



2026/269

18.2.2026 г.

ДЕЛЕГИРАН РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2026/269 НА КОМИСИЯТА

от 29 октомври 2025 година

за изменение на Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 по отношение на техническите резерви, мерките за дългосрочните гаранции, собствените средства, риска, свързан с акции, риска, свързан с лихвения спред по секюризиращи позиции, други капиталови изисквания по стандартната формула, отчетането и оповестяването, пропорционалността и груповата платежоспособност

(текст от значение за ЕИП)

ЕВРОПЕЙСКАТА КОМИСИЯ,

като взе предвид Договора за функционирането на Европейския съюз,

като взе предвид Директива 2009/138/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 25 ноември 2009 г. относно започването и упражняването на застрахователна и презастрахователна дейност (Платежоспособност II) ⁽¹⁾, и по-специално член 29, параграф 5, член 31, параграф 4, член 35, параграф 9, член 37, параграф 6, член 50, параграф 1, член 56, член 75, параграф 2, член 75, параграф 3, член 86, параграф 1, член 92, параграф 1а, член 97, параграф 1, член 99, буква б), член 105а, параграф 5, член 111, параграф 1, член 127, член 130, член 213а, параграф 6, член 233б, буква а), член 234, член 256, параграф 4 и член 256б, параграф 6 от него,

като има предвид, че:

- (1) С около 10 трилиона евро управлявани активи застрахователните и презастрахователните предприятия са основна опора на финансовата система. С оглед на дългосрочния характер на тяхната дейност те са особено подходящи за осигуряване на стабилно финансиране на реалната икономика, включително малките и средните предприятия (МСП). Поради ключовата им социално-икономическа роля за застрахователните и презастрахователните предприятия се прилагат всеобхватни правила за благоразумие, установени в Директива 2009/138/ЕО и Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 на Комисията ⁽²⁾.
- (2) За да се повиши способността на сектора да подкрепя реалната икономика, екологичния и цифровия преход, както и други приоритети на Съюза, като същевременно се запазят надеждността от гледна точка на надзора за благоразумие и финансовата стабилност, Директива 2009/138/ЕО беше изменена с Директива (ЕС) 2025/2 на Европейския парламент и на Съвета ⁽³⁾, която влезе в сила на 28 януари 2025 г. С Директива (ЕС) 2025/2 се подобрява оформлението на мерките за дългосрочните гаранции и се въвежда преференциално третиране на дългосрочните инвестиции в капиталови инструменти. Тези изменения ще увеличат наличния капитал на предприятията, надвишаващ капиталовото изискване за платежоспособност, и по този начин ще засилят способността им да подкрепят целите на съюза на спестяванията и инвестициите и на Европейския зелен пакт. С Директива (ЕС) 2025/2 също така се засилва пропорционалността на правилата за благоразумие, като се въвежда нова категория „малки и несложни предприятия“, които могат автоматично да се ползват от установените мерки за пропорционалност по отношение на отчетността, оповестяването, управлението, преразглеждането на съставените в писмена форма политики, изчисляването на техническите резерви, собствената оценка на риска и платежоспособността и плановете за управление на ликвидностния риск. В същото време, като се отчита необходимостта от поддържане на стабилна надзорна уредба, с Директива (ЕС) 2025/2 се засилват изискванията за сътрудничество между надзорните органи, укрепват се координационната роля и надзорните правомощия на Европейския орган за застраховане и професионално пенсионно осигуряване (ЕОЗППО) и се разширява наборът от макропруденциални инструменти, с които разполагат националните надзорни органи.

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

⁽²⁾ Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 на Комисията от 10 октомври 2014 г. за допълнение на Директива 2009/138/ЕО на Европейския парламент и на Съвета относно започването и упражняването на застрахователна и презастрахователна дейност (Платежоспособност II) (ОВ L 12, 17.1.2015 г., стр. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_del/2015/35/oj).

⁽³⁾ Директива (ЕС) 2025/2 на Европейския парламент и на Съвета от 27 ноември 2024 г. за изменение на Директива 2009/138/ЕО по отношение на пропорционалността, качеството на надзора, отчетността, дългосрочните гаранционни мерки, макропруденциалните инструменти, рисковете за устойчивостта и груповия и трансграничния надзор и за изменение на директиви 2002/87/ЕО и 2013/34/ЕО (ОВ L, 2025/2, 8.1.2025 г., ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2025/2/oj>).

- (3) За да започне да функционира пълноценно, новият режим изисква допълнителни спецификации на ключови количествени параметри в делегираните актове. Поради това Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 следва да бъде изменен. Измененията на Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 следва да допринесат за изпълнението на политическата програма на Съюза относно съюза на спестяванията и инвестициите и да помогнат на застрахователите да повишат конкурентоспособността на икономиката на Съюза, както е посочено в компаса за конкурентоспособността на Комисията ⁽⁴⁾. По-специално следва да се признае потенциалът на застрахователите да мобилизират допълнителен частен капитал в подкрепа на ключови цели на Съюза, включително когато инвестират заедно с публични средства в реалната икономика, по-специално чрез значителни публични гаранции или субсидии.
- (4) Настоящите калибрирания от гледна точка на надзора за благоразумие осигуряват високо ниво на защита на титулярите (притежателите) на полици и допринасят значително за финансовата стабилност. Тези калибрирания обаче може да бъдат и прекалено консервативни, което ограничава способността на застрахователите да се ангажират с дългосрочни инвестиции. За да се реши този проблем, уредбата за надзора за благоразумие следва да бъде преразгледана, за да се премахнат неоправданите слоеве на благоразумие (предпазливост). Въпреки че подобни преразглеждания може да доведат до по-високи излишъци от собствени средства в превишение на капиталовите изисквания за платежоспособност, от застрахователните и презастрахователните предприятия се очаква да подкрепят по-широките цели на политиката на Съюза, като насочат допълнителен капитал към производителни инвестиции в реалната икономика.
- (5) Съюзът е изправен пред огромни потребности от финансиране, за да изпълни вече договорените си цели в областта на иновациите, устойчивия растеж и отбраната ⁽⁵⁾. С Директива (ЕС) 2025/2 беше изменена Директива 2009/138/ЕО — наред с другото, за да се гарантира, че нивото на наличния капитал, превишаващ капиталовото изискване за платежоспособност, се увеличава. Важно е националните надзорни органи и ЕОЗППО да наблюдават използването на този нов наличен капитал, като отчитат въздействието върху капиталовата позиция на застрахователите с течение на времето. Очакванията са застрахователите да насочат излишния капитал към производителни инвестиции, включително секюритизиращи позиции, които допринасят за финансирането на дружествата и икономиката на Съюза. Комисията ще следи дали тези очаквания се оправдават и ще оценява ефективността на реформите, по-специално по отношение на тяхното въздействие върху увеличаването на участието на застрахователния сектор в производителни инвестиции, допринасящи за финансирането на дружествата и икономиката на Съюза. В този контекст ЕОЗППО следва редовно да докладва на Европейската комисия, Европейския парламент и Съвета за: i) разпределението на активите по сектори и географски райони, ii) увеличението на разпределяните средства към акционерите, в т.ч. обратното изкупуване на акции, както и променливото възнаграждение за административния, управителния или надзорния орган, лицата с ключови функции или висшето ръководство, като се взема предвид новия наличен капитал в превишение над капиталовото изискване за платежоспособност вследствие от Директива (ЕС) 2025/2 и настоящия регламент. Първият доклад следва да бъде предаден до 31 декември 2028 г.
- (6) Комисията, съвместно с ЕОЗППО, ще направи оценка на начина, по който застрахователните и презастрахователните предприятия управляват рисковете за устойчивостта във връзка с активите и дейностите, свързани с изкопаеми горива, включително рисковете от прехода, които понастоящем са свързани с високи емисии, но са на път да бъдат приведени в съответствие с целите на Парижкото споразумение. Когато това е целесъобразно, Комисията ще помисли за изменения, за да гарантира, че тези нововъзникващи рискове се отразяват адекватно в уредбата за надзора за благоразумие, като вземе предвид развитието на уредбата за кредитните институции, както и доклада, представен от ЕОЗППО съгласно член 304в, параграф 1 от Директива 2009/138/ЕО. Като част от предстоящия европейски план за адаптиране към изменението на климата Комисията ще обмисли въпроса дали правилата за благоразумие може да бъдат по-благоприятни за емитирането или инвестирането в облигации срещу риск от природно бедствие и други екосъобразни (зелени) облигации.
- (7) Изискването за получаване на две кредитни оценки от избрани агенции за външна кредитна оценка (АВКО) като цяло е обосновано, тъй като е сложно по надежден начин да се оцени кредитният риск на секюритизиращите позиции. Но за секюритизациите, които отговарят на критериите за опростеност, прозрачност и стандартизираност (ОПС), се прилага особена нормативна уредба, предвидена за осигуряване на съвместимост и намаляване на информационната асиметрия. По тази причина и с цел да се подкрепят усилията на Съюза за справяне с необоснованите административни разходи и разходи за спазване на изискванията, е целесъобразно да се премахне изискването за двоен рейтинг за ОПС секюритизациите, но да се запази за другите секюритизации.

⁽⁴⁾ Вж. Европейска комисия, „Компас за конкурентоспособността на ЕС“ (COM(2025) 30).

⁽⁵⁾ Вж. Европейска комисия, „Компас за конкурентоспособността на ЕС“ (COM(2025) 30).

- (8) Рисковете, свързани с изменението на климата, са дългосрочни по своя характер, нелинейни и системни, което ги прави трудни за оценяване от страна на застрахователните и презастрахователните предприятия единствено въз основа на минали данни. С Директива (ЕС) 2025/2 бяха въведени нови изисквания за управление на рисковете, свързани с изменението на климата, и по-общо на рисковете във връзка с устойчивостта. По-специално съгласно член 45а от Директива 2009/138/ЕО, изменена с Директива (ЕС) 2025/2, от предприятията се изисква да определят всяка съществена експозиция на рискове, свързани с изменението на климата, и, когато е уместно, да оценяват въздействието на дългосрочните сценарии за изменението на климата върху своята стопанска дейност. Въпреки това, когато става въпрос за оценка или изчисляване на капиталовите изисквания с вътрешен модел, застрахователните и презастрахователните предприятия често използват данни от минали събития, за да направят прогнози за рисковете, които ще се реализират в бъдеще. Данните от минали събития може да не отразяват в достатъчна степен тенденциите, свързани с изменението на климата. Ето защо може да се окаже необходимо да се направят оценки на бъдещето, включително вероятни климатични сценарии, за да се прецени как се развиват рисковете и да се смекчат възможните въздействия. Когато застрахователното или презастрахователното предприятие разчита твърде много на минали данни, то може да подцени задълженията или съответните рискове в своята най-добра прогнозна оценка на задълженията си към титулярите на полици или в своя вътрешен модел, когато се прилага. Следователно е необходимо от предприятията да се изисква да разполагат с вътрешни процедури, за да се избегне прекомерното разчитане на данни от минали събития във връзка с тенденциите, свързани с изменението на климата.
- (9) Понастоящем добавката за риск е калибрирана консервативно. С Директива (ЕС) 2025/2 се намалява ставката на цената на капитала, която е в основата на изчисляването на добавката за риск, което води до общо намаление на нивото ѝ с приблизително 21 %. Въпреки това изменение формулата за изчисляване, посочена в Делегиран регламент (ЕС) 2015/35, не отразява адекватно естествения спад на някои рискове с течение на времето и може да доведе до двойно отчитане на такива рискове, вкл. от прекратяване и смъртност. Поради това е необходимо да се въведе експоненциален и зависещ от времето фактор, който да гарантира годишно намаляване на рисковете с поне 3,5 %. Тази корекция е предназначена за поправяне на консервативното отклонение в текущото калибриране, като по този начин да се намалят техническите резерви на застрахователните и презастрахователните предприятия и в резултат на това да се увеличи наличният капитал за покриване на капиталовото изискване за платежоспособност. Въпреки това, за да се гарантира, че добавката за риск продължава да отразява подходящо ниво на благоразумие и не застрашава защитата на титулярите на полици, намалението на количественото измерване на бъдещите рискове, произтичащо от този фактор, следва да бъде ограничено до 50 %.
- (10) С Директива (ЕС) 2025/2 бе изменен методът за екстраполиране на безрисковите лихвени проценти. По-специално с посочената директива бе променен подходът за определяне на началния падеж на екстраполацията („първа точка на изглаждане“). В член 77а, параграф 1 от Директива 2009/138/ЕО се предвижда, че първата точка на изглаждане следва да съответства на срок до падежа, за който обемът на облигациите в обращение с този или по-дълъг срок до падежа е достатъчно висок. В член 77а, параграф 3 от посочената директива се уточнява още, че първата точка на изглаждане за еврото следва да бъде със срок от 20 години и падеж на 28 януари 2025 г. Понастоящем процентният праг за определяне на достатъчен обем облигации е определен на 6 % за еврото. Въпреки това, поради нарастването на броя на облигациите в обращение с дълъг срок до падежа през последните години, този праг може вече да не сочи първа точка на изглаждане след 20 години в бъдеще. Освен това ЕОЗППО ще трябва да реши кой източник на данни ще използва за тази оценка, включително публикуването на информация в съответствие с член 77д, параграф 1а от Директива 2009/138/ЕО. За да се избегнат смущения на пазара, е важно процентният праг да бъде определен така, че да води и до срок до първата точка на изглаждане от 20 години към началната дата на прилагане на Директива (ЕС) 2025/2, независимо от източника на данни, използван от ЕОЗППО. Ето защо свързаният с валутата праг, който се използва за еврото, за да се прецени дали процентът на облигациите в обращение със срок до падежа, равен или по-дълъг от срока до първата точка на изглаждане, посочена в член 77а от Директива 2009/138/ЕО, е достатъчно висок, следва да се изчислява по описания по-долу начин. „Предпазен марж“ от 1,5 % следва да се приложи спрямо минималния процент, който води до първа точка на изглаждане след 20 години на 28 януари 2025 г., въз основа на източника на данни, който ЕОЗППО ще използва към началната дата на прилагане на новите правила. Полученият процент следва да бъде закръглен до най-близкото половин цяло число или цяло число в процентно изражение.
- (11) Екстраполираният форуърден лихвен процент следва да бъде равен на среднопотеглена стойност между ликвиден форуърден лихвен процент и краен форуърден лихвен процент (КФЛП). В член 77а, параграф 1 от Директива 2009/138/ЕО се предвижда, че за срокове до падежа от най-малко 40 години след първата точка на изглаждане теглото на КФЛП следва да бъде най-малко 77,5 %. Това означава, че параметърът за скорост на сближаване на форуърдните лихвени проценти към КФЛП на екстраполацията следва да не бъде по-нисък от 11 %. Затова следва да се използва такава стойност. Въпреки това, поради спецификата на шведския пазар на облигации и както е обяснено от ЕОЗППО в становището му относно прегледа на Платежоспособност II ^(*), използването на такава стойност за шведската крона би довело до значително и непредвидено изкривяване на срочната структура на безрисковия лихвен процент. За да се запази почтеността на срочната структура на лихвените проценти, за тази валута следва да се прилага параметър на сближаване от 40 %.

(*) Номер EIOPA-BoS-20-749.

- (12) По силата на Директива (ЕС) 2025/2 бяха изменени правилата, уреждащи корекцията за променливост, като бе въведено изискване корекцията за променливост да подлежи на надзорно одобрение, а при нейното изчисляване да се вземат предвид специфичните за предприятието характеристики, свързани с чувствителността на активите към спреда и чувствителността към лихвения процент на най-добрата прогнозна оценка на техническите резерви. Освен това корекцията за променливост трябва да не отразява частта от спредовете, която се дължи на реалистична оценка на очакваните загуби или на неочаквания кредитен или друг риск. В член 77г, параграф 3 от Директива 2009/138/ЕО, изменена с Директива (ЕС) 2025/2, се предвижда, че тази част се изчислява като процент от спредовете и се намалява с увеличаването на спредовете. Емпиричните икономически изследвания потвърждават, че при облигациите на предприятия по-голямата част от спредовете отразяват истинския кредитен риск, особено когато спредовете са на ниски и средни нива. Следователно, когато спредовете по облигациите на предприятия и заемите не надвишават дългосрочната си средна стойност, процентът, прилаган за определяне на корекцията за риска, следва да не бъде по-нисък от 50 %.
- (13) За да се гарантира, че корекцията за променливост действа антициклично, корекцията за риска следва да не надвишава подходящ дял от дългосрочните средни спредове. Когато този процент е твърде нисък, корекцията за променливост може неоправдано да неутрализира увеличението на спредовете, произтичащо от истинско влошаване на кредитоспособността на емитентите на облигации, като по този начин се надценява платежоспособността на застрахователните или презастрахователните предприятия в периоди на краткосрочен пазарен стрес. Ето защо, за да се гарантира, че корекцията за променливост ефективно стабилизира платежоспособността на застрахователните или презастрахователните предприятия, без да се изкривява чувствителността към риск, максималното ниво на корекцията за риска следва да не се определя твърде ниско.
- (14) В член 70, параграф 1 от Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 се предвижда, че при изчисляване на наличните собствени средства застрахователните и презастрахователните предприятия трябва да приспадат предвидимите дивиденди, разпределяни средства и отчисления от превишението на активите спрямо пасивите. В Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 обаче не се уточнява как следва да се извърши приспадането. По-специално, докато някои предприятия постепенно натрупват предвидимите дивиденди през финансовата година, други незабавно приспадат пълния размер на годишните предвидими дивиденди. За да се осигурят еднакви условия на конкуренция, застрахователите следва да използват подход на начисляване, когато определят размера на предвидимите дивиденди, които трябва да бъдат приспаднати при изчисляването на наличните им собствени средства.
- (15) В член 69, буква а), подточка i) от Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 се предвижда, че внесените обикновени акционерен капитал и свързаните с него премии от емисии на акции са допустими като позиции от собствени средства от първи ред, когато тяхното изплащане или откупуване подлежи на предварително надзорно одобрение. Такова изискване може да създаде ненужна административна и регулаторна тежест, когато застрахователно или презастрахователно предприятие изпълнява програма за обратно изкупуване на акции с цел незабавно да използва закупените акции за упражняване на опции върху акции. Поради това следва да се уточни, че когато изплащането или откупуването на елементи на базови собствени средства има за цел упражняване на правата по опции върху акции в рамките на не повече от един месец от датата на обратното изкупуване на акциите, такова изплащане или откупуване следва да не подлежи на предварително одобрение от страна на надзорния орган.
- (16) Съгласно член 77б, параграф 1, буква б) от Директива 2009/138/ЕО застрахователните и презастрахователните предприятия, които използват изравнителната корекция, трябва да определят, организират и управляват целевия портфейл от активи и задължения отделно от останалите части на дейността и поради това не е позволено посрещането на рискове, възникващи в друга част от дейността, чрез използването на целевия портфейл от активи. Отделното управление на портфейла обаче не води до увеличаване на корелацията между рисковете в рамките на този портфейл и тези в останалата част от предприятието. Следователно от застрахователните и презастрахователните предприятия, които използват изравнителната корекция, следва да не се изисква да изчисляват отделно абстрактно (условно) капиталово изискване за платежоспособност за портфейла от активи и задължения, към които се прилага изравнителната корекция, освен ако портфейлите от активи, покриващи съответната най-добра прогнозна оценка на застрахователните или презастрахователните задължения, образуват обособени средства.
- (17) В член 84, параграф 4 от Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 се предвижда, че подходът на подробен преглед следва да се прилага за свързаните предприятия, които действат главно като дружества със специална инвестиционна цел от името на застрахователното или презастрахователното предприятие, притежавашо участие. Вследствие на тази формулировка обаче може неоправдано да бъдат изключени свързани предприятия, които управляват активи от името на няколко предприятия в рамките на една и съща застрахователна или презастрахователна група. Това създава пропуск в нормативната уредба и крие риск от непоследователно прилагане на подхода на подробен преглед. Поради това член 84, параграф 4 от Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 следва да бъде изменен, за да се уточни, че подходът на подробен преглед се прилага и когато свързаното дружество със специална инвестиционна цел управлява активи от името на няколко предприятия в рамките на групата, а не само от името на самото предприятие, притежавашо участие.

- (18) Правилата, уреждащи изчисляването на модула на риска от неизпълнение от страна на контрагента, включително ефекта на намаляване на риска от страна на дериватите, презастрахователните споразумения или застрахователната секюритизация, може да се окажат много сложни. Такива сложни изчисления невинаги може да бъдат съизмерими с естеството, мащаба и сложността на рисковете на дадено застрахователно или презастрахователно предприятие. Поради това, за да се намалят разходите за спазване на изискванията за по-малките предприятия, следва да се въведе допълнително опростено изчисляване на ефекта на намаляване на риска от страна на дериватите, презастрахователните споразумения или секюритизацията.
- (19) Застрахователните и презастрахователните предприятия може да изберат да прехвърлят рискове чрез използване на непропорционални презастрахователни споразумения. Въпреки това, когато се използва стандартната формула, такъв вид презастрахователно споразумение не се отразява по подходящ начин като техника за намаляване на риска с цел намаляване на капиталовите изисквания за платежоспособност. Поради това е необходимо да се определи, че някои форми на презастраховане, по-специално покритията за неблагоприятно развитие, позволяващи прехвърляне на риска, свързан с определянето на резерви, може да бъдат признати по опростен начин по стандартната формула.
- (20) В член 164, параграф 3 от Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 се предвижда, че корелацията между риска, свързан с лихвения спред, по стандартната формула и лихвения риск при сценарий с понижаване на лихвените проценти е 50 %. Икономическият анализ, извършен от Европейския орган за застраховане и професионално пенсионно осигуряване (ЕОЗППО), обаче показва, че подобно калибриране е прекалено консервативно (?). По-специално емпиричните данни показват, че най-големите понижения на лихвените проценти не са се случили едновременно с най-голямото разширяване на спреда на облигационните пазари. Поради това корелацията между риска, свързан с лихвения спред, и лихвения риск при сценарий на понижаване на лихвените проценти следва да бъде намалена до 25 %.
- (21) Капиталовите изисквания за лихвения риск по стандартната формула се изчисляват поотделно за всяка валута. За застрахователните и презастрахователните предприятия, чието централно управление се намира в държава членка, чиято местна валута е фиксирана към еврото, обаче този подход води до непропорционално високи капиталови изисквания, които не отразяват действителните икономически рискове. Поради това е необходимо да се предвиди, че капиталовото изискване за лихвения риск по стандартната формула може да се изчислява съвместно за еврото и за фиксираната валута на държавата членка, в която се намира централното управление на застрахователните или презастрахователните предприятия.
- (22) Методът на екстраполация, използван за оценка на дългосрочните пасиви, допринася за изглаждане на ефекта от промените в лихвените проценти върху най-добрата прогнозна оценка на застрахователните пасиви. Настоящата стандартна формула за капиталовите изисквания спрямо лихвения риск обаче не отразява екстраполацията на дългосрочните лихвени проценти. Поради това е необходимо да се изисква екстраполиране на лихвените проценти при неблагоприятни условия (напрежение) за срокове до падежа след първата точка на изглаждане.
- (23) Съгласно действащите правила при стандартната формула за лихвения риск се допуска, че положителните лихвени проценти не може да станат отрицателни и че отрицателните лихвени проценти не може да намалят допълнително. Историческото развитие на финансовите пазари обаче показва, че при подобно допускане може значително да се подценят експозициите на застрахователните или презастрахователните предприятия към лихвен риск. Поради това стандартната формула следва да бъде изменена, за да отразява по подходящ начин риска от ниски или отрицателни лихвени проценти. Това следва да бъде постигнато чрез прекалибриране на подмодула на лихвения риск, за да се отрази наличието на среда с отрицателна доходност.
- (24) Измененията на стандартната формула за лихвения риск следва да не водят до неоправдано увеличаване на капиталовите изисквания, когато лихвените проценти са ниски. По-специално при калибрирането на сътресение с намаляване следва да не се допуска, че нивата на лихвените проценти ще паднат значително под исторически наблюдаваните стойности в основните валути. Поради това, за да се осигури пропорционалност и съгласуваност с пазарното поведение в миналото, следва да се въведе долна граница в зависимост от срока до падежа, за да се ограничи обхватът на предполагаемите отрицателни лихвени проценти, като тя се увеличава със срока до падежа, за да се отрази по-малката вероятност за екстремни дългосрочни лихвени проценти.

(?) Вж. ЕОПА-BoS-20-749.

- (25) Както е подчертано в Съобщението на Комисията относно съюза на спестяванията и инвестициите⁽⁸⁾, институционалните инвеститори, като застрахователните и презастрахователните предприятия, са в единствена по рода си позиция да инвестират в дългосрочна перспектива и да подкрепят набирането на собствен капитал от страна на предприятия в Съюза в областите с предимство, в т.ч. отбраната, научните изследвания и иновациите или екологичния и цифровия преход. Насърчаването на дяловото финансиране е от основно значение за укрепването на икономическата издръжливост и конкурентоспособност на Съюза, по-специално като се даде възможност на новаторските фирми да получат достъп до стабилен и „търпелив“ капитал. В член 105а от Директива 2009/138/ЕО се определя преференциално капиталово изискване, приложимо за дългосрочните капиталови инвестиции. По-конкретно в параграф 1, буква г) от посочения член се предвижда, че за да се възползват от преференциалното третиране, застрахователните и презастрахователните предприятия следва да докажат по удовлетворителен за надзорните органи начин, че са в състояние да избягват принудителни продажби на капиталови инвестиции за период от пет години, на постоянна основа и при неблагоприятни условия. За да се обезпечи съгласуваното прилагане на това изискване, следва да се уточнят приемливите подходи за доказване на способността на предприятието да избягва принудителни продажби на капиталови инвестиции. Освен това, за да се избегне неоправдана административна тежест и да се отчетат различията в сложността на рисковите профили на предприятията, на застрахователните и презастрахователните предприятия следва да се позволи да избират най-подходящия подход измежду няколко метода в зависимост от своя модел на стопанска дейност и своята сложност. Това може да увеличи използваемостта и ефективността на преференциалното третиране за различните категории предприятия. Въпреки това, за да се предотврати произволно или конюнктурно преминаване от един подход към друг с течение на времето, трябва да се определят ясни предпазни мерки и изисквания за надзорно наблюдение, като се осигуряват последователност, прозрачност и сближаване на надзорните практики и същевременно се запазва благоразумното управление на риска и защитата на титулярите на полици.
- (26) По подразбиране, когато дългосрочните капиталови инвестиции се извършват чрез предприятия за колективно инвестиране, изпълнението на критериите по член 105а, параграф 1 от Директива 2009/138/ЕО следва да се оценява на равнището на всеки базов актив. В член 105а, параграф 2 от посочената директива обаче се предвижда, че за някои видове предприятия за колективно инвестиране с по-нисък рисков профил изпълнението на критериите по член 105а, параграф 1 от посочената директива, може да бъде оценявано на равнището на фонда, а не на равнището на базовите активи, държани в рамките на този фонд. В член 168, параграф 6 от Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 някои предприятия за колективно инвестиране вече са определени като капиталови инструменти от тип 1, за които се прилагат по-ниски фактори за капиталовия риск в сравнение с капиталовите инструменти от тип 2. Те включват европейските фондове за социално предприемачество, европейските фондове за рисков капитал, европейските фондове за дългосрочни инвестиции и алтернативните инвестиционни фондове от затворен тип без ливъридж (ефект на лоста). По отношение на алтернативните инвестиционни фондове от затворен тип без ливъридж използването на дериватни инструменти за целите на хеджирането, както и временните заемни споразумения, които са изцяло покрити от договорни капиталови поети задължения от инвеститорите в алтернативния инвестиционен фонд, се изключват от изчисляването на ливъриджа. Всички такива фондове от тип 1 следва също така да се считат за фондове с по-нисък рисков профил за целите на определянето на дългосрочните капиталови инвестиции, включително когато са инвестирани в допустими капиталови инструменти на инфраструктурни съоръжения или капиталови инструменти (акции) на инфраструктурни предприятия. Когато условията по член 105а, параграф 1 от Директива 2009/138/ЕО са изпълнени на равнището на тези фондове с по-нисък профил на риска, преференциалният фактор за риска от 22 %, посочен в член 105а, параграф 4 от упоменатата директива, следва по подразбиране да се прилага само за експозициите в капиталови инструменти, държани в рамките на тези фондове, но не и за другите финансови активи.
- (27) Настоящите ограничения на симетричната корекция намаляват нейната ефективност за смекчаване на потенциалните проциклични ефекти на финансовата система. По-специално те може да накарат застрахователните и презастрахователните предприятия да наберат допълнителен капитал или да продадат активи в отговор на краткотрайни неблагоприятни пазарни движения, включително такива, предизвикани от геополитическа нестабилност. В съответствие с Директива (ЕС) 2025/2 член 172 от Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 следва да бъде изменен, за да се даде възможност на симетричната корекция да генерира по-големи промени в стандартното капиталово изискване, като по този начин се повиши способността му за намаляване на въздействието на резките пазарни колебания.
- (28) В банковия сектор член 133, параграф 5 от Регламент (ЕС) № 575/2013 на Европейския парламент и на Съвета⁽⁹⁾ позволява на кредитните институции, при определени условия и след предварително одобрение от страна на надзорните органи, да прилагат преференциално рисково тегло по отношение на експозициите в капиталови инструменти, придобити по конкретни законодателни програми. По тези програми следва да се предоставят

⁽⁸⁾ Съобщение на Комисията до Европейския парламент, Съвета, Европейския икономически и социален комитет и Комитета на регионите, 19 март 2025 г., „Съюз на спестяванията и инвестициите. Стратегия за насърчаване на благосъстоянието на гражданите и икономическата конкурентоспособност в ЕС“.

⁽⁹⁾ Регламент (ЕС) № 575/2013 на Европейския парламент и на Съвета от 26 юни 2013 година относно пруденциалните изисквания за кредитните институции и инвестиционните посредници и за изменение на Регламент (ЕС) № 648/2012 (ОВ L 176, 27.6.2013 г., стр. 1, ELI: <https://eur-lex.europa.eu/eli/reg/2013/575/oj>).

значителни субсидии или гаранции, да се предвижда държавен надзор и да се налагат някои ограничения върху видовете капиталови инвестиции. За да се уеднаквят условията на конкуренция в различните сектори и да се засили приносът на застрахователните и презастрахователните предприятия към капиталовото финансиране на реалната икономика, е целесъобразно да се възпроизведе подходът в стандартната формула за изчисляване на капиталовите изисквания за платежоспособност съгласно Делегиран регламент (ЕС) 2015/35. Капиталовите инвестиции, направени в рамките на сравними законодателни програми, включително тези, по които се предоставя подкрепа за един или няколко икономически сектора, изброени в Съобщението относно компаса за конкурентоспособността на ЕС или в плана „ReArm Europe/Готовност 2030“⁽¹⁰⁾, следва да се признават като имащи потенциал за намаляване на риска и следователно може да оправдаят по-ниско капиталово изискване, при условие че има одобрение от надзорния орган.

- (29) За да се осигури съгласуваност между нормативната уредба в областта на банковото дело и застраховането и да се насърчи сближаването на надзорните практики, законодателните програми, за които се счита, че отговарят на условията за допустимост съгласно член 133, параграф 5 от Регламент (ЕС) № 575/2013, следва да бъдат признати като законодателни програми и съгласно Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 въз основа на същите критерии. Комисията може да води публичен регистър на тези програми за целите на член 133, параграф 5 от Регламент (ЕС) 575/2013, като по този начин повишава прозрачността и предвидимостта. Когато съществува такъв регистър, включването на дадена програма в него следва да представлява презумпция, че тя отговаря и на изискванията на застрахователната уредба.
- (30) Инвестициите, направени по законодателни програми, също може да бъдат определени като дългосрочни капиталови инвестиции. Поради това е необходимо изчисляването на капиталовите изисквания за платежоспособност да позволява отразяване на комбинираните характеристики за намаляване на риска на двата вида инвестиции.
- (31) Добре функциониращият пазар на секюритизации осигурява допълнителни източници на финансиране за капиталовите пазари и по този начин се подобряват възможностите за финансиране на реалната икономика и се допринася за осъществяването на съюза на спестяванията и инвестициите. Той също така предоставя алтернативни инвестиционни възможности на застрахователните и презастрахователните предприятия, които трябва да диверсифицират портфейлите си, за да увеличат възвръщаемостта и да намалят несистемния риск. Следователно, в качеството си на институционални инвеститори, застрахователните и презастрахователните предприятия следва да бъдат напълно интегрирани на пазара на секюритизации в Съюза.
- (32) С Делегиран регламент (ЕС) 2018/1221 на Комисията⁽¹¹⁾ в Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 бяха въведени особени фактори за риска, свързан с лихвения спред, от ОПС секюритизациите. Въпреки това факторите за риска за първостепенните траншове на ОПС секюритизациите останаха по-високи от тези, приложими за облигациите на предприятия или покритите облигации със същата степен на кредитно качество. Въпреки това, за разлика от облигациите на предприятия или покритите облигации, за ОПС секюритизациите със сравнимо кредитно качество се прилагат особени изисквания за надлежна проверка и прозрачност съгласно Регламент (ЕС) 2017/2402 на Европейския парламент и на Съвета⁽¹²⁾. С тези изисквания се гарантира, че застрахователните или презастрахователните предприятия по-добре разбират и управляват рисковете, свързани с ОПС секюритизациите. Поради това, за да се подобри съгласуваността между класовете активи със съпоставими рискови профили, факторите за риска за първостепенните траншове на ОПС секюритизациите следва да бъдат допълнително приведени в съответствие с тези, приложими за облигациите на предприятия или покритите облигации.
- (33) В Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 не се прави разграничение между първостепенните и второстепенните траншове на секюритизациите, които не са опростени, прозрачни и стандартизирани (ОПС). Тази липса на чувствителност към риска води до надценяване на рисковете, свързани с лихвения спред, които стоят в основата на инвестициите в най-висококачествените траншове на секюритизациите, които не са ОПС. Освен това разликата в капиталовите изисквания за застрахователните или презастрахователните предприятия между ОПС секюритизациите и секюритизациите, които не са ОПС, е много по-значителна от тази, приложима за кредитните институции. Поради това, за да се запази тази разлика, следва да се въведат по-ниски фактори за риска за първостепенните траншове на секюритизациите, които не са ОПС.

⁽¹⁰⁾ Вж. Съвместната бяла книга за европейската отбранителна готовност до 2030 г.

⁽¹¹⁾ Делегиран регламент (ЕС) 2018/1221 на Комисията от 1 юни 2018 г. за изменение на Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 по отношение на изчисляването на регулаторните капиталови изисквания за секюритизации и опростени, прозрачни и стандартизирани секюритизации, държани от застрахователни и презастрахователни предприятия (ОВ L 227, 10.9.2018 г., стр. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_del/2018/1221/oj).

⁽¹²⁾ Регламент (ЕС) 2017/2402 на Европейския парламент и на Съвета от 12 декември 2017 г. за определяне на обща рамка за секюритизациите и за създаване на специфична рамка за опростени, прозрачни и стандартизирани секюритизации, както и за изменение на Директиви 2009/65/ЕО, 2009/138/ЕО, и 2011/61/ЕС, и Регламенти (ЕО) № 1060/2009 и (ЕС) № 648/2012 (ОВ L 347, 28.12.2017 г., стр. 35, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2017/2402/oj>).

- (34) Сумите, изразени в евро в Делегиран регламент (ЕС) 2015/35, не са преразглеждани от влизането му в сила през 2014 г. Оттогава насам натрупаната инфлация наближава 35 %. Поради това сумите, изразени в евро в посочения регламент, следва да бъдат преразглеждани, като базовата сума в евро се увеличи с процентното изменение на хармонизираните индекси на потребителските цени във всички държави членки, публикувани от Комисията (Евростат).
- (35) В член 192, параграф 4 от Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 се предвижда, че когато съотношението заем/стойност на ипотечен заем не надвишава 60 %, капиталовото изискване по стандартната формула за риска от неизпълнение от страна на контрагента е нулево. При това третиране неоправдано се подценяват действителните рискове на тези експозиции и се поражда неравнопоставеност спрямо банковия сектор, където тези експозиции са претеглени спрямо риска. Поради това следва да се въведе долна граница на загубата при неизпълнение по ипотечни заеми.
- (36) В член 176, параграф 4 от Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 са посочени факторите за риска, приложими към заемите, за които липсва кредитна оценка от избрана агенция за външна кредитна оценка (АВКО) и за които длъжниците не са предоставили обезпечение, което да отговаря на критериите по член 214 от посочения регламент. Тези приложими фактори за риска обаче значително подценяват равнището на потенциалните загуби при неизпълнение на реструктурирани заеми. Поради това е необходимо тези фактори за риска да се адаптират, за да се отрази по-добре равнището на потенциалните загуби при неизпълнение по реструктурираните заеми.
- (37) Централните контрагенти (ЦК) разработиха нови модели за достъп, които дават възможност на застрахователните или презастрахователните предприятия да станат преки клирингови членове, докато предприятието спонсор отговаря за вноските в гаранционния фонд. До момента нито едно застрахователно или презастрахователно предприятие не е решило да използва тези нови модели за достъп. Това отчасти се дължи на третирането на преките експозиции към квалифицирани ЦК за целите на надзора за благоразумие, което може да бъде по-високо от третирането за целите на надзора за благоразумие, приложимо за застрахователно или презастрахователно предприятие, което действа като непряк клирингов член. Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 не отразява напълно ефекта на намаляване на риска от клиринга чрез ЦК за застрахователните или презастрахователните предприятия. За да се реши този въпрос и да се премахнат пречките пред участието на застрахователни или презастрахователни предприятия като преки клирингови членове, капиталовите изисквания за преките експозиции към квалифицирани ЦК следва да бъдат намалени и приведени в съответствие с тези за косвените експозиции.
- (38) Застрахователните и презастрахователните предприятия могат да решат да използват сделки за обратно изкупуване или сделки по предоставяне или получаване в заем на ценни книжа, за да управляват ликвидността или да увеличат възвръщаемостта на активите. Въпреки това капиталовите изисквания, свързани с такива сделки, понастоящем се третираат твърде консервативно, тъй като те се класифицират като експозиции от тип 2 за изчислението на капиталовите изисквания по модула на риска от неизпълнение от страна на контрагента. Поради това Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 следва да бъде изменен, така че тези сделки да се прекласифицират като експозиции от тип 1. Освен това Комисията ще оцени, в координация с ЕОЗППО, дали и как да отрази в капиталовите изисквания за риска от неизпълнение от страна на контрагента ефекта на намаляване на риска от страна на централния клиринг чрез квалифицирани ЦК.
- (39) В някои случаи застрахователните и презастрахователните предприятия могат значително да намалят своето капиталово изискване за платежоспособност, като използват техники за намаляване на риска, включително презастраховане, но тези техники за намаляване на риска невинаги водят до значително прехвърляне на риска. По-специално някои презастрахователни споразумения са оформени така, че да покриват само екстремните сценарии, моделирани в стандартната формула, като същевременно предлагат малка или никаква защита срещу по-умерени, но по-вероятни събития. Следователно, за да се гарантира, че рисковият профил на застрахователните и презастрахователните предприятия се оценява по-точно, следва да се поясни, че намаляването на капиталовото изискване за платежоспособност, произтичащо от използването на техники за намаляване на риска, трябва да бъде съизмеримо с размера на ефективно прехвърлените рискове.
- (40) За да се гарантира, че техниките за намаляване на риска, които се признават при изчислението на капиталовото изискване за платежоспособност по стандартната формула, не съдържат съществен базисен риск, застрахователните и презастрахователните предприятия следва да оценяват резултатността на намаляването на риска при изчерпателен набор от сценарии за риска, които имат отношение към съответната техника за намаляване на риска. При пропорционалното презастраховане резултатността следва да се покаже чрез старателно отразяване във всички сценарии. При непропорционалното презастраховане оценката следва да бъде съсредоточена върху сценариите, в които се предвиждат загуби между началната и крайната точка на загуба, и следва да включва старателно отразяване на тези загуби.

- (41) В член 275, параграф 2, буква в) от Делегирания регламент се предвижда, че плащането на значителна част от променливия компонент на възнаграждението на персонала, чиито професионални дейности оказват съществено въздействие върху рисковия профил на предприятието, следва да подлежи на отлагане (отсрочване). Въпреки това разходите за прилагане на такова изискване може да надхвърлят ползите от гледна точка на надзора за благоразумие, когато член на тази категория на персонала има ниско ниво на променливо възнаграждение, тъй като е малко вероятно тези нива на възнаграждение да създадат стимули за поемане на прекомерен риск. Затова в такива случаи изискването за отлагане по член 275, параграф 2, буква в) от Делегирания регламент следва да не се прилага.
- (42) Директива 2009/138/ЕО изисква периодично да се оповестява съществена информация чрез отчета за платежоспособността и финансовото състояние. Този отчет е предназначен за титулярите на полици и ползващите се лица („бенефициерите“), от една страна, и за анализаторите и другите специалисти на пазара, от друга. За да се отговори на потребностите и очакванията на тези две различни групи, по силата на Директива (ЕС) 2025/2, с която се изменя Директива 2009/138/ЕО, се изисква съдържанието на отчета да бъде разделено на две части, които са ясно обозначени, но се оповестяват заедно. Първата част, насочена основно към титулярите на полици и ползващите се лица, следва да съдържа ключовата информация за дейността, резултатите, управлението на капитала и рисковия профил. Втората част, предназначена за специалистите на пазара, следва да съдържа подробна информация за дейността и за системата на управление, конкретна информация за техническите резерви и други задължения, платежоспособността, както и други данни, които са необходими на професионалните анализатори. Поради това Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 следва да бъде изменен, за да отрази тази нова структура и съдържание.
- (43) Определена информация, която трябва да бъде включена в частта от отчета за платежоспособността и финансовото състояние, предназначена за специалистите на пазара, може вече да е публично достъпна в други отчети, публикувани от застрахователните или презастрахователните предприятия. Когато случаят е такъв, от застрахователните и презастрахователните предприятия следва да не се изисква да повтарят тази информация в своя отчет за платежоспособността и финансовото състояние, а вместо това следва да им бъде разрешено да предоставят преки препратки, включително чрез интернет връзки, към съответния раздел или страница от другия отчет. За да се осигури достъпност във времето, застрахователните или презастрахователните предприятия следва да гарантират, че тези връзки остават работещи за срок от най-малко пет години, дори когато структурата на уебсайта или местоположението на документите се променят.
- (44) Частта от отчета за платежоспособността и финансовото състояние, насочена към титулярите на полици и ползващите се лица, следва да бъде кратка, достъпна и лесно разбираема за неспециалисти. За да се постигне тази цел, тя следва да съдържа само опростено представена информация, насочена към потребностите на целевите титуляри на полици и ползващи се лица, и следва да не надвишава пет страници.
- (45) За да се гарантира, че титулярите на полици и ползващите се лица могат да разберат частта от отчета за платежоспособността и финансовото състояние, която е предназначена за тях, тази част следва да бъде предоставена на езиците, използвани от застрахователното или презастрахователното предприятие при дейността му съгласно свободата на установяване или свободата на предоставяне на услуги. Въпреки това, за да се избегнат прекомерни административни и правни разходи, от предприятията следва да не се изисква да получават заверени преводи на тази част.
- (46) Съгласно Директива 2009/138/ЕО надзорните органи имат право да получават от всяко поднадзорно застрахователно и презастрахователно предприятие и техните групи поне веднъж на три години редовен описателен (словесен) отчет с информация за дейността и резултатите, системата на управление, рисковия профил, управлението на капитала и друга информация, която е от значение за целите на платежоспособността. Изискваната описателна информация, която трябва да бъде включена в редовния надзорен отчет, обаче може да се застъпва с информацията, която вече е представена в образците с количествени данни или в доклада за собствена оценка на риска и платежоспособността (СОП). Това повторение увеличава разходите за отчитане без ясна добавена стойност за надзора. Поради това изискванията за включването на описателна информация в редовния надзорен отчет следва да бъдат ограничени до това, което е необходимо за надзора за благоразумие.
- (47) Като част от усилията си да направи икономиката на Съюза по-конкурентоспособна, Комисията има за цел да осъществи невиджано досега опростяване. В този контекст прегледът на Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 следва да бъде насочен към постигане на целите на Директива (ЕС) 2025/2 по най-опростения, най-целенасочения, най-ефективния и най-малко обременителния начин. По-специално измененията на посочения регламент следва да допринесат за постигане на целите за намаляване на тежестта, включително на тежестта на отчитането.

- (48) В член 330, параграф 4 от Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 се предвижда, че всякакво малцинствено участие в дъщерно предприятие, превишаващо вноската на това дъщерно предприятие за покриване на груповото капиталово изискване за платежеспособност, когато дъщерното предприятие е застрахователно или презастрахователно предприятие, застрахователно или презастрахователно предприятие от трета държава, застрахователен холдинг или смесен финансов холдинг, се счита за неналично. В същност малцинствените участия представляват един от основните източници на отчисления от собствените средства на групата. В Делегирания регламент обаче не се посочва как следва да се изчисляват тези малцинствени участия. Това води до непоследователни подходи от страна на групите в Съюза и поражда проблеми с еднаквостта на условията на конкуренция. Поради това е необходимо да се установят правила, уреждащи изчисляването на малцинствените участия за целите на платежеспособността.
- (49) Правилата за благоразумие в застраховането може да се окажат много сложни и да доведат до значителни разходи за спазване на изискванията, особено за по-малките предприятия. Въпреки че в Директива 2009/138/ЕО е заложен всеобхватен принцип на пропорционалност, практическото му прилагане не е достатъчно, за да се намали ефективно регулаторната тежест за по-малките предприятия, за които някои изисквания може да бъдат непропорционално скъпоструващи и сложни предвид естеството, мащаба и сложността на техните рискове. В допълнение към новата уредба за пропорционалност, приложима за предприятията, класифицирани като малки и несложни, с Директива (ЕС) 2025/2 се въвежда член 29г в Директива 2009/138/ЕО, който позволява на застрахователните и презастрахователните предприятия да се възползват от прилагането на мерки за пропорционалност при условие на предварително надзорно одобрение и анализ на всеки отделен случай. За да се осигурят еднакви условия на конкуренция и предвидимост за сектора, следва изчерпателно да се посочат условията, въз основа на които даден надзорен орган може да откаже да предостави това одобрение.
- (50) С Директива (ЕС) 2025/2 бяха въведени редица промени и разяснения в правилата, уреждащи изчисляването на състоянието на платежеспособност на застрахователните групи, включително по отношение на собствените средства и капиталовите изисквания за платежеспособност. По-специално в нея се пояснява, че застрахователните холдинги и смесените финансови холдинги трябва да се третираат като застрахователни или презастрахователни предприятия единствено за целите на изчисляването на груповата платежеспособност. Това води до изчисляване на абстрактните капиталови изисквания за такива субекти както по метод 1, в т.ч. в контекста на оценката на наличието на собствени средства, така и по метод 2. Поради това Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 следва да бъде изменен, за да бъдат отразени тези промени в Директива 2009/138/ЕО.
- (51) За да може елементите на собствените средства, емитирани от свързано предприятие, да се квалифицират като собствени средства на групата, те трябва да отговарят на изискванията, посочени в членове 71, 73 и 77 от Делегиран регламент (ЕС) 2015/35, като позоваването на „капиталовото изискване за платежеспособност“ в тези членове се тълкува като приложимо както към капиталовото изискване за платежеспособност на емитиращото свързано предприятие, така и към груповото капиталово изискване за платежеспособност. В контекста на сливанията и придобиванията това изискване може да попречи на признаването на инструментите на собствените средства, емитирани от предприятието, преди то да стане част от придобиващата група, дори когато тези инструменти продължават да отговарят на всички съответни стандарти за благоразумие на нивото на самото предприятие. Подобно ограничение може да доведе до несъразмерни капиталови разходи, свързани с външния растеж, което в крайна сметка ще влоши международната конкурентоспособност на застрахователните и презастрахователните групи в Съюза. За да се реши този въпрос, следва да се разреши, на преходна и ограничена във времето основа, признаването на такива елементи от собствени средства като неналични собствени средства на групата след придобиването на емитиращото предприятие.
- (52) Въпреки че консолидацията за целите на надзора за благоразумие преследва различни цели от счетоводната консолидация, прекомерното разминаване между двете рамки може да наложи неоправдана регулаторна тежест върху застрахователните и презастрахователните групи. По-специално настоящото третиране на съвместните дейности и съвместните предприятия съгласно Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 се отклонява от международните счетоводни стандарти, като изисква пропорционална консолидация на предприятията, които иначе биха били третирани по метода на собствения капитал, и обратното, като изисква прилагане на метода на собствения капитал за предприятията, за които иначе би била прилагана пропорционална консолидация. Тази непоследователност увеличава разходите за отчитането, създава оперативна неефективност и може да обезкуражи законните стопански структури. Поради това следва да се постигне по-голяма съгласуваност с международните правила за счетоводна консолидация при третирането на съвместните споразумения, при условие че това съгласуване не застрашава защитата на титулярите на полици или финансовата стабилност.

- (53) За да може даден капиталов портфейл да се третира като дългосрочен капитал, застрахователните или презастрахователните предприятия трябва да докажат, че отговарят на условията, посочени в член 105а, параграф 1 от Директива 2009/138/ЕО. Когато такова предприятие принадлежи към група, би било твърде обременително за тази група да направи преоценка на условията за дългосрочен собствен капитал на ниво група. Поради това, освен ако съществуват значителни ликвидностни рискове за цялата група, които не може да бъдат обхванати на ниво отделни предприятия, или значителни вътрешногрупови сделки, капиталовите инвестиции, които се третират като дългосрочни капиталови инструменти от застрахователно или презастрахователно предприятие, следва също да се третират като такива при изчисляването на капиталовото изискване за платежоспособност на групата, към която принадлежи това предприятие.
- (54) В Директива 2009/138/ЕО се предвижда възможност за застрахователните и презастрахователните групи да изчисляват капиталовото си изискване за платежоспособност чрез цялостен или частичен вътрешен модел, който подлежи на предварително надзорно одобрение. Всеки метод за интегриране на частичен вътрешен модел в стандартната формула за изчисляване на груповото капиталово изискване за платежоспособност представлява част от вътрешния модел и трябва, наред с другите компоненти на частичния вътрешен модел, да отговаря на съответните изисквания на Директива 2009/138/ЕО. Методите за интегриране, посочени в приложение XVIII към Делегиран регламент (ЕС) 2015/35, са предназначени предимно за интегриране на рискове, а не за интегриране на цели предприятия в рамките на вътрешен модел на ниво група. Поради това следва да се поясни, че в случаите, когато предприятията се интегрират като цяло, се прилага член 239, параграф 4 от посочения регламент.
- (55) В Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 не се уточнява при какви условия използването на „метод № 2“, посочен в член 233 от Директива 2009/138/ЕО, трябва да има предимство пред методите за интегриране. За да се преодолее този пропуск, застрахователните и презастрахователните групи следва да докажат целесъобразността на прилаганите от тях методи за интегриране и да обосноват пред надзорния орган защо те са по-подходящи от прилагането на метод № 2.
- (56) Природните бедствия и екстремните метеорологични явления се увеличават в целия свят поради изменението на климата, както и свързаните с тях загуби. За да се гарантира непрекъснатата защита на титулярите на полици и цялостната стабилност на застрахователния сектор в Съюза в условията на по-непостоянни и причиняващи вреди режими на времето, е важно капиталовите изисквания на застрахователите за подписваческия риск от природни бедствия да отразяват адекватно въздействието на природните бедствия. С оглед на новите налични данни и модели следва да се изменят факторите за риска за няколко региона по отношение на природни опасности като наводнения, бури, градушки, земетресения и движение на земни маси.
- (57) С Директива (ЕС) 2025/2 се въвеждат нови прерогативи и правомощия за надзорните органи да налагат мерки за пропорционалност или да освобождават от групов надзор в резултат на изключването на предприятие от групов надзор в съответствие с член 214 от Директива 2009/138/ЕО. За сектора и по-широката общественост е важно да знаят дали и как тези нови правомощия и прерогативи са били използвани на практика. Ето защо агрегираните статистически данни, които националните надзорни органи следва да оповестяват по отношение на ключовите аспекти от прилагането на уредбата за надзора за благоразумие, следва да бъдат разширени, за да обхванат тези нови области.
- (58) Поради това Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 следва да бъде съответно изменен,

ПРИЕ НАСТОЯЩИЯ РЕГЛАМЕНТ:

Член 1

Изменения на Делегиран регламент (ЕС) 2015/35

Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 се изменя, както следва:

- 1) Член 1 се изменя, както следва:
 - а) добавя се следната точка 45а:

„45а. „бъдещо действие на управителните органи“ означава всяко действие, което административният, управителният или надзорният орган на застрахователно или презастрахователно предприятие може да се очаква да извърши при определени бъдещи обстоятелства;“;

б) вмъква се следната точка 46а:

„46а. „очаквана печалба, включена в бъдещите такси за обслужване и управление на средства“ означава очакваната настояща стойност на бъдещите парични потоци, които са резултат от включването в техническите резерви на таксите за обслужване и управление на средства (фондове), свързани със съществуващи застрахователни и презастрахователни договори, обвързани с индекси и дялове, които се очаква да бъдат начислени, но които е възможно да не бъдат начислени по каквато и да било причина, различна от настъпване на застрахователното събитие, независимо от законите или договорните права на титуляря на полицата да прекрати полицата;“

в) точки 55в и 55г се заличават;

г) добавят се следните точки 64—67:

„64. „заем в неизпълнение“ означава заем, при който е настъпило неизпълнение от страна на длъжника, посочено в член 178, параграф 1 от Регламент (ЕС) № 575/2013;

65. „преструктуриран заем“ означава заем, по отношение на който са приложени мерки за реструктуриране, посочени в член 476, параграфи 1—3 от Регламент (ЕС) № 575/2013;

66. „разпределения“ означава изплащане на счетоводни печалби, различни от дивиденди, на акционери, членове или други подобни, включително обратно изкупуване на акции;

67. „предвидими отчисления“ означава размерът на данъците и стойността, съответстваща на всички задължения или обстоятелства, възникнали през съответния отчетен период, които вероятно ще намалят печалбата на предприятието.“

2) Член 6 се заменя със следното:

„Член 6

Двоен кредитен рейтинг за секюритизиращите позиции, които не са ОПС секюритизации

Като изключение от член 4, параграф 4, буква г), когато има само една кредитна оценка от избрана АВКО за секюритизираща позиция, която не е ОПС секюритизация, тази кредитна оценка не се използва. Капиталовите изисквания за посочения отчетен обект се изчисляват така, сякаш няма кредитна оценка от избрана АВКО.“

3) В член 16, параграф 1 се добавя следната алинея:

„Като изключение от първата алинея застрахователните и презастрахователните предприятия, които са определени като малки и несложни предприятия, може да оценяват краткосрочните депозити със срокове до падежа под 1 година по цена на придобиване или по амортизирана стойност, при условие че използването на тези методи на оценяване отговаря на едно от следните условия:

а) то не внася съществени грешки в оценката на тези депозити;

б) то води до стойност на краткосрочните депозити, която е по-ниска от стойността, която би била изчислена в противен случай, без да се използва цената на придобиване или амортизираната стойност.“

4) В член 18, параграф 3 третата алинея се заменя със следното:

„Въпреки това, в случай че при животозастрахователни задължения в началото на договора се извършва индивидуална оценка на риска на задълженията, свързани със застрахованото лице по договора, и предприятието няма право да повтори оценката преди промяната на премиите или обезщетенията, застрахователните и презастрахователните предприятия вземат предвид само правото да преценят на равнището на договора дали премиите отразяват напълно риска за целите на буква в).“

5) В член 20 се добавя следната алинея:

„Застрахователните и презастрахователните предприятия въвеждат вътрешни процедури за избягване на прекомерното разчитане на данни от минали събития по отношение на тенденциите, свързани с изменението на климата, включително, когато е уместно, чрез използване на климатични сценарии.“

- б) В член 31 параграф 4 се заменя, както следва:

„4. Разходите се прогнозира, като се вземат предвид решенията на административния, управителния или надзорния орган на предприятието по отношение на записването на нова дейност.“

- 7) Въмква се следният член 34а:

„Член 34а

Използване на благоразумна детерминистична оценка на най-добрата прогнозна оценка за животозастрахователните задължения с опции и гаранции, които се считат за несъществени

1. Застрахователните и презастрахователните предприятия използват благоразумната детерминистична оценка на най-добрата прогнозна оценка (най-надеждната приблизителна оценка) за животозастрахователните задължения с опции и гаранции, които не се считат за съществени, както е посочено в член 77, параграф 8 от Директива 2009/138/ЕО, само когато са изпълнени всички изброени по-долу условия:

- а) застрахователното или презастрахователното предприятие ясно определя животозастрахователните задължения с опции и гаранции, които счита за несъществени и за които възнамерява да приложи благоразумната детерминистична оценка на най-добрата прогнозна оценка;
- б) времевата стойност на опциите и гаранциите на животозастрахователните задължения, посочени в буква а), представлява по-малко от 5 % от капиталовото изискване за платежоспособност;
- в) застрахователното или презастрахователното предприятие потвърждава писмено, че възнамерява да приложи методиката за изчисляване по параграф 2 за животозастрахователните задължения по буква а) от настоящия параграф;
- г) предприятието е определено като малко и несложно предприятие.

За целите на първа алинея, буква б) застрахователните и презастрахователните предприятия използват най-скорошния набор от сценарии, които са определени и публикувани от ЕОЗППО в съответствие с член 77д, параграф 1, буква аб) от Директива 2009/138/ЕО.

2. Когато застрахователните и презастрахователните предприятия използват благоразумна детерминистична оценка на най-добрата приблизителна оценка за ясно определени животозастрахователни задължения с опции и гаранции, които се считат за несъществени, в съответствие с параграф 1, те оценяват най-добрата прогнозна оценка на тези задължения като сбор на:

- а) детерминистичната най-добра прогнозна оценка на животозастрахователните задължения с опции и гаранции, които се считат за несъществени;
- б) производението на стохастичната добавка и капиталовото изискване за платежоспособност на предприятието.

За целите на първа алинея, буква б) стохастичната добавка е равна на 5 %, освен ако предприятието докаже по удовлетворителен за надзорния орган начин, че друг процент би отразил по-подходящо неговия риск профил. За целите на това доказване застрахователното и презастрахователното предприятие използва набора от сценарии, посочени в параграф 1, втора алинея.

3. Застрахователните и презастрахователните предприятия, които използват благоразумна детерминистична оценка на най-добрата прогнозна оценка за ясно определени животозастрахователни задължения с опции и гаранции, които се считат за несъществени, приемат, че стохастичната добавка, посочена в параграф 2, първа алинея, буква б), е постоянна за изчисляване на капиталовото изискване за платежоспособност, включително способността на техническите резерви за покриване на загуби, посочена в член 20б.“

- 8) В член 37, параграф 1, първа алинея формулата се заменя със следното:

$$„RM = CoC \cdot \sum_{t \geq 0} \frac{\max(0.96^t; 50\%) \cdot SCR(t)_{„}}{(1+r(t+1))^{t+1}}.“$$

- 9) Член 39 се заменя със следното:

„Член 39

Ставка на цената на капитала

Приема се, че ставката на цената на капитала, посочена в член 77, параграф 5 от Директива 2009/138/ЕО, е равна на 4,75 %.“

- 10) Член 43 се изменя, както следва:

- а) параграф 2 се заменя със следното:

„2. Методите, изискванията към данните и параметрите, използвани за определяне на техническата информация за съответната срочна структура на безрисковия лихвен процент, посочена в член 77д, параграф 1 от Директива 2009/138/ЕО, включително крайния форуърден лихвен процент, са прозрачни, благоразумни, надеждни, обективни и последователни във времето.“;

- б) добавя се следният параграф 6:

„6. Независимо от параграфи 2—5 от настоящия член, за целите на член 43а, параграф 2, преди да промени източника на данни, използван за определяне на първата точка на изглаждане за дадена валута, ЕОЗППО информира Комисията, Европейския парламент и Съвета за свързания с валутата процент, който въз основа на новия източник на данни би довел по най-подходящ начин до запазване на първата точка на изглаждане на същия падеж като този, приложим преди промяната на източника на данни.“

- 11) Вмъква се следният член 43а:

„Член 43а

Свързани с валутата проценти за определяне на първата точка на изглаждане

1. Към началната дата на прилагане на Директива (ЕС) 2025/2, за определянето на първата точка на изглаждане за дадена валута в съответствие с член 77а, параграф 1 от Директива 2009/138/ЕО свързаният с валутата процент, над който дельт на облигациите в обращение със срокове до падежа, по-дълги или равни на даден срок до падежа, сред всички облигации в обращение се счита за достатъчно висок по смисъла на член 77а, параграф 1, буква б) от посочената директива, е следният:

- а) за еврото приложимият процент е най-близкото половин цяло число или цяло число в процентно изражение, по-голямо или равно на сбора на:
- i) 1,5 процентни пункта,
 - ii) най-ниския процент на облигациите в обращение, който би довел до определяне на първа точка на изглаждане след 20 години на 28 януари 2025 г.;
- б) за валутите, различни от еврото, когато на 29 януари 2027 г. последният срок до падежа, за който съответната срочна структура на безрисковия лихвен процент не е екстраполирана, е най-малко 20 години, приложимият процент е същият като този, приложим за еврото;
- в) за валутите, различни от тези, посочени в букви а) и б), приложимият процент е половината от този, приложим за еврото.

2. Когато източникът на данни за определяне на първата точка на изглаждане за еврото е променен, приложимият свързан с валутата процент за тази валута е най-близкото половин цяло число или цяло число, по-голямо или равно на сбора от 1,5 процентни пункта и най-ниския процент, който на първата референтна дата, на която се използва новият източник на данни, води до първа точка на изглаждане, равна на приложимата през предходната календарна година.

Като изключение, когато свързаният с валутата процент, определен в съответствие с първата алинея, не води на първата референтна дата, на която се прилага новият източник на данни, до първа точка на изглаждане, равна на приложимата през предходната календарна година, приложимият процент е най-близката по-ниска стойност, която води до такава първа точка на изглаждане.

За целите на настоящия параграф се прилага член 43, параграф 5.“

12) Член 44 се заменя със следното:

„Член 44

Значими финансови инструменти за определяне на основните безрискови лихвени проценти

1. За всяка валута и срок до падежа основният безрисков лихвен процент се определя въз основа на лихвените проценти по лихвените суапове за тази валута. Лихвените проценти по лихвените суапове, които не са лихвени проценти по овърнайт индексирани суапове, се коригират, за да се вземе предвид кредитният риск.

2. За валутите, за които липсват лихвени проценти по лихвени суапове от дълбоки, ликвидни и прозрачни финансови пазари, за определяне на основните безрискови лихвени проценти се използват лихвените проценти по държавните облигации, емитирани в тази валута, коригирани с оглед на кредитния риск във връзка с държавните облигации, при условие че лихвените проценти по държавните облигации са от дълбоки, ликвидни и прозрачни финансови пазари.“

13) В член 45 първото изречение се заменя със следното:

„Когато се прилага корекция с оглед на кредитния риск по член 44, параграф 1, корекцията се определя по прозрачен, благоразумен, надежден, обективен и последователен във времето начин.“

14) Член 46 се изменя, както следва:

а) в параграф 1 се заличава второто изречение;

б) вмъкват се следните параграфи 1а, 1б и 1в:

„1а. Екстраполираните съответни безрискови лихвени проценти за дадена валута са равни на следното:

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

където:

- а) FSP е първата точка на изглаждане, посочена в член 77а, параграф 1 от Директива 2009/138/ЕО;
- б) h е броят на годините, надхвърлящи първата точка на изглаждане;
- в) r_{FSP} е съответният безрисков лихвен процент, изчислен на годишна база като сложна лихва във вид на прекъснатата величина, при падеж, съпадащ с първата точка на изглаждане;
- г) r_{FSP+h} е съответният безрисков лихвен процент, изчислен на годишна база като сложна лихва във вид на прекъснатата величина, при падеж, равен на сбора от първата точка на изглаждане и h ;
- д) f_h е форуърдният лихвен процент, изчислен на годишна база като сложна лихва с непрекъснато натрупване в съответствие с параграф 1б;
- е) $\exp(\)$ е експоненциалната функция.

1б. За целите на параграф 1а, буква д) форуърдният лихвен процент f_h е равен на следното:

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

където:

- а) UFR е крайният форуърден лихвен процент (КФЛП), посочен в член 47;
- б) $LLFR$ е последният ликвиден форуърден лихвен процент, определен в съответствие с параграф 1в;
- в) α е параметърът, определящ скоростта на сближаване към крайния форуърден лихвен процент UFR (КФЛП);
- г) $\ln(\)$ е натуралният логаритъм;
- д) $\exp(\)$ е експоненциалната функция.

Параметърът α , посочен в първа алинея, буква в), е равен на 40 % за шведската крона и на 11 % за другите валути.

1в. За целите на параграф 1б последният ликвиден форуърден лихвен процент за дадена валута по буква б) от същия параграф е среднопретеглена стойност на следните форуърдни лихвени проценти:

- а) форуърдният лихвен процент, изчислен на годишна база като сложна лихва с непрекъснато натрупване, изведен от срочната структура на безрисковия лихвен процент за периода до първата точка на изглаждане и започващ от най-близкия по-кратък срок до падежа, когато основната срочна структура на безрисковия лихвен процент е изведена на базата на лихвени суапове или държавни облигации;
- б) форуърдният лихвен процент, изчислен на годишна база като сложна лихва с непрекъснато натрупване, изведен от основната срочна структура на безрисковия лихвен процент и коригираните спрямо риска лихвени проценти по лихвени суапове или, ако е приложимо, лихвени проценти по държавни облигации за периодите от първата точка на изглаждане до падежите след първата точка на изглаждане, когато лихвените проценти по лихвени суапове или, ако е приложимо, лихвените проценти по държавни облигации са налични на дълбоки, ликвидни и прозрачни финансови пазари.

За изчисляването на среднопретеглената стойност, посочена в първата алинея, съответните форуърдни лихвени проценти, изчислени на годишна база като сложна лихва с непрекъснато натрупване, се претеглят със средната условна стойност на търгуваните договори за лихвени суапове със съответния срок до падежа.

За валутите, при които няма налични лихвени проценти по лихвени суапове от дълбоки, ликвидни и прозрачни финансови пазари за падежи след първата точка на изглаждане, последният ликвиден форуърден лихвен процент е равен на форуърдният лихвен процент, изчислен на годишна база като сложна лихва с непрекъснато натрупване, определен в съответствие с първата алинея, буква а).

Независимо от първата алинея, когато застрахователно или презастрахователно предприятие прилага корекция за променливост за изчисляване на среднопретеглената стойност, посочена в първа алинея, корекцията за променливост се прибавя към форуърдният лихвен процент, изчислен на годишна база като сложна лихва с непрекъснато натрупване, посочен в буква а) от същата алинея.“

15) Въмъква се следният член 46а:

„Член 46а

Постепенно въвеждане на екстраполацията

1. Когато на застрахователно или презастрахователно предприятие е разрешено да прилага механизма за постепенно въвеждане, посочен в член 77а, параграф 2 от Директива 2009/138/ЕО, за всяка валута, различна от шведската крона, параметърът α , посочен в член 46, параграф 1б, се намалява линейно в началото на всяка календарна година от 20 % през годината, започваща на 1 януари 2027 г., до 11 % на 1 януари 2032 г.

2. Когато на застрахователно или презастрахователно предприятие е разрешено да прилага механизма за постепенно въвеждане, посочен в член 77а, параграф 2 от Директива 2009/138/ЕО, за шведската крона параметърът α , посочен в член 46, параграф 1б, се намалява линейно в началото на всяка календарна година от 70 % през годината, започваща на 1 януари 2027 г., до 40 % на 1 януари 2032 г.“

16) В член 47, параграф 1 първото изречение се заменя със следното:

„За всяка валута крайният форуърден лихвен процент, посочен в член 46, параграф 1, буква а) е стабилен във времето и се променя само в резултат на промени в дългосрочните очаквания.“

17) В член 49 параграф 1 се заменя със следното:

„1. Референтните портфейли, посочени в член 77г, параграф 4а от Директива 2009/138/ЕО, се определят по прозрачен, благоразумен, надежден, обективен и последователен във времето начин. Методите, които се прилагат при определяне на референтните портфейли, са едни и същи за всички валути и държави.“

18) Членове 50 и 51 се заменят със следното:

„Член 50

Формула за изчисляване на спреда в основата на корекцията за променливост

За всяка валута и за всяка държава спредът, посочен в член 77г, параграфи 2 и 4 от Директива 2009/138/ЕО, е равен на следното:

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

където:

- а) w_{gov} е съотношението между стойността на държавните облигации, включени в референтния портфейл от активи за тази валута или държава, и стойността на всички облигации, заеми и секюритизации, включени в този референтен портфейл;
- б) S_{gov} е средният валутен спред по държавните облигации, включени в референтния портфейл от активи за тази валута или държава;
- в) w_{corp} е съотношението между стойността на облигациите, различни от държавните облигации, заемите и секюритизациите, включени в референтния портфейл от активи за тази валута или държава, и стойността на всички облигации, заеми и секюритизации, включени в този референтен портфейл;
- г) S_{corp} е средният валутен спред по облигациите, различни от държавните облигации, заемите и секюритизациите, включени в референтния портфейл от активи за тази валута или държава.

За целите на настоящия член „държавни облигации“ са експозициите към централни правителства и централни банки.

Член 51

Коригиран с оглед на риска спред

1. За целите на член 77г, параграфи 3 и 4 от Директива 2009/138/ЕО частта от средния валутен спред, която може да бъде отдадена на реалистична оценка на очакваните загуби, неочакван кредитен риск или друг риск („корекция за риска“), се изчислява в съответствие с параграфи 2—4 от настоящия член.
2. Корекцията за риска по държавните облигации, емитирани от държави — членки на ЕИП, е равна на следното:

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

където:

- а) s^+ е по-високата стойност измежду нула и средния спред по държавните облигации, емитирани от държави — членки на Европейското икономическо пространство, със същата среднопретеглена срочност / дюрация, кредитно качество и клас на активите в представителния портфейл, по данни от наблюдението на финансовите пазари;
- б) s^+ е по-високата стойност измежду нула и дългосрочния среден спред по държавните облигации, емитирани от държави — членки на Европейското икономическо пространство, със същата среднопретеглена срочност / дюрация, кредитно качество и клас на активите в представителния портфейл, по данни от наблюдението на финансовите пазари;

Без да се засяга първата алинея, корекцията за риска за държавните облигации, емитирани от държави — членки на Европейското икономическо пространство, никога не надвишава по-високата стойност измежду нула и 65 % от дългосрочния среден спред по държавните облигации, емитирани от държави — членки на Европейското икономическо пространство, със същата среднопретеглена срочност / дюрация, кредитно качество и клас на активите в представителния портфейл по данни от наблюдение на финансовите пазари.

3. Корекцията за риска за облигациите, различни от държавни облигации, емитирани от държави — членки на Европейското икономическо пространство, заеми и секюризации в представителния портфейл, е равна на следното:

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

където:

- a) S^+ е по-високата стойност измежду нула и средния спред по облигациите, които не са държавни облигации, емитирани от държави — членки на Европейското икономическо пространство, заемите и секюризацията със същата среднопретеглена срочност / дюрация, кредитно качество и клас на активите в представителния портфейл, по данни от наблюдението на финансовите пазари;
- б) $LTAS^+$ е по-високата стойност измежду 0 и дългосрочния среден спред по облигациите, които не са държавни облигации, емитирани от държави — членки на Европейското икономическо пространство, заемите и секюризацията със същата среднопретеглена срочност / дюрация, кредитно качество и клас на активите в представителния портфейл, по данни от наблюдението на финансовите пазари.

Без да се засяга първата алинея, корекцията за риска за облигациите, които не са държавни облигации, емитирани от държави — членки на Европейското икономическо пространство, заеми и секюризации със същата среднопретеглена срочност, кредитно качество и клас на активите, никога не надвишава по-високата стойност измежду нула и 125 % от дългосрочния среден спред по облигациите, които не са държавни облигации, емитирани от държави — членки на Европейското икономическо пространство, заеми и секюризации със същата среднопретеглена срочност / дюрация, кредитно качество и клас на активите в представителния портфейл по данни от наблюдение на финансовите пазари.

4. Дългосрочните средни спредове, посочени в параграф 2, буква б) и параграф 3, буква б), се основават на данни за последните 30 години. Когато част от тези данни не са на разположение, тази част се заменя със съставени данни. Съставените данни се основават на достъпни и надеждни данни от последните 30 години. Данните, които не са надеждни, се заменят със съставени данни, като се използва посочената методика. Съставените данни се основават на благоразумни (предпазливи) допускания.“

19) Въмъкват се следните членове 51а и 51б:

„Член 51а

Коефициент на чувствителност на кредитния спред

1. За всяка валута коефициентът на чувствителност на кредитния спред, посочен в член 77г, параграф 3, буква б) и параграф 4, буква б), е равен на следното:

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

където:

- a) CSSR е коефициентът на чувствителност на кредитния спред на застрахователното или презастрахователното предприятие за дадена валута;
- б) $PVBP(MV^{FI})$ е ценовата стойност на един базисен пункт от стойността на инвестициите в облигации, заеми и секюризации на застрахователното или презастрахователното предприятие, изчислена в съответствие с параграф 2;
- в) $PVBP(BEL)$ е ценовата стойност на един базисен пункт от стойността на най-добрата прогнозна оценка на задълженията на застрахователното или презастрахователното предприятие, изчислена в съответствие с параграф 3.

Като изключение от първата алинея, когато $PVBP(BEL)$ за дадена валута е равна на 0 или е отрицателна, коефициентът на чувствителност на кредитния спред за тази валута е равен на 1.

2. За всяка валута ценовата стойност на един базисен пункт от инвестициите в облигации, заеми и секюритизации на застрахователно или презастрахователно предприятие е равна на следното:

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

където:

- a) MV^{FI} е стойността на инвестициите в облигации, заеми и секюритизации на застрахователното или презастрахователното предприятие, деноминирани в дадената валута;
- б) VA^* е условната корекция за променливост, изчислена в съответствие с член 77г, параграф 3 от Директива 2009/138/ЕО, при допускането, че коефициентът на чувствителност на кредитния спред е равен на 1;
- в) MV^{FI*} е стойността на инвестициите в облигации, заеми и секюритизации на застрахователното или презастрахователното предприятие, деноминирани в дадената валута, при допускането, че за всеки актив спредът се увеличава със сума, равна на стойността на условната корекция за променливост за всички срокове до падежа.

За целите на букви а) и в) във връзка с дейност, свързана с дялове, застрахователното или презастрахователното предприятие изключва инвестициите с постоянна доходност, които не поражат никаква или поражат несъществена експозиция за предприятието към риск от кредитния спред.

3. За всяка валута ценовата стойност на един базисен пункт от най-добрата прогнозна оценка на задълженията на застрахователно или презастрахователно предприятие е равна на следното:

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

където:

- a) BEL е стойността на най-добрата прогнозна оценка на задълженията на застрахователното или презастрахователното предприятие, деноминирани в дадената валута, без корекция за променливост, когато стойността се определя в съответствие с член 75 от Директива 2009/138/ЕО;
- б) VA^* е условната корекция за променливост, изчислена в съответствие с член 77г, параграф 3 от Директива 2009/138/ЕО, при допускането, че коефициентът на чувствителност на кредитния спред е равен на 1;
- в) BEL^* е стойността на най-добрата прогнозна оценка на задълженията на застрахователното или презастрахователното предприятие, деноминирани в дадената валута, когато стойността се определя в съответствие с член 75 от Директива 2009/138/ЕО, при допускането, че условната корекция за променливост се прилага за съответната срочна структура на безрисковия лихвен процент.

За целите на буква в) най-добрата прогнозна оценка се преоценява, като се взема предвид ефектът от бъдещите дискреционни плащания. При тази преоценка обаче не се взема предвид въздействието на промяната в кредитните спредове върху стойността на активите, държани от предприятието.

4. Когато коефициентът на чувствителност на кредитния спред за дадена валута е бил изчислен по-малко от една година преди референтната дата за оценяване на най-добрата прогнозна оценка на пасивите, от застрахователните и презастрахователните предприятия не се изисква да преизчисляват коефициента, при условие че могат да докажат по удовлетворителен за надзорния орган начин, че коефициентът не се е променил съществено.

Член 51б

Коефициент на чувствителност на кредитния спред за фиксираните валути

1. Като изключение от член 51а, когато националната валута на държава членка е фиксирана (обвързана) към еврото и основната срочна структура на безрисковия лихвен процент за еврото, коригирана за валутния риск, се използва за изчисляване на най-добрата прогнозна оценка по отношение на застрахователните или презастрахователните задължения, обозначени в тази валута в съответствие с член 48, параграф 1, застрахователните и презастрахователните предприятия могат да изчислят единствен коефициент на чувствителност към кредитния спред за еврото и тази валута. В този случай коефициентът на чувствителност към кредитния спред е равен на следното:

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

където:

- $CSSR_{\text{euro, pegged currency}}$ е коефициентът на чувствителност на кредитния спред на застрахователното или презастрахователното предприятие както за еврото, така и за фиксираната валута;
- $PVBP(MV^{FI})$ е ценовата стойност на един базисен пункт от стойността на инвестициите в облигации, заеми и секюритизации на застрахователното или презастрахователното предприятие, деноминирани както в евро, така и във фиксираната валута, изчислена в съответствие с параграф 2;
- $PVBP(BEL)$ е ценовата стойност на един базисен пункт от стойността на най-добрата прогнозна оценка на задълженията на застрахователното или презастрахователното предприятие, деноминирани както в евро, така и във фиксираната валута, изчислена в съответствие с параграф 3.

Като изключение от първата алинея, когато $PVBP(BEL)$ за дадена валута, фиксирана към еврото, е равна на 0 или е отрицателна, коефициентът на чувствителност на кредитния спред за тази фиксирана към еврото валута е равен на 1.

2. Както за еврото, така и за фиксираната валута, разглеждани заедно, ценовата стойност на един базисен пункт от инвестициите в облигации, заеми и секюритизации на застрахователно или презастрахователно предприятие е равна на следното:

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

където:

- MV^{FI} е стойността на инвестициите в облигации, заеми и секюритизации на застрахователното или презастрахователното предприятие, деноминирани както в евро, така и във фиксираната валута, когато стойността се определя в съответствие с член 75 от Директива 2009/138/ЕО;
- VA^* е по-високата стойност измежду условната корекция за променливост за еврото и условната корекция за променливост за фиксираната валута, изчислени в съответствие с член 77г, параграф 3 от Директива 2009/138/ЕО, при допускането, че коефициентът на чувствителност на кредитния спред е равен на 1;
- MV^{FI*} е стойността на инвестициите в облигации, заеми и секюритизации на застрахователното или презастрахователното предприятие, деноминирани както в евро, така и във фиксираната валута, като стойността се определя в съответствие с член 75 от Директива 2009/138/ЕО при допускането, че за всеки актив спредът се увеличава със сума, равна на стойността на условната корекция за променливост за всички срокове до падежа.

За целите на букви а) и в) във връзка с дейност, свързана с дялове, застрахователното или презастрахователното предприятие изключва инвестициите с постоянна доходност, които не пораждат никаква или пораждат несъществена експозиция за предприятието към риск от кредитния спред.

3. Както за еврото, така и за фиксираната валута, разглеждани заедно, ценовата стойност на един базисен пункт от най-добрата прогнозна оценка на задълженията на застрахователно или презастрахователно предприятие е равна на следното:

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

където:

- а) *BEL* е сбор на стойността на най-добрата прогнозна оценка на задълженията на застрахователното или презастрахователното предприятие, деноминирани в евро, без корекция за променливост, и стойността на най-добрата прогнозна оценка на задълженията, деноминирани във фиксираната валута, без корекция за променливост, и за които се използва основната срочна структура на безрисковия лихвен процент за еврото, коригиран за валутния риск, в съответствие с член 48, параграф 1 от настоящия регламент, като и двете стойности се определят в съответствие с член 75 от Директива 2009/138/ЕО;
- б) *VA** е по-високата стойност измежду условната корекция за променливост за еврото и условната корекция за променливост за фиксираната валута, изчислени в съответствие с член 77г, параграф 3 от Директива 2009/138/ЕО, при допускането, че коефициентът на чувствителност на кредитния спред е равен на 1;
- в) *BEL** е сбор на стойността на най-добрата прогнозна оценка на задълженията на застрахователното или презастрахователното предприятие, деноминирани в евро, и стойността на най-добрата приблизителна оценка на задълженията, деноминирани във фиксираната валута, и за която се прилага основната срочна структура на безрисковия лихвен процент за еврото, коригирана за валутния риск, се използва в съответствие с член 48, параграф 1, като двете стойности се определят в съответствие с член 75 от Директива 2009/138/ЕО, при допускането, че корекцията за условна променливост се прилага за съответните срочни структури на безрисковия лихвен процент.

За целите на буква в) преоценяване на най-добрата прогнозна оценка се извършва, като се взема предвид ефектът от бъдещите дискреционни плащания. При тази преоценка обаче не се взема предвид въздействието на промяната в кредитните спредове върху стойността на активите, държани от предприятието.

4. Когато коефициентът на чувствителност на кредитния спред за дадена валута е бил изчислен по-малко от една година преди референтната дата за оценяване на най-добрата прогнозна оценка на пасивите, от застрахователните и презастрахователните предприятия не се изисква да преизчисляват коефициента, при условие че могат да докажат по удовлетворителен за надзорния орган начин, че коефициентът не се е променил съществено.“

20) Въмъква се следният член 54а:

„Член 54а

Преструктурирани активи

1. За целите на параграф 2 „преструктурирани активи“ са активи, чиито парични потоци зависят от резултатите на други базови финансови активи.

2. Без да се засяга член 77б от Директива 2009/138/ЕО, на застрахователните и презастрахователните предприятия се разрешава да включват преструктурирани активи в целевия портфейл от активи, посочен в упоменатия член, само когато могат да докажат по удовлетворителен за надзорния орган начин всички изброени по-долу обстоятелства:

- а) базовите финансови активи на преструктурираните активи осигуряват достатъчно постоянно ниво на доходност, така че самите парични потоци на преструктурирания актив да са достатъчно постоянни;
- б) паричните потоци на преструктурирания актив са подкрепени от характеристики за поемане на загуби, които гарантират, че тези парични потоци остават достатъчно постоянни, когато оперативните условия се променят;
- в) когато базовите финансови активи включват финансови гаранции, тези гаранции не увеличават изравнителната корекция при изчисляването съгласно член 77в от Директива 2009/138/ЕО и член 53 от настоящия регламент;
- г) предприятието е в състояние правилно да установява, измерва, наблюдава, управлява, контролира и отчита рисковете, свързани с базовите финансови активи.“

21) В член 68 параграф 3 се заменя със следното:

„3. Параграфи 1 и 2 не се прилагат за стратегическите участия, посочени в член 171 от настоящия регламент, когато застрахователното или презастрахователното предприятие, притежавашо участие, е получило разрешението, посочено в член 92, параграф 1а, втора алинея от Директива 2009/138/ЕО.“

22) В член 70, параграф 1, буква д) подточка i) се заменя със следното:

„i) надвишават абстрактното капиталово изискване за платежоспособност в случая на обособени средства, определени в съответствие с член 81, параграф 1;“

23) Въмъкват се следните членове 70а и 70б:

„Член 70а

Предвидими дивиденди и разпределяни средства

1. За целите на член 70, параграф 1, буква б) размерът на предвидимите дивиденди и разпределяни средства се определя в съответствие с подхода на начисляване, установен в параграфи 2—6 от настоящия член.

2. Размерът на дивидентите и разпределяните средства се счита за предвидим, когато административният, управителният или надзорният орган или другите лица, които действително управляват предприятието, официално са взели решение или са предложили решение на съответния орган относно размера на дивидентите или разпределяните средства, които трябва да бъдат изплатени.

3. Преди административният, управителният или надзорният орган или другите лица, които действително управляват предприятието, официално да са взели решение или да са предложили решение на съответния орган относно размера на дивидентите или разпределяните средства, които трябва да бъдат изплатени, размерът на предвидимите дивиденди или разпределения за разглежданата финансова година е равен на сбора на:

- a) пълния размер на вероятните дивиденди или разпределяни средства, които ще бъдат изплатени през текущата финансова година, в съответствие с печалбите от предходните финансови години;
- b) едно от следните:
 - i) произведението на коефициента на изплащане на дивиденди или разпределяни средства и натрупаната междинна печалба, реализирана или оценена, в зависимост от случая, между началото на текущата финансова година и референтната дата на изчисляване на резерва за равняване;
 - ii) произведението на оценения размер на дивидентите или разпределяните средства в съответствие с печалбите за цялата текуща финансова година и частта от тази финансова година, която е изминала до референтната дата за изчисляване на резерва за равняване.

За целите на първа алинея терминът „печалба“ има същото значение като термина съгласно приложимата счетоводна уредба.

4. За целите на параграф 3, буква б) коефициентът на изплащане на дивиденди или разпределение на средства или размерът на изплащаните суми се определят въз основа на политиката за изплащане на дивиденди или разпределение на средства, одобрена от административния, управителния или надзорния орган. Когато политиката за изплащане на дивиденди или разпределение на средства съдържа диапазон на изплащане вместо определена стойност, се използва горната граница на диапазона.

5. При липса на одобрена политика за изплащане на дивиденди или разпределение на печалби, посочена в параграф 4, или когато по мнение на надзорния орган има вероятност предприятието да не приложи своята политика за изплащане на дивиденди или разпределение на печалби, или когато тази политика не е благоразумна основа за определяне на размера на приспадането, коефициентът на изплащане на дивиденди или разпределение на средства или размерът на изплащаните суми се основават на най-благоразумния подход измежду следните:

- a) средния коефициент на изплащане или разпределение или размер на изплатените суми за трите финансови години, предхождащи текущата финансова година;
- b) коефициента на изплащане или разпределение или размера на изплатените суми за финансовата година, предхождаща текущата финансова година;
- в) съответните публични съобщения за изплащането на дивиденди или разпределението на средства.

6. Предприятието може да изключи от изчислението на коефициента на изплащане на дивиденди или разпределение или на размера на изплатените суми по параграф 4, букви а) и б) извънредно плащане или неплащане на дивиденди или разпределения, при условие че може да докаже по удовлетворителен за надзорния орган начин, че това плащане или неплащане не е представително за неговата политика за изплащане на дивиденди или разпределение на средства или за минали практики на разпределение.

Член 70б

Изисквания за изплащане и откупуване за класифициране като собствени средства

1. За целите на настоящия раздел всяка сделка или договореност, която има същия икономически ефект като изплащане или откупуване по отношение на способността за покриване на загуби или размера на допустимите собствени средства, се третира като изплащане или откупуване.

2. За целите на параграф 1 се счита, че обратното изкупуване на акции има същия икономически ефект като изплащането или откупуването, освен ако обратно изкупените акции се използват за упражняване на опции за акции незабавно или в рамките на не повече от един месец от датата на изпълнение на програмата за обратно изкупуване на акции.“

24) Член 81 се изменя, както следва:

а) заглавието се заменя със следното:

„Корекция за обособени средства“;

б) параграф 1 се изменя, както следва:

i) в първа алинея букви а) и б) се заменят със следното:

„а) позициите от ограничени собствени средства в рамките на обособените средства;

б) абстрактното капиталово изискване за платежоспособност за обособените средства.“;

ii) третата алинея се заменя със следното:

„Когато предприятието изчислява капиталово изискване за платежоспособност посредством вътрешен модел, абстрактното капиталово изискване за платежоспособност се изчислява посредством този вътрешен модел така, сякаш предприятието упражнява единствено дейностите, включени в обособените средства.“

25) В член 84, параграф 4 първата алинея се изменя, както следва:

а) буква а) се заменя със следното:

„а) основното предназначение на свързаното предприятие е да държи и управлява активи от името на предприятието, притежавашо участие, или на което и да е друго предприятие от групата, към която принадлежи предприятието, притежавашо участие;“;

б) буква в) се заменя със следното:

„в) свързаното предприятие не извършва никаква значителна дейност, различна от инвестиране в полза на предприятието, притежавашо участие, или в полза на друго предприятие от групата, към която принадлежи предприятието, притежавашо участие.“

26) Въмква се следният член 89а:

„Член 89а

Опростено изчисление за модула или подмодула на несъществен риск

1. За да преценят дали един или няколко модули или подмодули на риска отговарят на условията, посочени в член 109, параграфи 2 и 3 от Директива 2009/138/ЕО, застрахователните и презастрахователните предприятия изчисляват всеки от тези модули или подмодули поотделно.

За целите на първа алинея застрахователните и презастрахователните предприятия може да използват опростено изчисление, при условие че спазват разпоредбите на членове 88 и 89 от настоящия регламент, но не и за модула на пазарния риск или който и да е подмодул на риска в рамките на този модул на риска.

2. Когато един или няколко модули или подмодули на риска, различни от модула на пазарния риск или някой рисков подмодул в рамките на модула на пазарния риск, отговарят на условията, посочени в член 109, параграфи 2 и 3 от Директива 2009/138/ЕО, стойността на всеки от тези рискови модули или подмодули може да бъде изчислена за всяка референтна дата не по-късно от три години от референтната дата на изчислението, посочено в параграф 1 от настоящия член, както следва:

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

където:

- SCR_t^k е капиталовото изискване за платежоспособност за даден модул или подмодул на риска k , който отговаря на условията, посочени в член 109, параграф 2 от Директива 2009/138/ЕО, на референтната дата t ;
- SCR_0^k е резултатът от изчислението на рисковия модул или подмодул k , посочен в параграф 1;
- $Volume_t^k$ е специфичната за предприятието мярка за обем за модула или подмодула на риска k към референтната дата t ;
- f^k е факторът за риска за модула или подмодула на риска k , изчислен в съответствие с параграф 3.

За целите на първата алинея, буква в) застрахователното или презастрахователното предприятие обосновава по удовлетворителен за надзорния орган начин целесъобразността на използваната специфична за предприятието мярка за обем.

3. Факторът за риска, посочен в параграф 2, първа алинея, буква г), се изчислява, както следва:

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

където $Volume_0^k$ е специфичната за предприятието мярка за обема на модула или подмодула на риска k към референтната дата на изчислението по параграф 1.:"

27) В член 90б се добавя следният параграф 6:

„6. За целите на параграфи 1—5 се прилага член 120, параграф 1а.“;

28) Въмъква се следният член 107а:

„Член 107а

Опростено изчисляване на ефекта на намаляване на риска за презастрахователните споразумения, дериватите или секюритизациите

1. В случай че разпоредбите на член 88 са спазени, застрахователните и презастрахователните предприятия може да изчисляват посочения в член 19б ефект на намаляване на подписваческия и пазарния риск от страна на дадено презастрахователно споразумение, секюритизация или дериват с външен контрагент i , както следва:

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

където:

- $\sum_{CE} |EAD_{CE}|$ е сборът на абсолютните стойности на експозициите при неизпълнение на презастрахователното споразумение, схемата със специална цел за алтернативно прехвърляне на застрахователен риск, секюритизацията и деривата към всеки външен контрагент за CE;
- $|EAD_i|$ е абсолютната стойност на експозицията при неизпълнение на презастрахователното споразумение, схемата със специална цел за алтернативно прехвърляне на застрахователен риск, секюритизацията и деривата към външния контрагент i ;
- RM_{total} е общият ефект на намаляване на риска, изчислен в съответствие с параграф 3;
- сборът покрива всички експозиции към контрагента.

2. За целите на параграф 1, буква а) или б) стойността на експозицията при неизпълнение на презастрахователно споразумение и секюритизация към даден контрагент е стойността на най-добрата прогнозна оценка на вземанията (сумите, подлежащи на събиране) по презастрахователното споразумение и секюритизацията към този контрагент.

3. За целите на параграф 1, буква в) общият ефект на намаляване на риска е равен на разликата между следните капиталови изисквания:

- а) хипотетичното основно капиталово изискване за платежоспособност при допусканията, че модулът на риска от неизпълнение от страна на контрагента е равен на 0 и че презастрахователното споразумение, схемата със специална цел за алтернативно прехвърляне на застрахователен риск, секюритизацията или дериватът, включени в обхвата на опростеното изчисление, посочено в параграф 1, не са съществували;
- б) хипотетичното основно капиталово изискване за платежоспособност при допусканията, че модулът на риска от неизпълнение от страна на контрагента е равен на 0.“

29) Член 117 се изменя, както следва:

а) в параграф 2 буква б) се заменя със следното:

„б) $\sigma_{(res,s)}$ е стандартното отклонение за риска в общото застраховане, свързан с определянето на резерви, за сегмент s , както е посочено в параграфи 4 и 5;“;

б) параграф 3 се заменя със следното:

„3. За всички сегменти, посочени в приложение II, стандартното отклонение за риска в общото застраховане, свързан с определянето на премии, за конкретен сегмент е равно на посоченото в приложение II стандартно отклонение в общото застраховане за риска, свързан с определяне на брутната премия, за сегмента, умножено по коефициента на корекция за непропорционално презастраховане, когато има такова непропорционално презастраховане за този конкретен сегмент, или коефициент от 100 % в другите случаи. За сегменти 1, 4 и 5, посочени в приложение II, коефициентът на корекция за непропорционално презастраховане е 80 %. За всички други сегменти, посочени в приложение II, коефициентът на корекция за непропорционално презастраховане е 100 %.“;

в) добавят се следните параграфи 4 и 5:

„4. За всички сегменти, посочени в приложение II, стандартното отклонение за риска в общото застраховане, свързан с определянето на резерви, за конкретен сегмент е равно на посоченото в приложение II стандартно отклонение в общото застраховане за риска, свързан с определяне на брутните резерви, за сегмента, умножено по коефициента на корекция за непропорционално презастраховане, когато има такова непропорционално презастраховане за този конкретен сегмент, или коефициент от 100 % в другите случаи.

Когато непропорционалното презастраховане е покритие за неблагоприятно развитие, което отговаря на условията по третата алинея, коефициентът на корекция за непропорционално презастраховане, посочен в първата алинея, е равен на следното:

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

където:

- а) $V_{(net,res,s)}$ е номиналната най-добра прогнозна оценка на застрахователните и презастрахователните задължения в сегмента след приспадането на вземанията по презастрахователни договори и от схеми със специална цел за алтернативно прехвърляне на застрахователен риск на покритието за неблагоприятно развитие;
- б) $\sigma_{(res,s, annex)}$ е предвиденото в приложение II стандартно отклонение за риска в общото застраховане, свързан с определянето на резерви, за сегмент s ;
- в) $ADC_{(rec,s)}$ е вземането (сумата, подлежаща на събиране) по покритието за неблагоприятно развитие при сценария за риска, свързан с определянето на резерви;
- г) Par е по-високата стойност измежду допълнителната презастрахователна премия или нейната равностойност и нула;
- д) C е цесията към презастрахователя, изразена като процент от сумите на претенциите между началните и крайните точки на загуба, които презастраховането покрива;
- е) Pr е коефициентът на благоразумие, който е равен на 100 %.

Покритията за неблагоприятно развитие, посочени във втората алинея, трябва да отговарят на следните условия:

- а) всяко покритие за неблагоприятно развитие се прилага само за една конкретна група полици с еднакви рискови характеристики в рамките на един и същи сегмент и има отделна и различна начална и крайна точка на загуба;
- б) началната точка на загуба, посочена в буква а), не надвишава произведението от $V_{(net, res, s)}$ по втората алинея, буква а), и сбора от 1 и $\sigma_{(res, s, annex)}$ по буква б) от същата алинея.

За непропорционално презастраховане, различно от посоченото във втората алинея, коефициентът на корекция е 100 %.

5. Вземането по покритието за неблагоприятно развитие, посочено в параграф 4, втора алинея, буква в), е равно на следното:

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

където:

- а) $V_{(net, res, s)}$ е номиналната най-добра прогнозна оценка на застрахователните и презастрахователните задължения в сегмента след приспадането на вземанията по презастрахователни договори и от схеми със специална цел за алтернативно прехвърляне на застрахователен риск на покритието за неблагоприятно развитие;
- б) $\sigma_{(res, s, annex)}$ е предвиденото в приложение II стандартно отклонение за риска в общото застраховане, свързан с определянето на резерви, за сегмент s;
- в) $R_{(ap)}$ е началната точка на загуба на презастрахователната структура;
- г) $R_{(cs)}$ е размерът на презастрахователната структура, която остава на разположение на застрахователното или презастрахователното предприятие.“

30) В член 120 се добавя следният параграф 1а:

„1а. За целите на параграф 1 се прилагат следните определения:

- а) „буря“ е метеорологична опасност, включваща бурни явления, характеризиращи се с ветрове с висока скорост, породени от атмосферни смущения, включително извънтропически циклони и тропически циклони; бурята включва и бурното вълнение, когато има такова по същество, и не включва гръмотевичните бури;
- б) „земетресение“ е геофизична опасност, която се характеризира с внезапно движение на плоча от земната кора по геоложки разлом и свързаното с него разтърсване на земята; земетресението не включва цунами или пожар след сеизмичното събитие;
- в) „наводнение“ е хидрологична опасност, включваща временно заливане на обичайно суха земя с вода в резултат на преливане на вътрешни или повърхностни води, включително речни или флувиални наводнения, наводнения от повърхностни или дъждовни води, причинени от валежи, или внезапни наводнения, независимо дали са причинени от флувиални, дъждовни или комбинирани причини; наводнението не включва бурното вълнение;
- г) „градушка“ е метеорологична опасност, свързана с падането на твърди ледени парчета или топчета, и включва силните гръмотевични бури, смерчовете и мълниците;
- д) „движение на земни маси“ е геофизична опасност, включваща потъването на почвата поради естествени или предизвикани от човека промени в подпочвените условия, включително свиване или набъбване на глинести почви.“

31) В член 123, параграф 7 буква а) се заменя със следното:

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

32) В член 124, параграф 7 формулата се заменя със следното:

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

33) Член 125 се заменя със следното:

„Член 125

Подмодул на риска от движение на земни маси

1. Капиталовото изискване за риска от движение на земни маси е равно на:

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

където:

- a) сборът включва всички възможни комбинации (r,s) на регионите, посочени в приложение VIIa;
- b) $\text{Corr}S_{(r,s)}$ е корелационният коефициент за риска от движение на земни маси за региони r и s, посочен в приложение VIII;
- в) $SCR_{(\text{subsidence},r)}$ и $SCR_{(\text{subsidence},s)}$ представляват капиталовите изисквания за риска от движение на земни маси в регион съответно r и s;
- г) $SCR_{(\text{subsidence, other})}$ е капиталовото изискване за риска от движение на земни маси в региони, различни от посочените в приложение VIII.

2. За всички региони, посочени в приложение VIIa, капиталовото изискване за риска от движение на земни маси в конкретен регион r е равно на загубата на основни собствени средства за застрахователните и презастрахователните предприятия, която би възникнала в резултат на непосредствена загуба на сума, която — без да се приспадат вземанията по презастрахователни договори и от схеми със специална цел за алтернативно прехвърляне на застрахователен риск — е равна на следното:

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

където:

- (a) сборът включва всички възможни комбинации от предвидените в приложение IX рискови зони (i,j) на регион r;
- (b) $\text{Corr}_{(\text{subsidence},r,i,j)}$ е корелационният коефициент за риска от движение на земни маси в рисковите зони i и j на регион r, посочени в приложение XXVI;
- (c) $WSI_{(\text{subsidence},r,i)}$ и $WSI_{(\text{subsidence},r,j)}$ представляват претеглените суми, застраховани за риск от движение на земни маси в рискови зони i и j от регион r, посочени в приложение IX.

3. За всички региони, посочени в приложение VIIa, и за всички рискови зони на тези региони, предвидени в приложение IX, претеглената застрахователна сума за риска от движение на земни маси в конкретна рискова зона i на даден регион r е равна на следното:

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

където:

- a) $W_{(\text{subsidence},r,i)}$ е рисковото тегло за риска от движение на земни маси в рискова зона i на регион r, посочено в приложение X;
- б) $SI_{(\text{subsidence},r,i)}$ е застрахователната сума на застрахователното или презастрахователното предприятие за видове дейност 7 и 19 по приложение I във връзка с договори, които покриват риска от движение на земни маси на жилищни сгради в зона на движение на земни маси i от регион r;

- в) $Q_{(subsidence,r)}$ е факторът (коефициентът) за риска от движение на земни маси за региона r , посочен в приложение VIIIa.

Когато сумата, определена за конкретна рискова зона в съответствие с първата алинея, надвишава сума (наричана в настоящата алинея „по-малката сума“), равна на сбора на потенциалните загуби, без да се приспадат вземанията по презастрахователни договори и от схеми със специална цел за алтернативно прехвърляне на застрахователен риск, които застрахователното или презастрахователното предприятие би могло да претърпи във връзка с риска от движение на земни маси в тази рискова зона, застрахователното или презастрахователното предприятие може — като взема предвид условията по съответните си полици, включително всякакви договорни плащания — да определи като алтернатива претеглената застрахователна сума за риска от движение на земни маси в тази рискова зона като по-малката сума.“

- 34) Член 129, параграф 1 се изменя, както следва:

- а) формулата се заменя със следното:

$$„L_{motor} = \max(8\,100\,000; 67\,500 \cdot \sqrt{N_a + 0,05 \cdot N_b + 0,95 \cdot \min(N_b; 20\,000)}“;$$

- б) букви а) и б) се заменят със следното:

- „а) N_a е броят на превозните средства, застраховани от застрахователното или презастрахователното предприятие във видове дейност 4 и 16 по приложение I, с приет таван на полицата над 32 400 000 EUR;
- б) N_b е броят на превозните средства, застраховани от застрахователното или презастрахователното предприятие във видове дейност 4 и 16 по приложение I с приет таван на полицата не повече от 32 400 000 EUR.“

- 35) Член 130 се изменя, както следва:

- а) в параграф 2, буква а) „250 000 EUR“ се заменя с „337 500 EUR“;
- б) добавя се следният параграф 4:

„4. За изчисляването на хипотетичното капиталово изискване, посочено в член 196, буква а), за определянето на съвкупността от морски, езерни, речни и канални плавателни съдове, съответстваща на максималната застрахователна сума в съответствие с параграф 2 от настоящия член, и на съвкупността от нефтени и газови платформи в морето, съответстваща на максималната застрахователна сума в съответствие с параграф 3 от настоящия член, се взема предвид наличието на презастрахователни споразумения, схеми със специална цел за алтернативно прехвърляне на застрахователен риск и секюризации.“

- 36) В член 131 се добавя следната алинея:

„За изчисляването на хипотетичното капиталово изискване, посочено в член 196, буква а), при определянето на съвкупността от въздухоплавателни средства, съответстваща на най-голямата застрахователна сума в съответствие с настоящия член, се взема предвид наличието на презастрахователни споразумения, схеми със специална цел за алтернативно прехвърляне на застрахователен риск и секюризации.“

- 37) В член 132 се добавя следният параграф 4:

„4. За целите на изчисляването на хипотетичното капиталово изискване, посочено в член 196, буква а), при определянето на съвкупността от сгради, съответстваща на най-голямата концентрация на риск от пожар в съответствие с настоящия член, се взема предвид наличието на презастрахователни споразумения, схеми със специална цел за алтернативно прехвърляне на застрахователен риск и секюризации.“

- 38) В член 142, параграф 6 втората алинея се заменя със следното:

„Събитията, посочени в първата алинея, се прилагат по еднакъв начин за всички съответни застрахователни и презастрахователни договори. По отношение на презастрахователните договори събитието по първата алинея, букви а) и б) се прилага към базовите застрахователни договори.“

39) Член 148 се изменя, както следва:

а) в параграф 2 буква б) се заменя със следното:

„б) $\sigma_{(res,s)}$ е определеното в съответствие с приложение XIV стандартно отклонение за риска, свързан с определянето на премии, в здравното застраховане, различно от животозастраховането, както е посочено в параграфи 4 и 5;“;

б) в параграф 3 първото изречение се заменя със следното:

„За всички сегменти, посочени в приложение XIV, стандартното отклонение за риска, свързан с определянето на премии, в здравното застраховане, различно от животозастраховането, за конкретен сегмент е равно на посоченото в приложение XIV стандартно отклонение за риска, свързан с определяне на брутната премия, в здравното застраховане, различно от животозастраховането, за сегмента, умножено по коефициента на корекция за непропорционално презастраховане, когато има такова непропорционално презастраховане за този конкретен сегмент, или коефициент от 100 % в другите случаи.“;

в) добавят се следните параграфи 4 и 5:

„4. За всички сегменти, посочени в приложение XIV, стандартното отклонение за риска, свързан с определянето на резерви, в здравното застраховане, различно от животозастраховането, за конкретен сегмент е равно на посоченото в приложение XIV стандартно отклонение за риска, свързан с определяне на брутните резерви, в здравното застраховане, различно от животозастраховането, за сегмента, умножено по коефициента на корекция за непропорционално презастраховане, когато има такова непропорционално презастраховане за този сегмент, или коефициент от 100 % в другите случаи.

Когато непропорционалното презастраховане е покритие за неблагоприятно развитие, което отговаря на условията, посочени в четвъртата алинея, коефициентът на корекция за непропорционално презастраховане, посочен в първа алинея, е равен на следното:

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

където:

- а) $V_{(net,res,s)}$ е номиналната най-добра прогнозна оценка на застрахователните и презастрахователните задължения в сегмента след приспадане на вземанията по презастрахователни договори и от схеми със специална цел за алтернативно прехвърляне на застрахователен риск на покритието за неблагоприятно развитие;
- б) $\sigma_{(res,s, annex)}$ е стандартното отклонение за риска, свързан с определянето на премии, в здравното застраховане, различно от животозастраховането, за сегмент s, съгласно приложение XIV;
- в) $ADC_{(rec,s)}$ е вземането по покритието за неблагоприятно развитие при сценария за риска, свързан с определянето на резерви;
- г) Par е по-високата стойност измежду допълнителната презастрахователна премия или нейната равностойност и нула;
- д) C е цесията към презастрахователя, изразена като процент от сумите на претенциите между началните и крайните точки на загуба, които презастраховането покрива;
- е) Pr е коефициентът на благоразумие, който е равен на 100 %.

Покритията за неблагоприятно развитие, посочени във втората алинея, трябва да отговарят на следните условия:

- а) всяко покритие за неблагоприятно развитие се прилага само за една конкретна група полици с еднакви рискови характеристики в рамките на един и същи сегмент и има отделна и различна начална и крайна точка на загуба;
- б) началната точка на загуба, посочена в буква а), не надвишава произведението от $V_{(net,res,s)}$, посочено във втората алинея, буква а), и сбора от 1 и $\sigma_{(res,s, annex)}$ по буква б) от същата алинея.

За непропорционално презастраховане, различно от посоченото във втора алинея, коефициентът на корекция е 100 %.

5. Вземането по покритието за неблагоприятно развитие, посочено в параграф 4, втора алинея, буква в), е равно на следното:

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

където:

- $V_{(net,res,s)}$ е номиналната най-добра прогнозна оценка на застрахователните и презастрахователните задължения в сегмента след приспадане на вземанията по презастрахователни договори и от схеми със специална цел за алтернативно прехвърляне на застрахователен риск на покритието за неблагоприятно развитие;
- $R_{(ap)}$ е началната точка на загуба на презастрахователната структура;
- $R_{(cs)}$ е размерът на презастрахователната структура, която остава на разположение на застрахователното или презастрахователното предприятие.“;
- $\sigma_{(res,s, annex)}$ е стандартното отклонение за риска, свързан с определянето на премии, в здравното застраховане, различно от животозастраховането, за сегмент s, съгласно приложение XIV.“

40) Член 157 се заменя със следното:

„Член 157

Подмодул на риска от разходите в здравното застраховане

Капиталовото изискване за риска от разходите в здравното застраховане е равно на загубата на основни собствени средства на застрахователните и презастрахователните предприятия, която би възникнала в резултат на комбинация от следните непосредствено настъпили трайни промени:

- увеличение с 10 % на размера на разходите, взет предвид при изчисляването на техническите резерви;
- увеличение с 1 процентен пункт на темпа на инфлация (в процентно изражение) на разходите, използвани за изчисляване на техническите резерви.

Що се отнася до презастрахователните задължения, застрахователните и презастрахователните предприятия прилагат тези промени за собствените си разходи и, когато е целесъобразно, към разходите на предприятията центри.“;

41) В член 164 параграф 3 се заменя със следното:

„3. Корелационният коефициент $Corr_{(i,j)}$, посочен в параграф 2, е равен на елемента в ред i и колона j в следната корелационна матрица:

$i \backslash j$	Лихвен процент	Собствен капитал	Недвижима собственост	Спред	Концентрация	Валута
Лихвен процент	1	A	A	B	0	0,25
Собствен капитал	A	1	0,75	0,75	0	0,25
Недвижима собственост	A	0,75	1	0,5	0	0,25
Спред	B	0,75	0,5	1	0	0,25
Концентрация	0	0	0	0	1	0
Валута	0,25	0,25	0,25	0,25	0	1

Параметърът A е равен на 0, когато капиталовото изискване за лихвения риск, посочено в член 165, е капиталовото изискване, посочено в буква а) от същия член. Във всички други случаи параметърът A е равен на 0,5.

Параметърът B е равен на 0, когато капиталовото изискване за лихвения риск, посочено в член 165, е капиталовото изискване, посочено в буква а) от същия член. Във всички други случаи параметърът B е равен на 0,25.“

42) В член 165 параграф 1 се заменя със следното:

„1. Капиталовото изискване за лихвения риск, посочено в член 105, параграф 5, втора алинея, буква а) от Директива 2009/138/ЕО, е равно на по-голямата от следните стойности:

- а) сбора на капиталовите изисквания за всяка валута за риска от повишаване на срочната структура на лихвените проценти, посочено в член 166 от настоящия регламент;
- б) сбора на капиталовите изисквания за всяка валута за риска от понижаване на срочната структура на лихвените проценти, посочено в член 167 от настоящия регламент.

Като изключение от първата алинея, когато националната валута на държава членка е фиксирана (обвързана) към еврото и основната срочна структура на безрисковия лихвен процент за еврото, коригирана за валутния риск, се използва за изчисляване на най-добрата прогнозна оценка по отношение на застрахователните или презастрахователните задължения, обозначени в тази валута в съответствие с член 48, параграф 1, застрахователните и презастрахователните предприятия може да изчислят единствено капиталово изискване за риска от съвместно повишаване или, според случая, понижаване на срочната структура на лихвените проценти, деноминирани в евро и в тази валута.“

43) Член 166 се изменя, както следва:

а) параграфи 1 и 2 се заменят със следното:

„1. Капиталовото изискване за риска от повишаване в срочната структура на лихвените проценти за дадена валута е равно на загубата на основни собствени средства, която би възникнала в резултат на непосредствено увеличение на основните безрискови лихвени проценти за тази валута при различни срокове до падежа. Повишеният основен безрисков лихвен процент за даден срок до падежа се изчислява в съответствие с параграфи 2 и 2а.

2. За дадена валута и за срокове до падежа до и включително първата точка на изглаждане повишеният основен безрисков лихвен процент е равен на следното:

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

където:

- (а) t е срокът до падежа в години;
- (б) r_m^{up} е повишеният безрисков лихвен процент за срок до падежа t ;
- (в) r_m е текущият безрисков лихвен процент за срок до падежа t ;
- (д) s_m^{up} and b_m^{up} се изчислява, както следва:
 - i) за срокове до падежа t , по-малки от една година, s_m^{up} се равнява на 61 %, а b_m^{up} се равнява на 2,14 %;
 - ii) за срокове до падежа t , изразени в години, които са цяло число между 1 и 50 години, s_m^{up} and b_m^{up} приема стойности в съответствие със следната таблица:

Срок до падежа t (в години)	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 %

Срок до падежа t (в години)	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 %

Срок до падежа t (в години)	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) за срокове до падежа t от поне 60 години b_m^{up} е равно на 0 %; за срокове до падежа t от поне 90 години s_m^{up} е равно на 20 %;
- iv) за други срокове до падежа t , които не са посочени в подточки i)–iii), стойностите на s_m^{up} и b_m^{up} се интерполират линейно.“;

б) вмъква се следният параграф 2а:

„2а. За дадена валута и за срокове до падежа, по-дълги от срока до първата точка на изглаждане, повишените основни безрискови лихвени проценти се получават чрез прилагане на метода на екстраполация, посочен в член 77а от Директива 2009/138/ЕО, към съответната срочна структура на безрисковия лихвен процент при неблагоприятни условия (напрежение), като съответната срочна структура на безрисковия лихвен процент при неблагоприятни условия се определя чрез прилагане на следните допускания:

- а) крайният форуърден лихвен процент при неблагоприятни условия е равен на сбора от 15 базисни пункта и текущия краен форуърден лихвен процент;
- б) неблагоприятните условия за последните ликвидни форуърдни лихвени проценти се определят чрез прилагане на теглата, използвани за определяне на текущия последен ликвиден форуърден лихвен процент, посочен в член 46, параграф 1в, спрямо неблагоприятните условия, прилагани за лихвените проценти, съответстващи на сроковете до падежа, посочени в букви а) и б) от посочения член, като се допуска, че параграф 2 от настоящия член се прилага за тези срокове до падежа.“

44) Член 167 се изменя, както следва:

(а) параграфи 1 и 2 се заменят със следното:

„1. Капиталовото изискване за риск от понижаване в срочната структура на лихвените проценти за дадена валута е равно на загубата на основни собствени средства, която би възникнала в резултат на непосредствено понижаване на основните безрискови лихвени проценти за тази валута при различни срокове до падежа в съответствие със следната таблица, като пониженият основен безрисков лихвен процент за даден срок до падежа се изчислява в съответствие с параграфи 2 и 2а.

Във всеки случай пониженият основен безрисков лихвен процент не може да бъде по-нисък от зависеща от срока долна граница. Долната граница се определя по следния начин:

- а) за срокове до падежа между 1 и 7 години долната граница е равна на – 1,25 %;
- б) за срокове до падежа от най-малко 20 години долната граница е равна на – 0,893 %;
- в) за срокове до падежа между 7 и 20 години долната граница се интерполира линейно.

2. За дадена валута и за срокове до падежа до и включително първата точка на изглаждане пониженият основен безрисков лихвен процент е равен на следното:

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

където:

- а) t е срокът до падежа в години;
- б) r_m^{down} е пониженият безрисков лихвен процент за срок до падежа t ;
- в) r_m е текущият безрисков лихвен процент за срок до падежа t ;
- г) s_m^{down} и b_m^{down} се изчисляват, както следва:
 - i) за срокове до падежа t , по-кратки от една година, s_m^{down} се равнява на 58 %, а b_m^{down} се равнява на 1,16 %;
 - ii) за срокове до падежа t , изразени в години, които са цяло число между 1 и 50 години, s_m^{down} и b_m^{down} приемат стойности в съответствие със следната таблица:

Срок до падежа t (в години)	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 %

Срок до падежа t (в години)	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) за срокове до падежа t от поне 60 години b_m^{down} е равно на 0 %; за срокове до падежа t от поне 90 години s_m^{down} е равно на 20 %;
- iv) за други срокове до падежа t , които не са посочени в подточки i)–iii), стойностите на s_m^{down} и b_m^{down} се интерполират линейно.“;

б) вмъква се следният параграф 2а:

„2а. За дадена валута и за срокове до падежа, по-дълги от срока до първата точка на изглаждане, понижените основни безрискови лихвени проценти се получават чрез прилагане на метода на екстраполация, посочен в член 77а от Директива 2009/138/ЕО, към съответната срочна структура на безрисковия лихвен процент при неблагоприятни условия, като съответната срочна структура на безрисковия лихвен процент при неблагоприятни условия се определя чрез прилагане на следните допускания:

- а) крайният форуърден лихвен процент при неблагоприятни условия е равен на разликата между текущия краен форуърден лихвен процент и 15 базисни пункта;
- б) неблагоприятните условия към последните ликвидни форуърдни лихвени проценти се определят чрез прилагане на теплата, използвани за определяне на текущия последен ликвиден форуърден лихвен процент, посочен в член 46, параграф 1в, спрямо неблагоприятните условия, прилагани към лихвените проценти, съответстващи на сроковете до падежа по букви а) и б) от посочения член, като се допуска, че параграф 2 от настоящия член се прилага за тези срокове до падежа.“

45) В член 168а, параграф 1, буква е) се заменя със следното:

„е) за всяка от последните три финансови години, приключили преди датата, на която се изчислява капиталовото изискване за платежоспособност, всяко дружество отговаря на поне едно от следните условия:

- i) годишният оборот на дружеството надхвърля 12 800 000 EUR;
- ii) балансовото число на дружеството надхвърля 12 800 000 EUR;
- iii) броят на наетите от дружеството служители надхвърля 50;“.

46) Член 169 се изменя, както следва:

а) в параграф 1 буква б) се заменя със следното:

„б) непосредствен спад от 22 % на стойността на капиталовите инвестиции от тип 1, които се третираат като дългосрочни капиталови инвестиции в съответствие с член 105а от Директива 2009/138/ЕО;“;

б) в параграф 2 буква б) се заменя със следното:

„б) непосредствен спад от 22 % на стойността на капиталовите инвестиции от тип 2, които се третираат като дългосрочни капиталови инвестиции в съответствие с член 105а от Директива 2009/138/ЕО;“;

в) в параграф 3 буква б) се заменя със следното:

„б) непосредствен спад от 22 % на стойността на допустимите капиталови инвестиции в инфраструктура, които се третираат като дългосрочни капиталови инвестиции в съответствие с член 105а от Директива 2009/138/ЕО;“;

г) в параграф 4 буква б) се заменя със следното:

„б) непосредствен спад от 22 % на стойността на допустимите капиталови инвестиции в инфраструктурни предприятия, които се третираат като дългосрочни капиталови инвестиции в съответствие с член 105а от Директива 2009/138/ЕО;“;

д) добавя се следният параграф 5:

„5. За целите на параграфи 1—4, когато стойността на капиталовата инвестиция е отрицателна и когато загубите, които могат да бъдат понесени от инвестицията, могат да надхвърлят сумата, инвестирана от застрахователното и презастрахователното предприятие, се прилага следното:

- а) терминът „стойност на капиталовите инвестиции от тип 1“ означава „абсолютна стойност на капиталовите инвестиции от тип 1“;
- б) терминът „стойност на капиталовите инвестиции от тип 2“ означава „абсолютна стойност на капиталовите инвестиции от тип 2“;

- в) терминът „стойност на допустимите капиталови инвестиции в инфраструктура“ означава „абсолютна стойност на допустимите капиталови инвестиции в инфраструктура“; и
- г) терминът „стойност на допустимите капиталови инвестиции в инфраструктурни предприятия“ означава „абсолютна стойност на допустимите капиталови инвестиции в инфраструктурни предприятия“.

Първата алинея не се прилага за късите капиталови позиции.

За целите на параграфи 1—4 застрахователните и презастрахователните предприятия допускат, че капиталовите инвестиции с отрицателна стойност, различни от посочените в първа алинея, имат стойност 0.“

47) Член 170 се изменя, както следва:

а) в параграф 1 уводният текст се заменя със следното:

„Ако застрахователното или презастрахователното предприятие е получило одобрение от надзорните органи да прилага разпоредбите на член 304, параграф 1 от Директива 2009/138/ЕО преди 29 януари 2027 г., капиталовото изискване за капиталовите инструменти от тип 1 е равно на загубата на основни собствени средства, която би възникнала в резултат на следните непосредствено настъпили намаления:“;

б) в параграф 2 уводната част се заменя със следното:

„Ако застрахователното или презастрахователното предприятие е получило одобрение от надзорните органи да прилага разпоредбите на член 304, параграф 1 от Директива 2009/138/ЕО преди 29 януари 2027 г., капиталовото изискване за капиталовите инструменти от тип 2 е равно на загубата на основни собствени средства, която би възникнала в резултат на следните непосредствено настъпили намаления:“;

в) в параграф 3 уводната част се заменя със следното:

„Ако застрахователното или презастрахователното предприятие е получило одобрение от надзорните органи да прилага разпоредбите на член 304, параграф 1 от Директива 2009/138/ЕО преди 29 януари 2027 г., капиталовото изискване за допустимите капиталови инструменти на инфраструктурни съоръжения е равно на загубата на основни собствени средства, която би възникнала в резултат на следните непосредствено настъпили намаления:“;

г) в параграф 4 уводното изречение се заменя със следното:

„Ако застрахователното или презастрахователното предприятие е получило одобрение от надзорните органи да прилага разпоредбите на член 304, параграф 1 от Директива 2009/138/ЕО преди 29 януари 2027 г., капиталовото изискване за допустимите капиталови инструменти на инфраструктурни предприятия е равно на загубата на основни собствени средства, която би възникнала в резултат на следните непосредствено настъпили намаления:“.

48) В член 171 уводното изречение се заменя със следното:

„За целите на член 169, параграф 1, буква а), член 169, параграф 2, буква а), член 169, параграф 3, буква а) и член 169, параграф 4, буква а), както и на член 170, параграф 1, буква б), член 170, параграф 2, буква б), член 170, параграф 3, буква б) и член 170, параграф 4, буква б), капиталови инвестиции от стратегическо естество са капиталови инвестиции, за които не се прилага подходът на подробен преглед и за които застрахователното или презастрахователното предприятие, притежавашо участие, доказва следното:“.

49) Член 171а се заменя със следното:

„Член 171а

Дългосрочни капиталови инвестиции: доказване на способността за избягване на принудителни продажби

1. За да докажат способността си да избягват принудителна продажба на капиталови инвестиции на текуща основа и при неблагоприятни условия, както е посочено в член 105а, параграф 1, втора алинея, буква г) от Директива 2009/138/ЕО, застрахователните или презастрахователните предприятия използват един от следните подходи:

- а) методиките, посочени в член 171б от настоящия регламент, за да преценят дали могат да избегнат принудителни продажби; или
- б) проверката по критерия за принудителна продажба, посочена в член 171в от настоящия регламент.

2. Застрахователните или презастрахователните предприятия прилагат последователно избрания подход за доказване на спазването на член 105а, параграф 1, втора алинея, буква г) от Директива 2009/138/ЕО.

Независимо от първата алинея, застрахователните или презастрахователните предприятия може да променят избрания подход, когато предварително докажат по удовлетворителен за надзорния орган начин, че такава промяна е оправдана, като се вземат предвид рисковият профил на предприятието, размерът на капиталовите инвестиции, предназначени да бъдат класифицирани като дългосрочни инвестиции, и естеството, мащабът и сложността на рисковете на предприятието.“

50) Въмъкват се следните членове 171б, 171в и 171г:

„Член 171б

Дългосрочни капиталови инвестиции: методики за избягване на принудителни продажби

1. За целите на член 171а, параграф 1, буква а) застрахователното или презастрахователното предприятие трябва да може да докаже по удовлетворителен за надзорния орган начин, че отговаря на едно от следните условия:

- а) достатъчно количество конкретни еднородни рискови групи на животозастрахователните и презастрахователните пасиви, чиято среднопретеглена срочност (т.е. дюрация на Маколи) надвишава 9,5 години, са неликвидни по смисъла на параграф 2; или
- б) налице е достатъчен ликвидностен буфер за общозастрахователните и общопрезастрахователните задължения, изчислен в съответствие с параграфи 3—5.

2. Условието, посочено в параграф 1, буква а), се счита за изпълнено, когато застрахователното и презастрахователното предприятие отговаря и на двете посочени по-долу условия:

- а) стойността в съответствие с член 75 от Директива 2009/138/ЕО на неликвидните пасиви, посочени в параграф 1, буква а), надвишава общия размер на дългосрочните капиталови инвестиции в рамките на портфейла от активи, свързани с животозастрахователни или животопрезастрахователни задължения;
- б) делът на капиталовите инвестиции, за които е предвидено да се прилага член 105а, параграф 4 от Директива 2009/138/ЕО, не надвишава по-високата стойност измежду нула и съотношението между стойността в съответствие с член 75 от Директива 2009/138/ЕО на неликвидните пасиви, посочени в буква а) от настоящия параграф, и общата най-добра прогнозна оценка на техническите резерви за животозастраховане на застрахователното или презастрахователното предприятие.

За целите на първата алинея еднородна рискова група от животозастрахователни и презастрахователни пасиви се счита за неликвидна, когато капиталовото изискване за всеки от следните рискове е по-ниско от 5 % от най-добрата прогнозна оценка на задълженията, принадлежащи към тази еднородна рискова група:

- а) риска от смъртност, посочен в член 137;
- б) риска от трайно увеличаване на процента на прекратяванията, посочен в член 142, параграф 1, буква а);
- в) риска от смъртност в здравното застраховане, посочен в член 152;
- г) риска от трайно увеличение на процентите на прекратяванията в здравното застраховане, подобно на животозастраховането, посочен в член 159, параграф 1, буква а).

3 Условието, посочено в параграф 1, буква б), се счита за изпълнено, когато ликвидностният буфер, изчислен в съответствие с параграфи 4—6, е по-висок от 100 %.

За целите на първата алинея ликвидностният буфер се изчислява като съотношение между стойността на портфейла от ликвидни активи, съответстващи на дейностите по общо застраховане, и най-добрата прогнозна оценка на техническите резерви за общото застраховане, без презастраховане, при изчисление в съответствие с параграфи 4 и 5.

4. За целите на параграф 3 портфейлът от ликвидни активи, съответстващ на дейностите по общо застраховане, включва активи от ниво 1, активи от ниво 2А и активи от ниво 2Б по смисъла на настоящия параграф.

Сборът на стойностите за целите на платежоспособността на активите от ниво 2А и ниво 2Б не надвишава 40 % от общата стойност за целите на платежоспособността на портфейла от ликвидни активи, посочен в първата алинея. Стойността за целите на платежоспособността на активите от ниво 2Б не надвишава 15 % от общата стойност за целите на платежоспособността на портфейла от ликвидни активи, посочен в първата алинея.

Ликвидните активи, държани чрез предприятия за колективно инвестиране и чрез други инвестиции под формата на фонд, в който застрахователните или презастрахователните предприятия държат дялове или акции, може да бъдат вземани предвид до абсолютен размер от 500 милиона евро.

Активите от ниво 1 включват само активи, попадащи в една или повече от следните категории:

- a) парични средства и парични еквиваленти;
- б) активи, представляващи вземания от един от контрагентите, посочени в член 180, параграф 2;
- в) активи, които са изцяло, безусловно и неотменяемо гарантирани от един от контрагентите, посочени в член 180, параграф 2, когато гаранцията отговаря на изискванията, посочени в член 215.

Активите от ниво 2А включват само активи, попадащи в една или повече от следните категории:

- a) облигации и заеми, които са били отнесени към степен на кредитно качество 0 или 1, с изключение на облигациите и заемите, емитирани от застрахователни и презастрахователни предприятия или предприятия от финансовия сектор по смисъла на член 4, параграф 1, точка 27 от Регламент (ЕС) № 575/2013;
- б) покрити облигации, посочени в член 180, параграф 1, които са били отнесени към степен на кредитно качество 0 или 1, с изключение на тези, които са емитирани от предприятие от финансовия сектор, който е част от същата група.

Активите от ниво 2Б включват само активи, попадащи в една или повече от следните категории:

- a) „ОПС“ секюритизация, която или е получила оценка на кредитоспособността със степен на кредитно качество 0 или 1 от избрана АВКО, или е първостепенен транс, и която не е създадена от предприятия, принадлежащи към същата група като застрахователното или презастрахователното предприятие;
- б) облигации и заеми, които са били отнесени към степен на кредитно качество 2 или 3, с изключение на облигациите и заемите, емитирани от застрахователни и презастрахователни предприятия или предприятия от финансовия сектор по смисъла на член 4, параграф 1, точка 27 от Регламент (ЕС) № 575/2013;
- в) капиталови инвестиции, различни от дългосрочни капиталови инвестиции или стратегически капиталови инструменти и различни от инвестиции в застрахователни и презастрахователни предприятия, кредитни или финансови институции и инвестиционни посредници, които са допуснати до търговия на регулирани пазари в държава, която са членки на ЕИП или ОИСР, или се търгуват в многостранни системи за търговия съгласно определението по член 4, параграф 1, точка 22 от Директива 2014/65/ЕС, чието седалище или централно (главно) управление е в държава — членка на Европейския съюз.

5. За целите на изчисляването на ликвидностния буфер, посочен в параграф 3, първа алинея, се прилага следното:

- a) стойността на портфейла от ликвидни активи, посочен в параграф 4, първа алинея, е сбор на:
 - стойността за целите на платежоспособността на активите от ниво 1, подлежащи на процентно намаление в размер на 0 %,
 - стойността за целите на платежоспособността на активите от ниво 2А, подлежащи на процентно намаление в размер на 15 %,
 - стойността за целите на платежоспособността на секюритизациите, които попадат в активите от ниво 2Б, подлежащи на процентно намаление в размер на 25 %,
 - стойността за целите на платежоспособността на активи от ниво 2Б, различни от секюритизации, подлежащи на процентно намаление в размер на 50 %;

- б) за целите на изчисляването на най-добрата прогнозна оценка на техническите резерви за общо застраховане, посочени в параграф 4, паричните потоци, произтичащи от презастрахователни договори или схеми със специална цел за алтернативно прехвърляне на застрахователен риск, които отговарят на изискванията, посочени в членове 209, 211 и 213, подлежат на процентно намаление в размер на 15 %. Паричните потоци, произтичащи от презастрахователни договори или схеми със специална цел за алтернативно прехвърляне на застрахователен риск, които не отговарят на изискванията, посочени в членове 209, 211 и 213, подлежат на процентно намаление в размер на 50 %.
- б. Като изключение от параграф 5, буква а) застрахователните и презастрахователните предприятия прилагат долупосочените процентни намаления спрямо своите инвестиции в ликвидни активи, държани чрез предприятия за колективно инвестиране и чрез други инвестиции под формата на фонд, в който застрахователните предприятия държат дялове или акции:
- а) 0 % за паричните средства и паричните еквиваленти;
 - б) 5 % за активите от ниво 1, които не са парични средства и парични еквиваленти;
 - в) 20 % за активите от ниво 2А;
 - г) 30 % за секюритизациите, които попадат в групата на активите от ниво 2Б;
 - д) 55 % за активите от ниво 2Б, които не са секюритизации.

Член 171в

Дългосрочни капиталови инвестиции: проверка по критерия за принудителна продажба

1. За целите на член 171а, параграф 1, буква б) застрахователното или презастрахователното предприятие трябва да е в състояние да докаже по удовлетворителен за надзорния орган начин всички изброени по-долу обстоятелства:
- а) предприятието спазва ограниченията си за поемането на риск;
 - б) капиталовото изискване за платежоспособност на предприятието, оценено без използването на преходните мерки, посочени в член 77а, параграф 2, член 308в, член 308г или, когато е приложимо, член 111, параграф 1, втора алинея от Директива 2009/138/ЕО, е надвишено с подходяща разлика, като се отчита платежоспособността на предприятието, в това число средносрочния план за управление на капитала на предприятието;
 - в) въз основа на прогнози за петгодишен времеви хоризонт предприятието е в състояние да генерира входящи парични потоци, които са по-високи от изходящите парични потоци, както текущо, така и при неблагоприятни условия през всяка от следващите пет финансови календарни години (проверка по критерия за принудителна продажба) през времеви хоризонт на проверката.
2. По отношение на проверката по критерия за принудителна продажба по параграф 1, буква в) се прилагат всички изброени по-долу разпоредби:
- а) когато оценяват текущо входящите и изходящите парични потоци, застрахователните и презастрахователните предприятия допускат, че положението на финансовите пазари през времеви хоризонт на проверката остава същото като това към референтната дата на проверката;
 - б) когато оценяват входящите и изходящите парични потоци при неблагоприятни условия, застрахователните и презастрахователните предприятия прилагат допусканията за неблагоприятни условия, посочени в параграф 5, и от тях не се изисква да отчетат допълнителни вторични или общопазарни ефекти;
 - в) при оценката на входящите и изходящите парични потоци както текущо, така и при неблагоприятни условия, прогнозните решения за инвестиции или продажби от страна на застрахователното или презастрахователното предприятие са в съответствие със стопанската стратегия на предприятието, неговите писмени политики за инвестициите, ликвидността и управлението на активите и пасивите, както и с бъдещите действия на управителните органи, посочени в член 23.

3. По отношение на проверката по критерия за принудителна продажба по параграф 1, буква в) входящите парични потоци включват само стойността на паричните средства и паричните еквиваленти към референтната дата и входящите потоци от следните източници през времеви хоризонт на прогнозите:

- a) приходи, произтичащи от продажбата на долупосочените активи, държани пряко или чрез предприятие за колективно инвестиране, или друга инвестиция под формата на фонд, в който предприятието държи дялове или акции:
- i) активи, представляващи вземания от един от контрагентите, посочени в член 180, параграф 2;
 - ii) активи, които са изцяло, безусловно и неотменяемо гарантирани от един от контрагентите, посочени в член 180, параграф 2, когато гаранцията отговаря на изискванията, посочени в член 215;
 - iii) облигации и заеми, които са били отнесени към степен на кредитно качество 0, 1, 2 или 3, с изключение на облигациите и заемите, емитирани от застрахователни и презастрахователни предприятия или предприятия от финансовия сектор по смисъла на член 4, параграф 1, точка 27 от Регламент (ЕС) № 575/2013;
 - iv) покрити (обезпечени) облигации, посочени в член 180, параграф 1, които са били отнесени към степен на кредитно качество 0 или 1, с изключение на тези, които са емитирани от предприятие от финансовия сектор, което е част от същата група;
 - v) ОПС секюритизация, която или е получила оценка на кредитоспособността със степен на кредитно качество 0 или 1 от избрана АВКО, или е първостепенен транс, и която не е създадена от предприятия, принадлежащи към същата група като застрахователното или презастрахователното предприятие;
 - vi) капиталови инструменти, различни от дългосрочните капиталови инвестиции или стратегическите капиталови инструменти и различни от инвестициите в предприятия от финансовия сектор, които са допуснати до търговия на регулиран пазар в държавите — членки на ЕИП или ОИСР, или се търгуват в многостранни системи за търговия по член 4, параграф 1, точка 22 от Директива 2014/65/ЕС, чието седалище или централно (главно) управление е в държава — членки на ЕС;
- б) приходи към датата на падежа, произтичащи от срочните активи по буква а), и редовни приходи, произтичащи от активите по посочената буква и от инвестиции в недвижими имоти и дългосрочни капиталови инвестиции, включително благоразумно прогнозно оценени бъдещи извъндоговорни приходи, като например плащания на дивиденди, при условие че прогнозираните извъндоговорни приходи за дадена година не са по-високи от тяхната тригодишна историческа средна стойност;
- в) премии и други входящи парични потоци, включени в договорната рамка на най-добрата прогнозна оценка на техническите резерви за животозастраховане, благоразумно прогнозно оценени премии за животозастраховане и други входящи парични потоци, които предприятието ще спечели през времеви хоризонт на проверката, невключени в договорната рамка, при условие че тези предпазливо прогнозно оценени премии и други входящи парични потоци през дадена година никога не се приемат според допускането за по-високи от тяхната тригодишна историческа средна стойност или, когато има налични данни за по-малко от три години, те не се приемат според допускането за по-високи от тези за последната година, както и входящите парични потоци от приетото презастраховане на животозастрахователни задължения;
- г) премии и други входящи парични потоци, включени в договорната рамка на най-добрата прогнозна оценка на техническите резерви за общо застраховане, благоразумно прогнозно оценени премии за общо застраховане и други входящи парични потоци, които предприятието ще спечели през времеви хоризонт на проверката, невключени в договорната рамка, при условие че тези предпазливо оценени премии и други входящи парични потоци през дадена година не се приемат според допускането за по-високи от тяхната тригодишна историческа средна стойност или, когато има налични данни за по-малко от три години, те не се приемат според допускането за по-високи от тези за последната година, както и входящите парични потоци от приетото презастраховане на общозастрахователни задължения;
- д) приходите, произтичащи от реинвестирането на входящите парични потоци, изброени в букви а)—г), надвишаващи изходящите парични потоци, посочени в параграф 4, където възвръщаемостта на инвестицията се получава от срочната структура на безрисковия лихвен процент, като се взема предвид корекцията за променливост.

Активите по първата алинея, буква а), държани чрез дружество със специална инвестиционна цел, върху което застрахователното или презастрахователното предприятие упражнява контрол, или — до степента на правата на предприятието — чрез дружество със специална инвестиционна цел, върху което друго предприятие от същата група упражнява контрол и в което предприятието държи дялове или акции, може да се вземат изцяло предвид. Активите по първата алинея, буква а), държани чрез предприятия за колективно инвестиране или чрез други инвестиции под формата на фонд, които не са посочени в предходното изречение, може да бъдат вземани предвид до абсолютен размер от 500 милиона евро.

Застрахователните и презастрахователните предприятия може да решат да не отчетат входящите парични потоци, посочени в първата алинея, буква б) или д).

За оценка на входящите парични потоци, посочени в първата алинея, букви в) и г), които не са включени в договорната рамка, застрахователното или презастрахователното предприятие трябва да е в състояние да докаже по удовлетворителен за надзорния орган начин, че правдоподобните отрицателни перспективи по отношение на историческите данни са взети предвид по подходящ начин.

За целите на първата алинея, буква а) застрахователните и презастрахователните предприятия не вземат предвид активите, покриващи най-добрата прогнозна оценка на застрахователните задължения, към които се прилага изравнителната корекция.

Когато се прави допускане за приходите, произтичащи от продажбата на облигации, заеми и секюритизации, покриващи най-добрата прогнозна оценка на застрахователните задължения, към които се прилага корекцията за променливост за времевия хоризонт на проверката, предприятието трябва да е в състояние да докаже по удовлетворителен за надзорния орган начин, че неговият рисков профил не се отклонява значително от следните допускания, залегнали в основата на корекцията за променливост, дори в резултат на такива продажби, включително при неблагоприятни условия:

- а) предприятието държи активи, които са чувствителни към кредитния спред, и е изложено на промени в кредитните спредове;
 - б) прилагането на корекцията за променливост не води до ситуации, при които въздействието на преувеличаването на кредитните спредове върху активите, държани от предприятието, се компенсира прекомерно от въздействието на корекцията за променливост върху най-добрата прогнозна оценка на техническите резерви;
 - в) входящите парични потоци, произтичащи от застрахователните пасиви на предприятието, към които се прилага корекцията за променливост, са достатъчно стабилни и предвидими, за да се гарантира, че предприятието не е изложено на риска от принудителна продажба на своите активи, които са чувствителни към спреда, и вместо това може да задържи тези активи, включително по време на пазарни сътресения.
4. По отношение на проверката по критерия за принудителна продажба по параграф 1, буква в) изходящите парични потоци включват всички изброени по-долу елементи:
- а) изходящи парични потоци, свързани с претенции, предсрочни прекратявания, други технически изходящи потоци, включително оперативни разходи и данъци, в договорната рамка на най-добрата прогнозна оценка на животозастрахователните технически резерви, изходящи парични потоци, съответстващи на задължения, свързани с животозастрахователни премии, които не са включени в договорната рамка по параграф 3, първа алинея, буква в), както и изходящи парични потоци от приетото презастраховане на животозастрахователни задължения;
 - б) изходящи парични потоци, свързани с претенции, предсрочни прекратявания, други технически изходящи потоци, включително оперативни разходи и данъци, в договорната рамка на най-добрата прогнозна оценка на техническите резерви в общото застраховане, изходящи парични потоци, съответстващи на задължения, свързани с премии в общото застраховане, които не са включени в договорната рамка по параграф 3, първа алинея, буква в), както и изходящи парични потоци от приетото презастраховане на общозастрахователни задължения;
 - в) изходящи парични потоци, произтичащи от споразумения за обратно изкупуване, насрещни споразумения за обратно изкупуване и други подобни споразумения, изисквания за допълнително обезпечение и други финансови изходящи потоци;
 - г) изходящи парични потоци, произтичащи от вноски по пенсионни схеми, свързани с наетите лица на застрахователното или презастрахователното предприятие;

- д) изходящи парични потоци, произтичащи от други разходи, които не са включени в изчисляването на най-добрата прогнозна оценка на техническите резерви, и други изходящи парични потоци, включително всички изброени по-долу:
- i) разпределение на дивиденди и други плащания към акционерите и други подчинени кредитори;
 - ii) обратно изкупуване на акции и изплащане или откупуване на позиции от собствени средства;
 - iii) други изходящи парични потоци, включително вътрешногрупови, които не са обхванати от предходните точки, включително условни пасиви, бонуси и други променливи възнаграждения и задбалансови поети задължения.

5. За проверката по критерия за принудителна продажба при неблагоприятни условия по параграф 1, буква в) застрахователното или презастрахователното предприятие допуска, че е подложено на следните неблагоприятни условия:

- а) през първата финансова година на прогнозите има допълнителен изходящ паричен поток, равен на обобщените (съвкупните) капиталови изисквания, произтичащи от модулите на риска по дял I, глава V, след приспадане на корекцията за способността за покриване на загуби на техническите резерви и отсрочените данъци, посочена в член 205, като обобщаването се основава на корелационните параметри, посочени в приложение IV към Директива 2009/138/ЕО;
- б) през всяка от следващите четири финансови години на прогнозите има допълнителен изходящ паричен поток, равен на обобщените (съвкупните) капиталови изисквания, произтичащи от модулите на риска по дял I, глава V, след приспадане на корекцията за способността за покриване на загуби на техническите резерви и отсрочените данъци, посочена в член 205, без да се вземат предвид подмодулите, посочени във втората алинея от настоящия параграф, когато обобщаването се основава на корелационните параметри, посочени в приложение IV към Директива 2009/138/ЕО.

Подмодулите, посочени в първата алинея, буква б), са следните:

- а) сборът на капиталовите изисквания за катастрофични рискове в общото застраховане, животозастраховането и здравното застраховане, изчислени съответно съгласно членове 119, 143 и 160;
- б) сборът на капиталовите изисквания за рисковете от прекратяване в общото застраховане, животозастраховането, здравното застраховане, различно от животозастраховане, и здравното застраховане, подобно на животозастраховането, изчислени съответно съгласно членове 118, 142, 150 и 159.

За целите на първата алинея, буква б) се прилагат следните допускания:

- а) капиталовите изисквания за модулите на пазарния риск и риска от неизпълнение от страна на контрагента намаляват всяка година от проверката, като процентът на намаление за дадена година е равен на намалението на общата прогнозна стойност на активите, държани от застрахователното или презастрахователното предприятие в края на предходната година;
- б) по отношение на подмодула на риска в общото застраховане, свързан с определянето на премии и резерви, посочен в член 115, изходящите парични потоци по параграф 4, буква б) се оценяват чрез увеличаване на съответните изходящи парични потоци във всеки сегмент, посочен в приложение II, както следва:
 - i) изходящите парични потоци, възникващи през първата година след датата, на която застрахователното или презастрахователното покритие започва или се подновява, се увеличават с процент, който е равен на стандартните отклонения за риска в общото застраховане, свързан с определянето на премии, на сегментите s съгласно приложение II, умножени по три;
 - ii) изходящите парични потоци, възникващи след първата година след датата, на която застрахователното или презастрахователното покритие започва или се подновява, се увеличават с процент, който е равен на стандартното отклонение за риска в общото застраховане, свързан с определянето на резерви, на сегментите s съгласно приложение II, умножено по три;

- в) по отношение на подмодула на риска по член 146, свързан с определянето на премии и резерви, в здравното застраховане, различно от животозастраховането, изходящите парични потоци по параграф 4, буква б) се оценяват чрез увеличаване на съответните изходящи парични потоци във всеки сегмент *s* съгласно приложение XIV, както следва:
- i) изходящите парични потоци, възникващи през първата година след датата, на която застрахователното или презастрахователното покритие започва или се подновява, се увеличават с процент, който е равен на стандартното отклонение за риска, свързан с определянето на премии, в здравното застраховане, различно от животозастраховането, за сегмента *s*, съгласно приложение XIV, умножено по три;
 - ii) изходящите парични потоци, възникващи след първата година след датата, на която застрахователното или презастрахователното покритие започва или се подновява, се увеличават с процент, който е равен на стандартното отклонение за риска, свързан с определянето на резерви, в здравното застраховане, различно от животозастраховането, за сегмента *s*, съгласно приложение XIV, умножено по три.
- б. По отношение на проверката по критерия за принудителна продажба при неблагоприятни условия по параграф 1, буква в) застрахователното или презастрахователното предприятие прави следните допълнителни допускания относно определени парични потоци:
- а) през времевия хоризонт на проверката стойностите на паричните потоци при неблагоприятни условия, посочени в параграф 3, първа алинея, буква в) и параграф 4, буква а), съответстват на сценария на подмодула на риска от прекратяване в животозастраховането, посочен в член 142, и, ако е приложимо, на подмодула на риска от прекратяване в здравното застраховане, подобно на животозастраховането, посочен в член 159;
 - б) през времевия хоризонт на проверката стойностите на паричните потоци при неблагоприятни условия, посочени в параграф 3, първа алинея, буква г) и параграф 4, буква б), съответстват на сценария на подмодула на риска от прекратяване в общото застраховане, посочен в член 118, и, ако е приложимо, на подмодула на риска от прекратяване в здравното застраховане, различно от животозастраховането, посочен в член 150;
 - в) стойностите на изходящите парични потоци при неблагоприятни условия, посочени в параграф 4, букви в), г) и д), са в съответствие с параграф 2, буква в) и с предишни практики на разпределение на застрахователните и презастрахователните предприятия, по-специално при неблагоприятни пазарни условия; освен това застрахователното и презастрахователното предприятие допускат, че условните пасиви и задбалансовите поети задължения, посочени в параграф 4, буква д), подточка iii), са задействани;
 - г) за определяне на приходите от реинвестиране, посочени в параграф 3, първа алинея, буква д), се допуска, че срочната структура на лихвените проценти се променя в съответствие със сценария, залегнал в основата на изчисляването на подмодула на лихвения риск, включен в изчисляването на паричния поток, посочен в параграф 5.

Член 171z

Дългосрочни капиталови инвестиции: предприятия за колективно инвестиране с по-нисък рисков профил

1. Фондовете, посочени в член 105а, параграф 2 от Директива 2009/138/ЕО, принадлежат към един от видовете предприятия за колективно инвестиране или алтернативни инвестиционни фондове, посочени в параграф 2 от настоящия член.
2. Видовете предприятия за колективно инвестиране и алтернативни инвестиционни фондове, посочени в параграф 1, са следните:
 - а) европейски фондове за дългосрочни инвестиции в съответствие с Регламент (ЕС) 2015/760;
 - б) допустими фондове за социално предприемачество, посочени в член 3, буква б) от Регламент (ЕС) № 346/2013;
 - в) допустими фондове за рисков капитал, посочени в член 3, буква б) от Регламент (ЕС) № 345/2013;
 - г) алтернативни инвестиционни фондове от затворен тип, управлявани от лицензирани ЛУАИФ от ЕС, без ливъридж (ефект на лоста), изчислен в съответствие с метода на задълженията по член 8 от Делегиран регламент (ЕС) № 231/2013.

3. Когато условията, посочени в член 105а, параграф 1 от Директива 2009/138/ЕО, са изпълнени на ниво предприятие за колективно инвестиране по параграф 2 от настоящия член, член 105а, параграф 4 от посочената директива се прилага за:

- а) капиталовите инструменти, държани в рамките на предприятието за колективно инвестиране, когато подходът на подробен преглед, установен в член 84 от настоящия регламент, може да бъде приложен към всички експозиции;
- б) дяловете или акциите на предприятието за колективно инвестиране, когато подходът на подробен преглед, посочен в член 84 от настоящия регламент, не може да бъде приложен за всички експозиции.“

51) В член 172 параграф 4 се заменя със следното:

„4. Симетричната корекция не може да бъде по-ниска от – 13 % или по-висока от 13 %.“

52) Член 173 се заменя със следното:

„Член 173

Инвестиции в капиталови инструменти по законодателни програми

1. Когато застрахователно или презастрахователно предприятие инвестира в капиталови инструменти (собствен капитал) — пряко или чрез предприятие за колективно инвестиране — по законодателна програма, която отговаря на условията, определени в член 133, параграф 5 от Регламент (ЕС) № 575/2013, подмодулът на стандартния риск, свързан с акции, приложим за частта от тези капиталови инвестиции, която съвкупно не надвишава 10 % от допустимите собствени средства на предприятието, се изчислява в съответствие с параграфи 2 и 3 от настоящия член, при условие че има одобрение от надзорния орган.

2. Процентните величини, предвидени в член 169 от настоящия регламент, се намаляват пропорционално на количествено определеното намаление на кредитния риск, постигнато по законодателната програма.

3. Когато Комисията води публичен регистър на законодателните програми, за които се счита, че отговарят на условията по член 133, параграф 5 от Регламент (ЕС) № 575/2013, за всяка включена в регистъра програма се счита, че води до намаление на кредитния риск с най-малко 5 %“;

53) В член 176 параграф 1 се заменя със следното:

„1. Капиталовото изискване за риска, свързан с лихвения спред, по облигации и заеми, SCR_{bonds} , е равно на загубата на основни собствени средства, която би възникнала в резултат на непосредствен относителен спад на фактора за риска $stress_i$; в стойността на всяка облигация или заем i , различни от заемите в неизпълнение и реструктурираните заеми и различни от ипотечните заеми, които отговарят на изискванията по член 191, включително банкови депозити, различни от паричните средства в банкови сметки, посочени в член 189, параграф 2, буква б).“

54) В член 176а, параграф 3, буква ж), подточка v) се заменя със следното:

„v) поне едно от следните условия е изпълнено за всяка от последните три финансови години, приключили преди датата, на която се изчислява капиталовото изискване за платежоспособност:

- годишният оборот на дружеството надхвърля 12 800 000 EUR;
- балансовото число на дружеството надхвърля 12 800 000 EUR;
- броят на наетите от дружеството служители надхвърля 50;“

55) В член 176в, параграф 3 буква д) се заменя със следното:

„д) поне едно от следните условия е изпълнено за всяка от последните три финансови години, приключили преди датата, на която се изчислява капиталовото изискване за платежоспособност:

- i) годишният оборот на емитента надхвърля 12 800 000 EUR;
- ii) балансовото число на емитента надхвърля 12 800 000 EUR;
- iii) броят на наетите от емитента служители надхвърля 50.“

56) Член 178 се изменя, както следва:

а) в параграф 3 таблицата се заменя със следното:

„Степен на кредитно качество		0		1		2		3		4		5 и 6	
Срочно-ст (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
	до 5	$\min [b_i \cdot dur_i; 1]$	—	0,7 %	—	0,9 %	—	1,4 %	—	2,5 %	—	4,5 %	—
Над 5 и до 10	$\min [a_i + b_i \cdot (dur_i - 5); 1]$	3,5 %	0,5 %	4,5 %	0,6 %	7,0 %	0,7 %	12,5 %	1,5 %	22,5 %	2,5 %	37,5 %	4,2 %
Над 10 и до 15	$\min [a_i + b_i \cdot (dur_i - 10); 1]$	6,0 %	0,5 %	7,5 %	0,5 %	10,5 %	0,5 %	20,0 %	1,0 %	35,0 %	1,8 %	58,5 %	0,5 %
Над 15 и до 20	$\min [a_i + b_i \cdot (dur_i - 15); 1]$	8,5 %	0,5 %	10,0 %	0,5 %	13,0 %	0,5 %	25,0 %	1,0 %	44,0 %	0,5 %	61,0 %	0,5 %
Над 20	$\min [a_i + b_i \cdot (dur_i - 20); 1]$	11,0 %	0,5 %	12,5 %	0,5 %	15,5 %	0,5 %	30,0 %	0,5 %	46,5 %	0,5 %	63,5 %	0,5 %

б) в параграф 4 таблицата се заменя със следното:

„Степен на кредитно качество		0		1		2		3		4		5 и 6	
Срочно-ст (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
	до 5	$\min [b_i \cdot dur_i; 1]$	—	2,0 %	—	2,6 %	—	4,0 %	—	7,1 %	—	12,7 %	—
Над 5 и до 10	$\min [a_i + b_i \cdot (dur_i - 5); 1]$	9,8 %	1,1 %	12,8 %	1,4 %	20,2 %	2,0 %	35,3 %	4,2 %	63,5 %	7,3 %	100,0 %	0,0 %
Над 10 и до 15	$\min [a_i + b_i \cdot (dur_i - 10); 1]$	15,3 %	1,1 %	19,8 %	1,1 %	30,2 %	1,4 %	56,3 %	2,9 %	100,0 %	0,0 %	100,0 %	0,0 %
Над 15 и до 20	$\min [a_i + b_i \cdot (dur_i - 15); 1]$	20,8 %	1,1 %	25,3 %	1,1 %	37,2 %	1,4 %	70,8 %	2,9 %	100,0 %	0,0 %	100,0 %	0,0 %
Над 20	$\min [a_i + b_i \cdot (dur_i - 20); 1]$	26,3 %	1,1 %	30,8 %	1,1 %	44,2 %	1,4 %	85,3 %	1,5 %	100,0 %	0,0 %	100,0 %	0,0 %

в) параграф 8 се заменя със следното:

„8. За първостепенните секюризиращи позиции, които не са обхванати от параграфи 3—7 и за които е налична кредитна оценка от избрана АВКО, се определя фактор за риска $stress_i$ по следната формула:

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

където b_i се определя в зависимост от степента на кредитното качество на секюризиращата позиция i по следната таблица:

Степен на кредитно качество	0	1	2	3	4	5	6
b_i	2,7 %	3,3 %	4,4 %	7,5 %	14,3 %	23,5 %	100,0 %“

г) вмъква се следният параграф 8а:

„8а. На второстепенните секюризиращи позиции, които не са обхванати от параграфи 3—8 и за които е налична кредитна оценка от избрана АВКО, се определя фактор за риска $stress_i$ по следната формула:

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

където b_i се определя в зависимост от степента на кредитното качество на секюризиращата позиция i по следната таблица:

Степен на кредитно качество	0	1	2	3	4	5	6
b_i	7,4 %	9,0 %	12,0 %	18,8 %	38,9 %	63,8 %	100,0 %“

д) параграф 9 се заменя със следното:

„9. За секюризиращите позиции, които не са обхванати от параграфи 3—8а, се определя фактор за риска $stress_i$, равен на 100 %.“

57) Член 180 се изменя, както следва:

а) параграф 1 се заменя със следното:

„1. За експозициите под формата на облигации по смисъла на член 3, точка 1 от Директива (ЕС) 2019/2162 (покрити облигации), които са били отнесени към степен на кредитно качество 0 или 1, се определя фактор за риска $stress_i$ съгласно следната таблица.“;

б) в параграф 2 след втора алинея се вмъкват следните алинеи:

„Когато дадена експозиция е под формата на индивидуална облигация или заем, която/който е частично, безусловно и неотменяемо гарантиран(а) от един от контрагентите, посочени в букви а)—г), когато гаранцията отговаря на изискванията по член 215 и предоставя гаранция за първа загуба в размер на най-малко 5 % от номиналната стойност на експозицията, за частта от стойността на експозицията, която е покрита от гаранцията, също се определя фактор за риска $stress_i$ от 0 %.

Когато експозицията е под формата на група от облигации и заеми, които са частично, безусловно и неотменяемо гарантирани от един от контрагентите, посочени в букви а)—г), и когато гаранцията отговаря на изискванията по член 215, и предоставя гаранция за първа загуба в размер на най-малко 5 % от номиналната обща стойност на експозицията, за изчисляване на риска, свързан със спреда, застрахователното и презастрахователното предприятие може да определи фактор за риска $stress_i$ от 0 % на сумата на облигациите и заемите в рамките на групата, чиято съвкупна стойност е равна на общата стойност на гаранцията.

За целите на третата и четвъртата алинея се смята, че изискванията по член 215, буква е) са удовлетворени, когато частичната гаранция покрива пропорционално всички видове редовни плащания, които длъжникът се очаква да извърши във връзка с вземането.“

в) параграф 10 се заменя със следното:

„10. За секюритизиращите позиции, които отговарят на критериите по член 243 от Регламент (ЕС) № 575/2013 и които са напълно, безусловно и неотменяемо гарантирани от Европейския инвестиционен фонд или Европейската инвестиционна банка, когато гаранцията отговаря на изискванията по член 215, се определя фактор за риска *stress*, в размер 0 %.“

58) Член 182 се изменя, както следва:

а) параграф 5 се заменя със следното:

„5. За целите на параграф 4 експозициите, за които има кредитна оценка от избрана АВКО, се отнасят към степен на кредитно качество в съответствие с глава 1, раздел 2 от настоящия дял. Степента на кредитно качество за експозициите към централни правителства и централни банки се намалява с единица, когато е приложимо всичко изброено по-долу:

а) тези експозиции са различни от посочените в член 187, параграф 3, буква б);

б) тези експозиции са деноминирани и финансирани в националната валута на това централно правителство и централна банка;

в) степента на кредитно качество за такива експозиции е две или повече.“;

б) вмъкват се следните параграфи 5а и 5б:

„5а. Експозициите към регионални правителства и местни органи на държавите членки, които не са изброени в член 1 от Регламент за изпълнение (ЕС) 2015/2011, се отнасят към степен на кредитно качество 1.

5б. Експозициите, които са напълно, безусловно и неотменяемо гарантирани от регионално правителство или местен орган на държава членка, който не е посочен в член 1 от Регламент за изпълнение (ЕС) 2015/2011, когато гаранцията отговаря на изискванията, посочени в член 215 от настоящия регламент, се отнасят към степен на кредитно качество 1.“

59) В член 184, параграф 2 се добавя следната буква ж):

„ж) стойността на капиталова инвестиция, когато тази стойност е отрицателна.“

60) Член 187 се изменя, както следва:

а) параграф 1 се заменя със следното:

„1. За експозициите под формата на облигации по смисъла на член 3, точка 1 от Директива (ЕС) 2019/2162 (покрити облигации) се определя относителен праг на прекомерна експозиция CT_1 , равен на 15 %, при условие че съответните експозиции под формата на покрити облигации са били отнесени към степен на кредитно качество 0 или 1. Експозициите под формата на покрити облигации се считат за експозиции към едно лице, независимо от другите експозиции към същия контрагент, който е емитент на покритите облигации, които представляват отделна експозиция към едно лице.“;

б) параграфи 4а и 4б се заличават;

61) Член 189 се изменя, както следва:

а) в параграф 2 се добавят следните букви ж) и з):

„ж) сделки за обратно изкупуване, насрещни сделки за обратно изкупуване и сделки по предоставяне или получаване в заем на ценни книжа;

з) предварително финансирани вноски и нефинансирани вноски в гаранционния фонд на ЦК по смисъла съответно на член 4, параграф 1, точка 90 и член 300, точка 10 от Регламент (ЕС) № 575/2013, когато ЦК е квалифициран централен контрагент.“;

б) в параграф 3 се вмъква следната буква ва):

„ва) заеми в неизпълнение и реструктурирани заеми;“.

62) Член 191 се изменя, както следва:

а) в параграф 4 „1 милион евро“ се заменя с „1,35 милиона евро“;

б) параграф 7 се заменя със следното:

„7. Трябва да е изпълнено едно от следните условия:

а) рискът от заемополучателя не се влияе съществено от промени в състоянието на базовия недвижим имот, а от способността на заемополучателя да използва други източници за изплащане на задълженията си; т.е. погасяването на заема не зависи съществено от паричните постъпления, генерирани от недвижимия имот, служещ за обезпечение. За съответните други източници застрахователното или презастрахователното предприятие определя като част от своята политика на отпускане на заеми максимално съотношение на заема към дохода и при предоставянето на заема получава подходящи доказателства за съответния доход; или

б) експозицията е в съответствие с член 124, параграф 2, буква а), подточка ii) и член 124, параграф 3, букви а), б) и г) от Регламент (ЕС) № 575/2013.“

63) Член 192 се изменя, както следва:

а) в параграф 2 втората алинея се заменя със следното:

„Когато презастрахователното споразумение е със застрахователно или презастрахователно предприятие или със застрахователно или презастрахователно предприятие от трета държава и 60 % или повече от активите на този контрагент са предмет на споразумения за обезпечение, загубата при неизпълнение е равна на следното:

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

където F^m е фактор, който служи за отчитане на икономическия ефект на споразумението за обезпечение във връзка с презастрахователното споразумение или секюритизацията в случай на кредитно събитие, свързано с контрагента.“;

б) в параграф 3 уводната част се заменя със следното:

„Загубата при неизпълнение по дериват, попадащ в приложното поле на член 192а, параграф 1 или член 192б, е равна на:“;

в) вмъкват се следните параграфи 3д и 3е:

„3д. Загубата при неизпълнение по сделки за обратно изкупуване, насрещни сделки за обратно изкупуване или сделки по предоставяне или получаване в заем на ценни книжа е равна на следното:

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

където:

а) *Exposure* е стойността на ценните книжа или паричните средства, предоставени в заем на контрагента по сделката, определена в съответствие с член 75 от Директива 2009/138/ЕО;

б) *Collateral* е коригираната спрямо риска стойност на ценните книжа или паричните средства, получени от контрагента.

3е. Когато застрахователните и презастрахователните предприятия са сключили договорни споразумения за нетиране, обхващащи няколко сделки за обратно изкупуване, насрещни сделки за обратно изкупуване или сделки по предоставяне или получаване в заем на ценни книжа, които представляват кредитна експозиция към един и същ контрагент, те могат да изчислят загубата при неизпълнение по тези сделки за обратно изкупуване, насрещни сделки за обратно изкупуване или сделки по предоставяне или получаване в заем на ценни книжа, както е посочено в параграф 3д, въз основа на комбинирания икономически ефект от всички тези сделки за обратно изкупуване, насрещни сделки за обратно изкупуване или сделки по предоставяне или получаване в заем на ценни книжа, които са обхванати от едно и също договорно споразумение за нетиране, при условие че са спазени членове 209 и 210 във връзка с нетирането.

Когато загубата при неизпълнение по сделки за обратно изкупуване, насрещна сделки за обратно изкупуване или сделки по предоставяне или получаване в заем на ценни книжа се изчислява на базата, посочена в първа алинея, за целите на параграф 3д се прилагат следните правила:

- а) стойността на ценните книжа или паричните средства, предоставени в заем на контрагента, е общата стойност за целите на платежоспособността на ценните книжа или паричните средства, предоставени в заем на контрагента за сделките, обхванати от договорното споразумение за нетиране;
- б) коригираната с оглед на риска стойност на ценните книжа или паричните средства, получени от контрагента, се определя на нивото на комбинацията от сделки за обратно изкупуване, насрещни сделки за обратно изкупуване или сделки по предоставяне или получаване в заем на ценни книжа, обхванати от договорното споразумение за нетиране.“;
- г) параграф 4 се заменя със следното:

„4. Загубата при неизпълнение по ипотечен заем е равна на:

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

където:

- а) *Loan* е размерът на ипотечния заем, определен в съответствие с член 75 от Директива 2009/138/ЕО;
- б) *Mortgage* е коригираната за риска ипотечна стойност на недвижимия имот;
- в) *Guarantee* е сумата, която гарантът ще трябва да плати на застрахователното или презастрахователното предприятие, ако длъжникът по ипотечния заем не изпълни задълженията си в момент, когато стойността на недвижимия имот, държан като ипотекиран актив, е равна на 80 % от коригираната за риска ипотечна стойност на недвижимия имот.

За целите на буква в) гаранция се признава само когато са изпълнени и двете посочени по-долу условия:

- а) тя се предоставя от контрагент по член 180, параграф 2, първа алинея, букви а)—г) или от контрагент, който сам по себе си е изцяло гарантиран от един от контрагентите по първата алинея, букви а)—г) от посочения член;
- б) тя отговаря на изискванията, посочени в членове 209 и 210 и член 215, букви а)—д).

Когато гаранцията се предоставя от контрагент, който е изцяло гарантиран от един или повече от контрагентите, посочени в член 180, параграф 2, първа алинея, букви а)—г), изискванията, посочени в член 215, буква в), подточка iii) и буква г), се считат за изпълнени, когато застрахователното или презастрахователното предприятие има право своевременно да получи временно плащане от първия гарант, което отговаря и на двете посочени по-долу условия:

- а) то представлява надеждна прогнозна оценка на размера на загубите, които е вероятно да бъдат понесени от застрахователното или презастрахователното предприятие, включително загубите вследствие на неплащане на лихви и други видове плащания, които заемополучателят е длъжен да извърши;
 - б) то е пропорционално на покритието на гаранцията.“;
- д) вмъква се следният параграф 4а:

„4а. Загубата при неизпълнение по заем в неизпълнение или реструктуриран заем е равна на следното:

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

където:

- а) *Loan* е размерът на ипотечния заем, определен в съответствие с член 75 от Директива 2009/138/ЕО;
- б) *Recoverables* е настоящата стойност на събираните вземания, изчислена в съответствие с насоките, приети съгласно член 181, параграф 4 от Регламент (ЕО) № 575/2013.“;

е) добавят се следните параграфи 7 и 8:

„7. Загубата при неизпълнение по предварително финансирана вноска в гаранционния фонд на квалифициран централен контрагент е равна на 18 % от вноската.

8. Загубата при неизпълнение по нефинансирана вноска в гаранционния фонд на квалифициран централен контрагент е равна на 0 % от вноската.“

64) В член 192а параграф 1 се заменя със следното:

„1. За целите на член 192, параграф 3 дериват попада в обхвата на настоящия параграф, ако са изпълнени следните изисквания:

- а) дериватът е сделка, свързана с ЦК, по която застрахователното или презастрахователното предприятие е клиент;
- б) свързаните с тези сделки позиции и активи на застрахователното или презастрахователното предприятие са разграничени и отделени както на ниво клирингов член, така и на ниво ЦК, от позициите и активите на клиринговия член и на останалите клиенти на въпросния клирингов член; в резултат на разграничението и отделянето тези позиции и активи са защитени от несъстоятелност в случай на неизпълнение или неплатежоспособност на клиринговия член или на един или повече от останалите му клиенти;
- в) законовите и подзаконовите разпоредби, правилата и договорните споразумения, приложими за или обвързващи застрахователното или презастрахователното предприятие или ЦК, улесняват прехвърлянето на позициите на клиента, свързани с този договор и сделка, и на съответното обезпечение към друг клирингов член в рамките на приложимия рисков марджин период в случай на неизпълнение или несъстоятелност на първоначалния клирингов член, като в този случай позициите на клиента и обезпечението се прехвърлят по пазарна стойност, освен ако клиентът поиска да закрие позицията по пазарна стойност;
- г) застрахователното или презастрахователното предприятие е извършило достатъчно задълбочен правен преглед, който се актуализира и който доказва, че правилата, които гарантират, че условието по буква б) е изпълнено, са законосъобразни, валидни, обвързващи и подлежащи на принудително изпълнение съгласно съответното законодателство на съответната юрисдикция или юрисдикции;
- д) ЦК е квалифициран централен контрагент.

Когато застрахователно или презастрахователно предприятие прави оценка на спазването на условията, посочени в буква б), първа алинея, то може да вземе предвид всички безспорни прецеденти на прехвърляне на позиции на клиента и на съответното обезпечение за ЦК, както и всякакво намерение на предприятията от отрасъла да продължат тази практика.“

65) Въмква се следният член 192б:

„Член 192б

Пряка експозиция към квалифициран централен контрагент

Независимо от член 192а, за целите на член 192, параграф 3 сделка за финансиране на дериват попада в обхвата на настоящия член, когато застрахователното или презастрахователното предприятие действа като клирингов член на ЦК за свои собствени цели по сделката за финансиране на деривати и ЦК е квалифициран централен контрагент.“

66) В член 197, параграф 7 първото изречение се заменя със следното:

„Всички фактори F , F' , F'' и F''' , посочени в член 192, параграфи 2—3в и членове 194—196, са равни на 100 %, когато, в случай на неплатежоспособност на контрагента, при определянето на пропорционалния дял на застрахователното или презастрахователното предприятие в масата на несъстоятелността на контрагента не се взема предвид фактът, че предприятието получава обезпечението.“

67) В член 199 параграф 12 се заменя със следното:

„12. Независимо от разпоредбите на параграфи 2—11, на експозициите, посочени в член 192, параграфи 3, 7 и 8 се присъжда вероятност от неизпълнение в размер на 0,002 %.“

68) В член 201, параграф 2 буква а) се заменя със следното:

„а) сборът обхваща всички възможни комбинации (j,k) от вероятности от неизпълнение за експозиции към едно лице, както е посочено в член 199, с изключение на случая, когато $PD_j=PD_k=0$;“.

69) Член 202 се заменя със следното:

„Член 202

Експозиции от тип 2

Капиталовото изискване за риска от неизпълнение от страна на контрагента за експозициите от тип 2 е равно на загубата на основни собствени средства, която би възникнала, ако стойността на експозиции от тип 2 отбележи непосредствено понижение в следния размер:

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

където:

- а) $LGD_{receivables > 3months}$ е загубата при неизпълнение за всички вземания от посредници, които са дължими в продължение на повече от три месеца;
- б) $LGD_{defaulted/forborne}$ е общата загуба при неизпълнение по всички заеми в неизпълнение и реструктурирани заеми;
- в) сборът включва всички експозиции от тип 2, различни от вземания от посредници, които са дължими в продължение на повече от три месеца, и други, различни от заеми в неизпълнение и реструктурирани заеми;
- г) LGD_i е загубата при неизпълнение за експозиция i от тип 2.“

70) Член 210 се изменя по следния начин:

а) добавя се следният параграф 3а:

„3а. Счита се, че техниката за намаляване на риска не води до съществен базисен риск, само когато застрахователното или презастрахователното предприятие може да докаже, че са изпълнени и двете изброени по-долу условия:

- а) експозицията, обхваната от техниката за намаляване на риска, е достатъчно сходна по характер с рисковата експозиция на предприятието; и
 - б) промените в стойността на експозицията, обхваната от техниката за ограничаване на риска, отразяват точно промените в стойността на рисковата експозиция на предприятието при изчерпателен набор от относими сценарии за риска, включително сценарии, които съответстват на гаранционната вероятност, определена в член 101, параграф 3 от Директива 2009/138/ЕО.“;
- б) добавя се следният параграф 6:

„6. Предприятието е в състояние да докаже, че прехвърлянето на риска е ефективно и че всяко намаление на капиталовото изискване за платежоспособност или увеличение на наличните основни собствени средства, произтичащо от споразуменията за прехвърляне на риска, е пропорционално на действителната промяна в рисковете, на които е изложено предприятието.

Капиталовото изискване за платежоспособност и наличните основни собствени средства отразяват икономическата същност на договорните споразумения, уреждащи техниките за намаляване на риска. При изчисляване на основното капиталово изискване за платежоспособност застрахователните или презастрахователните предприятия вземат предвид техниките за намаляване на риска съгласно член 101, параграф 5 от Директива 2009/138/ЕО, когато застрахователното или презастрахователното предприятие може да докаже, че са изпълнени всички изброени по-долу условия:

- а) договорните споразумения, уреждащи техниката за намаляване на риска, водят до ефективно прехвърляне на риска;
- б) намалението на капиталовото изискване за платежоспособност е съизмеримо със степента на прехвърляне на рисковете вследствие на договорните споразумения; и
- в) капиталовото изискване за платежоспособност отразява по подходящ начин всеки риск, произтичащ от процеса на прехвърляне на риска.“

71) Член 211 се изменя, както следва:

а) параграф 1 се заменя със следното:

„1. Когато застрахователните или презастрахователните предприятия прехвърлят подписвачески рискове чрез използване на презастрахователни договори или схеми със специална цел за алтернативно прехвърляне на застрахователен риск, за да могат при изчисляването на основното капиталово изискване за платежоспособност да вземат предвид техниката за намаляване на риска, трябва да бъдат изпълнени качествените критерии, посочени в членове 209 и 210, и тези, посочени в параграфи 2—7.“;

б) вмъква се следният параграф 2а:

„2а. Когато застрахователни или презастрахователни предприятия прехвърлят застрахователни рискове към схема, основана на презастраховане, ръководена или изцяло гарантирана от правителството на държава членка, действаща по причини от значителен обществен интерес в качеството на презастраховател от последна инстанция, схемата се счита за презастрахователен контрагент по смисъла на параграф 2 от настоящия член.“;

в) добавя се следният параграф 7:

„7. За целите на член 86 и член 210, параграф 3 предприятията считат, че базисният риск, произтичащ от валутно несъответствие, е съществен, когато експозицията, покрита от презастрахователните договори или от схемите със специална цел за алтернативно прехвърляне на застрахователен риск, е деноминирана във валута, различна от рисковата експозиция на предприятието, освен ако съответните валути са обвързани (фиксираны) в рамките на достатъчно тесен коридор или фиксираният валутен курс е предвиден в презастрахователния договор.“

72) В член 212 параграф 1 се заменя със следното:

„1. Когато застрахователните или презастрахователните предприятия прехвърлят риск, качествените критерии, предвидени в параграфи 2—5, трябва да бъдат удовлетворени заедно с качествените критерии по членове 209 и 210, за да може техниката за намаляване на риска да бъде отчетена в основното капиталово изискване за платежоспособност, в случаите извън тези, които са посочени в член 211, параграф 1, включително прехвърляне чрез закупуване или емитиране на финансови инструменти.“

73) Вмъква се следният член 212а:

„Член 212а

Условни капиталови инструменти и инструменти, представляващи конвертируеми облигации

Следните договорни споразумения никога не се считат за отговарящи на изискванията за ефективно прехвърляне на риска, установени в член 210:

а) договорни споразумения, сключени между застрахователно или презастрахователно предприятие и друг контрагент, съгласно които при настъпване на предварително определени специфични събития, от този контрагент се изисква да закупи нови акции или подчинени дългове, емитирани от застрахователното или презастрахователното предприятие, в съответствие с предварително определен механизъм за определяне на цената;

б) договорни споразумения, сключени между застрахователно или презастрахователно предприятие и друг контрагент, съгласно които при настъпване на предварително определени специфични събития от този контрагент се изисква да придобие дългови инструменти, емитирани от застрахователното или презастрахователното предприятие, които по-късно може да бъдат конвертирани в нови акции на това предприятие, в съответствие с предварително определен механизъм за определяне на цената.“

74) Член 215 се изменя, както следва:

а) уводният текст се заменя със следното:

„При спазване на член 215а, параграф 1 при изчисляването на основното капиталово изискване за платежоспособност гаранциите се признават само ако са изрично посочени в настоящата глава и ако като допълнение към качествените критерии, установени в членове 209 и 210, са изпълнени следните критерии:“;

б) буква б) се заменя със следното:

„б) степента на покритие от кредитната защита е ясно установена и неоспорима:“;

в) в буква в) подточка i) се заменя със следното:

„i) позволят на доставчика на защитата да прекрати или промени защитата едностранно;“;

г) добавят се следните алинеи:

„В случай на гаранция, покриваща жилищни ипотечни заеми, изискванията по първа алинея, буква в), подточка iii) и буква г) трябва да бъдат изпълнени само в рамките на 24 месеца.

За целите на първа алинея, буква в), клауза в договора за гаранция, предвиждаща, че неправилна надлежна проверка или измама от страна на кредитиращата институция отменя или намалява степента на кредитната защита, предлагана от гаранта, не променя определението на тази гаранция като отговаряща на изискванията по първа алинея, буква в).

За целите на първа алинея, буква в) гарантът може да извърши еднократно плащане на всички суми по вземането или може да допусне, че бъдещите задължения за плащане от длъжника са обхванати от договора за кредитна защита.

За целите на първа алинея застрахователното или презастрахователното предприятие трябва да може да докаже по удовлетворителен за надзорния орган начин, че разполага със системи за управление на потенциалната концентрация на риска, произтичаща от използването на гаранции. Застрахователното или презастрахователното предприятие трябва да може да докаже по удовлетворителен за надзорния орган начин как неговата стратегия по отношение на използването на гаранции взаимодейства с управлението на цялостния му рисков профил.“

75) Въмква се следният член 215а:

„Член 215а

Държавни насрещни гаранции и други насрещни гаранции от субекти от публичния сектор

1. Застрахователните и презастрахователните предприятия може да третират експозициите, посочени в параграф 2, като защитени с гаранция от изброените във въпросния параграф субекти, когато е изпълнено всяко едно от следните условия:

- а) насрещната гаранция покрива всички елементи на кредитния риск по вземането;
- б) както първоначалната гаранция, така и насрещната гаранция отговарят на изискванията за гаранциите, изложени в член 215, с изключение на това, че не е необходимо насрещната гаранция да бъде пряка;
- в) покритието е надеждно и липсват исторически доказателства, от които да личи, че покритието на насрещната гаранция не е действително равностойно на покритието на пряка гаранция, издадена от въпросното лице.

2. Третирането, посочено в параграф 1, се прилага за експозициите, защитени с гаранция, която е насрещно гарантирана от някой от контрагентите, посочени в член 180, параграф 2, първа алинея.“

76) Членове 216 и 217 се заменят със следното:

„Член 216

Изчисляване на капиталовото изискване за платежоспособност в случай на обособени средства

1. В случай на обособени средства, определени в съответствие с член 81, параграф 1, застрахователните и презастрахователните предприятия коригират изчислението на капиталовото изискване за платежоспособност по метода, установен в член 217.

2. Независимо от това, застрахователно или презастрахователно предприятие, което е получило одобрение от надзорните органи да прилага член 304 от Директива 2009/138/ЕО преди 29 януари 2027 г. по отношение на обособените средства, не коригира изчислението в съответствие с член 217 от настоящия регламент, а извършва изчислението въз основа на допускането за наличието на пълна диверсификация между активите и пасивите на обособените средства и останалата част от предприятието.

Член 217

Метод за изчисляване на капиталовото изискване за платежоспособност за обособените средства

1. Застрахователните и презастрахователните предприятия изчисляват абстрактно капиталово изискване за платежоспособност за всеки набор от обособени средства и за останалата част от предприятието по същия начин, както ако тези набори от обособени средства и останалата част от предприятието бяха отделни предприятия.
2. Застрахователните и презастрахователните предприятия изчисляват капиталовото си изискване за платежоспособност като сбора от абстрактните капиталови изисквания за платежоспособност за всеки набор от обособени средства и за останалата част от предприятието.
3. Когато изчисляването на капиталовото изискване за модул или подмодул на риска на основното капиталово изискване за платежоспособност се основава на въздействието на даден сценарий върху основните собствени средства на застрахователното или презастрахователно предприятие, се изчислява въздействието, което сценарият има върху основните собствени средства на нивото на обособените средства и на останалата част от предприятието.
4. Основните собствени средства на нивото на обособените средства са тези ограничени позиции от собствени средства, които отговарят на определението за основни собствени средства по член 88 от Директива 2009/138/ЕО.
5. В случаите, в които обособените средства включват споразумения за участие в печалбата, застрахователните и презастрахователните предприятия прилагат следния подход, когато извършват корекция на капиталовото изискване за платежоспособност:
 - а) когато изчислението по параграф 3 би довело до увеличение на основните собствени средства на нивото на обособените средства, прогнозната стойност на промяната в тези основни собствени средства се коригира, за да се отрази фактът, че обособените средства включват споразумения за участие в печалбата, като в този случай корекцията в резултат от промяната в основните собствени средства на нивото на обособените средства е сумата, с която биха се увеличили техническите резерви поради очакваното бъдещо разпределение на тези обособени средства в полза на титулярите на полици или ползващите се лица (бенефициерите);
 - б) когато изчислението по параграф 3 би довело до намаляване на размера на основните собствени средства на нивото на обособените средства, при изчисляването на посоченото в член 206, параграф 2 нетно основно капиталово изискване за платежоспособност, прогнозната стойност на промяната в тези основни собствени средства се коригира, за да се отрази намаляването на бъдещите дискреционни плащания, дължими на титулярите на полици или на ползващите се лица (бенефициерите) по тези обособени средства, но тази корекция не трябва да надхвърля размера на бъдещите дискреционни плащания в рамките на обособените средства.
6. Независимо от разпоредбите на параграф 1 абстрактното капиталово изискване за платежоспособност за всеки набор от обособени средства се изчислява посредством основаващи се на сценарии изчисления, при които отрицателният ефект върху основните собствени средства на предприятието като цяло е най-голям.
7. Когато се определя сценарият, при който отрицателният ефект върху основните собствени средства на предприятието като цяло е най-голям, предприятието първо изчислява в съответствие с параграфи 3 и 5 сбора от резултатите от въздействието на сценариите върху основните собствени средства на нивото на всеки набор от обособени средства. Сборовете на нивото на всеки набор от обособени средства се сумират и се добавят към резултатите от въздействието на сценариите върху основните собствени средства в останалата част на застрахователното или презастрахователното предприятие.
8. Абстрактното капиталово изискване за платежоспособност за всеки набор от обособени средства се определя чрез събиране на капиталовите изисквания за всеки подмодул и модул на риска от основното капиталово изискване за платежоспособност.
9. Застрахователните и презастрахователните предприятия допускат, че не съществува диверсификация на рисковете между всеки набор от обособени средства и оставащата част от застрахователното или презастрахователното предприятие.“

77) В член 231 се добавя следният параграф 4:

„4. „Застрахователните и презастрахователните предприятия въвеждат вътрешни процедури за избягване на прекомерното разчитане на данни от минали събития по отношение на тенденциите, свързани с изменението на климата, включително, когато е уместно, чрез използване на климатични сценарии.“

- 78) В член 234, буква б) подточка iii) се заменя със следното:
- „ii) всички ограничения по отношение на диверсификацията, които възникват при наличието на обособени средства;“.
- 79) Член 235 се изменя, както следва:
- а) заглавието се заменя със следното:
- „Техники за намаляване на риска и други техники за намаляване на капиталовото изискване за платежоспособност“;**
- б) добавя се следният параграф 4:
- „4. Използването на договореностите по член 212а никога не се признава за техники за намаляване на риска. То никога не води до намаляване на капиталовите изисквания за платежоспособност.“
- 80) В член 258, параграф 6 се добавя следната алинея:
- „Оценката, посочена в първа алинея, включва оценка на адекватността на състава, включително по отношение на равновесието между половете и разнообразието, ефективността и вътрешното управление на административния, управителния или надзорния орган. Оценката трябва също така да бъде съизмерима с естеството, мащаба и сложността на рисковете, присъщи на дейността на предприятията.“
- 81) Член 260 се изменя, както следва:
- а) вмъква се следният параграф 2а:
- „2а. Очакваната печалба от бъдещи такси за обслужване и управление на средства (фондове) за застраховане, обвързано с индекси, и застраховане, обвързано с дялове, се изчислява като разликата между техническите резерви без добавка за риск, изчислени в съответствие с член 77 от Директива 2009/138/ЕО, и техническите резерви без добавка за риск, изчислени при допускането, че бъдещите такси за обслужване и управление на средства, които се очаква да бъдат получени в бъдеще, не са получени поради причина, различна от настъпването на застрахователно събитие, независимо от договорните права на титуляря да прекрати полицата.“;
- б) параграф 4 се заменя със следното:
- „4. Носещите загуба полици се прихващат единствено срещу носещите печалба полици в рамките на еднородна рискова група. Носещите загуба еднородни рискови групи също се прихващат срещу носещите печалба еднородни рискови групи.“
- 82) В член 271 се заличава параграф 2.
- 83) Член 275 се изменя, както следва:
- а) параграф 2 се изменя, както следва:
- i) вмъква се следната буква да):
- „да) променливото възнаграждение, включително отложената (отсрочената) му част, се изплаща или върху него се придобива безусловно право само ако е поносимо от гледна точка на финансовото положение на предприятието като цяло и ако е оправдано въз основа на резултатите, постигнати от предприятието, стопанската единица и съответното лице;“;
- ii) добавят се следните алинеи:
- „За целите на буква в) правото на възнаграждение, дължимо при условията на договореност за отсрочване, се придобива безусловно не по-бързо, отколкото на пропорционален принцип.
- За целите на първа алинея, буква да), без да се засягат общите принципи на националното договорно и трудово право, общият размер на променливото възнаграждение като цяло значително се съкращава при по-нисък или отрицателен финансов резултат на предприятието, като се отчитат както текущите възнаграждения, така и намаленията на изплащаните работени по-рано суми, в това число чрез мерки като удържане или възстановяване на изплатени суми.“

До 100 % от общото променливо възнаграждение подлежи на изискване за удържане или възстановяване на изплатени суми. Предприятията определят специални критерии за прилагането на удържането и възстановяването на изплатени суми. Тези критерии трябва да обхващат случаите, в които служителят:

- i) е участвал или е бил отговорен за деяние, което е довело до значителни загуби за предприятието;
- ii) вече се счита, че не отговаря на съответните стандарти за квалификация и надеждност.“;

б) вмъкват се следните параграфи 2а и 2б:

„2а. Отлагането на значителна част от променливия компонент на възнаграждението по параграф 2, буква в) не се прилага, когато годишното променливо възнаграждение на член на административен, управителен или надзорен орган, на лице, което действително управлява предприятието или има други ключови функции, или на лице, принадлежащо към други категории персонал, чиито професионални дейности имат съществено въздействие върху рисковия профил на предприятието, не надвишава 50 000 EUR и не представлява повече от 1/3 от общото годишно възнаграждение на този член на персонала.

2б. Като изключение от параграф 2а даден надзорен орган може да реши, че служителите, които имат право на годишно променливо възнаграждение под посоченото в този параграф праг, не са обхванати от предвиденото там освобождаване поради особеностите на националния пазар във връзка с практиките за възнагражденията, поради естеството на отговорностите и длъжностната характеристика на тези служители, или поради специфичния рисков профил на предприятието.“

84) Вмъква се следният член 275б:

„Член 275б

Прозрачност по отношение на управлението на инвестициите и капитала

Като взема предвид информацията от редовната надзорна отчетност по член 304, ЕОЗППО редовно представя пред Европейската комисия, Европейския парламент и Съвета количествена и качествена информация за:

- а) съвкупното разпределение на инвестициите, с разбивка по сектори и географски райони;
- б) разпределението на средства към акционерите, в т.ч. обратното изкупуване на акции, както и променливото възнаграждение за членовете на административния, управителния или надзорния орган, лицата с ключови функции или висшето ръководство.“

85) В член 278 параграф 2 се заменя със следното:

„2. По отношение на изравнителната корекция и преходните мерки, както и по отношение на корекцията за променливост, в случай че надзорните органи са позволили на дадено застрахователно или презастрахователно предприятие да използва една от тези корекции или преходни мерки, те могат да наложат изискването за добавяне на капитал по член 37, параграф 1, буква г) от Директива 2009/138/ЕО само при обстоятелства, при които отклонението от допусканията, стоящи в основата на корекциите или преходните мерки, е с временен характер и не оправдава отмяната на надзорното одобрение за прилагане на корекциите или преходните мерки.“

86) Членове 290—294 се заменят със следното:

„Член 290

Структура

1. Отчетът за платежоспособността и финансовото състояние следва структурата, посочена в приложение XX, раздел А и оповестява информацията, посочена в членове 292—298 от настоящия регламент.

2. Отчетът за платежоспособността и финансовото състояние съдържа описателна информация в количествена и качествена форма, допълнена — за частта, предназначена за специалистите на пазара — с количествени образци, когато това е уместно.

3. Когато за отчетния период в други публични отчети е предоставена информация с поне еднакъв обхват и степен на подробност, предприятието може да предостави изискваната информация в частта, предназначена за специалистите на пазара, като включи интернет връзка към съответната част от публичните отчети. Когато използват интернет връзки, застрахователните и презастрахователните предприятия посочват по-специално съответните раздели и страници. Те гарантират, че тези връзки остават валидни в продължение на най-малко пет години след датата на публикуване.

Член 291

Същественост

За целите на настоящата глава информацията или промените в която и да е информация, която се оповестява в отчета за платежоспособността и финансовото състояние, се считат за съществени, когато тяхното пропускане или неправилно представяне би могло да повлияе върху решенията или преценката на ползвателите на този документ, в т.ч. на надзорните органи.

Член 292

Информация, насочена към титулярите на полици и ползващите се лица

1. Частта от отчета за платежоспособността и финансовото състояние, предназначена за титулярите на полици и ползващите се лица (бенефициерите), започва с указание, че титулярите на полици и ползващите се лица имат право да поискат версия на тази част на официалния език на държавата членка, в която пребивават, при условие че застрахователното или презастрахователното предприятие извършва дейност в тази държава членка чрез правото на установяване или свободата на предоставяне на услуги. Когато версиите на други езици са достъпни онлайн, застрахователното или презастрахователното предприятие предоставя и интернет връзки към всяка версия в началото на тази част от отчета за платежоспособността и финансовото състояние.

2. Частта от отчета за платежоспособността и финансовото състояние, състояща се от информация, насочена към титулярите на полици и ползващите се лица (бенефициерите), съдържа раздел за дейността и резултатите на предприятието, който обхваща цялата посочена по-долу информация:

- а) наименование и правна форма на предприятието;
- б) наименованието и данните за контакт на надзорния орган, който отговаря за финансовия надзор на предприятието;
- в) списък на акционерите с квалифицирано участие в предприятието;
- г) когато застрахователното предприятие принадлежи към група, наименованието на групата, нейната правна форма, юрисдикцията на групата и, когато е приложимо, надзорният орган, отговорен за финансовия надзор на групата;
- д) всички съществени стопански или други събития, които са настъпили в рамките на отчетния период и са оказали съществено въздействие върху предприятието;
- е) ясна и опростена информация за застрахователните и инвестиционните резултати на застрахователното предприятие на агрегирано ниво през отчетния период.

3. Частта от отчета за платежоспособността и финансовото състояние, състояща се от информация, насочена към титулярите на полици и ползващите се лица (бенефициерите), съдържа раздел за управлението на капитала и рисковия профил на предприятието, който обхваща цялата посочена по-долу информация:

- а) кратко определение на капиталовото изискване за платежоспособност и на минималното капиталово изискване;
- б) капиталовото изискване за платежоспособност и минималното капиталово изискване, допустимите собствени средства и коефициента на покритие както към края на отчетния период, така и за предходния отчетен период;
- в) по отношение на всяко неспазване на минималното капиталово изискване или капиталовото изискване за платежоспособност през отчетния период или към момента на оповестяване, периода на всяко неспазване, обяснение на неговия произход и последици, всички предприятия корективни мерки и обяснение на последиците от тези корективни мерки;

- г) описание на съществените рискове, на които е изложено предприятието, включително във връзка с рисковете за устойчивостта, всички съществени промени в тези съществени рискове през отчетния период и описание на прилаганите техники за намаляване на риска.

Описанието по първа алинея, буква б) трябва да съдържа следния текст:

„Две капиталови изисквания са предназначени за измерване на финансовата стабилност на предприятието: капиталовото изискване за платежоспособност (КИП, или SCR) и минималното капиталово изискване (МКИ, или MCR). Чрез КИП следва да се осигури такова ниво на капитала, което позволява на предприятието да поеме значителни непредвидени загуби в едногодишен период от време, и следва да даде разумна увереност на титулярите на полици, че плащанията ще бъдат извършени, когато станат дължими. МКИ е предназначено за осигуряване на минимално ниво на сигурност, което предприятието трябва да притежава по всяко време и под което размерът на финансовите ресурси (собствените средства) не следва да пада.

Капиталовите изисквания ще трябва да бъдат покрити от капитал (собствени средства) с достатъчно качество, за да се гарантира, че загубите може да бъдат покрити на принципа на действащото предприятие, както и в случай на ликвидация.“

4. Частта от отчета за платежоспособността и финансовото състояние, предназначена за титулярите на полици и ползващите се лица (бенефициерите), съдържа раздел, обхващащ всяка друга съществена информация за титулярите на полици. В този раздел се посочва по-специално дали предприятието оповестява плановете, посочени в член 19а или член 29а от Директива 2013/34/ЕС, и в съответните случаи се съдържа интернет връзка към тези плановете.

5. Частта от отчета за платежоспособността и финансовото състояние, предназначена за титулярите на полици и ползващите се лица (бенефициерите), не надвишава пет страници.

Спазването на първа алинея не води до пропускане или съкращаване на съответната информация, посочена в параграфи 1—4.

Член 293

Информация, предназначена за специалисти на пазара: Дейност и резултати

1. Частта от отчета за платежоспособността и финансовото състояние, предназначена за специалистите на пазара, съдържа цялата посочена по-долу информация относно дейността на застрахователното или презастрахователното предприятие:

- а) наименованието и правната форма на предприятието и, когато има такива, специфичния идентификатор на юридическото лице, посочен в член 7, параграф 3, буква б) от Регламент (ЕС) № 2023/2859 на Европейския парламент и на Съвета (*);
- б) наименование и координати за връзка на надзорния орган, който отговаря за финансовия надзор върху предприятието, а когато е уместно — наименование и координати за връзка на надзорния орган за групата, към която принадлежи предприятието;
- в) наименование и координати за връзка на външния одитор на предприятието и обхвата на одита, посочен в член 51а от Директива 2009/138/ЕО;
- г) описание на притежателите на квалифицирани участия в предприятието, включително техните имена;
- д) когато предприятието е част от група, подробности относно позицията на предприятието в правната структура на групата, включително пълна организационна схема и, когато е уместно, опростена организационна схема на групата;
- е) основните видове дейности на предприятието и основните географски области, в които то оперира;
- ж) всички съществени стопански или други събития, които са настъпили в рамките на отчетния период и са оказали съществено въздействие върху предприятието.

2. Отчетът за платежоспособността и финансовото състояние съдържа информация за резултатите от застрахователната или презастрахователната дейност на застрахователното или презастрахователното предприятие на агрегирано ниво за отчетния период, сравнени с информацията, отчетена за предходния отчетен период, както е представена във финансовите отчети на предприятието.
3. Отчетът за платежоспособността и финансовото състояние съдържа цялата посочена по-долу информация по отношение на резултатите от инвестиции през отчетния период на застрахователното или презастрахователното предприятие, сравнена с информацията, отчетена през предходния отчетен период, както е представена във финансовите отчети на предприятието:
- a) информация относно приходите и разходите от инвестиции, както и компонентите на тези приходи и разходи, когато това е необходимо за тяхното правилно разбиране;
 - b) информация за естеството и сумата на всички печалби и загуби, признати директно в собствения капитал;
 - в) информация за естеството и размера на всички инвестиции в секюритизация.
4. Отчетът за платежоспособността и финансовото състояние описва естеството и сумата на другите съществени приходи и разходи на застрахователното или презастрахователното предприятие, възникнали през отчетния период, сравнени с информацията, отчетена през предходния отчетен период, както е представена във финансовите отчети на предприятието.
5. Отчетът за платежоспособността и финансовото състояние съдържа в отделен раздел всяка друга съществена информация относно дейността и резултатите на застрахователното или презастрахователното предприятие.

Член 294

Информация, предназначена за специалисти на пазара: Система на управление

1. Отчетът за платежоспособността и финансовото състояние съдържа цялата посочена по-долу информация относно системата на управление на застрахователното или презастрахователното предприятие:
- a) описание на структурата на административния, управителния или надзорния орган на предприятието, на неговите основни роли и отговорности и на разделението на отговорностите в рамките на тези органи, и по-специално дали в тях съществуват съответни комитети, както и описание на основните роли и отговорности на ключовите функции или, когато вече е представен отчет за платежоспособността и финансовото състояние, всички съществени промени в системата на управление, настъпили в сравнение с предходния отчетен период;
 - b) информация относно политиката и практиката за определяне на възнагражденията на административния, управителния или надзорния орган и, освен ако е указано друго, на наетите лица, в т.ч.:
 - i) принципи на политиката за възнагражденията, включващи обяснение най-малко на относителното значение на постоянния и променливия компонент на възнаграждението и отлагането на променливия компонент и как политиката за възнагражденията е съгласувана с включването на рисковете за устойчивостта;
 - ii) информация за индивидуалните и колективните критерии за постигнатите резултати, на базата на които се определя правото на опции за акции, акции и променливи компоненти на възнаграждението;
 - iii) описание на основните характеристики на допълнителната пенсия или схемите за ранно пенсиониране на членовете на административния, управителния или надзорния орган и на други лица с ключови функции;
 - в) информация за съществените сделки, извършени през отчетния период с акционери, с лица, които упражняват значително влияние върху предприятието, и с членове на административния, управителния или надзорния орган.

2. В отчета за платежоспособността и финансовото състояние се посочват всички критично значими или важни оперативни функции или дейности, възложени на външни изпълнители, и се посочват имената на доставчиците на услуги, на които са възложени критично значими или важни оперативни функции или дейности, както и юрисдикцията, в която се намират доставчиците на услуги за тези функции или дейности.
3. Отчетът за платежоспособността и финансовото състояние съдържа в отделен раздел всяка друга съществена информация относно системата на управление на застрахователното или презастрахователното предприятие.

(*) Регламент (ЕС) 2023/2859 на Европейския парламент и на Съвета от 13 декември 2023 г. за създаване на европейска единна точка за достъп, осигуряваща централизиран достъп до публично достъпна информация от значение за финансовите услуги, капиталовите пазари и устойчивото развитие (OB L, 2023/2859, 20.12.2023 г., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2023/2859/oj>).“

- 87) Член 295 се заличава.
- 88) Членове 296 и 297 се заменят със следното:

„Член 296

Информация, предназначена за специалисти на пазара: оценка за целите на платежоспособността

1. Отчетът за платежоспособността и финансовото състояние съдържа цялата посочена по-долу информация относно оценката на активите на застрахователното или презастрахователното предприятие за целите на платежоспособността:
- a) за всеки основен клас активи поотделно в съответствие с класификацията, посочена в баланса за целите на платежоспособността — стойността на активите и описание на принципите, методите и основните допускания, използвани за оценка за целите на платежоспособността, включително, когато е уместно, отчитане на рисковете и факторите на устойчивостта в методите за оценка;
 - b) за всеки основен клас активи — обяснение на всички съществени разлики между принципите, методите и основните допускания, използвани от това предприятие при оценката за целите на платежоспособността и използвани при тяхната оценка във финансовите отчети.
2. Отчетът за платежоспособността и финансовото състояние съдържа цялата посочена по-долу информация относно оценката на техническите резерви на застрахователното или презастрахователното предприятие за целите на платежоспособността:
- a) за всеки основен вид дейност поотделно — стойността на техническите резерви, включително размера на най-добрата прогнозна оценка и на добавката за риск и описание на принципите, методите и основните допускания, използвани при тяхната оценка за целите на платежоспособността, включително, когато е уместно, отчитане на рисковете и факторите на устойчивостта в методите за оценка;
 - b) описание на степента на несигурност по отношение на стойността на техническите резерви;
 - в) за всеки съществен вид дейност — обяснение на всички съществени разлики между принципите, методите и основните допускания, използвани от това предприятие при оценката за целите на платежоспособността и използвани при тяхната оценка във финансовите отчети;
 - г) декларация дали се използва механизмът за поетапно въвеждане на екстраполация, предвиден в член 77а, параграф 2 от Директива 2009/138/ЕО, и количествено измерване на въздействието от неприлагането на механизма за поетапно въвеждане;
 - д) когато се прилага изравнителната корекция, посочена в член 77б от Директива 2009/138/ЕО, описание на изравнителната корекция и на портфейла от задължения и целеви активи, за които се прилага изравнителната корекция, както и количествено определяне на въздействието от намаляването на изравнителната корекция на нула върху размера на техническите резерви;
 - е) декларация, в която се посочва дали предприятието използва корекцията за променливост, посочена в член 77г от Директива 2009/138/ЕО, описание по валути на използваната корекция за променливост и сумата на най-добрата прогнозна оценка, към която е приложена, и количествено определяне на въздействието от намаляването на изравнителната корекция на нула върху размера на техническите резерви;

- ж) декларация, в която се посочва дали се използва преходната структура на безрисковия лихвен процент, посочена в член 308в от Директива 2009/138/ЕО, причината за прилагането на тази преходна структура на безрисковия лихвен процент, количествено определяне на въздействието на неприлагането на тази структура на безрисковия лихвен процент върху размера на техническите резерви и перспективата за намаляване на зависимостта от преходната структура на безрисковия лихвен процент до края на преходния период;
- з) декларация, в която се посочва дали се използва преходното приспадане, посочено в член 308г от Директива 2009/138/ЕО, причината за прилагането на това преходно приспадане, количествено определяне на въздействието на неприлагането на преходното приспадане върху размера на техническите резерви и перспективата за намаляване на зависимостта от преходното приспадане до края на преходния период;
- и) описание на:
 - i) вземанията по презастрахователни договори и отделно от схеми със специална цел за алтернативно прехвърляне на застрахователен риск;
 - ii) всички значителни промени в съответните допускания, направени при изчисляване на техническите резерви, в сравнение с преходния отчетен период.
- 3. Отчетът за платежоспособността и финансовото състояние съдържа цялата посочена по-долу информация относно оценката на другите пасиви на застрахователното или презастрахователното предприятие за целите на платежоспособността:
 - а) за всеки основен клас от други пасиви поотделно — стойността на другите пасиви и описание на принципите, методите и основните допускания, използвани при тяхната оценка за целите на платежоспособността;
 - б) за всеки основен клас от други пасиви — обяснение на всички съществени разлики между принципите, методите и основните допускания, използвани от предприятието при оценката за целите на платежоспособността и при тяхната оценка във финансовите отчети.
- 4. Отчетът за платежоспособността и финансовото състояние съдържа информация относно областите, посочени в член 263, при спазване на изискванията за оповестяване, предвидени в параграфи 1 и 3 от настоящия член, за застрахователното или презастрахователното предприятие.
- 5. Отчетът за платежоспособността и финансовото състояние съдържа в отделен раздел всякаква друга съществена информация относно оценката на активите и пасивите за целите на платежоспособността.

Член 297

Информация, предназначена за специалисти на пазара: управление на капитала и рисков профил

- 1. Отчетът за платежоспособността и финансовото състояние съдържа цялата посочена по-долу информация относно собствените средства на застрахователното или презастрахователното предприятие:
 - а) информация относно целите на застрахователното или презастрахователното предприятие при управлението на собствените му средства, включително информация относно прилагания при стопанското (финансово-икономическото) планиране времеви хоризонт и обяснения относно всякакви съществени промени на тези цели през отчетния период;
 - б) допустимия размер на собствените средства за покриване на капиталовото изискване за платежоспособност, класифицирани по редове, към края на преходния отчетен период, включително анализ на съществените промени във всеки ред през отчетния период;
 - в) допустимия размер на основните собствени средства за покриване на капиталовото изискване за платежоспособност, класифицирани по редове;
 - г) когато се прилага механизмът за поэтапно въвеждане на екстраполация, предвиден в член 77а, параграф 2 от Директива 2009/138/ЕО, количествено определеното въздействие от неприлагането на механизма за поэтапно въвеждане върху:
 - i) основните собствени средства;
 - ii) размера на собствените средства, допустими за покриване на минималното капиталово изискване и капиталовото изискване за платежоспособност;

- д) когато се прилага изравнителната корекция, посочена в член 77б от Директива 2009/138/ЕО, количествено определеното въздействие от намаляването на изравнителната корекция на нула върху:
- i) основните собствени средства;
 - ii) размера на собствените средства, допустими за покриване на минималното капиталово изискване и капиталовото изискване за платежоспособност;
- е) когато предприятието използва корекцията за променливост, посочена в член 77г от Директива 2009/138/ЕО, количествено определеното въздействие от намаляването на корекцията за променливост на нула върху:
- i) основните собствени средства;
 - ii) размера на собствените средства, допустими за покриване на минималното капиталово изискване и капиталовото изискване за платежоспособност;
- ж) когато се използва преходната структура на безрисковия лихвен процент, посочена в член 308в от Директива 2009/138/ЕО, количествено определеното въздействие от неприлагането на преходната мярка върху:
- i) основните собствени средства;
 - ii) размера на собствените средства, допустими за покриване на минималното капиталово изискване и капиталовото изискване за платежоспособност;
- з) когато се използва преходното приспадане, посочено в член 308г от Директива 2009/138/ЕО, количествено определеното въздействие от неприлагането на мярката за приспадане върху:
- i) основните собствени средства;
 - ii) размера на собствените средства, допустими за покриване на минималното капиталово изискване и капиталовото изискване за платежоспособност;
- и) количествено определеното комбинирано въздействие върху финансовото състояние на предприятието от неприлагането на преходните мерки, предвидени в член 77а, параграф 2, членове 308в и 308г и, когато е приложимо, член 111, параграф 1, втора алинея от Директива 2009/138/ЕО;
- й) анализ на значителните промени в собствения капитал през отчетния период, включително:
- i) стойността на позициите на собствените средства, емитирани през годината;
 - ii) степента, до която емисията, посочена в подточка i), е използвана за финансиране на откупуване;
 - iii) стойността на откупените инструменти през годината;
 - iv) промените по отношение на основните елементи на резерва за равняване;
- к) количествено и качествено обяснение на всички съществени разлики между собствения капитал, посочен във финансовите отчети на предприятието, и превишението на активите над пасивите, изчислено за целите на платежоспособността;
- л) за всяка съществена позиция от допълнителни собствени средства:
- i) описанието на съответната позиция;
 - ii) размерът (стойността) на позицията от допълнителни собствени средства;
 - iii) когато е одобрен метод за определяне на размера на позицията от допълнителни собствени средства:
 - 1) този метод;
 - 2) естеството и имената на контрагента или на групата от контрагенти по позициите, посочени в член 89, параграф 1, букви а), б) и в) от Директива 2009/138/ЕО;

- м) описание на всяка приспадна от собствените средства позиция и кратко описание на всички съществени ограничения, засягащи наличността и прехвърляемостта на собствените средства в рамките на предприятието;

За целите на първа алинея, буква л) имената на контрагентите не се оповестяват, когато това оповестяване е невъзможно или практически неосъществимо от правна гледна точка или когато съответните контрагенти не са значими.

2. Отчетът за платежоспособността и финансовото състояние съдържа цялата посочена по-долу информация относно капиталовото изискване за платежоспособност и минималното капиталово изискване на застрахователното или презастрахователното предприятие:

- а) размера на капиталовото изискване за платежоспособност и на минималното капиталово изискване на предприятието, както и допустимите собствени средства и коефициента на покритие на капиталовото изискване за платежоспособност и на минималното капиталово изискване към края на отчетния период, придружени в съответните случаи от декларация, че окончателният размер на капиталовото изискване за платежоспособност все още подлежи на надзорна оценка;
- б) по отношение на чувствителността към риск — описание на използваните методи, направените допускания и резултатите от анализа на чувствителността във връзка със съществените рискове и събития;
- в) когато се прилага механизмът за поетапно въвеждане на екстраполация, предвиден в член 77а, параграф 2 от Директива 2009/139/ЕО, количествено определеното въздействие на неприлагането на механизма за поетапно въвеждане върху капиталовото изискване за платежоспособност и минималното капиталово изискване;
- г) когато се прилага изравнителната корекция, посочена в член 77б от Директива 2009/138/ЕО, количествено определеното въздействие от намаляването на изравнителната корекция на нула върху капиталовото изискване за платежоспособност и върху минималното капиталово изискване;
- д) когато се използва корекцията за променливост, посочена в член 77г от Директива 2009/138/ЕО, количествено определеното въздействие от намаляването на корекцията за променливост на нула върху капиталовото изискване за платежоспособност и върху минималното капиталово изискване;
- е) когато се прилага преходната структура на безрисковия лихвен процент, посочена в член 308в от Директива 2009/138/ЕО, количествено определеното въздействие от неприлагането на тази преходна структура на безрисковия лихвен процент върху капиталовото изискване за платежоспособност и върху минималното капиталово изискване;
- ж) когато се прилага преходното приспадане, посочено в член 308г от Директива 2009/138/ЕО, количествено определеното въздействие от неприлагането на преходното приспадане върху капиталовото изискване за платежоспособност и върху минималното капиталово изискване;
- з) размера на капиталовото изискване за платежоспособност на предприятието, разпределен по модули на риска, когато предприятието прилага стандартната формула, и по категории на рисковете, когато предприятието прилага вътрешен модел, както и качествено описание на съществените рискове, обхванати от изчислението на капиталовото изискване за платежоспособност;
- и) дали и по отношение на кои модули и подмодули на риска на стандартната формула това предприятие използва опростени изчисления;
- й) дали и по отношение на кои параметри на стандартната формула това предприятие използва специфични за предприятието параметри по член 104, параграф 7 от Директива 2009/138/ЕО;
- к) информация относно входящите данни, използвани от предприятието за изчисляване на минималното капиталово изискване;
- л) всяка съществена промяна на капиталовото изискване за платежоспособност и на минималното капиталово изискване, настъпила през отчетния период, както и причините за всяка подобна промяна.

3. Отчетът за платежоспособността и финансовото състояние съдържа цялата посочена по-долу информация относно възможността, посочена в член 304 от Директива 2009/138/ЕО:

- a) изявление, че след като е получило одобрение от съответния надзорен орган, това предприятие използва посочения във въпросния член подмодул на риска, свързан с акции, основаващ се на срочността, за изчисляване на своето капиталово изискване за платежоспособност;
- b) размера на капиталовото изискване, получено вследствие на използването на подмодула на риска, свързан с акции, основаващ се на срочността.

Отчетът за платежоспособността и финансовото състояние съдържа цялата посочена по-долу информация относно прилагането на член 105а от Директива 2009/138/ЕО:

- a) изявление дали застрахователното и презастрахователното предприятие прилага третирането за целите на надзора за благоразумие, посочено в член 105а от посочената директива, за изчисляване на капиталовото си изискване по Директивата „Платежоспособност II“ и в съответните случаи размера на капиталовите инвестиции, които са определени като дългосрочни капиталови инвестиции, и дела на тези инвестиции в капиталовия портфейл;
- b) информация за всяко неспазване на условията, предвидени в член 105а, параграф 1, втора алинея от посочената директива, през финансовата година, за която се отнася отчетът, включително всички изброени по-долу елементи:
 - i) информация за условията, които не са изпълнени или не са били изпълнени, и причините за неспазването им;
 - ii) продължителността на неспазването на условията;
 - iii) дали застрахователното или презастрахователното предприятие е възстановило спазването на условията.

Застрахователно или презастрахователно предприятие, от което се изисква да преустанови определянето на дадена капиталова инвестиция като дългосрочна капиталова инвестиция в съответствие с член 105а, параграф 3, четвърта алинея от посочената директива, оповестява тази информация и оставащата продължителност на забраната за прилагане на фактора за риска, посочен в член 105а, параграф 4 от Директива 2009/138/ЕО.

4. Когато за изчисляване на капиталовото изискване за платежоспособност се използва вътрешен модел, отчетът за платежоспособността и финансовото състояние съдържа също цялата посочена по-долу информация:

- a) описание на различните цели, за които това предприятие използва своя вътрешен модел;
- b) описание на обхвата на вътрешния модел, изразен в стопански единици и категории на рисковете;
- b) когато се използва частичен вътрешен модел — описание на техниката, използвана за интегриране на всеки частичен вътрешен модел в стандартната формула, включително по целесъобразност описание на използваните алтернативни техники;
- г) описание на методите, използвани във вътрешния модел за изчисляване на прогнозата на вероятностното разпределение и на капиталовото изискване за платежоспособност;
- д) обяснение — по модули на риска — на основните разлики в методиките и основните допускания, използвани в стандартната формула и във вътрешния модел;
- e) метода за измерване на риска и времевия период, използвани във вътрешния модел, и — когато те се различават от посочените в член 101, параграф 3 от Директива 2009/138/ЕО — обяснение по какъв начин капиталовото изискване за платежоспособност, изчислено посредством вътрешния модел, предоставя на титулярите на полици и на ползващите се лица (бенефициерите) ниво на защита, равностойно на посоченото в член 101 от същата директива;
- ж) декларация дали във вътрешния модел се използва динамична корекция за променливост.

5. По отношение на концентрацията на риска и ликвидността риск отчетът за платежоспособността и финансовото състояние съдържа всички изброени по-долу елементи:

- a) описание на съществените концентрации на риска, на които е изложено застрахователното или презастрахователното предприятие;
- б) общия размер на очакваната печалба, включена в бъдещите премии, изчислен в съответствие с член 260, параграф 2;
- в) общия размер на очакваната печалба, включена в бъдещите такси за обслужване и управление на средства, изчислен в съответствие с член 260, параграф 2а.

6. По отношение на намаляването на риска в отчета за платежоспособността и финансовото състояние се описват техниките, използвани за намаляване на рисковете.

7. Отчетът за платежоспособността и финансовото състояние съдържа количествена и качествена информация за отчетния период и информация за експозицията към риск, произтичаща от задбалансови позиции, и прехвърлянето на риск към схеми със специална цел за алтернативно прехвърляне на застрахователен риск.

8. В отчета за платежоспособността и финансовото състояние се описва как предприятието е определило общите си потребности по отношение на платежоспособността при отчитане на рисковия си профил и как си взаимодействат неговите дейности по управление на капитала и системата за управление на риска.

9. Отчетът за платежоспособността и финансовото състояние съдържа цялата посочена по-долу информация относно всяко неспазване на минималното капиталово изискване или всяко значително неспазване на капиталовото изискване за платежоспособност на застрахователното или презастрахователното предприятие:

- a) по отношение на всяко неспазване на минималното капиталово изискване на това предприятие:
 - i) периода и максималния размер на всяко неспазване през отчетния период;
 - ii) обяснение на произхода и последиците от неспазването;
 - iii) всички предприети корективни мерки по член 51, параграф 1б, буква г), подточка vi) от Директива 2009/138/ЕО;
 - iv) обяснение на последиците от корективните мерки, посочени в подточка iii);
- б) когато неспазването на минималното капиталово изискване на предприятието не е било разрешено впоследствие — размера и последиците от неспазването към отчетната дата;
- в) по отношение на всяко неспазване на капиталовото изискване за платежоспособност на предприятието през отчетния период:
 - i) периода и максималния размер на всяко значително неспазване;
 - ii) обяснението на произхода и последиците от него и всички предприети корективни мерки по член 51, параграф 1б, буква г), подточка vi) от Директива 2009/138/ЕО;
 - iii) обяснение на последиците от корективните мерки по подточка ii);
- г) когато неспазването на минималното капиталово изискване на предприятието не е било разрешено впоследствие — размера и последиците от неспазването към отчетната дата.

10. Отчетът за платежоспособността и финансовото състояние съдържа в отделен раздел всякаква друга съществена информация относно рисковия профил и управлението на капитала на застрахователното или презастрахователното предприятие.“

89) Въмъква се следният член 297а:

„Член 297а

Информация, предназначена за специалисти на пазара: информация, свързана с устойчивостта

1. Отчетът за платежоспособността и финансовото състояние съдържа елементите на плановете, които трябва да бъдат оповестени в съответствие с член 44 от Директива 2009/138/ЕО, включително съответните количествено измерими цели.
2. В отчета за платежоспособността и финансовото състояние се посочва дали предприятието оповестява плановете, посочени в член 19а или член 29а от Директива 2013/34/ЕС, и в съответните случаи се съдържа интернет връзка към тези плановете.
3. В отчета за платежоспособността и финансовото състояние се посочва дали предприятието е съществено изложено на рискове, свързани с изменението на климата, след оценката на съществеността по член 45а, параграф 1 от Директива 2009/138/ЕО, както и в съответните случаи дали е предприело действия за управление на тази изложеност.
4. Застрахователно или презастрахователно предприятие, което възнамерява да използва отчета за платежоспособността и финансовото състояние, за да изпълни задълженията за оповестяване, предвидени в Регламент (ЕС) 2019/2088 на Европейския парламент и на Съвета (*) и Регламент (ЕС) 2020/852, оповестява относимата информация, изисквана по силата на тези регламенти, заедно с информацията, изисквана по силата на параграфи 1, 2 и 3 от настоящия член.

(*) Регламент (ЕС) 2019/2088 на Европейския парламент и на Съвета от 27 ноември 2019 г. относно оповестяването на информация във връзка с устойчивостта в сектора на финансовите услуги (ОВ L 317, 9.12.2019 г., стр. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2019/2088/oj>).“

90) Въмъква се следният член 298а:

„Член 298а

Езици

1. Когато застрахователният договор е сключен с титуляр на полица от друга държава членка съгласно свободата на установяване или свободата на предоставяне на услуги, частта от отчета за платежоспособността и финансовото състояние, посочена в член 51, параграф 1а от Директива 2009/138/ЕО, при поискване от титуляря на полицата се предоставя на този титуляр на официалния език или на един от официалните езици на тази държава членка по избор на титуляря на полицата. Когато преводът е направен с помощта на инструмент за машинен превод, застрахователните или презастрахователните предприятия оповестяват пред титуляря на полицата, че тази част от отчета за платежоспособността и финансовото състояние е била преведена машинно. Застрахователните и презастрахователните предприятия изпращат преведената част от отчета за платежоспособността и финансовото състояние в срок от 10 работни дни от датата на поискването ѝ.
2. Параграф 1 не се прилага, когато преводът на искания език е достъпен онлайн.“

91) В член 299 се въмъква следното заглавие:

„**Неоповестяване на информация**“.

92) В член 300 параграф 1 се заменя със следното:

„1. Застрахователните и презастрахователните предприятия оповестяват и двете части на своя отчет за платежоспособността и финансовото състояние в съответствие с член 51, параграф 7 от Директива 2009/138/ЕО.“

93) Член 301 се заменя със следното:

„Член 301

Средства за оповестяване

1. Застрахователните и презастрахователните предприятия, които притежават и поддържат уебсайт във връзка със своята стопанска дейност, оповестяват и двете части на отчета за платежоспособността и финансовото състояние на този уебсайт.

2. Когато застрахователните и презастрахователните предприятия не притежават и не поддържат уебсайт, но членуват в търговско сдружение, което притежава и поддържа уебсайт, те оповестяват и двете части на отчета за платежоспособността и финансовото състояние на уебсайта на търговското сдружение, когато това е разрешено от него.
3. Когато застрахователните и презастрахователните предприятия оповестяват и двете части от своя отчет за платежоспособността и финансовото състояние на уебсайт в съответствие с параграф 1 или 2, двете части остават леснодостъпни на посочения уебсайт за срок от най-малко пет години от датата на оповестяването по член 300, параграф 1.
4. Застрахователните и презастрахователните предприятия, които не оповестяват двете части от своя отчет за платежоспособността и финансовото състояние на уебсайт в съответствие с параграфи 1 и 2, изпращат електронно копие на тези части на всяко лице, което ги поиска в рамките на пет години от датата на оповестяването по член 300, параграф 1. Застрахователните и презастрахователните предприятия изпращат двете части в срок от 10 работни дни от датата на поискването им.
5. Застрахователните и презастрахователните предприятия предоставят на надзорните органи двете части на своя отчет за платежоспособността и финансовото състояние, както и всяка актуализирана версия на тези части, в електронна форма, позволяваща прилагане на функцията за търсене на текст и числа.
6. Застрахователните и презастрахователните предприятия представят пред надзорните органи, заедно с информацията, посочена в член 304, параграф 1, буква г), точното място на уебсайта, където са или ще бъдат достъпни двете части на отчета за платежоспособността и финансовото състояние. Когато това място се промени през следващите три години, застрахователните и презастрахователните предприятия уведомяват надзорните органи за актуализираното място.“

94) В член 302 параграф 2 се заменя със следното:

„2. Без да се засягат оповестяванията, които се извършват незабавно от застрахователните и презастрахователните предприятия в съответствие с член 54, параграф 1 от Директива 2009/138/ЕО, всяка актуализирана версия на отчета за платежоспособността и финансовото състояние се обозначава като актуализирана версия и се оповестява с датата на актуализацията възможно най-бързо след настъпване на посоченото в параграф 1 от настоящия член значително събитие съгласно член 301 от настоящия регламент, като се заменя предишната оповестена версия.“

95) Член 303 се заличава.

96) Членове 304 и 305 се заменят със следното:

„Член 304

Елементи на редовната надзорна отчетност

1. Информацията, която надзорните органи изискват да бъде представяна от застрахователните и презастрахователните предприятия на предварително определени периоди в съответствие с член 35, параграф 2, буква а), подточка i) от Директива 2009/138/ЕО, обхваща следното:
 - а) двете части на отчета за платежоспособността и финансовото състояние, оповестяван от застрахователното или презастрахователното предприятие в съответствие с член 300 от настоящия регламент, заедно с всяка равностойна информация, публично оповестявана по силата на други законови или подзаконови изисквания, на която се позовава отчетът за платежоспособността и финансовото състояние, както и всички актуализирани версии на този отчет, оповестявани в съответствие с член 302 от настоящия регламент;
 - б) редовния надзорен отчет, обхващащ информацията, посочена в членове 307—311 от настоящия регламент. В него се представя също така посочената в членове 293—297 от настоящия регламент информация, за която застрахователните и презастрахователните предприятия са получили разрешение от надзорните органи в съответствие с член 53, параграф 1 от Директива 2009/138/ЕО да не оповестяват в своя отчет за платежоспособността и финансовото състояние. Редовният надзорен отчет следва същата структура, както определената в приложение XX, раздел Б;
 - в) надзорния отчет за собствената оценка на риска и платежоспособността („надзорен отчет за СОРП“), обхващащ резултатите от всяка редовна собствена оценка на риска и платежоспособността, извършена от застрахователните и презастрахователните предприятия в съответствие с член 45, параграф 6 от Директива 2009/138/ЕО, когато оценката на собствения риск и платежоспособността се извършва в съответствие с член 45, параграф 5 от същата директива;

- г) образци с годишни и тримесечни количествени данни, в които се определя по-подробно и се допълва информацията, представяна в отчета за платежоспособността и финансовото състояние и в редовния надзорен отчет, при отчитане на евентуалните ограничения и изключения по член 35а от Директива 2009/138/ЕО.

За целите на буква г), доколкото предприятията са освободени от задължението за тримесечно отчитане в съответствие с член 35а, параграф 1 от Директива 2009/138/ЕО, те представят единствено образците с годишни количествени данни. Задълженията за годишно отчитане не включват отчитане статия по статия (елемент по елемент), когато предприятията са освободени от такова отчитане съгласно член 35а, параграф 2 от Директива 2009/138/ЕО.

2. Обхватът на образците с тримесечни количествени данни е по-тесен от този на образците с годишни количествени данни.

3. Параграф 1 не засяга правомощията на надзорните органи да изискват от застрахователните и презастрахователните предприятия да съобщават редовно всякаква друга информация, изготвена под ръководството или по искане на административния, управителния или надзорния орган на тези предприятия.

Член 305

Същественост

За целите на настоящата глава информацията или промените в която и да е информация, представяни на надзорните органи, се считат за съществени, ако тяхното пропускане или неточно представяне би могло да повлияе върху решенията или преценката на надзорните органи.“

- 97) Членове 307 и 308 се заменят със следното:

„Член 307

Дейност и резултати

1. Редовният надзорен отчет съдържа цялата посочена по-долу информация относно дейността на застрахователното или презастрахователното предприятие:

- а) наименованието и правна форма на предприятието;
- б) когато има такъв — идентификационния код на правния субект на застрахователното или презастрахователно предприятие съгласно член 7, параграф 4, буква б) от Регламент (ЕС) 2023/2859;
- в) основните тенденции и фактори, които формират развитието, резултатите и състоянието на предприятието в рамките на прилагания при стопанското планиране времеви период, включително конкурентната позиция на предприятието и всички съществени правни или регулаторни въпроси;
- г) описание на стопанските цели на предприятието, включително съответните стратегии и срокове.

2. Редовният надзорен отчет съдържа цялата посочена по-долу качествена и количествена информация по отношение на резултатите от подписваческата дейност на застрахователното или презастрахователното предприятие съгласно финансовите му отчети:

- а) анализ на общите резултати на предприятието от подписваческата дейност през отчетния период и причините за всички съществени промени в сравнение с предходния отчетен период;
- б) прогнози за резултатите от подписваческата дейност на предприятието, включително информация за основните фактори, които биха могли да засегнат тези резултати от подписваческата дейност, през прилагания при стопанското планиране времеви период.

3. Редовният надзорен отчет съдържа цялата посочена по-долу качествена и количествена информация по отношение на резултатите от инвестициите на застрахователното или презастрахователното предприятие съгласно финансовите му отчети:

- а) анализ на общите инвестиционни резултати на предприятието през отчетния период по съответните класове активи и, когато е приложимо, причините за всички съществени промени в тези резултати в сравнение с предходния отчетен период;

- б) прогнози за очакваните резултати от инвестициите на предприятието, включително информация за основните фактори, които биха могли да засегнат тези резултати, през прилагания при стопанското планиране времеви период;
 - в) основните допускания, които предприятието прави при своите инвестиционни решения по отношение на движението на лихвените проценти, обменните курсове и други приложими пазарни параметри, през прилагания при стопанското планиране времеви период;
 - г) информация за инвестициите на предприятието в секюритизации, както и за прилаганите от предприятието процедури за управление на риска по отношение на подобни ценни книжа или инструменти.
4. Редовният надзорен отчет съдържа информация относно всички съществени приходи и разходи, различни от приходите и разходите от подписваческа или инвестиционна дейност, през прилагания при стопанското планиране времеви период.
5. Редовният надзорен отчет съдържа всяка друга съществена информация относно тяхната дейност и резултати.

Член 308

Система на управление

1. Редовният надзорен отчет съдържа цялата посочена по-долу информация относно системата на управление на застрахователното или презастрахователното предприятие:
- а) описание на структурата на административния, управителния или надзорния орган на предприятието, на неговите основни задачи и отговорности и на разделението на отговорностите в рамките на тези органи, и по-специално дали в тях съществуват съответните комитети, както и описание на основните задачи и отговорности на ключовите функции;
 - б) правата на възнаграждение на членовете на административния, управителния или надзорния орган и другите лица с ключови функции през отчетния период и причините за всички съществени промени в тези права в сравнение с предходния отчетен период, включително обяснение на относителната значимост на постоянния и променливия компонент на възнаграждението.
2. Редовният надзорен отчет съдържа цялата посочена по-долу информация относно спазването на изискванията за квалификация и надеждност от страна на застрахователното или презастрахователното предприятие:
- а) списък на лицата в предприятието, които отговарят за ключови функции;
 - б) описание на специфичните изисквания за уменията, знанията и експертността, прилагани от предприятието по отношение на лицата, които действително ръководят предприятието или изпълняват други ключови функции.
3. Редовният надзорен отчет съдържа цялата посочена по-долу информация относно системата за управление на риска на застрахователното или презастрахователното предприятие:
- а) описание на начина, по който системата за управление на риска, включително функцията по управление на риска, се прилага и внедрява в организационната структура и процеса на вземане на решения на предприятието;
 - б) информация за стратегиите за управление, целите, процесите и отчетните процедури на предприятието за всяка категория риск;
 - в) информация за начина, по който предприятието проверява целесъобразността на кредитните оценки на агенциите за външна кредитна оценка, включително информация как и в каква степен предприятието използва тези кредитни оценки;
 - г) резултати от оценките по отношение на екстраполацията на безрисковия лихвен процент, изравнителната корекция и корекцията за променливост съгласно член 44, параграф 2а от Директива 2009/138/ЕО.
4. В редовния надзорен отчет се описва процесът, осъществяван от предприятието в рамките на системата за управление на риска с цел спазване на поетото от него задължение за изготвяне на собствена оценка на риска и платежоспособността, както и начинът, по който собствената оценка на риска и платежоспособността е внедрена в организационната структура и процеса на вземане на решения на предприятието.

5. Редовният надзорен отчет съдържа цялата посочена по-долу информация относно системата за вътрешен контрол на застрахователното или презастрахователното предприятие:

- a) описание на елементите на системата за вътрешен контрол на предприятието и в съответните случаи всички съществени провали на тази система за вътрешен контрол;
- б) информация за предоставените съвети и извършените оценки по член 46, параграф 2 от Директива 2009/138/ЕО през отчетния период, включително всички планирани дейности, които не са били изпълнени, и причината за неизпълнението им;
- в) информация за политиката на предприятието по отношение на спазването на изискванията, всички основни дейности, предприети в рамките на плана за спазване на изискванията, и всички съществени проблеми, свързани със спазването на изискванията, установени през отчетния период.

6. Редовният надзорен отчет съдържа цялата посочена по-долу информация относно функцията за вътрешен одит на застрахователното или презастрахователното предприятие:

- a) описание на вътрешните одити, извършени през отчетния период, с:
 - i) резюме на съществените констатации и препоръки, предадени на административния, управителния или надзорния орган на предприятието;
 - ii) обобщение на тези съществени констатации и препоръки и всички предприети действия във връзка с тях;
 - iii) всякаква информация за нерешени съществени въпроси;
- б) описание на политиката за вътрешен одит на предприятието и честотата на нейното преразглеждане;
- в) описание на одитната програма на предприятието, включително бъдещи вътрешни одити и обосновка за тези бъдещи одити.

7. Редовният надзорен отчет съдържа цялата посочена по-долу информация относно актюерската функция на застрахователното или презастрахователното предприятие:

- a) описание на начина, по който се изпълнява актюерската функция на застрахователното или презастрахователното предприятие;
- б) обзорен преглед на дейностите, осъществявани от актюерската функция във всяка от сферите ѝ на отговорност в рамките на отчетния период, в който се описва как актюерската функция допринася за ефективното прилагане на системата за управление на риска на предприятието и описание на основните констатации на актюерската функция.

8. Редовният надзорен отчет съдържа цялата посочена по-долу информация относно възлагането на дейности на външни изпълнители:

- a) описание на политиката за възлагане на дейности на външни изпълнители на застрахователното или презастрахователното предприятие;
- б) списък на лицата, отговорни за възложените на външни изпълнители ключови функции, при доставчика на услуги.

9. Редовният надзорен отчет съдържа всяка друга съществена информация относно системата на управление на застрахователното или презастрахователното предприятие.“

98) Член 309 се заличава.

99) В член 310 параграфи 2 и 3 се заменят със следното:

„2. В редовния надзорен отчет се описват подробно най-важните допускания, използвани при изчисляването на най-добрата прогнозна оценка, чувствителността на най-добрата прогнозна оценка към промени и резултатите от всички бек-тестове.

3. Редовният надзорен отчет съдържа следната информация относно задълженията по член 263 от настоящия регламент:

- a) обосновка на причините, поради които се използват алтернативни методи за оценяване по класове активи и пасиви;
- б) допусканията при всеки алтернативен метод на оценяване, използван за активите и пасивите;

- в) несигурността на оценката по класове активи и пасиви;
- г) информацията относно адекватността на оценката на активите и пасивите, за които се използва алтернативна оценка въз основа на сравнение с опита.“

100) Член 311 се заменя със следното:

„Член 311

Управление на капитала и рисков профил

1. Редовният надзорен отчет съдържа цялата посочена по-долу информация относно собствените средства на застрахователното или презастрахователното предприятие:

- а) информацията за политиките и процесите, използвани от предприятието за управление на собствените му средства;
- б) информацията за съществените условия на основните позиции от собствени средства, притежавани от предприятието;
- в) очакваното развитие на собствените средства на предприятието през прилагания при стопанското планиране времеви период с оглед на стопанската стратегия на предприятието, като се вземат предвид планове за капитала в целесъобразно предвидени условия на напрежение;
- г) дали има намерение да се изплати или откупи някоя позиция от собствени средства или дали има планове за набиране на допълнителни собствени средства;
- д) информацията относно отсрочените данъци, включително:
 - i) описание на изчислената стойност на отсрочените данъчни активи, без да се оценява вероятното им използване, както и степента, до която тези отсрочени данъчни активи са признати;
 - ii) за отсрочените данъчни активи, които са признати — описание на признатите суми, които е вероятно да бъдат използвани във връзка с вероятната бъдеща облагаема печалба и във връзка с обратното проявление на отсрочените данъчни пасиви, свързани с данъци върху дохода, наложени от един и същ данъчен орган;
 - iii) описание на основните допускания, използвани за прогнозиране на вероятната бъдеща облагаема печалба за целите на член 15;
 - iv) анализ на чувствителността на нетните отсрочени данъчни активи към промени в основните допускания, посочени в подточка iii), при които нетните отсрочени данъчни активи се изчисляват като разлика между:
 - 1) стойността на отсрочените данъчни активи, изчислена в съответствие с член 15;
 - 2) стойността на отсрочените данъчни пасиви, срещу които може да бъдат прихванати отсрочените данъчни активи, като се вземе предвид подробното планиране.

2. Редовният надзорен отчет съдържа цялата посочена по-долу информация относно капиталовото изискване за платежоспособност и минималното капиталово изискване на застрахователното или презастрахователното предприятие:

- а) очакваните промени в предвиденото капиталово изискване за платежоспособност и предвиденото минимално капиталово изискване на предприятието през прилагания при стопанското планиране времеви период с оглед на стопанската стратегия на предприятието, когато същата информация не е включена в надзорния отчет за СОРП;
- б) прогнозна оценка на капиталовото изискване за платежоспособност на предприятието, определена по стандартната формула, когато надзорният орган е изискал от предприятието да представи такава прогнозна оценка съгласно член 112, параграф 7 от Директива 2009/138/ЕО, или — когато такава прогнозна оценка не е била изисквана през годината на приемане на редовния надзорен отчет — последното налично изчисление заедно с референтната година на това изчисление;
- в) описание на подхода, възприет за изчисляване на капиталовите изисквания за несъществените рискове от стандартната формула за SCR, включително кратко описание на модулите или подмодулите, които са предмет на този подход, и на мерките за обем, използвани за изчисляване на несъществените рискове;

- г) за бъдещата печалба, прогнозирана за целите на способността на отсрочените данъци за покриване на загуби в съответствие с член 207 от настоящия регламент:
- i) описание и съответната сума на всеки от компонентите, използвани за доказване на положителната стойност на увеличението на отсрочените данъчни активи;
 - ii) описание на основните допускания, използвани за прогнозиране на вероятната бъдеща облагаема печалба за целите на член 207;
 - iii) анализ на чувствителността на стойността на корекцията към промени в основните допускания, посочени в подточка ii);
- д) обема и характера на заемния портфейл на застрахователното или презастрахователното предприятие.

3. Когато за изчисляване на капиталовото изискване за платежоспособност се използва вътрешен модел, редовният надзорен отчет също така съдържа:

- а) резултатите от прегледа на източниците на печалби и причините за загуби, изискван по член 123 от Директива 2009/138/ЕО, за всяка основна стопанска единица;
- б) описание на начина, по който избраната във вътрешния модел категоризация на риска обяснява източниците на печалби и причините за загуби.

4. Когато за изчисляване на капиталовото изискване за платежоспособност се използват специфични за предприятието параметри или се прилага изравнителна корекция към съответната сročна структура на безрисковия лихвен процент, в редовния надзорен отчет също така се посочва дали са настъпили промени в информацията в заявлението за одобрение на специфичните за предприятието параметри или на изравнителната корекция.

5. Редовният надзорен отчет съдържа цялата посочена по-долу информация относно държането на дългосрочни капиталови инвестиции по член 105а от Директива 2009/138/ЕО:

- а) декларация дали застрахователното или презастрахователното предприятие прилага третирането за целите на надзора за благоразумие, предвидено в член 105а от посочената директива, и ако случаят е такъв, стойността и характеристиките на капиталовите инвестиции, които са определени като дългосрочни капиталови инвестиции, включително:
 - i) географското местоположение на тези капиталови инвестиции;
 - ii) дела на тези капиталови инвестиции в рамките на капиталовия портфейл;
- б) описание на начина, по който застрахователното или презастрахователното предприятие отговаря на условията, определени в член 105а, параграф 1, втора алинея от Директива 2009/138/ЕО;
- в) описание на методите, използвани за доказване на способността за избягване на принудителни продажби в съответствие с член 171а от настоящия регламент.

Редовният надзорен отчет съдържа и информацията, посочена в третата алинея, когато е изпълнено едно от следните условия:

- а) дългосрочните капиталови инвестиции представляват повече от 4 % от общия размер на активите, държани от застрахователни или презастрахователни предприятия;
- б) застрахователното или презастрахователното предприятие не би спазило капиталовото изискване за платежоспособност без прилагането на член 105а от Директива 2009/138/ЕО.

Информацията, посочена във втората алинея, е следната:

- а) количествено измерване на въздействието върху стойността на модула за пазарен риск от неприлагането на член 105а от Директива 2009/138/ЕО за всяка капиталова инвестиция;
- б) информация за действията, които застрахователното или презастрахователното предприятие би предприело в случай на неспазване или трайно неспазване на условията, посочени в член 105а, параграф 1, втора алинея от Директива 2009/138/ЕО.

6. По отношение на ликвидността риск редовният надзорен отчет съдържа:
- a) информация за очакваната печалба, включена в бъдещите премии, и за очакваната печалба, включена в бъдещите такси за обслужване и управление на средства, изчислени по реда на член 260, параграфи 2 и 2а от настоящия регламент съответно за всеки вид дейност;
 - б) резултата от качествената оценка, посочена в член 260, параграф 1, буква г), подточка ii);
 - в) описание на методите и основните допускания, използвани за изчисляване на очакваната печалба, включена в бъдещите премии.

Редовният надзорен отчет съдържа също така информация за всяка съществена експозиция на ликвидностен риск към финансови сделки или споразумения, включително факторинг, които застрахователното или презастрахователното предприятие е сключило пряко или непряко.

7. По отношение на концентрацията на риска редовният надзорен отчет съдържа:
- a) информация за съществените концентрации на риск, на които е изложено предприятието;
 - б) преглед на всички бъдещи концентрации на риск, очаквани през прилагания при стопанското планиране период в съответствие със стопанската стратегия на това предприятие;
 - в) обяснение как ще се управляват концентрациите на риск по букви а) и б).

8. Редовният надзорен отчет съдържа цялата посочена по-долу информация относно рисковата експозиция на застрахователното или презастрахователното предприятие, включително експозицията, произтичаща от задбалансови позиции и прехвърляне на риск към схеми със специална цел за алтернативно прехвърляне на застрахователен риск:

- a) когато предприятието продава или повторно учредява обезпечение по смисъла на член 214 от настоящия регламент — размера на обезпечението, определен съгласно член 75 от Директива 2009/138/ЕО;
- б) когато предприятието е предоставило обезпечение по смисъла на член 214:
 - i) естеството на обезпечението;
 - ii) естеството и стойността на активите, предоставени като обезпечение;
 - iii) съответните действителни и условни пасиви, създадени от договора за обезпечение;
- в) информация за съществените условия, свързани с договора за обезпечение;
- г) когато предприятието продава променливи анюитети — информация за допълнителните разпоредби по отношение на гаранциите и покритието на гаранциите;
- д) описание на финансовите сделки, включително факторинг, които застрахователното или презастрахователното предприятие е сключило пряко или непряко, и съответните стойности на задбалансовите пасиви.

9. Редовният надзорен отчет съдържа цялата посочена по-долу информация относно техниките за намаляване на риска на застрахователното или презастрахователното предприятие:

- a) описание на техниките, използвани за намаляване на рисковете;
- б) описание на всички съществени техники за намаляване на риска, които предприятието възнамерява да закупи или приложи през прилагания при стопанското планиране времеви период с оглед на стопанската стратегия на предприятието, както и на основанията и въздействието на тези техники за намаляване на риска;
- в) когато застрахователното или презастрахователното предприятие държи обезпечение по смисъла на член 214 от настоящия регламент — информация за съществените срокове и условия, свързани с договора за обезпечение.

10. Редовният надзорен отчет съдържа качествена и количествена информация за съществените рискове, които не са обхванати от изчислението на капиталовото изискване за платежоспособност и не са уредени от предходните параграфи, когато същата информация не е обхваната от надзорния отчет за СОПП.

11. Редовният надзорен отчет съдържа цялата посочена по-долу информация относно чувствителността на застрахователното или презастрахователното предприятие към риск, когато същата информация не е обхваната от надзорния отчет за СОРП:

- a) описание на посочените в член 259, параграф 3 стрес тестове и анализи на сценариите, извършвани от предприятието, включително резултатите от тях;
- б) описание на използваните методи и главните допускания, стоящи в основата на тези стрес тестове и анализи на сценариите, посочени в член 259, параграф 3.

12. Редовният надзорен отчет съдържа информация за всеки разумно предвидим риск от неспазване на капиталовото изискване за платежоспособност и минималното капиталово изискване на предприятието, както и за плановете на предприятието, с които се гарантира тяхното постоянно спазване, когато същата информация не е включена в надзорния отчет за СОРП.

13. Редовният надзорен отчет съдържа всяка друга съществена информация за управлението на капитала и рисковия профил на застрахователното или презастрахователното предприятие.

14. За целите на параграфи 6 и 8 „факторинг“ е договорно споразумение между предприятие („прехвърлителя“) и финансово предприятие („фактора“), при което прехвърлителят прехвърля или продава своите вземания на фактора в замяна на предоставянето от фактора на прехвърлителя на една или повече от следните услуги по отношение на предоставените вземания:

- a) аванс под формата на процент от размера на прехвърлените вземания, който като цяло е краткосрочен, не е обвързан с поето задължение и е без автоматично подновяване;
- б) управление на вземанията, събиране на вземанията и кредитна защита, като обикновено факторът администрира дневника за продажбите на прехвърлителя и събира вземанията от свое име.“

101) В дял I, глава XIII, раздел 2 заглавието се заменя със следното:

„РАЗДЕЛ 2

Информация за съществените промени и съобщителни средства“.

102) Членове 312 и 313 се заменят със следното:

„Член 312

Информация за съществените промени

Когато няма изискване за представяне на редовен надзорен отчет за дадена финансова година, застрахователните и презастрахователните предприятия все пак представят на надзорния орган информация за съществените промени, настъпили през финансовата година, в сравнение с последната информация, представена на този надзорен орган в съответствие с настоящата глава. Те също така предоставят кратко обяснение за причините и последиците от тези промени. Предоставянето на информация за съществените промени не се счита за промяна в честотата на редовния надзорен отчет по член 35а от Директива 2009/138/ЕО.

Член 313

Съобщителни средства

Застрахователните и презастрахователните предприятия подават информацията, посочена в член 304, параграф 1, в машинночитаем електронна форма, която позволява прилагането на функция за търсене на текст и числа.“

103) Член 314 се заличава.

104) В дял I се добавя следната глава XVI:

„ГЛАВА XVI

МЕРКИ ЗА ПРОПОРЦИОНАЛНОСТ

Член 327а

Капиталово изискване за инвестициите в нематериални активи за определяне на малките и несложни предприятия

За целите на член 29а, параграф 1, буква а), подточка iv), точка 3, буква б), подточка v), точка 3 и буква в), подточка vii), точка 3 от Директива 2009/138/ЕО капиталовото изискване, приложимо за инвестициите в нематериални активи, които не са обхванати от модулите на пазарния риск и риска от неизпълнение от страна на контрагента, е капиталовото изискване за риска от нематериалните активи по член 203 от настоящия регламент.

Член 327б

Намаляване на честотата на редовния надзорен отчет

1. Надзорният орган одобрява използването на мярката за пропорционалност, предвидена в член 35, параграф 5а от Директива 2009/138/ЕО, от страна на застрахователно и презастрахователно предприятие, което не е определено като малко и несложно предприятие, когато са изпълнени всички изброени по-долу условия:

- а) въз основа на процеса на надзорен преглед надзорният орган стига до заключението, че предприятието:
 - i) може да издържи на всички настоящи или бъдещи рискове;
 - ii) не изисква по-честа надзорна оценка от тази, поискана от застрахователното или презастрахователното предприятие;
 - iii) не е обект на текущи надзорни мерки за отстраняване на съществено неспазване на Директива 2009/138/ЕО;
- б) надзорният орган стига до заключението, че предприятието няма сложен модел на стопанска дейност, като взема предвид стопанската стратегия и финансово-икономическия (стопанския) план на предприятието, сложността на предлаганите застрахователни продукти и неговия инвестиционен портфейл;
- в) предприятието отговаря на всички изброени по-долу условия, при спазване на параграфи 2, 3 и 4:
 - i) техническите резерви от животозастрахователни дейности, без приспадане на вземанията по презастрахователни договори и от схеми със специална цел за алтернативно прехвърляне на застрахователен риск, съгласно член 76 от Директива 2009/138/ЕО, не надвишават 12 000 000 000 EUR;
 - ii) годишният брутен приход от записани премии от общозастрахователни дейности не надвишава 2 000 000 000 EUR;
 - iii) предприятието не представлява повече от 5 % от пазара на животозастрахователни или общозастрахователни услуги в държавата членка по произход на предприятието, като пазарният дял на животозастрахователните услуги се основава на брутните технически резерви, а пазарният дял на общозастрахователните услуги — на брутните записани премии;
- г) надзорният орган не е установил нерешени съществени опасения, произтичащи от системата на управление на предприятието;
- д) капиталовото изискване за платежоспособност на предприятието е надхвърлено с подходяща разлика, като се взема предвид и вътрешното целево състояние на платежоспособност на предприятието, посочено в неговия средносрочен план за управление на капитала;
- е) надзорният орган не е установил нерешени съществени проблеми във връзка с последния редовен надзорен отчет и е удовлетворен от информацията в отчета за платежоспособността и финансовото състояние, както и от образците с годишните и в съответните случаи от тримесечните количествени данни.

Надзорният орган оттегля одобрението за използване на мярката за пропорционалност по член 35, параграф 5а от Директива 2009/138/ЕО, предоставено на застрахователно или презастрахователно предприятие, което не е определено като малко и несложно предприятие, когато някое от условията, установени в първата алинея, вече не е изпълнено.

2. Параграф 1, първа алинея, буква в), подточка i) се прилага само за животозастрахователните предприятия и за предприятията, които извършват както животозастрахователни, така и общозастрахователни дейности, чиито технически резерви, свързани с животозастрахователните дейности, представляват 20 % или повече от общите технически резерви, без приспадане на вземанията по презастрахователни договори и от схеми със специална цел за алтернативно прехвърляне на застрахователен риск, съгласно член 76 от Директива 2009/138/ЕО.

3. Параграф 1, първа алинея, буква в), подточка ii) се прилага само за общозастрахователните предприятия и за предприятията, които извършват както животозастрахователни, така и общозастрахователни дейности, чийто годишен приход от брутни начислени премии, свързан с общозастрахователните дейности, представлява 40 % или повече от прихода от брутни записани премии.

4. Независимо от параграф 1, първа алинея, надзорните органи може все пак да одобряват използването на мярката за пропорционалност, предвидена в член 35, параграф 5а от Директива 2009/138/ЕО, от страна на застрахователно и презастрахователно предприятие, което не отговаря на условието по буква в) от посочения параграф, когато въз основа на елементите на процеса на надзорен преглед, които са от значение за тази мярка за пропорционалност, те заключат, че рисковият профил на предприятието е достатъчно нисък.

Член 327в

Съчетаване на ключови функции

1. Надзорният орган одобрява използването на мярката за пропорционалност, предвидена в член 41, параграф 2а, втора алинея от Директива 2009/138/ЕО, от страна на застрахователно и презастрахователно предприятие, което не е определено като малко и несложно предприятие, когато са изпълнени всички изброени по-долу условия:

- a) въз основа на процеса на надзорен преглед надзорният орган стига до заключението, че предприятието:
 - i) може да издържи на всички настоящи или бъдещи рискове;
 - ii) не е обект на текущи надзорни мерки за отстраняване на съществено неспазване на Директива 2009/138/ЕО;
- б) надзорният орган стига до заключението, че предприятието няма сложен модел на стопанска дейност, като взема предвид стопанската му стратегия и финансово-икономическия му план, сложността на предлаганите застрахователни продукти и неговия инвестиционен портфейл;
- в) предприятието отговаря на всички изброени по-долу условия, при спазване на параграфи 2, 3 и 4:
 - i) техническите резерви от животозастрахователни дейности, без приспадане на вземанията по презастрахователни договори и от схеми със специална цел за алтернативно прехвърляне на застрахователен риск, съгласно член 76 от Директива 2009/138/ЕО, не надвишават 12 000 000 000 EUR;
 - ii) годишният брутен приход от записани премии от общозастрахователни дейности не надвишава 2 000 000 000 EUR;
 - iii) предприятието не представлява повече от 5 % от пазара на животозастрахователни или общозастрахователни услуги в държавата членка по произход на предприятието, като пазарният дял на животозастрахователните услуги се основава на брутните технически резерви, а пазарният дял на общозастрахователните услуги — на брутните записани премии;
- г) надзорният орган не е установил нерешени съществени опасения, произтичащи от системата на управление на предприятието;
- д) лицата, отговарящи за ключовите функции по управление на риска, актюерство и спазване на изискванията, притежават по всяко време достатъчно знания, умения и опит, за да изпълняват задълженията си, а съчетаването на функции или съчетаването на функция с членство в административен, управителен или надзорен орган не застрашава способността и разполагаемостта на лицето да изпълнява задълженията си;

- е) надзорният орган е убеден, че разходите за поддържане на отделни функции биха били непропорционални за предприятието.

Надзорният орган оттегля одобрението за използване на мярката за пропорционалност по член 41, параграф 2а от Директива 2009/138/ЕО, предоставено на застрахователно или презастрахователно предприятие, което не е определено като малко и несложно предприятие, когато някое от условията, установени в първата алинея, вече не е изпълнено.

2. Параграф 1, първа алинея, буква в), подточка i) се прилага само за животозастрахователните предприятия и за предприятията, които извършват както животозастрахователни, така и общозастрахователни дейности, чиито технически резерви, свързани с животозастрахователните дейности, представляват 20 % или повече от общите технически резерви, без приспадане на вземанията по презастрахователни договори и от схеми със специална цел за алтернативно прехвърляне на застрахователен риск, съгласно член 76 от Директива 2009/138/ЕО.

3. Параграф 1, първа алинея, буква в), подточка ii) се прилага само за общозастрахователните предприятия и за предприятията, които извършват както животозастрахователни, така и общозастрахователни дейности, чийто годишен приход от брутни начислени премии, свързан с общозастрахователните дейности, представлява 40 % или повече от прихода от брутни записани премии.

4. Независимо от параграф 1, първа алинея, надзорните органи може все пак да одобряват използването на мярката за пропорционалност, предвидена в член 41, параграф 2а от Директива 2009/138/ЕО, от страна на застрахователно и презастрахователно предприятие, което не отговаря на условието, посочено в параграф 1, първа алинея, буква в) от настоящия член, когато въз основа на елементите на процеса на надзорен преглед, които са от значение за тази мярка за пропорционалност, те заключат, че рисковият профил на предприятието е достатъчно нисък.

Член 327г

Намаляване на честотата на прегледа на писмените политики

1. Надзорният орган одобрява използването на мярката за пропорционалност, предвидена в член 41, параграф 3, втора алинея от Директива 2009/138/ЕС, от страна на застрахователно и презастрахователно предприятие, което не е определено като малко и несложно предприятие, когато са изпълнени всички изброени по-долу условия:

- а) въз основа на процеса на надзорен преглед надзорният орган стига до заключението, че предприятието:
- i) може да издържи на всички настоящи или бъдещи рискове;
 - ii) не изисква по-честа надзорна оценка от тази, поискана от застрахователното или презастрахователното предприятие;
 - iii) не е обект на текущи надзорни мерки за отстраняване на съществено неспазване на Директива 2009/138/ЕО;
- б) надзорният орган стига до заключението, че предприятието няма сложен модел на стопанска дейност, като взема предвид стопанската му стратегия и финансово-икономическия му план, сложността на предлаганите застрахователни продукти и неговия инвестиционен портфейл;
- в) предприятието отговаря на всички изброени по-долу условия, при спазване на параграфи 2, 3 и 4:
- i) техническите резерви от животозастрахователни дейности, без приспадане на вземанията по презастрахователни договори и от схеми със специална цел за алтернативно прехвърляне на застрахователен риск, съгласно член 76 от Директива 2009/138/ЕО, не надвишават 12 000 000 000 EUR;
 - ii) годишният брутен приход от записани премии от общозастрахователни дейности не надвишава 2 000 000 000 EUR;
 - iii) предприятието не представлява повече от 5 % от пазара на животозастрахователни или общозастрахователни услуги в държавата членка по произход на предприятието, като пазарният дял на животозастрахователните услуги се основава на брутните технически резерви, а пазарният дял на общозастрахователните услуги — на брутните записани премии;
- г) надзорният орган не е установил нерешени съществени опасения, произтичащи от системата на управление на предприятието.

Надзорният орган оттегля одобрението за използване на мярката за пропорционалност по член 41, параграф 3 от Директива 2009/138/ЕО, предоставено на застрахователно или презастрахователно предприятие, което не е определено като малко и несложно предприятие, когато някое от условията, установени в първата алинея, вече не е изпълнено.

2. Параграф 1, първа алинея, буква в), подточка i) се прилага само за животозастрахователните предприятия и за предприятията, които извършват както животозастрахователни, така и общозастрахователни дейности, чиито технически резерви, свързани с животозастрахователните дейности, представляват 20 % или повече от общите технически резерви, без приспадане на вземанията по презастрахователни договори и от схеми със специална цел за алтернативно прехвърляне на застрахователен риск, съгласно член 76 от Директива 2009/138/ЕО.

3. Параграф 1, първа алинея, буква в), подточка ii) се прилага само за общозастрахователните предприятия и за предприятията, които извършват както животозастрахователни, така и общозастрахователни дейности, чиито годишен приход от брутни начислени премии, свързан с общозастрахователните дейности, представлява 40 % или повече от прихода от брутни записани премии.

4. Независимо от параграф 1, първа алинея, надзорните органи може все пак да одобрят използването на мярката за пропорционалност, предвидена в член 41, параграф 3, втора алинея от Директива 2009/138/ЕС, от страна на застрахователно и презастрахователно предприятие, което не отговаря на условието, посочено в параграф 1, първа алинея, буква в) от настоящия член, когато въз основа на елементите на процеса на надзорен преглед, които са от значение за тази мярка за пропорционалност, те заключат, че рисковият профил на предприятието е достатъчно нисък.

Член 327d

Намаляване на честотата на собствената оценка на риска и платежоспособността

1. Надзорният орган одобрява използването на мярката за пропорционалност, предвидена в член 45, параграф 5, втора алинея от Директива 2009/138/ЕС, от страна на застрахователно и презастрахователно предприятие, което не е определено като малко и несложно предприятие, когато са изпълнени всички изброени по-долу условия:

- a) въз основа на процеса на надзорен преглед надзорният орган стига до заключението, че предприятието:
 - i) може да издържи на всички настоящи или бъдещи рискове;
 - ii) не изисква по-честа надзорна оценка от тази, поискана от застрахователното или презастрахователното предприятие;
 - iii) не е обект на текущи надзорни мерки за отстраняване на съществено неспазване на Директива 2009/138/ЕО;
- б) надзорният орган стига до заключението, че предприятието няма сложен модел на стопанска дейност, като взема предвид стопанската му стратегия и финансово-икономическия му план, сложността на предлаганите застрахователни продукти и неговия инвестиционен портфейл;
- в) предприятието отговаря на всички изброени по-долу условия, при спазване на параграфи 2, 3 и 4:
 - i) техническите резерви от животозастрахователни дейности, без приспадане на вземанията по презастрахователни договори и от схеми със специална цел за алтернативно прехвърляне на застрахователен риск, съгласно член 76 от Директива 2009/138/ЕО, не надвишават 12 000 000 000 EUR;
 - ii) годишният брутен приход от записани премии от общозастрахователни дейности не надвишава 2 000 000 000 EUR;
 - iii) предприятието не представлява повече от 5 % от пазара на животозастрахователни или общозастрахователни услуги в държавата членка по произход на предприятието, като пазарният дял на животозастрахователните услуги се основава на брутните технически резерви, а пазарният дял на общозастрахователните услуги — на брутните записани премии;
- г) надзорният орган не е установил нерешени съществени опасения, произтичащи от системата на управление на предприятието;

- д) капиталовото изискване за платежоспособност на предприятието е надхвърлено с подходяща разлика, като се взема предвид вътрешното целево състояние на платежоспособност на предприятието, посочено в неговия средносрочен план за управление на капитала;
- е) надзорният орган е удовлетворен от информацията, предоставена в последната собствена оценка на риска и платежоспособността на предприятието в съответствие с член 45, параграф 2 от Директива 2009/138/ЕО и член 306 от настоящия регламент, като взема предвид неговия рисков профил;
- ж) предприятието може да докаже по удовлетворителен за надзорния орган начин, че намалената честота на отчетата за собствената оценка на риска и платежоспособността няма да окаже отрицателно въздействие върху системата за управление на риска на предприятието, посочена в член 44 от Директива 2009/138/ЕО;
- з) предприятието поддържа ефективен процес за наблюдение на обстоятелствата, които изискват отчет за собствената оценка на риска и платежоспособността за конкретния случай, и разполага с достатъчно ресурси за изготвяне на такъв отчет за конкретния случай, когато е необходимо.

Надзорният орган оттегля одобрението за използване на мярката за пропорционалност по член 45, параграф 5, втора алинея от Директива 2009/138/ЕО, предоставено на застрахователно или презастрахователно предприятие, което не е определено като малко и несложно предприятие, когато някое от условията, установени в първата алинея, вече не е изпълнено.

2. Параграф 1, първа алинея, буква в), подточка i) се прилага само за животозастрахователните предприятия и за предприятията, които извършват както животозастрахователни, така и общозастрахователни дейности, чиито технически резерви, свързани с животозастрахователните дейности, представляват 20 % или повече от общите технически резерви, без приспадане на вземанията по презастрахователни договори и от схеми със специална цел за алтернативно прехвърляне на застрахователен риск, съгласно член 76 от Директива 2009/138/ЕО.

3. Параграф 1, първа алинея, буква в), подточка ii) се прилага само за общозастрахователните предприятия и за предприятията, които извършват както животозастрахователни, така и общозастрахователни дейности, чийто годишен приход от брутни начислени премии, свързан с общозастрахователните дейности, представлява 40 % или повече от прихода от брутни записани премии.

4. Независимо от параграф 1, първа алинея, надзорните органи може все пак да одобрят използването на мярката за пропорционалност, предвидена в член 45, параграф 5, втора алинея от Директива 2009/138/ЕС, от страна на застрахователно и презастрахователно предприятие, което не отговаря на условията, посочено в параграф 1, първа алинея, буква в) от настоящия член, когато въз основа на елементите на процеса на надзорен преглед, които са от значение за тази мярка за пропорционалност, те заключат, че рисковият профил на предприятието е достатъчно нисък.

Член 327e

Използване на благоразумна детерминистична оценка на най-добрата прогнозна оценка за животозастрахователни задължения с опции и гаранции, които се считат за несъществени

1. Надзорният орган одобрява използването на мярката за пропорционалност, предвидена в член 77, параграф 8 от Директива 2009/138/ЕС/ЕО, от страна на застрахователно и презастрахователно предприятие, което не е определено като малко и несложно предприятие, когато са изпълнени всички изброени по-долу условия:

- а) въз основа на процеса на надзорен преглед надзорният орган стига до заключението, че предприятието:
 - i) може да издържи на всички настоящи или бъдещи рискове;
 - ii) не е обект на текущи надзорни мерки за отстраняване на съществено неспазване на Директива 2009/138/ЕО;
- б) надзорният орган стига до заключението, че предприятието няма сложен модел на стопанска дейност, като взема предвид стопанската му стратегия и финансово-икономическия му план, сложността на предлаганите застрахователни продукти и неговия инвестиционен портфейл;

- в) предприятието отговаря на всички изброени по-долу условия, при спазване на параграфи 2 и 3:
- i) техническите резерви от животозастрахователни дейности, без приспадане на вземанията по презастрахователни договори и от схеми със специална цел за алтернативно прехвърляне на застрахователен риск, съгласно член 76 от Директива 2009/138/ЕО, не надвишават 12 000 000 000 EUR;
 - ii) предприятието не представлява повече от 5 % от пазара на животозастрахователни или общозастрахователни услуги в държавата членка по произход на предприятието, като пазарният дял на животозастрахователните услуги се основава на брутните технически резерви, а пазарният дял на общозастрахователните услуги — на брутните записани премии;
- г) надзорният орган не е установил нерешени съществени опасения, произтичащи от системата на управление на предприятието;
- д) предприятието може да докаже, че използването на благоразумна детерминистична оценка е пропорционално на естеството, мащаба и сложността на рисковете, произтичащи от задълженията, за които предприятието иска да приложи тази оценка;
- е) времевата стойност на опциите и гаранциите, измерена въз основа на благоразумния хармонизиран съкратен набор от сценарии, на договорите, при които се прилага благоразумната детерминистична оценка, представлява по-малко от 5 % от капиталовото изискване за платежоспособност.

Когато на застрахователно или презастрахователно предприятие е предоставено одобрението, посочено в първата алинея, се прилагат параграфи 2 и 3 от член 34а.

Надзорният орган оттегля одобрението за използване на мярката за пропорционалност по член 77, параграф 8 от Директива 2009/138/ЕО, предоставено на застрахователно или презастрахователно предприятие, което не е определено като малко и несложно предприятие, когато някое от условията, установени в първата алинея, вече не е изпълнено от поне една година.

2. Параграф 1, първа алинея, буква в), подточка i) се прилага само за животозастрахователните предприятия и за предприятията, които извършват както животозастрахователни, така и общозастрахователни дейности, чиито технически резерви, свързани с животозастрахователните дейности, представляват 20 % или повече от общите технически резерви, без приспадане на вземанията по презастрахователни договори и от схеми със специална цел за алтернативно прехвърляне на застрахователен риск, съгласно член 76 от Директива 2009/138/ЕО.

3. Независимо от параграф 1, първа алинея, надзорните органи може все пак да одобряват използването на мярката за пропорционалност, предвидена в член 77, параграф 8 от Директива 2009/138/ЕО, от страна на застрахователно и презастрахователно предприятие, което не отговаря на условието по буква в) от посочения параграф, когато въз основа на елементите на процеса на надзорен преглед, които са от значение за тази мярка за пропорционалност, те заключат, че рисковият профил на предприятието е достатъчно нисък.

Член 327ж

Освобождаване от задължението за изготвяне на план за управление на ликвидностния риск, обхващащ анализ на ликвидността в краткосрочен план

1. Надзорният орган одобрява използването на мярката за пропорционалност, предвидена в член 144а, параграф 4 от Директива 2009/138/ЕО, от страна на застрахователно и презастрахователно предприятие, което не е определено като малко и несложно предприятие, като надзорният орган взема предвид следните условия:

- а) въз основа на процеса на надзорен преглед надзорният орган стига до заключението, че предприятието:
- i) може да издържи на всички настоящи или бъдещи рискове;
 - ii) не е обект на текущи надзорни мерки за отстраняване на съществено неспазване на Директива 2009/138/ЕО;
- б) надзорният орган стига до заключението, че предприятието няма сложен модел на стопанска дейност, като взема предвид стопанската му стратегия и финансово-икономическия му план, сложността на предлаганите застрахователни продукти и неговия инвестиционен портфейл;

- в) предприятието отговаря на всички изброени по-долу условия, при спазване на параграфи 2, 3 и 4:
- i) техническите резерви от животозастрахователни дейности, без приспадане на вземанията по презастрахователни договори и от схеми със специална цел за алтернативно прехвърляне на застрахователен риск, съгласно член 76 от Директива 2009/138/ЕО, не надвишават 12 000 000 000 EUR;
 - ii) годишният брутен приход от записани премии от общозастрахователни дейности не надвишава 2 000 000 000 EUR;
 - iii) предприятието не представлява повече от 5 % от пазара на животозастрахователни или общозастрахователни услуги в държавата членка по произход на предприятието, като пазарният дял на животозастрахователните услуги се основава на brutните технически резерви, а пазарният дял на общозастрахователните услуги — на brutните записани премии;
- г) капиталовото изискване за платежоспособност на предприятието е надхвърлено с подходяща разлика, като се взема предвид вътрешното целево състояние на платежоспособност на предприятието, посочено в неговия средносрочен план за управление на капитала;
- д) надзорният орган не е установил нерешени съществени опасения, произтичащи от системата на управление на предприятието;
- е) предприятието не е изложено на съществен ликвидностен риск както по отношение на активите, така и по отношение на пасивите в баланса, като се вземат предвид:
- i) наличието на ликвидни активи и други източници на ликвидност;
 - ii) нивото на ликвидност на застрахователните договори;
 - iii) потребностите от ликвидност, произтичащи от застрахователни събития;
 - iv) потенциалното въздействие на поведението на титулярите на полици върху състоянието на ликвидността на предприятието;
 - v) експозицията към задбалансови отчетни обекти;
 - vi) концентрацията на експозиции на предприятието към контрагенти — презастрахователни предприятия;
 - vii) когато предприятието е част от група — заменяемостта, наличността и прехвърляемостта на ликвидните активи в рамките на групата;
- ж) надзорният орган не е установил съществени опасения относно състоянието на ликвидността на предприятието, произтичащи от икономически или макроикономически пазарни тенденции или от размера и качеството на елементите на собствените средства.

Надзорният орган оттегля одобрението за използване на мярката за пропорционалност по член 144а, параграф 4 от Директива 2009/138/ЕО, предоставено на застрахователно или презастрахователно предприятие, което не е определено като малко и несложно предприятие, когато някое от условията, установени в първата алинея, вече не е изпълнено.

2. Параграф 1, първа алинея, буква в), подточка i) се прилага само за животозастрахователните предприятия и за предприятията, които извършват както животозастрахователни, така и общозастрахователни дейности, чиито технически резерви, свързани с животозастрахователните дейности, представляват 20 % или повече от общите технически резерви, без приспадане на вземанията по презастрахователни договори и от схеми със специална цел за алтернативно прехвърляне на застрахователен риск, съгласно член 76 от Директива 2009/138/ЕО.

3. Параграф 1, първа алинея, буква в), подточка ii) се прилага само за общозастрахователните предприятия и за предприятията, които извършват както животозастрахователни, така и общозастрахователни дейности, чийто годишен приход от brutни начислени премии, свързан с общозастрахователните дейности, представлява 40 % или повече от прихода от brutни записани премии.

4. Независимо от параграф 1, първа алинея, надзорните органи може все пак да одобряват използването на мярката за пропорционалност, предвидена в член 144а, параграф 4 от Директива 2009/138/ЕО, от страна на застрахователно и презастрахователно предприятие, което не отговаря на условието, посочено в параграф 1, първа алинея, буква в) от настоящия член, когато въз основа на елементите на процеса на надзорен преглед, които са от значение за тази мярка за пропорционалност, те заключат, че рисковият профил на предприятието е достатъчно нисък.“

105) В член 328 параграф 1 се изменя, както следва:

а) уводният текст се заменя със следното:

„Когато преценява дали прилагането единствено на метод 1 не е целесъобразно, т.е. дали съответно да позволи груповата платежоспособност да бъде изчислена съгласно метод 2 или съгласно комбинация от методи 1 и 2, предвидени в членове 230—233а от Директива 2009/138/ЕО, надзорният орган за групата, след допитване до другите съответни надзорни органи, до застрахователното или презастрахователното предприятие, притежавашо участие, до застрахователния холдинг или до смесения финансов холдинг, взема предвид всички долупосочени елементи:“;

б) вмъква се следната буква в):

„в) дали за целите на буква б) групата посочва в съответствие с член 343, параграф 5, буква а), подточка iii), че възнамерява да приложи метод за интегриране 1 по приложение XVIII, раздел Б по отношение на свързаното предприятие, което не е включено в обхвата на вътрешния модел;“.

106) Член 329 се изменя, както следва:

а) параграф 1 се заменя със следното:

„1. За целите на настоящия дял се прилага член 228, параграф 1 от Директива 2009/138/ЕО.“;

б) параграф 2 се заменя със следното:

„2. За целите на настоящия дял се прилага член 226, параграф 1 от Директива 2009/138/ЕО.

За целите на член 235 от Директива 2009/138/ЕО, когато застрахователният холдинг майка или смесеният финансов холдинг е емитирал подчинен дълг или разполага с други допустими собствени средства, подлежащи на определения в член 98 от посочената директива ограничения, се прилага член 226, параграф 2 от същата директива.“

107) Член 330 се изменя, както следва:

а) параграф 1 се заменя със следното:

„1. Когато преценяват дали наличността на някои собствени средства, които са допустими за покриване на капиталовото изискване за платежоспособност, посочено в членове 69, 72, 74, 76, 78 и 79 на свързано застрахователно или презастрахователно предприятие, свързано застрахователно или презастрахователно предприятие от трета държава, застрахователен холдинг или смесен финансов холдинг, не може да бъде действително осигурена, за да се покрие груповото капиталово изискване за платежоспособност, надзорните органи вземат предвид всички долупосочени елементи:

а) дали позицията от собствени средства подлежи на законови или подзаконови изисквания, които ограничават способността на тази позиция за покриване на всички видове загуби, независимо от мястото им на възникване в рамките на групата;

б) дали съществуват законови или подзаконови изисквания, които ограничават прехвърляемостта на активите към друго застрахователно или презастрахователно предприятие;

в) дали не би могло наличността на тези собствени средства за покриване на груповото капиталово изискване за платежоспособност да бъде осигурена в срок от най-много 9 месеца.“;

б) в параграф 2 първата алинея се заменя със следното:

„При преценката по параграф 1 надзорните органи вземат предвид ограниченията, които биха съществували на принципа на действащото предприятие.“;

в) параграф 3 се заменя със следното:

„3. Допуска се, че следните позиции не са действително налични за покриване на груповото капиталово изискване за платежоспособност:

а) допълнителни собствени средства;

б) привилегирани акции, подчинени дялови вноски на член-кооператори и подчинени пасиви;

- в) сума, равна на стойността на нетните отсрочени данъчни активи;
- г) елементите, посочени в член 222, параграф 2 от Директива 2009/138/ЕО.

За целите на първа алинея, буква в) стойността на отсрочените данъчни активи може да се намали с размера на свързаните отсрочени данъчни пасиви, при условие че тези отсрочени данъчни активи и свързани отсрочени данъчни пасиви произтичат от данъчното законодателство на една държава членка или трета държава и данъчните органи на тази държава членка или трета държава разрешават такова прихващане.

Когато предприятието, притежаващо участие, може да удостовери пред надзорния орган за групата, че посоченото в първа алинея, букви а), б) и в) допускане по отношение на една от позициите е неподходящо при конкретните обстоятелства за групата, предприятието, притежаващо участие, може да включи тази позиция в собствените средства, налични за покриване на груповото капиталово изискване за платежоспособност.“;

- г) добавя се следният параграф 4а:

„4а. Размерът на малцинственото участие в дъщерно предприятие, надвишаващ приноса на това дъщерно предприятие към груповата платежоспособност по параграф 4, буква а), се изчислява, като сумата по буква а) от настоящия параграф се умножи по коефициента по буква б) от настоящия параграф:

- а) разликата между общия размер на допустимите собствени средства на дъщерното предприятие, след приспадане на вътрешногруповия подчинен дълг и допълнителните собствени средства, и по-високата измежду следните стойности:
 - i) приноса на дъщерното предприятие към груповото капиталово изискване за платежоспособност по параграф 6;
 - ii) общата стойност на неналичните позиции от собствени средства, различни от посочените в параграф 4 от дъщерното предприятие, след приспадане на вътрешногруповия подчинен дълг и допълнителните собствени средства;
- б) разликата между 1 и частта от записания капитал, която се държи пряко или непряко от предприятието майка, принадлежащо към групата, за която се изчислява груповата платежоспособност.“;

- д) в параграф 6 се добавя следната алинея:

„Процентната величина по първа алинея, буква а) не може да надхвърля 100 %.“

108) Член 331 се изменя, както следва:

- а) заглавието се заменя със следното:

„Член 331

Класификация на позициите от собствени средства на застрахователни и презастрахователни предприятия на ниво група“;

- б) параграф 1 се заменя със следното:

„1. Когато застрахователно или презастрахователно предприятие, включено в изчислението на груповата платежоспособност, е класифицирало позиция от собствени средства в един от трите реда въз основа на критериите, определени в дял I, глава IV, раздел 2, позицията от собствени средства се класифицира в същия ред на ниво група, при условие че е изпълнено всяко едно от следните допълнителни изисквания:

- а) съответното предприятие спазва членове 71, 73 и 77 от настоящия регламент;
- б) позицията от собствени средства е свободна от тежести, включително по смисъла на член 222, параграф 6 от Директива 2009/138/ЕО, и не е свързана с други сделки, които — разглеждани заедно с позицията от собствени средства — биха могли да доведат до положение, при което позицията от собствени средства да не отговаря на изискванията по член 94 от посочената директива на ниво група.“;

- в) в параграф 2 буква а) се заменя със следното:
- „а) терминът „капиталово изискване за платежоспособност“ в членове 71, 73 и 77 от настоящия регламент се отнася както до капиталовото изискване за платежоспособност на предприятието, което е емитирало позицията от собствени средства, така и до груповото капиталово изискване за платежоспособност;“;
- г) параграф 4 се заменя със следното:
- „4. Независимо от разпоредбите на параграф 1, в случаите, когато дадено застрахователно или презастрахователно предприятие е включило в собствените средства от втори ред позиция, която би се класифицирала като собствени средства от първи ред в съответствие с член 73, параграф 1, буква й), тази класификация не възпрепятства класифицирането на същата позиция като собствени средства от първи ред на ниво група, при условие че ограничението, определено в член 82, параграф 3, е изпълнено на ниво група.“;
- д) добавя се следният параграф 5:
- „5. Независимо от параграф 2, буква а), за позициите от собствени средства, емитирани от застрахователно или презастрахователно предприятие преди то да стане част от групата, терминът „капиталово изискване за платежоспособност“ в членове 71, 73 и 77 от настоящия регламент се разбира като отнасящ се само до капиталовото изискване за платежоспособност на това свързано предприятие, когато предприятието е било свързано предприятие на групата за по-малко от две финансови години и е включено в изчисляването на груповата платежоспособност.

Първата алинея се прилага само когато групата е била обект на групов надзор в продължение на най-малко три години и застрахователното или презастрахователното предприятие, притежаващо участие, застрахователният холдинг или смесеният финансов холдинг докаже в собствената оценка на риска и платежоспособността, че ще може да спазва груповото си капиталово изискване за платежоспособност без такива позиции от собствени средства, след като свързаното предприятие е било част от групата в продължение на повече от две финансови години.“

109) Член 332 се изменя, както следва:

- а) заглавието се заменя със следното:

„Член 332

Класификация на позициите от собствени средства на застрахователни и презастрахователни предприятия от трети държави на ниво група“;

- б) параграф 1 се заменя със следното:

„1. Когато позиция от собствени средства е емитирана от застрахователно или презастрахователно предприятие от трета държава, предприятието, притежаващо участие, класифицира позицията от собствени средства въз основа на критериите, изложени в дял I, глава IV, раздел 2, при условие че са изпълнени всички долупосочени допълнителни изисквания:

- а) съответното предприятие спазва членове 71, 73 и 77 от настоящия регламент;
- б) позицията от собствени средства е свободна от тежести, включително по смисъла на член 222, параграф 6 от Директива 2009/138/ЕО, и не е свързана с други сделки, които — разглеждани заедно с позицията от собствени средства — биха могли да доведат до положение, при което позицията от собствени средства да не отговаря на изискванията по член 94 от посочената директива на ниво група.“;
- в) добавя се следният параграф 3:
- „3. Параграф 2, буква а) не се прилага за позициите от собствени средства, емитирани от застрахователно или презастрахователно предприятие от трета държава, преди то да стане част от групата, когато това предприятие е било свързано предприятие на групата за по-малко от две финансови години и е включено в изчисляването на груповата платежоспособност.

Първата алинея се прилага само когато групата е била обект на групов надзор в продължение на най-малко три години и застрахователното или презастрахователното предприятие, притежаващо участие, застрахователният холдинг или смесеният финансов холдинг докаже в собствената оценка на риска и платежоспособността, че ще може да спазва груповото си капиталово изискване за платежоспособност без такива позиции от собствени средства, след като свързаното предприятие е било част от групата в продължение на повече от две финансови години.“

110) Член 333 се изменя, както следва:

а) в параграф 1 буква б) се заменя със следното:

„б) позицията от собствени средства е свободна от тежести, включително по смисъла на член 222, параграф 6 от Директива 2009/138/ЕО, и не е свързана с други сделки, които — разглеждани заедно с позицията от собствени средства — биха могли да доведат до положение, при което позицията от собствени средства да не отговаря на изискванията по член 94 от посочената директива на ниво група.“;

б) добавя се следният параграф 4:

„4. Параграф 2, буква а) не се прилага за позициите от собствени средства, емитирани от междинни застрахователни холдинги, междинни смесени финансови холдинги или дъщерни предприятия за спомагателни услуги, преди те да станат част от групата, когато тези предприятия са били свързани предприятия на групата за по-малко от две финансови години и са включени в изчисляването на груповата платежоспособност.

Първата алинея се прилага само когато групата е била обект на групов надзор в продължение на най-малко три години и застрахователното или презастрахователното предприятие, притежавашо участие, застрахователният холдинг или смесеният финансов холдинг докаже в собствената оценка на риска и платежоспособността, че ще може да спазва груповото си капиталово изискване за платежоспособност без такива позиции от собствени средства, след като свързаното предприятие е било част от групата в продължение на повече от две финансови години.“

111) Член 335 се изменя, както следва:

а) заглавието се заменя със следното:

„Член 335

Определяне на консолидираните данни“;

б) параграф 1 се заменя със следното:

„1. Консолидираните данни за изчисляване на груповата платежоспособност в съответствие с метод 1 или комбинация от методи съответно по член 230 и член 233а от Директива 2009/138/ЕО, се състоят от всички изброени по-долу елементи:

а) пълна консолидация на данните на всички застрахователни или презастрахователни предприятия, застрахователни или презастрахователни предприятия от трети държави, застрахователни холдинги, смесени финансови холдинги, холдинги на застрахователни и презастрахователни предприятия от трети държави и предприятия за спомагателни услуги, които са дъщерни предприятия на предприятието майка;

б) пълна консолидация на данните на схемите със специална цел за алтернативно прехвърляне на застрахователен риск, към които предприятието, притежавашо участие, или едно или няколко от неговите дъщерни предприятия са прехвърлили риск и които не са изключени от обхвата на груповата платежоспособност съгласно член 329, параграф 3;

в) пропорционална консолидация на данните на застрахователните или презастрахователните предприятия, застрахователните или презастрахователните предприятия от трети държави, застрахователните холдинги, смесените финансови холдинги, холдингите на застрахователни и презастрахователни предприятия от трети държави и предприятията за спомагателни услуги, управлявани от предприятие, посочено в буква а), или от предприятието, притежавашо участие в групата, за която се изчислява груповата платежоспособност, заедно с едно или повече предприятия, които не са включени в буква а) и са различни от предприятието, притежавашо участие, когато отговорността на тези предприятия е ограничена до притежавания от тях дял от капитала и тези предприятия имат права върху активите и задължения за пасивите, свързани със свързаните предприятия;

г) въз основа на коригирания метод на собствения капитал, посочен в член 13, параграф 3 — данни за всички дялови участия в свързани застрахователни или презастрахователни предприятия, застрахователни или презастрахователни предприятия от трети държави, застрахователни холдинги, смесени финансови холдинги и холдинги на застрахователни и презастрахователни предприятия от трети държави, които не са дъщерни предприятия на предприятието майка и които не са обхванати от букви а) и в);

- д) единствено за целите на член 233а, параграф 1, буква б) от Директива 2009/138/ЕО — разликата между следното:
- и) стойността на дяловите участия в свързани предприятия, посочени в член 220, параграф 3 от посочената директива, за които се прилага метод 2, изчислена в съответствие с член 13 от настоящия регламент;
 - ii) пропорционалният дял на капиталовото изискване за платежоспособност на тези свързани предприятия;
- е) в съответствие с член 13 от настоящия регламент — данни за всички свързани предприятия, включително предприятия за спомагателни услуги, предприятия за колективно инвестиране и инвестиции под формата на фондове, различни от посочените в букви а)–д) от настоящия параграф.;

в) добавя се следният параграф 4:

„4. За целите на параграф 1, буква д) от настоящия член „дялови участия в свързани предприятия“ означава притежание, пряко или чрез контрол, на допустими собствени средства на такива свързани предприятия.“

112) Член 336 се заменя със следното:

„Член 336

Изчисляване на капиталовото изискване за платежоспособност на ниво група въз основа на консолидирани данни

За целите на член 230, параграф 1, втора алинея, буква б) и член 233а, параграф 1, буква б), подточка и) от Директива 2009/138/ЕО, капиталовото изискване за платежоспособност на ниво група, изчислено въз основа на консолидирани данни, е сбор от:

- а) капиталово изискване за платежоспособност, изчислено въз основа на консолидираните данни, посочени в член 335, параграф 1, букви а), б), в) и д), данни за предприятията за колективно инвестиране и инвестициите под формата на фондове, които са дъщерни предприятия на предприятието майка, според правилата, установени в дял I, глава VI, раздел 4 от Директива 2009/138/ЕО.;
- б) пропорционалният дял на капиталовото изискване за платежоспособност на всяко предприятие по член 335, параграф 1, буква г) от настоящия регламент;
- в) за предприятията, посочени в член 335, параграф 1, буква е) от настоящия регламент, и различни от предприятията, попадащи в обхвата на буква а)–г) от настоящия параграф — сумата, определена в съответствие с член 13, членове 168—171г, членове 182—187 и член 188 от настоящия регламент;
- г) за свързаните предприятия за колективно инвестиране или инвестиции под формата на фондове, посочени в член 335, параграф 1, буква е) от настоящия регламент, които не са дъщерни предприятия на застрахователното или презастрахователното предприятие, притежаващо участие, и за които член 84, параграф 1 от настоящия регламент се прилага на индивидуално равнище — сумата, определена в съответствие с дял I, глава V и член 84, параграф 1 от настоящия регламент.

За целите на първа алинея, буква а) членове 168—171г не се прилагат за дяловите участия в свързани предприятия, посочени в член 220, параграф 3 от Директива 2009/138/ЕО.

За целите на първа алинея, буква б) капиталовото изискване за платежоспособност се изчислява за свързано застрахователно или презастрахователно предприятие от трета държава, което не е дъщерно предприятие, така сякаш централното управление на това предприятие е в рамките на Съюза.“

113) Въмъкват се следните членове 336а и 336б:

„Член 336а

Дългосрочни капиталови инвестиции на ниво група

1. За целите на член 336, буква а) размерът на капиталовите инструменти, които се третираат като дългосрочни капиталови инвестиции, не може да бъде по-висок от сбора на:

- а) стойностите на капиталовите инструменти, които са определени като дългосрочни капиталови инвестиции от предприятията, посочени в член 335, параграф 1, буква а);
- б) пропорционалният дял на капиталовите инструменти, които са определени като дългосрочни капиталови инвестиции от предприятията, посочени в член 335, параграф 1, буква в).

2. Независимо от параграф 1, когато групата е изложена на значителен ликвидностен риск, който не е обхванат на ниво отделни застрахователни или презастрахователни предприятия, или когато има значителни вътрешногрупови спелки, които може да доведат до положение, при което изчислението по първата алинея да не е адекватно, надзорният орган за групата може да изиска от предприятието, притежаващо участие, да направи преизчисление, въз основа на консолидираните данни по член 335, на стойността на капиталовите инструменти, които може да бъдат третирани като дългосрочни капиталови инвестиции на ниво група за целите на параграф 1, буква а) от настоящия член, вместо да се допуска, че капиталовите инструменти, които са определени като дългосрочни капиталови инвестиции от застрахователно или презастрахователно предприятие, може автоматично да се определят като дългосрочни капиталови инвестиции на ниво група.

Член 336б

Опростено изчисление за участията в несъществени свързани предприятия

1. Параграфи 2 и 3 от настоящия член се прилагат за участията в несъществени свързани предприятия по член 229а от Директива 2009/138/ЕО, различни от предприятията по член 228 от същата директива.

2. Като изключение от член 335, параграф 1, когато на застрахователното или презастрахователното предприятие, притежаващо участие, на застрахователния холдинг или на смесения финансов холдинг е разрешено да прилага опростен подход към участията в свързани предприятия, които са несъществени, тези свързани предприятия се включват в консолидираните данни в съответствие с член 13 от настоящия регламент.

3. Като изключение от член 336, когато на застрахователното или презастрахователното предприятие, притежаващо участие, на застрахователния холдинг или на смесения финансов холдинг е разрешено да прилага опростен подход към участията в свързани предприятия, които са несъществени, тези предприятия не се включват в букви а)—д) от този член.

Когато несъщественото свързано предприятие е застрахователно или презастрахователно предприятие, опростеният подход се състои в това, че към сбора по член 336 се прибавя по-високата измежду следните две стойности:

- а) сумата, определена в съответствие с член 13, членове 168—171г, членове 182—187 и член 188 от настоящия регламент;
- б) капиталовото изискване за платежоспособност на свързаното предприятие.

Когато несъщественото свързано предприятие е застрахователно или презастрахователно предприятие от трета държава, опростеният подход се състои в това, че към сбора по член 336 се прибавя по-високата измежду следните две стойности:

- а) сумата, определена в съответствие с член 13, членове 168—171г, членове 182—187 и член 188 от настоящия регламент;
- б) капиталовото изискване, предвидено в съответната трета държава.

За несъществените свързани предприятия, различни от посочените във втората и третата алинея, опростеният подход се състои в прибавяне към сбора по член 336 на сумата, определена в съответствие с член 13, членове 168—171г, членове 182—187 и член 188.“

114) Член 341 се заличава.

115) В член 343, параграф 5, буква а), подточка iii) се добавя следният текст:

„, а освен това в заявлението се описват методите, използвани за интегриране на предприятията като цяло, които са изключени от обхвата на модела, и се доказва целесъобразността на тези методи съгласно изискванията на член 239, параграф 4 от настоящия регламент, включително в случаите, когато методите, посочени в приложение XVIII към настоящия регламент, се прилагат за предприятието като цяло, а не за конкретни рискове. Когато се възнамерява да се приложи метод за интегриране 1, посочен в раздел Б от приложение XVIII към настоящия регламент, за едно или няколко предприятия, които са изключени от обхвата на частичния вътрешен модел, в заявлението се обяснява също така защо този метод за интегриране би бил по-подходящ от прилагането на комбинация от методи 1 и 2 съгласно член 233а от Директива 2009/138/ЕО, когато за тези предприятия би се прилагал метод 2;“.

116) Член 359 се изменя, както следва:

а) уводният текст се заменя със следното:

„Членове 290, 291 и 293—298 от настоящия регламент се прилагат по отношение на груповия отчет за платежоспособността и финансовото състояние, който застрахователните или презастрахователните предприятия, притежаващи участие, застрахователните холдинги или смесените финансови холдинги са задължени да оповестяват публично. Освен това груповият отчет за платежоспособността и финансовото състояние съдържа цялата посочена по-долу информация:“;

б) буква б) се заменя със следното:

„б) по отношение на системата за управление на групата — информация за всички съществени вътрешногрупови споразумения за възлагане на външен изпълнител;“;

в) в буква д) подточка ii) се заменя със следното:

„ii) качествена и количествена информация относно всякакви значими ограничения върху заменяемостта и прехвърляемостта на собствените средства, допустими за покриване на груповото капиталово изискване за платежоспособност, включително количественото измерване, посочено в член 308б, параграф 17, втора алинея от Директива 2009/138/ЕО;“.

117) В член 360 се заличава параграф 3.

118) Член 362 се заличава.

119) В член 363 параграф 2 се заменя със следното:

„2. Без да се засягат изискванията за незабавно оповестяване, установени в член 54, параграф 1 от Директива 2009/138/ЕО, всяка актуализирана версия на груповия отчет за платежоспособността и финансовото състояние ясно се обозначава като такава и се посочва датата на актуализацията. Тя се оповестява във възможно най-кратък срок след значителното събитие по параграф 1 от настоящия член и заменя предишната оповестена версия.“

120) Член 364 се заличава.

121) В член 365 параграф 3 се заменя със следното:

„3. Информацията на ниво група следва структурата, посочена в приложение XX, раздел А.2. Информацията за всяко дъщерно предприятие, обхванато от този отчет, съдържа информацията, изисквана съгласно член 51 от Директива 2009/138/ЕО, и следва структурата, посочена в приложение XX, раздел А. Когато предоставят някоя част от информацията, която трябва да бъде оповестена за обхванато дъщерно предприятие, различна от информацията, включена в частта, насочена към титулярите на полици и ползващите се лица (бенефициерите), застрахователните и презастрахователните предприятия, притежаващи участие, застрахователните холдинги или смесените финансови холдинги може да решат да се позовават на информация, оповестена на ниво група, при условие че тази информация е равностойна както по характер, така и по обхват на информацията, която иначе би била предоставена на ниво дъщерно предприятие.“

122) Член 366 се изменя, както следва:

- а) в параграф 2 изменението не засяга текста на български език;
- б) параграф 3 се заменя със следното:

„3. Когато централното управление на някое от дъщерните предприятия, включени в обхвата на индивидуалния отчет за платежоспособността и финансовото състояние, е в държава членка, чийто официален език или езици са различни от езика или езиците, на които е оповестен отчетът в съответствие с параграфи 1 и 2, съответният надзорен орган може, след като се е допитал до надзорния орган за групата и със самата група, да изиска от застрахователното или презастрахователното предприятие, притежавашо участие, застрахователния холдинг или смесения финансов холдинг да включи в този отчет превод на информацията, отнасяща се до това дъщерно предприятие, на официален език на тази държава членка. Застрахователното и презастрахователното предприятие, притежавашо участие, застрахователният холдинг или смесеният финансов холдинг оповестяват превод на информацията от този отчет, отнасяща се до това дъщерно предприятие, освен ако съответният надзорен орган е предоставил изключение.“

123) Член 368 се заличава.

124) В член 369 параграф 2 се заменя със следното:

„2. Без да се засягат изискванията за незабавно оповестяване, установени в член 54, параграф 1 от Директива 2009/138/ЕО, всяка актуализирана версия на груповия отчет за платежоспособността и финансовото състояние ясно се обозначава като такава и се посочва датата на актуализацията. Тя се оповестява във възможно най-кратък срок след значителното събитие по параграф 1 от настоящия член и заменя предишната оповестена версия.“

125) Член 371 се заличава.

126) Член 372 се заменя със следното:

„Член 372

Елементи и съдържание

1. Членове 304—311 от настоящия регламент се прилагат по отношение на информацията, която застрахователните и презастрахователните предприятия, притежавашо участие, застрахователните холдинги или смесените финансови холдинги трябва да подадат пред надзорния орган за групата. Когато всички застрахователни и презастрахователни предприятия от групата са освободени от задължението за тримесечно отчитане в съответствие с член 35а, параграф 1 от Директива 2009/138/ЕО, редовният надзорен отчет на групата съдържа единствено образци с годишни количествени данни. Задълженията за годишно отчитане не включват отчитане статия по статия, когато всички предприятия са освободени от такова отчитане елемент по елемент в съответствие с член 35а, параграф 2 от посочената директива.

2. Редовният надзорен отчет на групата съдържа следната допълнителна информация:

- а) по отношение на дейността и икономическите резултати на групата:
 - i) описание на дейностите и източниците на печалба или загуба за всяко съществено свързано предприятие по член 256а от Директива 2009/138/ЕС и за всеки значим клон по член 354, параграф 1 от настоящия регламент;
 - ii) качествена и количествена информация за значителните вътрешногрупови сделки, сключени от застрахователни и презастрахователни предприятия с групата, както и размера на сделките през отчетния период и техните остатъчни салда в края на отчетния период;
- б) по отношение на системата за управление на групата:
 - i) описание на начина, по който системите за управление на риска и вътрешен контрол и отчетните процедури се прилагат последователно от всички предприятия, попадащи в обхвата на надзора на групова основа, както се изисква по член 246 от Директива 2009/138/ЕО;

- ii) качествена и количествена информация за съществените специфични рискове на ниво група, които не са обхванати от изчислението на капиталовото изискване за платежоспособност на групата и вече не са били обхванати от надзорния отчет за СОРП;
 - iii) информация за всички съществени вътрешногрупови споразумения за възлагане на дейности на външни изпълнители;
- в) по отношение на управлението на капитала на групата:
- i) качествена и количествена информация за капиталовото изискване за платежоспособност и собствените средства във формат, който позволява оценка на наличието на собствени средства на ниво група, за всяко от следните свързани предприятия, доколкото предприятието е включено в изчисляването на груповата платежоспособност:
 - 1) всяко застрахователно или презастрахователно предприятие в рамките на групата;
 - 2) всеки междинен застрахователен холдинг, застрахователен холдинг, междинен смесен финансов холдинг, смесен финансов холдинг или дъщерно предприятие за спомагателни услуги в рамките на групата, като в този случай абстрактните капиталови изисквания за платежоспособност се изчисляват в съответствие с член 226, параграф 1 от Директива 2009/138/ЕО;
 - 3) всяко свързано предприятие, което е кредитна институция, инвестиционен посредник, финансова институция, управляващо дружество на ПКИПЦК, лице, управляващо алтернативен инвестиционен фонд, или институция за професионално пенсионно осигуряване;
 - 4) всяко свързано предприятие, което е неподнадзорно лице и извършва финансови дейности, като в този случай се изчислява абстрактно капиталово изискване за платежоспособност;
 - 5) всяко свързано застрахователно или презастрахователно предприятие от трета държава;
 - 6) всяко друго свързано предприятие;
 - ii) описание на схемите със специална цел за алтернативно прехвърляне на застрахователен риск в рамките на групата, които спазват член 211 от Директива 2009/138/ЕО;
 - iii) описание на схемите със специална цел за алтернативно прехвърляне на застрахователен риск в рамките на групата, които се регулират от надзорен орган на трета държава и отговарят на изисквания, равностойни на изложените в член 211, параграф 2 от Директива 2009/138/ЕО, заедно с описание на проверката, извършена от застрахователното или презастрахователното предприятие, притежавашо участие, застрахователния холдинг или смесения финансов холдинг, където се преценява дали изискванията, които се прилагат по отношение на тези схеми със специална цел за алтернативно прехвърляне на застрахователен риск, са равностойни на установените в член 211, параграф 2 от Директива 2009/138/ЕО;
 - iv) описание на всяка схема със специална цел за алтернативно прехвърляне на застрахователен риск в рамките на групата, различна от посочените в подточки iii) и vii), заедно с качествена и количествена информация относно изискванията за платежоспособност и собствените средства на тези субекти, когато те са включени в изчисляването на груповата платежоспособност;
 - v) в съответните случаи, за всички свързани застрахователни и презастрахователни предприятия, които са включени в изчисляването на груповата платежоспособност — качествена и количествена информация за начина, по който тези предприятия спазват изискванията по член 222, параграфи 2—5 от Директива 2009/138/ЕО;
 - vi) в съответните случаи — качествена и количествена информация относно позициите от собствени средства, посочени в член 222, параграф 3 от Директива 2009/138/ЕО, чиято наличност не може да бъде действително осигурена за покриване на капиталовото изискване за платежоспособност на застрахователното или презастрахователното предприятие, притежавашо участие, застрахователния холдинг или смесения финансов холдинг, чиято групова платежоспособност се изчислява, включително описание на начина, по който е била извършена корекцията на собствените средства на групата;
 - vii) в съответните случаи — качествена информация относно причините за класификацията на позициите от собствени средства, посочени в членове 332 и 333 от настоящия регламент.

За целите на буква в), подточка i), точка 5, за предприятията, чието централно управление се намира в трета държава, чийто режим на платежоспособност се счита за еквивалентен съгласно член 227 от Директива 2009/138/ЕО, когато се използва метод 2 по смисъла на член 233 от посочената директива, капиталовото изискване за платежоспособност и собствените средства, допустими за удовлетворяване на това изискване, както са предвидени от съответната трета държава, се установяват отделно.“

127) Въмъква се следният член 372a:

„Член 372a

Индивидуален редовен надзорен отчет: структура и съдържание

1. Изискванията по настоящия раздел се прилагат, когато застрахователните или презастрахователните предприятия, притежаващи участие, застрахователните холдинги или смесените финансови холдинги представят индивидуален отчет за платежоспособността и финансовото състояние.

2. В индивидуалния редовен надзорен отчет поотделно се представят информацията, която трябва да се отчита на ниво група в съответствие с член 372, и информацията, която трябва да се отчита в съответствие с членове 307—312 за всяко дъщерно дружество, обхванато от този отчет.

3. Както информацията на ниво група, така и информацията за всяко дъщерно предприятие, обхванато от индивидуалния редовен надзорен отчет, следва структурата, посочена в приложение XX. Когато предоставят някоя част от информацията, която се отчита за дъщерното предприятие, обхванато от отчета, застрахователните и презастрахователните предприятия, притежаващи участие, застрахователните холдинги или смесените финансови холдинги може да решат да се позовават на информация на ниво група, когато тази информация е равностойна както по естество, така и по обхват.“

128) Членове 373 и 374 се заменят със следното:

„Член 373

Информация за съществените промени

Член 312 от настоящия регламент се прилага по отношение на редовния надзорен отчет на групата или индивидуалния редовен надзорен отчет.

Член 374

Езици

1. Застрахователните и презастрахователните предприятия, притежаващи участие, застрахователните холдинги или смесените финансови холдинги представят своя редовен надзорен отчет на групата на езика или езиците, определени от надзорния орган за групата.

2. За целите на параграф 1, когато има колегия от надзорни органи и когато надзорният орган за групата възнамерява да поиска редовното надзорно отчитане на групата на няколко езика, след като се е консултирал с другите надзорни органи и със самата група, езиците, които ще се използват, включват поне един език, който е общоразбираем за съответните надзорни органи, както е договорено в колегията от надзорни органи.

3. Когато централното управление на някое от дъщерните предприятия, включени в обхвата на индивидуалното редовно надзорно отчитане, е в държава членка, чийто официален език или езици са различни от езика или езиците, на които се представя отчетът в съответствие с параграфи 1 и 2, надзорният орган за групата, по искане на съответния надзорен орган, изисква от застрахователното или презастрахователното предприятие, притежавашо участие, застрахователния холдинг или смесения финансов холдинг да включи в този отчет превод на информацията, отнасяща се до това дъщерно предприятие, на официален език на тази държава членка.“

- 129) Член 375 се заличава.
- 130) В дял II се добавя следната глава VII:

„ГЛАВА VII

МЕРКИ ЗА ПРОПОРЦИОНАЛНОСТ НА НИВО ГРУПА

Член 377а

Капиталово изискване за инвестициите в нематериални активи за определяне на малките и несложни групи

Капиталовите изисквания, посочени в член 213а, параграф 1, буква д), подточка iii) от Директива 2009/138/ЕО, представляват капиталовото изискване за риска от нематериалните активи по член 203 от настоящия регламент.

Член 377б

Мерки за пропорционалност за групите, които не са определени като малки и несложни

1. Когато се преценява дали да се одобри използването на мярка за пропорционалност, посочена в член 29г, параграф 1 от Директива 2009/138/ЕО, от страна на застрахователно или презастрахователно предприятие майка, застрахователен холдинг или смесен финансов холдинг на група съгласно член 213 от посочената директива, дял I, глава XVI от настоящия регламент се прилага на ниво група.
 2. Когато се преценява дали групата няма сложен модел на стопанска дейност, надзорният орган за групата взема предвид и следното:
 - а) структурата на групата;
 - б) броя на юрисдикциите, в които групата извършва дейност;
 - в) дела на общите приходи на групата, произтичащи от дейности, извършвани извън държавата членка по произход на предприятието майка;
 - г) значимостта, както по отношение на броя, така и по отношение на приходите, на предприятията в рамките на групата, които не са застрахователни или презастрахователни предприятия;
 - д) съществеността на вътрешногруповите сделки.“
- 131) Приложение III се изменя в съответствие с приложение I към настоящия регламент.
- 132) Приложение V се изменя в съответствие с приложение II към настоящия регламент.
- 133) Приложение VI се изменя в съответствие с приложение III към настоящия регламент.
- 134) Приложение VII се заменя с текста от приложение IV към настоящия регламент.
- 135) Приложение VIII се заменя с текста от приложение V към настоящия регламент.
- 136) Текстът на приложение VI към настоящия регламент се добавя като приложение VIIа.
- 137) Приложение IX се изменя в съответствие с приложение VII към настоящия регламент.
- 138) Приложение X се заменя с текста на приложение VIII към настоящия регламент.
- 139) Приложение XIII се изменя в съответствие с приложение IX към настоящия регламент.
- 140) Приложение XVI се изменя в съответствие с приложение X към настоящия регламент.
- 141) Приложение XIX се заменя с текста на приложение XI към настоящия регламент.
- 142) Приложение XX се заменя с текста на приложение XI към настоящия регламент.
- 143) Приложение XXI се изменя в съответствие с приложение XIII към настоящия регламент.
- 144) Приложение XXII се изменя в съответствие с приложение XIV към настоящия регламент.
- 145) Приложение XXIII се изменя в съответствие с приложение XV към настоящия регламент.
- 146) Приложение XXIV се изменя в съответствие с приложение XVI към настоящия регламент.
- 147) Приложение XXV се изменя в съответствие с приложение XVII към настоящия регламент.
- 148) Приложение XXVI се изменя в съответствие с приложение XVIII към настоящия регламент.

*Член 2***Влизане в сила и прилагане**

Настоящият регламент влиза в сила на двадесетия ден след деня на публикуването му в *Официален вестник на Европейския съюз*.

Той се прилага от 30 януари 2027 г.

Настоящият регламент е задължителен в своята цялост и се прилага пряко във всички държави членки.

Съставено в Брюксел на 29 октомври 2025 година.

За Колисията
Председател
Ursula VON DER LEYEN

ПРИЛОЖЕНИЕ I

Приложение III към Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 се изменя, както следва:

- 1) Точка 5 се заменя със следното:
 - „5. Независимо от параграф 1 коефициентът на географска диверсификация е равен на 1 за сегменти 6, 10 и 11, определени в приложение II, и за сегмент 4, определен в приложение XIV.“
- 2) В точка 8 в списъка на териториите, от които се състои регион 4 (Южна Европа), „бивша югославска република Македония“ се заменя със „Северна Македония“.

ПРИЛОЖЕНИЕ II

В приложение V към Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 таблицата за регионите и факторите за риска от буря се заменя със следното:

„Региони и фактори за риска от буря

Съкращение на регион r	Регион r	Фактор (коэффициент) за риска от буря $Q(\text{windstorm}, r)$
AT	Република Австрия	0,06 %
BE	Кралство Белгия	0,16 %
CZ	Чешка република	0,04 %
CH	Конфедерация Швейцария; Княжество Лихтенщайн	0,09 %
DK	Кралство Дания	0,25 %
FI	Република Финландия	0,04 %
FR	Френска република ⁽¹⁾ ; Княжество Монако; Княжество Андора	0,12 %
DE	Федерална република Германия	0,07 %
HU	Унгария	0,02 %
IS	Република Исландия	0,06 %
IE	Ирландия	0,22 %
LU	Велико херцогство Люксембург	0,12 %
NL	Кралство Нидерландия	0,18 %
NO	Кралство Норвегия	0,08 %
PL	Република Полша	0,03 %
SI	Република Словения	0,04 %
ES	Кралство Испания	0,01 %
SE	Кралство Швеция	0,085 %
UK	Обединено кралство Великобритания и Северна Ирландия	0,17 %
GU	Гваделупа	6,00 %
MA	Мартиника	5,00 %
SM	Общност Сен Мартен	10,00 %
RE	Реюнион	2,50 %

⁽¹⁾ С изключение на Гваделупа, Мартиника, Общността Сен Мартен и Реюнион.“

ПРИЛОЖЕНИЕ III

В приложение VI към Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 таблицата за регионите и факторите за риска от земетресение се заменя със следното:

„Региони и фактори за риска от земетресение

Съкращение на регион r	Регион r	Фактор (коэффициент) за риска от земетресение $Q(\text{earthquake}, r)$
AT	Република Австрия	0,10 %
BE	Кралство Белгия	0,02 %
BG	Република България	1,60 %
CR	Република Хърватия	1,60 %
CY	Република Кипър	2,12 %
CZ	Чешка република	0,10 %
CH	Конфедерация Швейцария; Княжество Лихтенщайн	0,25 %
FR	Френска република ⁽¹⁾ ; Княжество Монако; Княжество Андора	0,06 %
DE	Федерална република Германия	0,10 %
HE	Република Гърция	1,75 %
HU	Унгария	0,20 %
IT	Италианска република; Република Сан Марино; град държава Ватикан	0,77 %
MT	Република Малта	1,00 %
PT	Португалска република	1,20 %
RO	Румъния	1,00 %
SK	Словашка република	0,16 %
SI	Република Словения	1,00 %
GU	Гваделупа	4,09 %
MA	Мартиника	4,71 %
SM	Общност Сен Мартен	5,00 %

⁽¹⁾ С изключение на Гваделупа, Мартиника, Общността Сен Мартен и Реюнион.“

ПРИЛОЖЕНИЕ IV

„ПРИЛОЖЕНИЕ VII

ПАРАМЕТРИ ЗА ПОДМОДУЛА НА РИСКА ОТ НАВОДНЕНИЕ

Региони и фактори за риска от наводнение

Съкращение на регион r	Регион r	Фактор (коэффициент) за риска от наводнение Q(flood,r)
AT	Република Австрия	0,13 %
BE	Кралство Белгия	0,12 %
BG	Република България	0,15 %
CZ	Чешка република	0,25 %
CH	Конфедерация Швейцария; Княжество Лихтенщайн	0,30 %
DE	Федерална република Германия	0,20 %
FR	Френска република ⁽¹⁾ ; Княжество Монако; Княжество Андора	0,12 %
HU	Унгария	0,25 %
IT	Италианска република; Република Сан Марино; град държава Ватикан	0,15 %
PL	Република Полша	0,16 %
RO	Румъния	0,13 %
SI	Република Словения	0,30 %
SK	Словашка република	0,35 %
UK	Обединено кралство Великобритания и Северна Ирландия	0,12 %
LU	Велико херцогство Люксембург	0,13 %
IE	Ирландия	0,17 %
NL	Кралство Нидерландия	0,035 %
NO	Кралство Норвегия	0,05 %
SE	Кралство Швеция	0,045 %
FI	Република Финландия	0,04 %
DK	Кралство Дания	0,04 %

⁽¹⁾ С изключение на Гваделупа, Мартиника, Общността Сен Мартен и Реюнион.

КОРЕЛАЦИОННИ КОЕФИЦИЕНТИ ЗА РИСКА ОТ НАВОДНЕНИЕ ПО РЕГИОНИ

	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*

ПРИЛОЖЕНИЕ V

„ПРИЛОЖЕНИЕ VIII

ПАРАМЕТРИ ЗА ПОДМОДУЛА НА РИСКА ОТ ГРАДУШКА

Региони и фактори за риска от градушка

Съкращение на регион r	Регион r	Фактор (коэффициент) за риска от градушка $Q(hail,r)$
AT	Република Австрия	0,08 %
BE	Кралство Белгия	0,035 %
CZ	Чешка република	0,045 %
CH	Конфедерация Швейцария; Княжество Лихтенщайн	0,06 %
FR	Френска република ⁽¹⁾ ; Княжество Монако; Княжество Андора	0,02 %
DE	Федерална република Германия	0,03 %
IT	Италианска република; Република Сан Марино; град държава Ватикан	0,05 %
LU	Велико херцогство Люксембург	0,10 %
NL	Кралство Нидерландия	0,03 %
ES	Кралство Испания	0,01 %
SI	Република Словения	0,08 %
PL	Република Полша	0,02 %

⁽¹⁾ С изключение на Гваделупа, Мартиника, Общността Сен Мартен и Реюнион.

Корелационни коефициенти за риска от градушка по региони

	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“

ПРИЛОЖЕНИЕ VI

„ПРИЛОЖЕНИЕ VIIIА

ПАРАМЕТРИ ЗА ПОДМОДУЛА НА РИСКА ОТ ДВИЖЕНИЕ НА ЗЕМНИ МАСИ

Региони и фактори за риска от движение на земни маси

Съкращение на регион r	Регион r	Фактор (коэффициент) за риска от движение на земни маси $Q(subsidence,r)$
FR	Френска република ⁽¹⁾ ; Княжество Монако; Княжество Андора	0,06 %
BE	Кралство Белгия	0,02 %

⁽¹⁾ С изключение на Гваделупа, Мартиника, Общността Сен Мартен и Реюнион.

Корелационни коефициенти за риска от движение на земни маси по региони

	FR	BE
FR	100 %	0 %
BE	0 %	100 %“

ПРИЛОЖЕНИЕ VII

Приложение IX към Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 се изменя както следва:

- 1) Заглавието се заменя със следното:

„ГЕОГРАФСКО ДЕЛЕНИЕ НА РЕГИОНИТЕ, ОПРЕДЕЛЕНИ В ПРИЛОЖЕНИЯ V — VIIIA, НА РИСКОВИ ЗОНИ“;

- 2) Първото изречение се заменя със следното:

„Рисковите зони на регионите, определени в приложения V — VIIIA, съгласно приложения X — XIII съвпадат с районите по пощенските кодове или административните единици в таблиците по-долу.“;

- 3) В раздел „Групиране на рискови зони за региони, при които зоните са определени въз основа на пощенски кодове“ таблицата се заменя със следното:

„Регион/Рискова зона	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

„Регион/Рискова зона	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	EN	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	

„Регион/Рискова зона	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		

„Регион/Рискова зона	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) В раздел „Групиране на рискови зони за региони, при които зоните са определени въз основа на административни единици — част 1“ таблицата се заменя със следното:

„Регион/Рискова зона	BG	CR	HU
1	София-град (вкл. град София)	Zagrebacka	град Budapest
2	София	Krapinsko-zagorska	Gyor-Sopron
3	Перник	Sisacko-moslavacka	град Gyor
4	Кюстендил	Karlovacka	Vas
5	Благоевград	Varazdinska	Zala
6	Пазарджик	Koprivnicko-krizevac	Veszprem
7	Смолян	Bjelovarsko-bilogors	Somogy
8	Пловдив	Primorsko-goranska	Komarom
9	Кърджали	Licko-senjska	Fejer
10	Хасково	Viroviticko-podravsk	Tolna

„Регион/Рискова зона	BG	CR	HU
11	Стара Загора	Pozesko-slavonska	Baranya
12	Сливен	Brodsko-Posavska	град Pecs
13	Ямбол	Zadarska	Nograd
14	Бургас	Osjecko-baranjska	Pest
15	Варна	Sibensko-kninska	Bacs-Kiskun
16	Добрич	Vukovarsko-srijemska	Borsod-Abauj-Zemplen
17	Шумен	Splitsko-dalmatinska	град Miskolc
18	Силистра	Istarska	Heves
19	Разград	Dubrovačko-neretvanska	Szolnok
20	Търговище	Medimurska	Csongrád-Csanád
21	Русе	Grad Zagreb	Szabolcs-Szatmar
22	Велико Търново		Hadju-Bihar
23	Габрово		Град Debrecen
24	Ловеч		Bekes“
25	Плевен		
26	Враца		
27	Монтана		
28	Видин		

- 5) Раздел „Групиране на рискови зони за региони със само една рискова зона, които са част от друг регион“ се изменя, както следва:
- в първото изречение — изменението не засяга текста на български език;
 - в първата колона, втория ред от таблицата — изменението не засяга текста на български език;
- 6) заглавието „Групиране на рискови зони за Република Франция“ се заменя с „Групиране на рисковите зони за Френската република“.

ПРИЛОЖЕНИЕ VIII

„ПРИЛОЖЕНИЕ X

РИСКОВИ ТЕГЛА ЗА ЗОНИТЕ С КАТАСТРОФИЧЕН РИСК

Рискови тегла за риска от буря

Зона/ регион	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

Зона/ регион	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

Зона/ регион	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

Зона/ регион	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

Рискови тегла за риска от земетресение

Зона/ регион	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

Зона/ регион	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			

Зона/ регион	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							

Рискови тегла за риска от наводнение

Зона/ регион	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

Зона/ регион	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

Зона/ регион	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

Зона/ регион	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

Зона/регион	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	

Зона/регион	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	

Зона/регион	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						

Зона/регион	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						

Рискови тегла за риска от градушка

Зона/регион	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

Зона/регион	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

Зона/регион	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

Зона/регион	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

Рискови тегла за риска от движение на земни маси

Зона	FR	BE	Зона	FR	BE	Зона	FR	BE	Зона	FR	BE	Зона	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"	

ПРИЛОЖЕНИЕ IX

В приложение XIII към Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 — изменението не засяга текста на български език.

—

ПРИЛОЖЕНИЕ X

Приложение XVI към Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 се изменя, както следва:

- 1) „Република Унгария“ се заменя с „Унгария“.
 - 2) Изменението не засяга текста на български език.
-

ПРИЛОЖЕНИЕ XI

„ПРИЛОЖЕНИЕ XIX

РИСКОВИ ФАКТОРИ ЗА МИНИМАЛНОТО КАПИТАЛОВО ИЗИСКВАНЕ (МСР) ЗА ОБЩОЗАСТРАХОВАТЕЛНИТЕ, ЗДРАВНОЗАСТРАХОВАТЕЛНИТЕ ИЛИ ОБЩОПРЕЗАСТРАХОВАТЕЛНИТЕ И ЗДРАВНОПРЕЗАСТРАХОВАТЕЛНИТЕ ЗАДЪЛЖЕНИЯ

	Сегмент	Видове дейности, посочени в приложение I, от които се състои сегментът	Фактор (коефициент) за техническите резерви за сегмент s (a_s)	Фактор (коефициент) за записаните премии за сегмент s (β_s)
1	Застраховане във връзка с медицински разходи	1 и 13	5,4 %	4,7 %
2	Застраховане във връзка със защита на доходите	2 и 14	13,1 %	8,0 %
3	Застраховане във връзка с обезщетение на работниците	3 и 15	10,3 %	9,0 %
4	Застраховане и пропорционално презастраховане на гражданска отговорност във връзка с моторни превозни средства	4 и 16	8,5 %	9,4 %
5	Друго застраховане и пропорционално презастраховане във връзка с моторни превозни средства	5 и 17	7,5 %	7,5 %
6	Морско, авиационно и транспортно застраховане и пропорционално презастраховане	6 и 18	10,3 %	14 %
7	Имуществено застраховане и пропорционално презастраховане срещу пожар и други бедствия	7 и 19	9,4 %	7,5 %
8	Застраховане и пропорционално презастраховане във връзка с обща гражданска отговорност	8 и 20	10,3 %	13,1 %
9	Кредитно и гаранционно застраховане и пропорционално презастраховане	9 и 21	16,0 %	17,7 %
10	Застраховане и пропорционално презастраховане във връзка с правни разноски	10 и 22	5,2 %	7,8 %
11	Оказване на помощ и съответното пропорционално презастраховане	11 и 23	20,3 %	6,0 %
12	Застраховане и пропорционално презастраховане срещу разни финансови загуби	12 и 24	18,6 %	12,2 %
13	Непропорционално презастраховане срещу злополука	26	18,6 %	15,9 %
14	Непропорционално морско, авиационно и транспортно презастраховане	27	18,6 %	15,9 %
15	Непропорционално имуществено презастраховане	28	18,6 %	15,9 %
16	Непропорционално здравно презастраховане	25	15,9 %	15,9 %“

ПРИЛОЖЕНИЕ XII

„ПРИЛОЖЕНИЕ XX

СТРУКТУРА НА ОТЧЕТА ЗА ПЛАТЕЖОСПОСОБНОСТТА И ФИНАНСОВОТО СЪСТОЯНИЕ И НА РЕДОВНИЯ НАДЗОРЕН ОТЧЕТ

A. Структура на отчета за платежоспособността и финансовото състояние

1. Структура на частта, насочена към титулярите на полици и ползващите се лица (бенефициерите)
 - A. Езици, на които може да се ползва тази част
 - B. Дейност и резултати
 - V. Управление на капитала и рисков профил
 - Г. Друга информация
2. Структура на частта, насочена към лицата, работещи на пазара по занятие
 - A. Дейност и резултати
 - A.1 Дейност
 - A.2 Резултати от подписваческата дейност
 - A.3 Резултати от инвестициите
 - A.4 Резултати от другите дейности
 - A.5 Друга информация
 - B. Система на управление
 - B.1 Обща информация относно системата на управление
 - B.2 Възлагане на дейности на външни изпълнители
 - B.3 Друга информация
 - V. Оценка (остойностяване) за целите на платежоспособността
 - V.1 Активи
 - V.2 Технически резерви
 - V.3 Други пасиви
 - V.4 Алтернативни методи за оценка
 - V.5 Друга информация
 - Г. Управление на капитала и рисков профил
 - Г.1 Собствени средства
 - Г.2 Капиталово изискване за платежоспособност и минимално капиталово изискване
 - Г.3 Използване на подмодула на риска, свързан с акции, основаващ се на срока, и на разпоредбата за дългосрочните капиталови инвестиции при изчисляването на капиталовото изискване за платежоспособност
 - Г.4 Разлики между стандартната формула и всеки използван вътрешен модел
 - Г.5 Съществени ликвидностни рискове и съществени концентрации на риск
 - Г.6 Техники за намаляване на риска
 - Г.7 Съществени рискове, които не са обхванати от капиталовото изискване за платежоспособност
 - Г.8 Общи потребности по отношение на платежоспособността
 - Г.9 Неспазване на минималното капиталово изискване и неспазване на капиталовото изискване за платежоспособност
 - Г.10 Друга информация
 - Д. Информация във връзка с устойчивостта

Б. Структура на редовния надзорен отчет

- А. Дейност и резултати
 - А.1 Дейност
 - А.2 Резултати от подписваческата дейност
 - А.3 Резултати от инвестициите
 - А.4 Резултати от другите дейности
 - А.5 Друга информация
 - Б. Система на управление
 - Б.1 Обща информация относно системата на управление
 - Б.2 Изисквания за квалификация и надеждност
 - Б.3 Система за управление на риска, включително собствена оценка на риска и платежоспособността
 - Б.4 Система за вътрешен контрол
 - Б.5 Функция за вътрешен одит
 - Б.6 Актоерска функция
 - Б.7 Възлагане на дейности на външни изпълнители
 - Б.8 Друга информация
 - В. Оценка за целите на платежоспособността
 - В.1 Активи
 - В.2 Технически резерви
 - В.3 Други пасиви
 - В.4 Алтернативни методи за оценка
 - В.5 Друга информация
 - Г. Управление на капитала и рисков профил
 - Г.1 Собствени средства
 - Г.2 Капиталово изискване за платежоспособност и минимално капиталово изискване
 - Г.3 Използване на подмодула на риска, свързан с акции, основаващ се на срока, и на разпоредбата за дългосрочните капиталови инвестиции при изчисляването на капиталовото изискване за платежоспособност
 - Г.4 Съществени ликвидностни рискове и съществени концентрации на риск
 - Г.5 Задбалансови експозиции
 - Г.6 Техники за намаляване на риска
 - Г.7 Съществени рискове, които не са обхванати от капиталовото изискване за платежоспособност
 - Г.8 Чувствителност към риска
 - Г.9 Неспазване на минималното капиталово изискване и неспазване на капиталовото изискване за платежоспособност
 - Г.10 Друга информация“
-

ПРИЛОЖЕНИЕ XIII

Част Б от приложение XXI към Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 се изменя, както следва:

- 1) Добавят се следните точки:
 - „(20) Брой на предприятията, класифицирани като малки и несложни, и от колко от тях е било поискано да се въздържат от ползването на една или няколко мерки за пропорционалност по силата на член 29в, параграф 2 от Директива 2009/138/ЕО;
 - (21) Брой на предприятията, на които е разрешено да прилагат една или няколко мерки за пропорционалност по силата на член 29г от Директива 2009/138/ЕО и член 327ж от настоящия регламент, с разпределение по мерки за пропорционалност;
 - (22) Брой на групите, класифицирани като малки и несложни, и от колко от тях е било поискано да се въздържат от ползването на една или няколко мерки за пропорционалност по силата на член 29в, параграф 2 от Директива 2009/138/ЕО;
 - (23) Брой на групите, на които е разрешено да прилагат една или няколко мерки за пропорционалност по силата на член 29г от Директива 2009/138/ЕО и член 327ж от настоящия регламент, с разпределение по мерки за пропорционалност;
 - (24) Брой на групите, за които груповият надзор не се прилага въз основа на решение едно или няколко предприятия да не бъдат включвани в груповия надзор по силата на член 214 от Директива 2009/138/ЕО, и брой на групите, за които груповият надзор се прилага само на равнището на междинно участващо (притежавашо дялово участие) предприятие въз основа на решение едно или няколко предприятия да не бъдат включвани в груповия надзор по силата на член 214 от посочената директива.“
- 2) Последното изречение от част Б се заменя със следното:

Предвидената в параграфи 2—24 информация се представя по отношение на отминалата календарна година.“

ПРИЛОЖЕНИЕ XIV

Приложение XXII към Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 се изменя, както следва:

- 1) „Република Ирландия“ се заменя с „Ирландия“.
- 2) „Република Унгария“ се заменя с „Унгария“.

Приложение XXIII към Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 се изменя, както следва:

- 1) Заглавието „Корелационни коефициенти за риска от земетресение в Република Унгария“ се заменя с „Корелационни коефициенти за риска от земетресение в Унгария“.
- 2) Раздел „Корелационни коефициенти за риска от земетресение в Република Румъния“ се заменя със следното:

„Корелационни коефициенти за риска от земетресение в Румъния

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"

ПРИЛОЖЕНИЕ XVI

Приложение XXIV към Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 се изменя, както следва:

- 1) Заглавието „Корелационни коефициенти за риска от наводнение в Република Унгария“ се заменя с „Корелационни коефициенти за риска от наводнение в Унгария“.
- 2) Раздел „Корелационни коефициенти за риска от наводнение в Република Румъния“ се заменя със следното:

„Корелационни коефициенти за риска от наводнение в Румъния“

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) Добавят се следните раздели:

„Корелационни коефициенти за риска от наводнение в Ирландия

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

Корелационни коефициенти за риска от наводнение в Кралство Дания

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

Корелационни коефициенти за риска от наводнение в Република Финландия

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

Корелационни коефициенти за риска от наводнение в Кралство Швеция

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

Корелационни коефициенти за риска от наводнение в Кралство Нидерландия

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	0,25	0,00	0,75
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

Корелационни коефициенти за риска от наводнение в Кралство Норвегия

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“

В приложение XXV към Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 се добавя следният раздел:

„Корелационни коефициенти за риска от градушка в Република Полша

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

i/j	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

i/j	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*

ПРИЛОЖЕНИЕ XVIII

Приложение XXVI към Делегиран регламент (ЕС) 2015/35 се изменя, както следва:

- 1) Първото изречение се заменя със следното:
 „Корелационният параметър $\text{Corr}_{(\text{subsidence},i,j)}$, посочен в член 125, параграф 2, е равен за регион г на позицията в ред i и колона j в изложените по-долу корелационни матрици.“.
- 2) Добавя се следният раздел:

„Корелационни коефициенти за риска от движение на земни маси в Кралство Белгия

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“