GY	0,25	0,25	0,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
KE	0,75	0,75	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,75	0,25	0,50	0,75	0,50	0,50
KK	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,75	0,25	0,25	0,75	0,75

ij	LS	MH	MN	MO	OY	RN	SO	TY	WD	WH	WW	WX	WX
KY	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LD	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,50	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25
LH	0,25	0,50	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00
LK	0,75	0,75	0,25	0,50	0,50	0,75	0,75	1,00	0,50	0,50	0,25	0,50	0,50
LM	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00

ij	CE	CK	CN	CW	DL	DN	GY	KE	KK	KY	LD	LH	LK	LM
LS	0,50	0,25	0,25	0,75	0,00	0,25	0,25	0,75	0,50	0,00	0,25	0,25	0,75	0,25
MH	0,75	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,75	0,25	0,00	0,50	0,50	0,75	0,25
MN	0,75	0,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,50
MO	0,75	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,50	0,25
OY	0,75	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,50	0,50	0,25	0,00	0,50	0,25	0,50	0,25
RN	1,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,75	0,50
SO	0,50	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,75	0,50
TY	0,75	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,75	0,50	0,00	0,50	0,25	1,00	0,25
WD	0,50	0,50	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,75	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00
WH	0,50	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,50	0,50	0,50	0,25
WW	0,50	0,25	0,00	0,50	0,00	0,50	0,00	0,75	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00
WX	0,50	0,25	0,00	0,75	0,00	0,25	0,00	0,50	0,75	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00

ij	LS	MH	MN	MO	OY	RN	SO	TY	WD	WH	WW	WX	WX
LS	1,00	0,25	0,25	0,00	0,50	0,25	0,00	0,75	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50
MH	0,25	1,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,50	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25
MN	0,25	0,25	1,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
MO	0,00	0,00	0,00	1,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
OY	0,50	0,25	0,25	0,25	1,00	0,50	0,25	0,50	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25
RN	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	0,50	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00

i/j	LS	MH	MN	MO	OY	RN	SO	TY	WD	WH	WW	WX	WX
SO	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,50	1,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
TY	0,75	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50
WD	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,75	1,00	0,25	0,25	0,50	0,50
WH	0,50	0,75	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25
WW	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	1,00	0,50	0,50
WX	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,50	0,25	0,50	1,00	1,00

Korelācijas koeficienti plūdu riskam Dānijas Karalistē

i/j	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11
01	1,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
02	0,00	1,00	0,00	1,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
03	0,75	0,00	1,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50
04	0,00	1,00	0,25	1,00	0,75	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
05	0,00	0,50	0,00	0,75	1,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
06	0,50	0,00	0,25	0,25	0,50	1,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00
07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	1,00	0,50	0,75	1,00	0,00
08	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	0,50	0,75	0,00
09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,50	1,00	1,00	0,00
10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	1,00	0,75	1,00	1,00	0,00
11	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00

Korelācijas koeficienti plūdu riskam Somijas Republikā

i/j	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
01	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
02	0,00	1,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50
03	0,00	0,25	1,00	0,75	1,00	0,25	0,50	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00

i/j	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
04	0,00	0,00	0,75	1,00	0,75	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	1,00	0,50	0,75	0,00	0,00	0,25
05	0,00	0,25	1,00	0,75	1,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	1,00	0,00	0,00	0,25
06	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,75	1,00	0,50	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,50	0,00
07	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,00	1,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,75	0,50	0,00
08	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,75	1,00	1,00	1,00	0,50	0,00	0,75	0,25	0,00	0,00	0,25	0,75	0,75	0,00
09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,50	0,00
10	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50	0,50	0,75	0,50	0,75	1,00	0,00	0,75	0,50	0,00	0,00	0,50	0,50	0,50	0,00
11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	1,00	0,75	1,00	0,75	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,50	0,00
13	0,00	0,25	1,00	0,75	0,75	0,00	0,25	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,00	0,00	0,50
14	0,00	0,00	0,75	1,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	1,00	0,75	0,75	0,00	0,00	0,00
15	0,00	0,00	1,00	0,50	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,00	0,00	0,25
16	0,00	0,25	1,00	0,75	1,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,00	0,00	0,50
17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,75	0,00
18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	1,00	0,00
19	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	1,00

Korelācijas koeficienti plūdu riskam Zviedrijas Karalistē

i/j	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,00	0,25	0,25	0,00	1,00	1,00	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
02	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,75	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	1,00	1,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
03	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,75	0,75	1,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	1,00	1,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,00	0,50	0,75	0,00	0,75	0,75	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
05	0,50	0,50	0,50	0,75	1,00	0,25	0,50	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
06	0,50	0,50	0,75	0,75	0,25	1,00	1,00	0,75	0,50	0,00	0,75	0,75	0,00	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
07	0,50	0,50	0,75	0,75	0,50	1,00	1,00	0,75	0,75	0,00	0,75	0,50	0,00	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
08	0,75	0,75	1,00	1,00	0,25	0,75	0,75	1,00	0,00	0,25	0,50	0,50	0,00	0,75	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

i/j	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
09	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75	0,00	1,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	1,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	1,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,75	0,50	0,50	0,50	0,00	0,75	1,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,25	0,75	0,75	0,75	0,25	0,50
14	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	0,75	0,75	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	1,00	1,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	1,00	0,75	0,25	0,25	0,00	0,00
17	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,75	1,00	0,50	0,75	0,00	0,00
18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,25	0,50	1,00	0,75	0,00	0,50
19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,25	0,75	0,75	1,00	0,00	0,25
20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,25
21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	1,00

Korelācijas koeficienti plūdu riskam Nīderlandes Karalistē

i/j	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
10	1,00	1,00	0,50	0,50	1,00	0,25	0,00	0,75	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	0,75	1,00	0,50
11	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,25	0,50	0,75	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	1,00
12	0,50	1,00	1,00	0,50	0,75	0,50	0,00	0,25	0,75	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	1,00	0,00
13	0,50	1,00	0,50	1,00	0,50	0,50	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	1,00	0,25
14	1,00	0,75	0,75	0,50	1,00	1,00	0,50	1,00	1,00	0,25	0,50	0,50	1,00	0,75	1,00	1,00
15	0,25	1,00	0,50	0,50	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	0,25
16	0,00	0,25	0,00	0,50	0,50	0,75	1,00	0,50	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,00
17	0,75	0,50	0,25	0,00	1,00	0,75	0,50	1,00	0,75	0,25	0,50	0,50	0,75	0,50	1,00	0,75
18	0,50	0,75	0,75	0,25	1,00	1,00	0,50	0,75	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75
19	0,50	1,00	0,50	0,25	0,25	1,00	0,75	0,25	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	0,50	1,00	0,00
20	0,50	1,00	0,25	0,25	0,50	1,00	0,25	0,50	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,00
21	1,00	0,75	0,25	0,50	0,50	0,75	0,25	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00

ij	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
22	1,00	1,00	0,50	0,50	1,00	1,00	0,25	0,75	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
23	0,75	0,75	0,50	0,50	0,75	0,75	0,25	0,50	0,75	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
24	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
25	0,50	1,00	0,00	0,25	1,00	0,25	0,00	0,75	0,75	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00

ij	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
10	0,25	1,00	1,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00
11	0,50	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,50	0,75	1,00	1,00	0,75	1,00	0,50	0,25	0,00
12	0,00	0,75	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,00
13	0,00	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25
14	0,25	0,75	1,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,25	0,50	1,00	0,75	1,00	0,25	0,25	0,00
15	0,25	0,50	0,50	0,50	0,25	0,50	0,50	0,25	1,00	0,75	0,50	0,75	0,25	0,25	0,00
16	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25
17	0,25	0,75	1,00	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00
18	0,25	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	1,00	0,75	0,50	0,75	0,25	0,50	0,00
19	0,00	0,50	0,75	0,75	0,00	0,25	0,50	0,50	1,00	0,50	0,00	0,50	0,25	0,25	0,00
20	0,00	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25
21	0,25	1,00	0,75	1,00	0,75	0,50	1,00	0,75	1,00	0,50	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25
22	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25
23	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,50	0,25	0,25	0,75
24	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50
25	0,50	1,00	1,00	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00

ij	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
10	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	1,00	0,75	0,00	0,25	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	0,50	1,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25
12	0,25	1,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25

ij	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
13	0,25	0,75	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50
14	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,75	1,00	0,00	1,00	0,25	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	0,25	1,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,75	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25
16	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00
17	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,75	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00
18	0,00	1,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	1,00	0,50	0,25	0,50	0,25	0,50	0,00
19	0,50	1,00	0,25	0,00	0,50	0,50	0,25	0,25	1,00	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50
20	0,25	1,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25
21	0,25	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25	0,50
22	0,50	1,00	0,50	0,00	0,25	0,75	0,50	0,50	1,00	0,75	0,75	0,75	0,25	0,25	0,50
23	0,75	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	1,00	0,50	1,00	0,25	0,50	0,25	0,25
24	1,00	1,00	1,00	0,50	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
25	0,25	0,75	0,00	0,00	0,00	0,50	1,00	0,00	0,75	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00

ij	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	1,00	0,50	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00	0,25	0,75	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00
12	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	0,50	0,50	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00
14	0,50	0,75	0,00	0,00	1,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	0,50	0,50	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00
16	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
17	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	0,75	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25
20	0,75	0,50	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,00	0,50	0,25	0,50	0,50	0,50	0,25

ij	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
22	0,75	0,75	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25
23	0,75	0,50	0,00	0,25	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
24	1,00	1,00	0,25	0,75	1,00	1,00	1,00	0,25	0,75	1,00	1,00	0,50	0,75	0,75	0,50
25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

ij	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85
10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,25	0,00	0,75	0,75
12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,50	0,75
13	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,00	1,00	1,00
14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,25	0,00	0,00	1,00	0,50
15	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,75	1,00
16	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,75	1,00
17	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,75	0,00	0,00	1,00	0,75
18	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,50	0,00	0,00	0,50	0,50
19	0,00	0,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,00	0,00	0,25	1,00	0,25	0,00	1,00	1,00
20	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,75
21	0,00	0,50	0,25	0,75	0,50	0,75	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,00	1,00	1,00
22	0,00	0,00	0,25	0,50	0,75	0,50	0,50	0,00	0,00	0,50	0,75	0,25	0,00	1,00	1,00
23	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,75	0,00	0,00	1,00	0,50
24	0,00	0,00	0,50	1,00	1,00	0,75	0,50	0,00	0,00	1,00	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00
25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00

ij	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	0,00	1,00
11	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,25	0,00	1,00
12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	1,00

ij	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
13	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,75	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	1,00
14	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,75	0,25	1,00
15	0,25	0,75	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,75	0,25	0,25	1,00
16	0,50	0,75	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25
17	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	1,00
18	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,25	0,00	1,00
19	0,50	0,75	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	1,00
20	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	1,00
21	0,75	1,00	0,00	0,75	0,50	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	1,00	0,25	0,75	1,00
22	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	1,00	0,25	0,25	1,00
23	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	1,00
24	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	0,75	1,00
25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,25	0,00	1,00

ij	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
26	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,50	0,75	1,00	0,50
27	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,25	0,75	1,00	0,50	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
28	1,00	0,75	0,50	0,50	1,00	0,50	0,25	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00
29	0,00	0,50	0,25	0,50	0,00	0,50	0,25	0,25	0,50	0,75	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50
30	0,25	0,75	0,00	0,25	0,75	0,25	0,00	0,50	0,50	0,00	0,25	0,75	1,00	0,75	1,00	0,75
31	0,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,50	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,75	1,00	1,00	0,50
32	0,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,50	0,50	0,25	1,00	0,75	0,75	1,00	0,25
33	0,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,75	0,50	0,25	0,75	0,75	0,75	1,00	0,25
34	0,50	1,00	1,00	0,50	0,50	1,00	0,25	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,50
35	0,50	1,00	0,25	0,25	1,00	0,75	0,00	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	1,00	0,75	1,00	0,25
36	0,25	0,75	0,25	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,50	0,50	1,00	0,50
37	0,25	1,00	0,75	0,50	1,00	0,75	0,50	0,25	0,75	0,50	0,25	0,75	0,50	0,50	1,00	0,00

ij	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
38	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	1,00	0,00
39	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	1,00	0,00
40	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,75	0,50	0,00

ij	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
26	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25
27	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,25	1,00	0,25	0,50	0,50
28	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,25	0,75	0,50	0,50	0,00
29	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	0,25	0,00	0,75	0,50	0,25	0,00
30	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,75	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
31	0,50	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,75	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00
32	0,50	1,00	1,00	1,00	0,50	0,75	1,00	0,50	0,75	0,25	0,00	0,75	0,25	0,50	0,50
33	0,25	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25
34	0,50	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	0,25	1,00	0,50	1,00	0,00
35	0,25	1,00	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,50	0,75	0,25	0,50	0,25
36	0,00	0,25	0,25	0,00	0,50	0,25	0,00	0,50	0,25	0,50	1,00	0,25	0,00	0,25	0,00
37	0,25	1,00	0,75	0,75	0,00	0,25	0,75	0,25	1,00	0,75	0,25	1,00	0,75	0,50	0,75
38	0,00	0,25	0,50	0,50	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,25	0,00	0,75	1,00	0,25	0,25
39	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,50	0,25	1,00	0,50	0,25	0,50	0,25	1,00	0,75
40	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,75	0,25	0,75	1,00

ij	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
26	0,25	0,75	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25
27	0,50	1,00	0,75	0,25	0,50	0,75	0,50	0,50	0,75	1,00	1,00	1,00	0,50	0,75	0,50
28	0,50	1,00	0,50	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,75	0,75	1,00	0,25	0,50	0,25
29	0,50	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	1,00	0,75	1,00	0,75	0,75	0,50	0,50
30	0,25	0,75	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,00	0,50	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00

ij	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
31	0,25	1,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,75	0,50	0,25	0,50	0,25	0,00	0,00
32	0,50	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	1,00	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25	0,50
33	0,50	1,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25
34	1,00	1,00	0,75	0,25	0,25	0,75	0,50	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,75
35	0,50	1,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	1,00	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	0,00
36	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00
37	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,50	1,00	0,75	1,00	0,75	0,50	0,50	0,75
38	0,25	1,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
39	0,50	1,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25
40	0,75	0,75	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,50	0,25	1,00	0,50	0,25

ij	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
26	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
27	1,00	1,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,50	0,75	0,25	0,50	0,50	0,75	0,25
28	1,00	0,75	0,25	0,25	0,50	0,75	0,50	0,25	0,50	1,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25
29	0,75	1,00	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25
30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
31	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
33	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00
34	1,00	1,00	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,50	0,50	0,75	0,75	0,25
35	0,75	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00
36	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
37	0,75	0,75	0,50	0,25	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
38	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
39	0,50	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,75	0,50	0,25	0,00
40	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	1,00	0,75	0,00	0,25	0,25

ij	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85
26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,50
27	0,25	0,25	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,00	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	1,00	1,00
28	0,00	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	1,00	1,00
29	0,00	0,50	0,25	0,75	0,50	0,50	0,25	0,25	0,00	0,50	0,75	0,25	0,00	1,00	1,00
30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00
31	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,75
32	0,00	0,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25	0,75	0,25	0,00	1,00	1,00
33	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,75	0,75
34	0,00	0,00	0,50	1,00	0,75	0,75	0,50	0,00	0,00	0,75	0,50	0,25	0,00	1,00	1,00
35	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,50
36	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,75	0,25
37	0,00	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	0,75	0,25	0,25	0,50	1,00	0,75	0,25	1,00	1,00
38	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,75	0,75	0,25	0,75	0,75
39	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,75	0,75
40	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,50	0,25	0,25	0,75	0,75

ij	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	1,00
27	0,50	1,00	0,25	0,50	0,25	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	1,00	0,50	1,00	1,00
28	0,50	1,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	1,00	0,75	0,25	0,75
29	0,75	1,00	0,00	0,75	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,50	1,00
30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	1,00
31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	1,00
32	0,25	0,75	0,25	0,00	0,25	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	1,00
33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	1,00
34	0,50	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	1,00	0,50	0,75	1,00
35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,25	0,00	1,00

ij	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
36	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	1,00
37	0,75	1,00	0,00	0,50	0,25	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	1,00	1,00
38	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	1,00
39	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,50
40	0,25	1,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50

ij	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
41	0,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,50	0,75	1,00	0,25
42	0,75	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,25	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75
43	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,50	0,50	0,25	1,00	0,00
44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,50	0,00
45	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50	0,25	0,25	0,75	0,00
46	1,00	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,50	0,75	0,25	1,00	0,50
47	0,75	0,25	0,25	0,25	1,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00
48	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	1,00	0,00
49	0,25	0,50	0,25	0,75	1,00	0,75	0,25	0,75	1,00	1,00	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	0,75
50	0,00	0,75	0,50	0,50	0,25	0,50	0,00	0,25	0,50	0,50	0,75	0,75	0,75	0,50	1,00	0,00
51	1,00	0,50	0,25	0,50	1,00	0,50	0,25	0,50	0,25	0,75	0,50	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75
52	0,00	0,75	0,50	0,50	0,00	0,50	0,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75	0,75	0,25	1,00	0,00
53	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,50	0,25	0,50	1,00	0,00
54	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,00
55	0,00	0,25	0,25	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,50	0,50	0,25	1,00	0,00

ij	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	0,25	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	1,00	0,50	0,00	0,75	0,25	0,50	0,75
42	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	1,00	1,00	1,00	0,75
43	0,25	0,75	0,50	0,50	0,00	0,25	0,50	0,25	0,75	0,25	0,00	0,50	0,25	0,25	0,00

ij	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
44	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,25
45	0,00	0,50	0,25	0,50	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,00
46	0,25	0,75	0,50	0,50	0,50	0,25	0,50	0,50	0,75	0,50	0,00	0,50	0,25	0,25	0,00
47	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50	0,25	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25
48	0,25	0,50	0,25	0,75	0,00	0,25	0,75	0,50	0,75	0,25	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00
49	0,50	0,75	0,50	1,00	0,50	0,75	1,00	0,75	1,00	1,00	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50
50	0,25	1,00	0,75	0,75	0,00	0,50	0,75	0,50	1,00	0,50	0,25	0,75	0,50	0,25	0,00
51	0,25	1,00	0,75	1,00	0,50	0,25	0,75	0,50	1,00	0,50	0,25	1,00	0,50	0,50	0,50
52	0,25	1,00	1,00	0,75	0,00	0,50	0,75	0,50	1,00	0,75	0,25	0,75	0,25	0,50	0,25
53	0,25	0,50	0,25	0,75	0,00	0,25	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	0,50	0,25	0,50	1,00
54	0,00	0,75	0,50	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,50	0,25	0,50	0,50
55	0,25	0,50	0,25	0,50	0,00	0,00	0,50	0,25	0,75	0,00	0,00	0,75	0,25	0,25	0,25

ij	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
41	1,00	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,75	0,50	0,50	0,75	0,75	0,25	0,25
42	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,75
43	0,25	0,75	1,00	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	0,50	0,50
44	0,25	0,50	0,75	1,00	1,00	0,50	0,25	0,00	0,50	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
45	0,25	0,50	0,75	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25
46	0,50	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	0,50	0,75
47	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	0,50	0,25	0,75	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25
48	0,25	1,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	1,00	0,50	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50
49	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,50	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,50	0,50
50	0,50	1,00	0,50	0,25	0,50	0,50	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	0,75
51	0,50	1,00	0,75	0,50	0,50	0,75	0,50	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,75	0,50	0,75
52	0,75	1,00	0,50	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,75
53	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	0,50

ij	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
54	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50	1,00	0,50	0,50	0,75	1,00	0,75
55	0,25	0,75	0,50	0,25	0,25	0,75	0,25	0,50	0,50	0,75	0,75	0,75	0,50	0,75	1,00

ij	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
41	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25
42	1,00	1,00	0,50	0,50	1,00	0,50	0,50	0,25	0,75	1,00	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25
43	0,50	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
44	0,25	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25
45	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
46	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
47	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00
48	0,75	0,50	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00
49	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,00	0,25	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25
50	1,00	0,75	0,25	0,50	0,75	0,25	0,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25
51	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
52	0,75	0,75	0,25	0,50	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25
53	0,50	0,75	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75	0,50	0,50	0,25	0,25
54	0,75	1,00	0,75	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,25
55	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25

ij	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
41	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25
42	1,00	1,00	0,50	0,50	1,00	0,50	0,50	0,25	0,75	1,00	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25
43	0,50	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
44	0,25	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25
45	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
46	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25

ij	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
47	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00
48	0,75	0,50	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00
49	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,00	0,25	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25
50	1,00	0,75	0,25	0,50	0,75	0,25	0,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25
51	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
52	0,75	0,75	0,25	0,50	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25
53	0,50	0,75	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75	0,50	0,50	0,25	0,25
54	0,75	1,00	0,75	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,25
55	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25

ij	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85
41	0,25	0,50	0,25	0,50	0,00	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,75	1,00
42	0,00	0,50	0,50	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,50	0,75	0,25	0,00	1,00	1,00
43	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,00	1,00	1,00
44	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,50	0,25	0,00	0,50	0,75
45	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,75	1,00
46	0,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,00	1,00	1,00
47	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,75	0,75
48	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	1,00	1,00
49	0,25	0,50	0,25	0,50	0,00	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,00	0,75	1,00
50	0,00	0,25	0,50	0,75	0,75	0,50	0,25	0,00	0,00	0,50	0,75	0,00	0,00	1,00	1,00
51	0,00	0,50	0,50	0,75	0,50	0,75	0,50	0,50	0,25	0,50	0,75	0,25	0,00	1,00	1,00
52	0,25	0,25	0,50	0,75	0,75	0,75	0,75	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,00	1,00	1,00
53	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,75	0,50	0,00	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	1,00	1,00
54	0,25	0,50	0,25	0,75	0,50	0,75	0,25	0,25	0,00	0,25	1,00	0,25	0,00	1,00	1,00
55	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,00	0,75	1,00

i/j	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
41	0,50	1,00	0,00	0,50	0,50	0,25	0,50	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50
42	0,75	1,00	0,00	0,75	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	1,00	0,75	0,75	1,00
43	0,50	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	1,00
44	0,50	1,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50
45	0,50	0,75	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50
46	0,50	0,50	0,00	0,25	0,25	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,50	1,00
47	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,75
48	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,75
49	0,50	1,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	1,00	0,50	0,50	0,75
50	0,25	0,50	0,00	0,50	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,75	0,50	0,75	1,00
51	0,75	1,00	0,00	0,75	0,50	0,00	0,50	0,00	0,50	0,00	1,00	0,25	0,50	1,00
52	0,50	1,00	0,00	0,00	0,25	0,00	1,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00
53	0,50	1,00	0,00	0,75	0,25	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	1,00
54	0,50	1,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,75
55	0,50	1,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50

i/j	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
56	0,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,00	0,50	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	0,00
57	0,00	0,50	0,25	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,75	0,75	0,50	1,00	0,25
58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00
59	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,75	0,00
60	0,00	0,50	0,00	0,25	1,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	1,00	0,50
61	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	1,00	0,00
62	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	1,00	0,00
63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00
64	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,75	0,00
65	0,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	1,00	0,00

ij	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
66	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	1,00	0,00
67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,25	0,00	0,50	0,00
68	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,25	0,00	0,75	0,00
69	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50	0,50	0,00	0,75	0,00
70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,50	0,00

ij	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
56	0,25	1,00	1,00	0,75	0,00	0,50	0,50	0,50	1,00	0,75	0,50	0,75	0,50	0,50	0,25
57	0,25	1,00	0,75	1,00	0,00	0,25	0,75	0,25	1,00	0,25	0,25	0,75	0,25	0,50	0,25
58	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,25
59	0,00	0,50	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00
60	0,25	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00
61	0,00	0,50	0,75	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
62	0,00	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
63	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
64	0,00	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
65	0,00	0,75	1,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,50
66	0,00	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,25	0,00	0,50	0,25	0,50	1,00
67	0,00	0,50	0,50	0,50	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,50	0,25	0,75	0,75
68	0,00	0,50	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,00	0,75	0,25	0,00	0,50	0,25	0,50	0,00
69	0,00	0,75	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,75	0,25	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25
70	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25

ij	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
56	0,25	1,00	0,50	0,25	0,50	0,50	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	1,00
57	0,25	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00
58	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,25	0,50	0,25	0,25	0,75	0,50

ij	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
59	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50
60	0,25	1,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
61	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,75	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
62	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
63	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25
64	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
65	0,25	1,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75	0,75	0,50	0,25
66	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,50	0,25	0,50	0,50	0,75	0,75	0,25
67	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,75	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25
68	0,25	0,75	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
69	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	0,25	0,50	0,25
70	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25

ij	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
56	1,00	1,00	0,50	0,75	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,50	0,25	0,50	0,50	0,50
57	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
58	0,50	1,00	1,00	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50
59	0,75	0,75	0,50	1,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
60	1,00	0,75	0,25	0,50	1,00	0,50	0,50	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00
61	0,25	0,50	0,00	0,00	0,50	1,00	0,25	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
62	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,25	1,00	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
63	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	1,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
64	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,75	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
65	0,75	0,75	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
66	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	1,00	0,75	0,75	0,50	0,25
67	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25
68	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,75	0,50	1,00	0,75	0,25

ij	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
69	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,75	1,00	0,50
70	0,50	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00

ij	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85
56	0,00	0,50	0,50	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00	0,25	0,75	0,75	0,50	0,25	1,00	1,00
57	0,25	0,50	0,50	0,75	0,50	1,00	0,25	0,25	0,00	0,50	1,00	0,25	0,00	1,00	1,00
58	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,50	0,25	0,00	0,75	1,00
59	0,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	1,00	1,00
60	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	1,00	1,00
61	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00
62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00
63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50
64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25
65	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,50	0,75
66	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,75	1,00
67	0,00	0,50	0,50	0,50	0,00	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,75	1,00
68	0,00	0,25	0,50	0,50	0,25	0,50	0,50	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,00	1,00	1,00
69	0,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,00	0,00	0,25	0,75	0,25	0,00	0,75	1,00
70	0,50	0,50	0,25	0,25	0,00	0,75	0,50	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	1,00

ij	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
56	0,75	0,75	0,00	0,00	0,25	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,75	1,00
57	0,75	1,00	0,00	1,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,50	0,25	1,00	1,00
58	0,50	1,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,75
59	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,75
60	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	1,00	0,25	0,25	1,00
61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	1,00

ij	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,75
63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50
64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50
65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	1,00
66	0,50	1,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,75
67	0,50	0,75	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,75
68	0,25	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,75
69	0,50	0,75	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,75
70	0,25	0,75	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50

ij	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
73	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,00	0,50	0,00
74	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,75	0,50	0,25	1,00	0,00
75	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	0,25	0,50	0,75	0,50	1,00	0,00
76	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,50	0,25	0,75	0,50	0,00	0,75	0,00
77	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,25	0,50	0,50	0,00	0,50	0,00
78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
80	0,75	0,50	0,00	0,25	0,75	0,25	0,00	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	1,00	0,00
81	0,00	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,75	0,50	1,00	0,25	0,50	0,75	0,75	1,00	0,00
82	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00
83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
84	0,00	0,75	0,50	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	0,50	1,00	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75
85	0,00	0,75	0,75	1,00	0,50	1,00	1,00	0,75	0,50	1,00	0,75	1,00	1,00	0,50	1,00	0,00

ij	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
71	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50
72	0,00	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25
73	0,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,50	0,25	0,50	0,25
74	0,00	0,75	0,50	0,75	0,00	0,25	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00
75	0,25	0,50	0,50	0,50	0,00	0,25	0,50	0,50	0,75	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00
76	0,00	0,50	0,50	0,50	0,00	0,25	0,50	0,25	0,75	0,00	0,00	1,00	0,25	0,25	0,25
77	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25
78	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25
79	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25
80	0,25	0,50	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00
81	0,25	0,50	0,25	0,75	0,00	0,00	0,75	0,25	0,50	0,25	0,50	1,00	0,75	0,25	0,50
82	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,75	0,75	0,25	0,25
83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25
84	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	1,00	0,75	1,00	0,50	0,75	1,00	0,75	0,75	0,75
85	0,50	1,00	1,00	1,00	0,00	0,75	1,00	0,75	1,00	0,50	0,25	1,00	0,75	0,75	0,75

ij	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
71	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25
72	0,50	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25
73	0,25	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25
74	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,75	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50
75	0,00	1,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,75	0,50	0,75	0,25	0,50	0,25
76	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50
77	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,50	0,75	0,50	0,25	0,50
78	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25
79	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25
80	0,25	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25

ij	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
81	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75
82	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00
84	0,75	1,00	1,00	0,50	0,75	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75
85	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00

ij	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50
72	0,50	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,75	0,50
73	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,25
74	0,75	0,75	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	0,25
75	0,75	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00
76	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75
77	0,75	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50	0,50
78	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25
79	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25
80	0,75	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00
81	0,75	1,00	0,50	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,25
82	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00
83	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
84	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25	0,50	0,75	0,75	1,00	0,75	0,50
85	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00

ij	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85
71	1,00	0,75	0,00	0,50	0,25	0,50	0,50	0,50	0,25	0,00	0,75	0,00	0,25	0,75	0,75
72	0,75	1,00	0,50	0,75	0,00	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,75	0,25	0,00	0,75	1,00
73	0,00	0,50	1,00	0,50	0,25	0,50	0,50	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,75	1,00

ij	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85
74	0,50	0,75	0,50	1,00	0,50	0,75	0,75	0,00	0,25	0,50	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00
75	0,25	0,00	0,25	0,50	1,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
76	0,50	0,75	0,50	0,75	0,25	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	1,00	1,00
77	0,50	0,75	0,50	0,75	0,25	0,75	1,00	0,75	0,50	0,50	0,75	0,25	0,25	1,00	0,75
78	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50	0,75	1,00	0,25	0,00	0,50	0,25	0,00	0,75	0,75
79	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,50	0,50	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,75
80	0,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50	0,00	0,25	1,00	1,00	0,50	0,50	0,75	1,00
81	0,75	0,75	0,50	1,00	0,00	0,75	0,75	0,50	0,25	1,00	1,00	0,75	0,25	0,75	1,00
82	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	1,00	0,50	0,75	1,00
83	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,50	1,00	1,00	0,75
84	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00
85	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00

ij	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
71	0,50	1,00	0,00	1,00	0,25	0,25	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50
72	0,50	1,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50
73	0,50	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50
74	0,50	0,75	0,00	0,50	0,25	0,25	0,75	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,75	1,00
75	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	1,00
76	0,75	1,00	0,00	0,75	0,75	0,50	0,50	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,50	1,00
77	0,25	0,75	0,25	0,75	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,75
78	0,50	0,75	0,25	0,75	0,00	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	0,00	0,00	0,25	0,50
79	0,25	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25
80	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,75	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,75
81	0,25	0,75	0,25	0,75	0,25	0,50	0,25	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50
82	0,25	0,75	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50
83	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25

ij	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
84	1,00	1,00	0,50	1,00	1,00	0,75	1,00	0,50	0,75	0,00	1,00	0,75	0,75	1,00
85	1,00	1,00	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	0,25	0,75	0,00	0,50	0,50	1,00	1,00

ij	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
86	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,75	0,25	0,00	0,75	0,00
87	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,75	0,75	0,00	0,50	0,75	0,25	1,00	0,25	0,25	0,50	0,25
88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25
89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00
90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
91	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00
92	0,00	0,25	0,50	0,75	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75	0,00	1,00	0,00
93	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
95	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
96	1,00	1,00	0,25	0,50	1,00	0,75	0,00	1,00	1,00	0,25	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
97	1,00	0,25	0,00	0,00	0,75	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	1,00	0,25
98	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,75	0,25	0,00	0,75	0,00
99	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00

ij	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
86	0,00	0,50	0,50	0,75	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,75	0,00	0,25	0,25
87	0,00	1,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,50	0,00	0,25	1,00	0,25	0,25	1,00
88	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
89	0,00	0,50	0,50	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,50
90	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25
91	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25
92	0,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,25	0,75	0,25	0,75	0,00	0,00	1,00	0,50	0,50	0,50

ij	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25
94	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25
95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25
96	0,50	1,00	1,00	0,25	0,75	0,25	0,00	0,50	1,00	0,75	1,00	0,25	0,00	0,00	0,00
97	0,00	0,50	0,75	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
98	0,00	1,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,75	0,00	0,00	1,00	0,25	0,25	0,00
99	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50

ij	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
86	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50
87	1,00	1,00	0,50	1,00	0,75	0,50	0,25	0,25	1,00	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
89	0,50	0,75	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,50	0,50	0,75	0,00	0,75	0,50	0,50
90	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
91	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25
92	0,50	0,25	0,75	0,25	0,25	0,75	0,50	0,50	0,25	0,50	0,50	1,00	0,50	0,25	0,50
93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
94	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25
95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00
96	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,75	1,00	0,00	1,00	0,75	1,00	0,25	0,00	0,00	0,00
97	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00
98	0,25	0,75	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25
99	0,50	1,00	1,00	0,50	0,50	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50

ij	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
86	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,25	0,50	0,25
87	0,75	1,00	1,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,75	0,50	0,75	0,75

ij	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
89	0,00	1,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25
90	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25
91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
92	1,00	0,25	0,25	0,75	0,75	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25
93	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
94	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25
95	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00
96	0,50	0,50	0,00	0,00	1,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
97	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
98	0,75	1,00	0,25	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25
99	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50

ij	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85
86	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,75	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	1,00
87	1,00	1,00	0,50	0,75	0,00	1,00	0,75	0,75	0,25	0,25	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00
88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50
89	1,00	0,50	0,25	0,50	0,00	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25	0,75	0,50	0,25	1,00	1,00
90	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,75	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	1,00	1,00
91	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,50	0,50	0,50	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,75	1,00
92	0,50	0,50	0,25	0,75	0,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,75	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00
93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25
94	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,50	0,50	0,50	0,25	0,00	0,50	0,00	0,25	0,75	0,75
95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00
96	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,00	1,00	0,50
97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,75	0,50
98	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,75	1,00
99	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,25	0,75	0,50	0,50	0,25	1,00	1,00

i/j	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
86	1,00	1,00	0,50	1,00	0,75	0,50	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	1,00	1,00
87	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,25	0,25	1,00	1,00
88	0,50	1,00	1,00	0,25	0,75	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25
89	1,00	1,00	0,25	1,00	1,00	1,00	0,75	0,00	0,50	0,00	0,00	0,25	0,75	0,75
90	0,75	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,75	0,50
91	0,50	1,00	0,25	1,00	1,00	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,00	0,50	0,75	0,75
92	0,50	1,00	0,25	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,50	0,50	0,75
93	0,00	1,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	1,00	0,25	0,25	0,00	0,75	0,25	0,50
94	0,25	0,75	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	1,00	0,50	0,00	1,00	0,25	0,75
95	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	0,00	0,25	0,00	0,00
96	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,25	0,50	1,00
97	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,50	0,50	0,75	1,00	0,25	0,25	1,00	0,50	1,00
98	1,00	1,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,00	0,50	0,50	1,00	1,00
99	1,00	1,00	0,25	0,75	0,50	0,75	0,75	0,50	0,75	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00

Korelācijas koeficienti plūdu riskam Norvēģijas Karalistē

i/j	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
01	1,00	0,00	0,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
02	0,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
03	0,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04	1,00	0,00	0,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
05	0,75	0,00	0,00	0,75	1,00	0,75	0,75	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
06	1,00	0,25	0,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
07	1,00	0,50	0,50	1,00	0,75	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
08	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00
09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	1,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

i/j	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00
15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,75	0,00	0,00	0,25
16	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,75	1,00	0,50	0,00	0,50
17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	1,00	0,50	0,75
18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	1,00	0,25
19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,75	0,25	1,00"

Deleģētās regulas (ES) 2015/35 XXV pielikumā pievieno šādu iedaļu:

"Korelācijas koeficienti krusas riskam Polijas Republikā

i/j	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,75	1,00	0,50	0,00	0,25	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,00	0,00	0,50
01	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,25	0,50	0,50	0,75	1,00	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,00	0,00	0,50
02	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,00	0,25	0,25	0,50	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,25
03	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	0,25	0,00	0,25	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,25
04	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,75	1,00	0,50	0,25	0,50	0,50	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50
05	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00
06	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	1,00	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25
07	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,00	0,00	0,25
08	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25
09	0,75	0,75	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,00	0,00	0,25
10	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,50	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00
11	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50
12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,75	0,50	1,00	0,75	0,50	0,75	0,25	0,50	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25
13	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	1,00	0,50	0,75	1,00	0,75	1,00	0,50	0,50	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50
14	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	1,00	0,50	0,50	0,75	1,00	1,00	0,25	0,50	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50
15	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	0,75	1,00	0,75	0,50	0,50	1,00
16	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,50	0,25	0,75	1,00	0,25	0,25	0,50	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25
17	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75	0,25	1,00	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
18	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	1,00	0,50	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25
19	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	1,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,50
20	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,75	0,50	1,00	1,00	0,75	0,25	0,50	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	0,50	0,50	0,25	1,00
21	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,75	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	1,00	0,25	0,00	0,25
22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	1,00	0,25	0,25

i/j	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	1,00	0,25
24	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,50	0,25	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	1,00

i/j	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
00	1,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,75	0,75	0,50	0,50	0,50	1,00	0,25	0,50	0,50	0,50	1,00	0,75	0,50	0,50	0,75	1,00	0,25	0,50	0,25	0,25
01	0,75	0,50	0,25	0,25	0,00	0,75	0,75	0,50	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,50	0,50	0,75	0,75	0,50	0,50	0,75	1,00	0,25	0,50	0,25	0,00
02	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00
03	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,75	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	1,00	0,00	0,25	0,00	0,00
04	1,00	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,50	0,25	1,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50	0,25	0,50	1,00	0,25	0,50	0,25	0,25
05	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
06	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
07	0,50	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00
08	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00
09	0,75	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,75	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,00	0,00
10	1,00	0,75	0,75	0,50	0,50	1,00	0,75	0,50	0,75	0,50	1,00	0,50	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	1,00	0,50	0,75	0,50	0,50
11	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25
12	0,50	0,00	0,25	0,25	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50
13	0,75	0,00	0,25	0,25	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50
14	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25
15	1,00	1,00	0,75	0,75	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	0,50
16	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
17	0,50	0,00	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
18	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
19	0,75	0,00	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
20	1,00	0,75	0,50	0,50	0,25	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	0,25	0,50	0,75	0,75	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	0,50	0,75	0,25	0,25
21	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
22	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00

i/j	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
23	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25
24	0,75	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25

i/j	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74
00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,25	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	0,25	0,50	0,25	0,25	1,00	1,00	0,50	0,00	0,00
01	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,25	0,50	0,50	0,25	1,00	1,00	0,50	0,50	0,25	1,00	0,25	0,50	0,25	0,00	1,00	1,00	0,50	0,00	0,00
02	1,00	0,75	0,50	1,00	0,75	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	1,00	0,75	0,25	0,25	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
03	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	1,00	1,00	0,25	0,25	0,25	1,00	0,00	0,25	0,00	0,00	1,00	1,00	0,25	0,00	0,00
04	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	1,00	1,00	0,25	0,50	0,25	1,00	0,25	0,50	0,25	0,50	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25
05	0,75	0,50	0,50	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,75	0,50	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,75	0,00	0,00	0,00
06	0,50	0,50	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25
07	0,75	0,50	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,50	0,50	0,00	0,25	0,00	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25
08	0,50	0,50	0,75	0,75	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,25	0,25	1,00	0,75	0,25	0,25	0,00
09	1,00	0,75	0,75	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,25	0,00	0,00
10	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	1,00	1,00	0,50	0,75	0,50	1,00	0,50	1,00	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50
11	0,75	0,50	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	0,00	0,25	0,00	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25
12	0,25	0,25	0,75	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,50	0,75	1,00	0,75	0,25	0,50	0,50
13	0,50	0,50	1,00	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,25	0,50	0,50	0,75	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50
14	0,75	0,50	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	1,00	0,25	0,50	0,25	0,50	1,00	1,00	0,50	0,50	0,25
15	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50
16	0,50	0,50	0,75	0,75	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,25	0,50	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25
17	0,50	0,50	0,75	0,75	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,25	0,50	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25
18	0,50	0,50	0,75	0,75	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,25	0,25	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25
19	0,50	0,50	0,75	0,75	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,50	0,75	1,00	0,75	0,25	0,50	0,25
20	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	1,00	1,00	0,50	0,75	0,50	1,00	0,50	0,75	0,25	0,50	1,00	1,00	0,75	0,25	0,25
21	0,50	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,25	0,00	0,25	0,75	0,50	0,25	0,00	0,00
22	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25

ij	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74
23	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25
24	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,00	0,25	0,25	1,00	0,25	0,50	0,25	0,50	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25

ij	75	76	77	78	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
00	1,00	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,50	0,75	0,50	1,00	0,75	0,75	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50
01	1,00	0,25	0,00	0,25	1,00	1,00	0,50	0,75	0,50	1,00	0,75	0,75	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50
02	0,75	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	0,25	0,50	0,25	1,00	0,25	0,25	0,00	0,00	1,00	1,00	0,25	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00
03	1,00	0,25	0,00	0,00	1,00	1,00	0,25	0,50	0,25	1,00	0,50	0,50	0,25	0,25	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
04	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	0,50	0,75	0,50	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,75
05	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,75	0,00	0,25	0,25	0,75	0,00	0,25	0,00	0,00	1,00	1,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00
06	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
07	1,00	0,25	0,25	0,25	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
08	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
09	1,00	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,25	0,50	0,50	1,00	0,50	0,50	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50
10	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00
11	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50
12	1,00	0,50	0,50	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25
13	1,00	0,50	0,50	0,25	0,50	1,00	0,50	0,25	0,50	0,50	0,50	0,25	0,50	0,25	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50
14	1,00	0,50	0,50	0,25	0,50	1,00	0,50	0,25	0,50	0,75	0,50	0,25	0,50	0,25	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50
15	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
16	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
17	1,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,75	1,00	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
18	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
19	1,00	0,50	0,50	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50
20	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75
21	1,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25
22	1,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25

ij	75	76	77	78	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
23	1,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25
24	1,00	0,25	0,25	0,25	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50

ij	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
25	1,00	0,75	0,25	0,50	1,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75	1,00	0,75	0,50	0,75	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	0,75
26	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,00	0,00	0,25	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,25
27	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,50
28	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25
29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,25	0,75	0,75	0,50	0,50	0,25	0,50	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25
30	0,75	0,75	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	0,25	0,00	0,00	0,25	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,25
31	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
33	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,75	0,25	0,00	0,00	0,25	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25
34	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
35	1,00	1,00	0,50	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	1,00	0,50	0,25	0,50	0,50	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50
36	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25
37	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,00	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25
38	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,75	0,25	0,00	0,00	0,25	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,25
39	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,25
40	1,00	0,75	0,50	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,00	0,00	0,50
41	0,75	0,75	0,50	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00
42	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,75	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,25
43	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00
44	0,75	0,75	0,50	0,50	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,25
45	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	1,00	0,75	0,50	0,75	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	0,50	0,50	0,25	0,75
46	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25
47	0,50	0,50	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,00	0,00	0,00	0,25

ij	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
48	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25
49	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,50	0,50	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25

ij	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
25	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,25	0,50	0,25	0,50	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50
26	1,00	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00
27	0,50	0,25	1,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
28	0,50	0,25	0,25	1,00	0,50	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
29	0,50	0,25	0,25	0,50	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50
30	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,75	0,50	0,25	0,25	0,75	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,75	0,00	0,25	0,00	0,00
31	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,75	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,75	0,00	0,25	0,00	0,00
32	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
33	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
34	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,50	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
35	1,00	0,50	0,50	0,25	0,25	0,75	0,75	0,25	0,50	0,25	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	0,25	0,50	0,25	0,25
36	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	1,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
37	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00
38	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,50	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
39	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,50	0,50	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00
40	0,75	0,25	0,25	0,25	0,00	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25
41	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00
42	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00
43	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,25	1,00	0,50	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00
44	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,50	1,00	0,75	0,00	0,50	0,25	0,00
45	1,00	0,50	0,50	0,50	0,25	0,75	0,75	0,50	0,50	0,50	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,75	1,00	0,50	0,75	0,50	0,50
46	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	1,00	0,25	0,25	0,50
47	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	1,00	0,50	0,00

i/j	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
48	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,50	1,00	0,25
49	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,00	0,25	1,00

i/j	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74
25	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,25	0,50	1,00	0,75	0,25	0,50	0,25	1,00	0,50	0,75	0,50	0,75	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50
26	0,75	0,50	0,50	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,25	0,00	0,00	1,00	0,75	0,25	0,00	0,00
27	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,75	0,50	0,25	0,25	0,00
28	0,50	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,75	0,50	0,25	0,00	0,00
29	0,25	0,25	0,75	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,50	1,00	1,00	0,75	0,25	0,75	0,50
30	1,00	0,75	0,75	1,00	0,75	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	1,00	0,75	0,25	0,25	0,00	1,00	0,00	0,25	0,00	0,00	1,00	1,00	0,25	0,00	0,00
31	1,00	0,75	0,75	1,00	0,75	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	1,00	0,75	0,25	0,25	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00
32	0,75	0,50	0,25	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,50	0,00	0,00	0,00
33	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,25	0,00	0,00	1,00	0,50	0,25	0,00	0,00
34	0,75	0,50	0,50	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,50	0,00	0,00	0,00
35	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	0,25	0,50	0,25	1,00	0,25	0,50	0,25	0,50	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25
36	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,75	0,50	0,25	0,25	0,00
37	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,00	0,25	1,00	0,75	0,25	0,00	0,00
38	0,75	0,50	0,50	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,25	0,00	0,00	1,00	0,75	0,25	0,00	0,00
39	0,75	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,50	0,50	0,00	0,25	0,00	1,00	0,00	0,25	0,00	0,00	1,00	0,75	0,25	0,00	0,00
40	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,50	0,25	0,25	1,00	1,00	0,25	0,00	0,00
41	1,00	0,75	0,50	1,00	0,75	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,75	0,75	0,25	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,75	0,00	0,00	0,00
42	0,75	0,50	0,50	1,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,25	0,00	0,00	1,00	0,75	0,00	0,00	0,00
43	0,75	0,50	0,50	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,75	0,00	0,00	0,00
44	1,00	0,75	0,50	1,00	0,75	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,75	0,75	0,25	0,25	0,00	0,75	0,00	0,25	0,00	0,00	1,00	0,75	0,00	0,00	0,00
45	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	0,50	0,75	0,50	0,50	1,00	1,00	0,75	0,50	0,25
46	0,50	0,25	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25
47	0,75	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,50	0,50	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,00	0,25	1,00	0,75	0,25	0,00	0,00

48	0,50	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25
49	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25

ij	75	76	77	78	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
25	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	0,50	0,75	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,75
26	1,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,00	0,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
27	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
28	1,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25
29	1,00	0,50	0,50	0,25	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	0,50	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25
30	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	0,25	0,50	0,25	1,00	0,25	0,25	0,00	0,25	1,00	1,00	0,50	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
31	0,75	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	0,25	0,50	0,25	1,00	0,25	0,25	0,00	0,00	1,00	1,00	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
32	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50	0,75	0,00	0,25	0,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	1,00	0,75	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
33	1,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,75	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25
34	0,50	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75	0,00	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,00	0,00	1,00	0,75	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
35	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	0,50	0,75	0,75	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,75
36	1,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25
37	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,75	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
38	1,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,00	0,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
39	1,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
40	1,00	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,25	0,50	0,50	1,00	0,50	0,50	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50
41	0,75	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,00	0,00	1,00	1,00	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
42	1,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,00	0,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
43	0,50	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75	0,00	0,25	0,25	0,75	0,00	0,25	0,00	0,00	1,00	0,75	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
44	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	0,25	0,50	0,25	1,00	0,25	0,25	0,00	0,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
45	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,75	0,75
46	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25
47	1,00	0,25	0,00	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
48	1,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25
49	1,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	0,75	0,75	0,50	1,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25

i/j	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,75	0,50	1,00	1,00	0,75	0,25	0,50	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	0,50	0,25	0,25	0,75
51	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	1,00	0,50	0,25	0,50	0,50	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,75
52	1,00	1,00	0,50	0,75	1,00	0,50	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	0,75
53	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,50	0,75	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00
54	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	1,00	0,50	0,25	0,50	0,50	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,75
55	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,75	0,25	0,00	0,25	0,25	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25
56	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25
57	0,50	0,50	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,75	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25
58	0,50	0,50	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,25
59	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25
60	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,00	0,50
61	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,50	0,25	0,50	0,25	0,75	1,00	0,50	0,00	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,00	0,00	0,50
62	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
63	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,75	0,25	0,00	0,00	0,25	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,25
64	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25
65	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00
66	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25
67	0,50	0,50	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50
68	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25
69	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,50	0,75	0,75	0,50	1,00	0,50	0,50	0,25	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50
70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00
71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00
72	0,50	0,50	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50
73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,75	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25
74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,25	0,50	0,50	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25

i/j	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
50	1,00	0,75	0,50	0,50	0,25	1,00	1,00	0,75	0,50	0,75	1,00	0,25	0,50	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00	0,50	0,75	0,50	0,25
51	1,00	0,50	0,50	0,25	0,25	0,75	0,75	0,50	0,50	0,50	1,00	0,25	0,50	0,50	0,50	1,00	0,75	0,50	0,50	0,75	1,00	0,25	0,50	0,25	0,25
52	1,00	0,50	0,50	0,50	0,75	0,75	0,75	0,25	0,50	0,50	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50
53	1,00	0,75	0,75	0,50	0,50	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,75	0,75	0,50	0,50
54	1,00	0,50	0,50	0,25	0,25	0,75	0,75	0,50	0,50	0,50	1,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75	0,75	0,50	0,50	0,75	1,00	0,25	0,50	0,25	0,25
55	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00	0,25
56	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25
57	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
58	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00
59	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
60	1,00	0,50	0,25	0,25	0,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75	0,75	0,50	0,75	0,75	1,00	0,25	0,50	0,25	0,25
61	0,75	0,50	0,25	0,25	0,00	0,75	0,75	0,50	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,50	0,50	0,75	0,75	0,50	0,50	0,75	1,00	0,25	0,50	0,25	0,00
62	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
63	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
64	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
65	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,75	0,50	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
66	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
67	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25
68	0,50	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25
69	0,75	0,00	0,25	0,25	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50
70	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	0,75
71	1,00	0,75	0,50	0,50	0,75	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	0,50	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,75	0,50	0,50
72	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25
73	0,50	0,00	0,25	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25
74	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25

i/j	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74
50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	0,75	0,50	1,00	1,00	0,75	0,75	0,50	1,00	0,50	0,75	0,25	0,50	1,00	1,00	0,75	0,25	0,25
51	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,50	0,50	0,75	0,50	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	0,50	0,75	0,25	0,50	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25
52	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	0,75	0,50	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	0,50	0,75	0,50	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,50
53	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	0,75	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	1,00	0,50	0,75	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50
54	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	0,50	0,75	0,25	0,50	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25
55	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,00	0,25	0,00	1,00	0,00	0,25	0,00	0,00	1,00	0,50	0,25	0,00	0,00
56	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	1,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,50	0,00	1,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25
57	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	0,00	1,00	0,25	0,00	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,00	0,00	1,00	0,75	0,25	0,00	0,00
58	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,75	0,50	0,00	0,25	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,75	0,00	0,00	0,00
59	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,00	0,25	1,00	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,25	0,25	0,00	1,00	0,50	0,25	0,00	0,00
60	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,25	0,50	0,75	0,50	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	1,00	0,25	0,50	0,25	0,25	1,00	1,00	0,50	0,00	0,00
61	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	0,25	0,50	0,25	0,25	1,00	1,00	0,50	0,00	0,00
62	0,75	0,50	0,50	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,50	0,00	0,00	0,00
63	0,75	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	0,50	0,00	0,25	0,00	0,50	0,50	0,25	1,00	0,25	0,75	0,00	0,25	0,00	0,00	1,00	0,75	0,25	0,00	0,00
64	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50	0,25	0,25	1,00	0,75	0,25	0,25	0,00	0,00	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00
65	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00	0,50	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
66	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	1,00	1,00	0,25	0,25	0,50	0,75	0,50	0,25	0,00	0,00
67	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	0,00	0,25	0,25	1,00	0,25	1,00	0,50	0,25	1,00	1,00	0,25	0,25	0,25
68	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,25	0,50	1,00	0,50	0,75	0,75	0,25	0,50	0,25
69	0,50	0,50	1,00	0,75	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,50	0,25	0,50	1,00	1,00	1,00	0,50	0,75	0,50
70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75
71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,75	0,75	0,75	0,50	1,00	1,00	0,50	0,75	0,50	1,00	0,50	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75
72	0,75	0,50	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,50	0,00	0,25	0,00	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	1,00	1,00	0,50	0,25
73	0,25	0,25	0,75	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,50	0,75	1,00	0,75	0,50	1,00	0,50
74	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,25	0,50	0,75	0,75	0,25	0,50	1,00

ij	75	76	77	78	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
50	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75
51	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	0,50	0,75	0,75	1,00	0,75	0,75	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,75
52	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00
53	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00
54	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	0,50	0,75	0,75	1,00	0,75	0,75	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,75
55	1,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,75	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
56	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25
57	1,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,75	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
58	1,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,00	0,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
59	1,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25
60	1,00	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,50	0,75	0,50	1,00	0,75	0,75	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50
61	1,00	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,50	0,75	0,50	1,00	0,75	0,50	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50
62	0,50	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75	0,00	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,00	1,00	0,75	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00
63	1,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
64	1,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,75	0,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25
65	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
66	1,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25
67	1,00	0,25	0,25	0,25	0,75	1,00	0,25	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50
68	1,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	0,75	1,00	0,50	1,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25
69	1,00	0,50	0,75	0,25	0,25	0,75	0,50	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,50	0,25	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50
70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
71	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00
72	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	0,25	0,25	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50
73	1,00	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	0,50	1,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25
74	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	0,75	0,75	0,50	1,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25

i/j	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
75	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
76	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25
77	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25
78	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25
80	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,75	0,50	1,00	1,00	0,50	0,25	0,50	0,50	1,00	0,50	0,25	0,50	0,25	1,00	0,50	0,25	0,25	0,75
81	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00
82	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50
83	0,75	0,75	0,50	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,00	0,50
84	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50
85	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,75	0,50	1,00	1,00	0,75	0,25	0,50	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	0,50	0,25	0,25	0,75
86	0,75	0,75	0,25	0,50	0,75	0,00	0,50	0,50	0,25	0,50	1,00	0,50	0,25	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50
87	0,75	0,75	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,25
88	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
89	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25
90	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
91	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00
92	1,00	1,00	0,25	0,75	1,00	0,25	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,75	0,75	1,00
93	1,00	1,00	0,50	0,75	1,00	0,25	0,75	0,75	0,50	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,50	0,75	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	0,75
94	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,50	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	1,00	0,50	0,75	0,75	1,00
95	0,75	0,75	0,50	0,50	0,75	0,25	0,50	0,50	0,25	0,50	1,00	0,50	0,25	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50
96	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,00	0,00	0,00	0,25
97	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,00	0,00	0,00	0,25
98	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,00	0,00	0,00	0,25
99	0,50	0,50	0,00	0,25	0,75	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	0,50	0,25	0,50	0,50	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50

i/j	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	1,00	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
76	0,50	0,00	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
77	0,50	0,00	0,25	0,25	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25
78	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00
80	1,00	0,75	0,50	0,25	0,00	1,00	1,00	0,50	0,75	0,75	1,00	0,25	0,50	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00	0,25	0,50	0,25	0,25
81	1,00	0,75	0,75	0,50	0,50	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,75	0,50	0,50
82	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25
83	0,75	0,25	0,25	0,25	0,00	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,00
84	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25
85	1,00	0,75	0,50	0,50	0,25	1,00	1,00	0,50	0,50	0,75	1,00	0,25	0,50	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00	0,50	0,75	0,25	0,25
86	0,75	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25
87	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,00	0,25	0,00	0,00
88	0,75	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
89	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
90	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
91	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	0,75
92	1,00	0,50	0,75	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	1,00	0,25	0,50	0,25	0,50	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75
93	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	0,50	0,50	0,50	0,75	1,00	0,50	0,50	0,25	0,50	1,00	0,50	0,75	0,50	0,50
94	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,50	0,75	0,50	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00
95	1,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	0,25	0,50	0,25	0,25
96	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00
97	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00
98	0,50	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00	0,25	0,75	0,25	0,25	0,00	0,00
99	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,00	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25

i/j	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74
75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00

ij	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74
76	0,50	0,50	0,75	0,75	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,25	0,50	1,00	0,75	0,25	0,50	0,25
77	0,50	0,50	0,75	0,75	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,50	0,75	1,00	0,75	0,25	0,50	0,25
78	0,50	0,50	0,75	0,75	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,25	0,25	0,25	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25
80	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	1,00	1,00	0,75	0,75	0,50	1,00	0,50	0,75	0,25	0,25	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25
81	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	1,00	0,50	0,75	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50
82	0,75	0,50	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,00	0,25	0,00	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25
83	1,00	0,75	0,75	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,50	0,25	0,25	1,00	1,00	0,25	0,25	0,00
84	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,50	0,25	0,50	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25
85	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	1,00	1,00	0,75	0,75	0,50	1,00	0,50	0,75	0,25	0,50	1,00	1,00	0,75	0,25	0,25
86	1,00	0,75	1,00	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,50	0,25	0,25	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25
87	0,75	0,75	0,75	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	1,00	0,00	0,25	0,00	0,00	1,00	0,75	0,25	0,00	0,00
88	0,50	0,50	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25
89	0,50	0,50	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,25	0,00	0,00	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25
90	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
91	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75
92	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,50	0,50	1,00	1,00	0,25	0,50	0,50	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75
93	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	0,50	0,75	0,50	0,75	1,00	1,00	0,75	0,50	0,50
94	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
95	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,50	0,25	0,25	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25
96	0,75	0,50	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,50	0,50	0,00	0,25	0,00	1,00	0,00	0,25	0,00	0,25	1,00	0,75	0,25	0,00	0,00
97	0,75	0,50	0,75	0,75	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,50	0,50	0,00	0,25	0,00	1,00	0,00	0,25	0,00	0,00	1,00	0,75	0,25	0,00	0,00
98	0,75	0,50	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,00	1,00	0,00	0,25	0,00	0,25	1,00	0,75	0,25	0,00	0,00
99	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,00	0,25	0,25	1,00	0,25	0,50	0,25	0,50	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25

ij	75	76	77	78	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
76	1,00	1,00	0,50	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25

ij	75	76	77	78	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
77	1,00	0,50	1,00	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,25	0,50	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25
78	1,00	0,25	0,25	1,00	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
80	1,00	0,50	0,25	0,50	1,00	1,00	0,50	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75
81	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	1,00	1,00
82	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	1,00	1,00	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50
83	1,00	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,50	1,00	0,50	1,00	0,50	0,50	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50
84	1,00	0,50	0,50	0,25	0,75	1,00	0,50	0,50	1,00	0,75	0,50	0,25	0,50	0,25	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50
85	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	0,75	0,75	0,75	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75
86	1,00	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,25	0,50	0,50
87	1,00	0,25	0,00	0,25	1,00	1,00	0,25	0,50	0,25	0,75	0,50	1,00	0,25	0,25	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
88	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,50	0,75	0,50	0,25	1,00	0,25	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50
89	1,00	0,25	0,50	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25
90	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
91	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
92	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00
93	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	1,00
94	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00
95	1,00	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	1,00	0,75	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,75
96	1,00	0,25	0,25	0,25	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,50	1,00	0,25	0,25	0,50
97	1,00	0,25	0,00	0,25	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,50	0,25	1,00	0,25	0,25
98	1,00	0,25	0,25	0,25	0,75	1,00	0,25	0,25	0,25	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	1,00	0,50
99	1,00	0,25	0,25	0,25	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	0,50	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,25	0,50	1,00"

XVIII PIELIKUMS

Deleģētās regulas (ES) 2015/35 XXVI pielikumu groza šādi:

- 1) pielikuma pirmo teikumu aizstāj ar šādu teikumu:
"Korelācijas parametrs $\text{Corr}_{(\text{subsidence}, i, j)}$, kas 125. panta 2. punktā minēts attiecībā uz reģionu r , ir vienāds ar turpmāko korelācijas matricu i rindā un j ailē norādīto lielumu.";
- 2) pievieno šādu iedaļu:

"Korelācijas koeficienti zemes iegrimšanas riskam Beļģijas Karalistē"

i/j	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
3	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
4	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
5	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
6	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
7	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
8	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
9	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00"