

KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖS GALIMŲ PAVOJŲ IR EKSTREMALIŲJŲ SITUACIJŲ RIZIKOS ANALIZĖ

I. GALIMI PAVOJAI

Galimi pavojai savivaldybėse analizuojami atsižvelgiant į Savivaldybės galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizės metodines rekomendacijas, patvirtintas Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2011 m. birželio 2 d. įsakymu Nr. 1-189 „Dėl galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizės metodinių rekomendacijų, patvirtinimo“ 1 priede pateiktus galimus pavojus, o taip pat atsižvelgiant į Ekstremaliųjų įvykių kriterijų sąrašą, patvirtintą Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2015 m. spalio 14 d. nutarimu Nr. 1063 „Dėl ekstremaliųjų įvykių kriterijų sąrašo patvirtinimo“ ir stichinius, katastrofinius meteorologinius ir hidrologinius reiškinių rodiklius, patvirtintus Lietuvos Respublikos Aplinkos ministro 2011 m. lapkričio 11 d. įsakymu Nr. D1-870 „Dėl stichinių, katastrofinių meteorologinių ir hidrologinių reiškinių rodiklių, patvirtinimo“.

Galimas pavojus suprantamas kaip galimų įvykių, ekstremaliųjų įvykių, ekstremaliųjų situacijų keliama grėsmė gyventojų gyvybei ar sveikatai, turtui ir (arba) aplinkai.

1. Galimi gamtiniai pavojai:

1.1. geologinis reiškiny (žemės drebėjimas, karstinis reiškiny, nuošliauža, sufozinis reiškiny);

1.2. stichiniai, katastrofiniai meteorologiniai reiškiniai (maksimalus vėjo greitis, uraganas, smarkus lietus, kruša, smarkus snygis, pūga, lijundra, smarkus sudėtinis apšalas, speigas, tirštas rūkas, šalna aktyviosios augalų vegetacijos laikotarpiu, kaitra, sausra aktyviosios augalų vegetacijos laikotarpiu);

1.3. stichiniai, katastrofiniai hidrologiniai reiškiniai (vandens lygio pakilimas ar nusekimas, potvynis);

1.6. pavojingos užkrečiamosios ligos;

1.7. gyvūnų ligos;

1.8. vabzdžių antplūdis;

1.9. augalų ligos;

1.10. žuvų dusimas, laukinių žvėrių ir paukščių badas.

2. Žmogaus veiklos sukelti pavojai:

2.1. įvykiai transportuojant pavojingą krovinį;

2.2. cheminė avarija;

2.3. radiacinė avarija;

2.4. naftos produktų išsiliejimas vandens telkiniuose;

2.5. pramoninė avarija pavojingajame objekte;

2.6. hidrotechnikos statinių (įrenginių) avarijos ir (ar) gedimai;

2.7. transporto avarijos (geležinkelio, oro, vandens, automobilių);

2.8. pastatų griuvimai;

2.9. elektros energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai;

2.10. šilumos energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai;

2.11. dujų tiekimo sutrikimas;

2.12. vandens tiekimo sutrikimas;

2.13. telekomunikacijų, elektroninių ryšių ir kitų komunikacijų tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai;

- 2.14. kuro resursų trūkumas ir (ar) stygius;
- 2.15. pavojingas radinys;
- 2.16. aplinkos užterštumas radioaktyviomis medžiagomis;
- 2.17. gaisrai;
- 2.18. maisto tarša;
- 2.19. oro tarša;
- 2.20. vandens tarša;
- 2.21. dirvožemio, grunto tarša;
- 2.22. visuomenės neramumai, susibūrimai, riaušės;
- 2.23. nusikaltimai, nusikalstami neramumai, gaujų siautėjimas;
- 2.24. karinė ataka, maištas, sukilimas;
- 2.25. masinis užsieniečių antplūdis;
- 2.26. žmonių grobimas, įkaitų paėmimas;
- 2.27. streikai;
- 2.28. sabotžas, diversija;
- 2.29. teroristiniai išpuoliai;
- 2.30. kibernetinė ataka.

Galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizei atlikti atrinkti tokie Kauno miesto savivaldybei aktualūs ir tikėtini pavojai:

Gamtiniai pavojai:

1. geologinis reiškiny (žemės nuošliauža);
2. stichiniai, katastrofiniai meteorologiniai reiškiniai (labai smarki audra, speigas ir kt.)
3. stichiniai, katastrofiniai hidrologiniai reiškiniai (potvynis, vandens lygio pakilimas arba vandens nusekimas);
4. pavojingos žmonių užkrečiamosios ligos protrūkis, epidemija;
5. gyvūnų (naminių gyvulių ir paukščių) ligos protrūkis;
6. augalų, medžių ligos.

Žmogaus veiklos sukelti pavojai:

1. įvykiai transportuojant pavojingą krovinį;
2. radiologinė ir (ar) branduolinė avarija, kai į aplinką patenka radioaktyviosios dalelės (branduolinės energetikos objektai);
3. naftos produktų išsiliejimas vandens telkiniuose;
4. pramoninė avarija pavojingajame objekte;
5. hidrotechnikos statinio (Kauno HE) griūtis;
6. transporto avarijos (geležinkelio, oro, vandens, automobilių);
7. gyvenamojo ar kitos paskirties pastato, statinio arba jo konstrukcijos visiškas ar dalinis sugriovimas;
8. elektros energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai;
9. šilumos energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai šildymo sezono metu;
10. gamtinių dujų tiekimo sutrikimai;
11. vandens tiekimo sutrikimai;
12. telekomunikacijų, elektroninių ryšių ir kitų komunikacijų tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai;
13. aplinkos užterštumas radioaktyviomis medžiagomis;
14. karo laikų sprogmuo, kitas pavojingas (įtartinas) radinys;
15. gaisrai; miško parkų gaisrai;
16. nekilnojamosios kultūros vertybės praradimo grėsmė;
17. visuomenės neramumai, susibūrimai, riaušės;
18. teroristiniai išpuoliai;
19. masinis užsieniečių (migrantų, pabėgėlių) antplūdis;
20. kibernetinė ataka.

II. PAVOJŲ ANALIZĖ

1. Nustatytų galimų pavojų apibūdinimas

1 lentelė

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Nustatyto galimo pavojaus padarinių (poveikio) zona ir galimas pavojaus išplitimas	Galimo pavojaus kilimo priežastys
1	2	3	4
1.	Žemės šlaito nuošliauža	Savivaldybės teritorija	Geologinis reiškinys
2.	Stichinis, katastrofinis meteorologinis reiškinys (labai smarki audra, speigas ir kt.)	Savivaldybės teritorija	Gamtinis reiškinys
3.	Stichinis, katastrofinis hidrologinis reiškinys (potvynis, vandens nusekimas)	Savivaldybės teritorija	Gamtinis reiškinys
4.	Pavojingos žmonių užkrečiamosios ligos protrūkis	Savivaldybės teritorija	Epidemija, pandemija, biologinis terorizmas
5.	Gyvūnų (naminių gyvulių ir paukščių) ligos protrūkis;	Savivaldybės teritorija	Epizootija,
6.	Augalų, medžių ligos protrūkis	Savivaldybės teritorija	Epifiitotija
7.	Įvykiai transportuojant pavojingą krovinį	Geležinkelio ruožas (Palemonas- Marijampolė), automagistralės Vilnius-Klaipėda, Via Baltica ruožai Savivaldybės teritorijoje	Avarijos susijusios su automobilių geležinkelio, laivų transportu
8..	Radiologinė ir (ar) branduolinė avarija, kai į aplinką patenka radioaktyviosios dalelės	Radioaktyvus debesis pasiekia Savivaldybės teritoriją	Technologinio reglamento pažeidimai, avarija branduolinės energetikos objektuose
9.	Aplinkos užterštumas radioaktyviomis medžiagomis	Savivaldybės teritorija	Avarija transportuojant, gaisras radioaktyvioje šaltinio aplinkoje ir kt.
10.	Naftos produktų išsiliejimas vandens telkiniuose	Savivaldybės Aleksoto, Centro, Eigulių, Gričiupio, Petrašiūnų, Panemunės, Šančių, Šilainių, Vilijampolės ir Žaliakalnio seniūnijų teritorijos	Technologinio reglamento pažeidimai, avarijos
11.	Pramoninė avarija pavojingajame objekte	Savivaldybės teritorija, UAB „Okseta“, UAB „Kaunas Terminal.LT“, UAB „Margūnas“, UAB „Energijos sistemų servisas“, AB „Lifosa“ Kėdainiuose, AB „Achema“ Jonavoje	Technologinio reglamento pažeidimai, teroristinis aktas

1	2	3	4
12.	Hidrotechninio statinio (Kauno hidroelektrinės) griūtis	Savivaldybės teritorijos katastrofinis užtvindymas	Technologinio reglamento pažeidimai, diversija, teroristinis aktas
13.	Transporto avarijos (automobilių, vandens, geležinkelio, oro)	Savivaldybės teritorija	Kelių eismo ir kitų taisyklių nesilaikymas
14.	Gyvenamojo ar kitos paskirties pastato, statinio arba jo konstrukcijos visiškas ar dalinis sugriovimas	Savivaldybės teritorija	Statybos normų pažeidimai
15.	Elektros energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	Savivaldybės teritorija	Technologinio reglamento pažeidimai, meteorologinis reiškiny
16.	Šilumos energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	Savivaldybės teritorija	Susidėvėjusios šiluminės trasos, meteorologinis reiškiny
17.	Gamtinių dujų tiekimo sutrikimas	Savivaldybės teritorija	Technologinio reglamento pažeidimai
18.	Vandens tiekimo sutrikimas	Savivaldybės teritorija	Susidėvėjusios vandentiekio trasos, meteorologinis reiškiny
19.	Telekomunikacijų, elektroninių ryšių ir kitų komunikacijų tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	Savivaldybės teritorija	Įrangos gedimai, ryšio tiekimo sutrikimai dėl katastrofinių meteorologinių reiškinių, diversija
20.	Karo laikų sprogmuo, kitas pavojingas (įtartinas) radinys	Savivaldybės teritorija	Praėjusių karų palikimas, tyčinė žmonių veikla
21.	Gaisrai, miško parkų gaisrai	Savivaldybės teritorija	Gaisrinės saugos taisyklių pažeidimai, tyčinė žmonių veikla
22.	Nekilnojamosios kultūros vertybės praradimo grėsmė	Savivaldybės teritorija	Gaisrinės saugos taisyklių pažeidimai, tyčinė žmonių veikla
23.	Visuomenės neramumai, susibūrimai, riaušės	Savivaldybės teritorija	Asmenų grupių politiniai reikalavimai, sporto sirgalių ir kitų asmenų nesankcionuoti veiksmai
24.	Teroristiniai išpuoliai	Savivaldybės teritorija	Politiniai ir savanaudiški ekonominiai siekiai

1	2	3	4
25.	Masinis užsieniečių (migrantų, pabėgėlių) antplūdis	Savivaldybės teritorija	Karo padėtis kitose pasaulio šalyse, ekonominė krizė
26.	Kibernetinė ataka	Savivaldybės teritorijoje esančios valstybės ir savivaldybės institucijos, įstaigos ir įmonės	Priešiškos šalies „programišių“ koordinuotas išpuolis

Kiekvieno nustatyto galimo pavojaus tikimybė (T) vertinama balais pagal Rekomendacijose pateiktus galimo pavojaus tikimybės įvertinimo kriterijus (2 lentelė). Galimo pavojaus tikimybės vertinimas balais įrašomas į 6 lentelės 3 skiltį.

2. Galimo pavojaus tikimybės (T) įvertinimo kriterijai

2 lentelė

Galimo pavojaus tikimybės (T) įvertinimas	Galimo pavojaus tikimybės lygis	Vertinimo balai
Gali įvykti dažniau negu kartą per metus	labai didelė tikimybė	5
Gali įvykti kartą per 1–10 metų	didelė tikimybė	4
Gali įvykti kartą per 10–50 metų	vidutinė tikimybė	3
Gali įvykti kartą per 50–100 metų	maža tikimybė	2
Gali įvykti rečiau negu kartą per 100 metų	labai maža tikimybė	1

Nustačius galimo pavojaus tikimybę (T), analizuojami jo padariniai (poveikis) (P) savivaldybėje:

- gyventojų gyvybei ir sveikatai (P1);
- turtui ir aplinkai (P2);
- būtiniausioms gyvenimo (veiklos) sąlygoms (P3).

3. Galimų pavojų padariniai (poveikis) gyventojų gyvybei ar sveikatai

3 lentelė

Galimų padarinių (poveikio) gyventojų gyvybei ir sveikatai (P1) įvertinimas	Galimų padarinių (poveikio) lygis	Vertinimo balai
Žuvusiųjų, sužeistųjų nėra ir (ar) gyventojų evakuoti nereikia	nereikšmingas	1
Sužaloti 1–5 gyventojai ir (ar) iki 300 gyventojų evakuota	ribotas	2
Žuvo ne daugiau kaip 5 gyventojai ir (ar) sužalota nuo 5 iki 10 gyventojų, ir (ar) nuo 300 iki 500 gyventojų evakuota	didelis	3
Žuvo ne daugiau kaip 20 gyventojų ir (ar) nuo 10 iki 100 gyventojų sunkiai sužalota, ir (ar) nuo 500 iki 1000 gyventojų evakuota	labai didelis	4
Žuvo daugiau nei 20 gyventojų ir (ar) sužalota daugiau nei 100 gyventojų, ir (ar) daugiau kaip 1000 gyventojų evakuota	katastrofinis	5

4. Galimų pavojų padariniai (poveikis) turtui ir aplinkai

4 lentelė

Galimų padarinių (poveikio) turtui ir aplinkai (P2) įvertinimas, tūkst. Eur.	Galimų padarinių (poveikio) lygis	Vertinimo balai
Mažiau nei 15	nereikšmingas	1
15–60	ribotas	2
60–300	didelis	3
300–3 000	labai didelis	4
Daugiau nei 3 000	katastrofinis	5

5. Galimi padariniai (poveikis) būtiniausioms gyvenimo (veiklos) sąlygoms

5 lentelė

Galimų padarinių (poveikio) būtiniausioms gyvenimo (veiklos) sąlygoms (P3) įvertinimas	Galimų padarinių (poveikio) lygis	Vertinimo balai
Kai būtiniausios gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos iki 6 valandų	nereikšmingas	1
Kai būtiniausios gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos nuo 6 iki 24 valandų	ribotas	2
Kai būtiniausios gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos nuo 1 iki 3 parų	didelis	3
Kai būtiniausios gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos nuo 3 iki 30 parų	labai didelis	4
Kai būtiniausios gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos daugiau kaip 30 parų	katastrofinis	5

6. Rizikos lygio nustatymas

6 lentelė

Eil. Nr.	Galimas pavojus	Galimo pavojaus tikimybės (T) įvertinimas balais	Galimų padarinių (poveikio) (P) įvertinimas balais			Rizikos lygio (R) nustatymas			Bendras rizikos lygis (R) R=R1+R2+R3
			Galimi padariniai (poveikis) gyventojų gyvybei ir sveikatai (P1)	Galimi padariniai (poveikis) turtui ir aplinkai (P2)	Galimi padariniai (poveikis) veiklos tęstinumui (P3)	Galimo pavojaus rizikos gyventojų gyvybei ir sveikatai lygis (R1) R1=TxP1	Galimo pavojaus rizikos turtui ir aplinkai lygis (R2) R2=TxP2	Galimo pavojaus rizikos veiklos tęstinumui lygis (R3) R3=TxP3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Žemės šlaito nuošliauža	4	1	1	1	4 priimtinas	4 priimtinas	4 priimtinas	12 priimtinas
2.	Stichinis, katastrofinis meteorologinis reiškinys (labai smarki audra, speigas ir kt.)	4	2	3	3	8 vidutinis	12 didelis	12 didelis	32 didelis
3.	Stichinis, katastrofinis hidrologinis reiškinys (potvynis arba vandens nusekimas)	3	4	4	4	12 didelis	12 didelis	12 didelis	36 didelis
4..	Pavojingos žmonių užkrečiamosios ligos protrūkis, epidemija	4	2	1	3	8 vidutinis	4 priimtinas	12 didelis	24 didelis
5.	Gyvūnų (naminių gyvulių ir paukščių) ligos protrūkis	4	1	2	1	4 priimtinas	4 priimtinas	4 priimtinas	12 priimtinas
6.	Augalų, medžių ligos	4	1	1	1	4 priimtinas	4 priimtinas	4 priimtinas	12 priimtinas
7.	Įvykiai transportuojant pavojingą krovinį	3	1	3	2	3 priimtinas	9 didelis	6 vidutinis	24 vidutinis

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8.	Radiologinė ir (ar) branduolinė avarija, kai į aplinka patenka radioaktyviosios dalelės	1	4	3	4	4 vidutinis	3 priimtinas	4 vidutinis	11 vidutinis
9.	Aplinkos užterštumas radioaktyviomis medžiagomis	4	1	2	3	4 priimtinas	8 vidutinis	12 didelis	24 didelis
10.	Naftos produktų išsiliejimas vandens telkiniuose	3	1	2	1	3 priimtinas	6 vidutinis	3 priimtinas	12 vidutinis
11.	Pramoninė avarija pavojingajame objekte	3	2	3	3	6 vidutinis	9 didelis	9 didelis	24 didelis
12.	Hidrotechninio statinio (Kauno hidroelektrinės) griūtis	2	5	5	5	10 didelis	10 didelis	10 didelis	30 didelis
13.	Gyvenamojo ar kitos paskirties pastato, statinio arba jo konstrukcijos visiškas ar dalinis sugriovimas	3	3	3	4	9 didelis	9 didelis	12 didelis	30 didelis
14.	Elektros energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	4	1	1	2	4 priimtinas	4 priimtinas	8 vidutinis	16 vidutinis
15.	Šilumos energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	4	1	2	3	4 priimtinas	8 vidutinis	12 didelis	24 didelis
16.	Gamtinių dujų tiekimo sutrikimas	4	1	1	2	4 priimtinas	4 priimtinas	8 vidutinis	16 vidutinis
17.	Vandens tiekimo sutrikimas	4	1	1	2	4 priimtinas	4 priimtinas	8 vidutinis	16 vidutinis
18.	Telekomunikacijų, elektroninių ryšių ir kitų komunikacijų tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	4	1	1	2	4 priimtinas	4 priimtinas	8 vidutinis	16 vidutinis
19.	Karo laikų sprogmuo, kitas pavojingas (įtartinas) radinys	4	2	2	2	8 vidutinis	8 vidutinis	8 vidutinis	24 vidutinis
20.	Gaisrai	4	3	3	4	12 didelis	12 didelis	16 labai didelis	40 didelis
21.	Nekilnojamosios kultūros vertybės praradimo grėsmė	3	1	2	1	3 priimtinas	6 vidutinis	3 priimtinas	12 vidutinis

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22.	Visuomenės neramumai, susibūrimai, riaušės	3	1	2	2	3 priimtinas	6 vidutinis	6 vidutinis	15 vidutinis
23.	Teroristiniai išpuoliai	2	3	3	3	6 vidutinis	6 vidutinis	6 vidutinis	18 vidutinis
24.	Masinis užsieniečių (migrantų, pabėgėlių) antplūdis	3	1	1	1	3 priimtinas	3 priimtinas	3 priimtinas	9 Priimtinas
25.	Kibernetinė ataka	4	1	1	3	4 priimtinas	4 priimtinas	12 didelis	24 didelis

RIZIKOS LYGIO IR JOS PRIIMTINUMO NUSTATYMAS

Nustatytų galimų pavojų rizikos lygis apskaičiuojamas pagal formulę $R=T \times P$ (R – rizika, T – tikimybė, P – padariniai (poveikis)). Gautos reikšmės įrašomos į 5 lentelės 7, 8 ir 9 skiltis:

galimo pavojaus rizikos gyventojų gyvybei ir sveikatai lygis (R1);

galimo pavojaus rizikos turtui ir aplinkai lygis (R2);

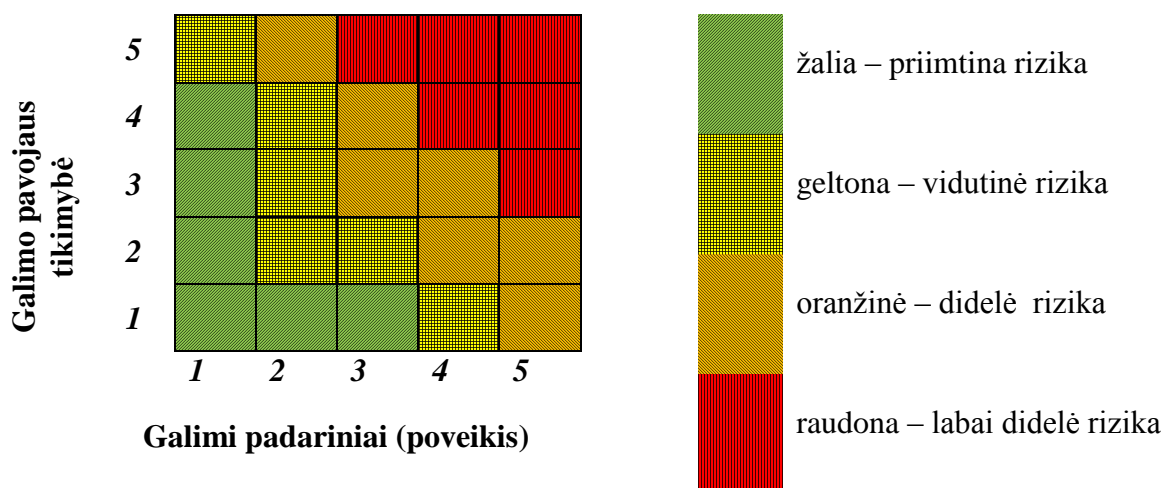
galimo pavojaus rizikos būtiniausioms gyvenimo (veiklos) sąlygoms lygis (R3).

Naudojantis 1 lentele, pagal nustatytų galimų pavojų tikimybės (T) ir galimų padarinių (poveikio) (P) balus (2, 3, 4 lentelės) nustatomas kiekvieno galimo pavojaus rizikos (R1, R2, R3) lygis: labai didelis, didelis, vidutinis arba priimtinas, kuris įrašomas į 5 lentelės 7, 8, 9 skiltis.

5 lentelės 10 skiltyje įrašomas bendras rizikos lygis, kuris gaunamas sudėjus R1, R2 ir R3 reikšmes. Šie duomenys bus naudojami sudarant savivaldybės galimų pavojų sąrašą prioriteto tvarka pagal jų rizikos lygį. Galimais pavojais prioriteto tvarka laikomi:

- pavojai, kurie sukelia didelius padarinius (poveikį) ir yra didelės tikimybės;
- pavojai, kurie sukelia didelius padarinius (poveikį);
- pavojai, kurie yra didelės tikimybės;
- visi kiti pavojai bendro rizikos lygio mažėjimo tvarka.

6 lentelė. Rizikos lygio (R) nustatymas



Galimų pavojų prioriteto tvarka sąrašas

Eil. Nr.	Galimas įvykis	Rizikos lygis
1	2	3
Pavojai, kurie sukelia didelius padarinius (poveikį) ir yra didelės tikimybės		
1.	Stichinis, katastrofinis meteorologinis reiškinys (labai smarki audra, speigas ir kt.)	32
Pavojai, kurie sukelia didelius padarinius (poveikį)		
3.	Stichinis, katastrofinis hidrologinis reiškinys (potvynis arba vandens nusekimas)	36
4.	Gyvenamojo ar kitos paskirties pastato, statinio arba jo konstrukcijos visiškas ar dalinis sugriovimas	30
5.	Hidrotechninio statinio (Kauno hidroelektrinės) griūtis	30
6.	Pramoninė avarija pavojingajame objekte	24
7.	Radiologinė ir (ar) branduolinė avarija, kai į aplinką patenka	11

	radioaktyviosios dalelės (branduolinės energetikos objektuose)	
1	2	3
Pavojai, kurie sukelia didelius padarinius (poveikį) ir yra didelės tikimybės		
1.	Gaisrai	40
2.	Stichinis, katastrofinis meteorologinis reiškinys (labai smarki audra, speigas ir kt.)	32
Pavojai, kurie sukelia didelius padarinius (poveikį)		
3.	Gyvenamojo ar kitos paskirties pastato, statinio arba jo konstrukcijos visiškas ar dalinis sugriovimas	30
4.	Hidrotechninio statinio (Kauno hidroelektrinės) griūtis	30
5.	Pramoninė avarija pavojingajame objekte	24
6.	Aplinkos užterštumas radioaktyviomis medžiagomis	24
7.	Radiologinė ir (ar) branduolinė avarija, kai į aplinką patenka radioaktyviosios dalelės (branduolinės energetikos objektuose)	11
Pavojai, kurie yra didelės tikimybės		
8.	Karo laikų sprogmuo, kitas pavojingas (įtartinas) radinys	25
9.	Pavojingos ar ypač pavojingos užkrečiamosios ligos	24
10.	Šilumos energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	24
11.	Kibernetinė ataka	24
12.	Transporto avarijos (automobilių, geležinkelio)	20
13.	Telekomunikacijų, elektroninių ryšių ir kitų komunikacijų tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	16
14.	Elektros energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	16
15.	Aplinkos užterštumas radioaktyviomis medžiagomis	16
16.	Vandens tiekimo sutrikimas	16
17.	Gamtinių dujų tiekimo sutrikimas	16
Visi kiti pavojai bendro rizikos lygio mažėjimo tvarka		
18.	Įvykiai transportuojant pavojingą krovinį	24
19.	Teroristiniai išpuoliai	18
20.	Speigas	18
21.	Visuomenės neramumai, susibūrimai, riaušės	15
22.	Naftos produktų išsiliejimas vandens telkiniuose	12
23.	Augalų, medžių ligos	12
24.	Gyvūnų (naminių gyvulių ir paukščių) ligos protrūkis	12
25.	Žemės šlaito nuošliauža	12
26.	Nekilnojamosios kultūros vertybės praradimo grėsmė	12
27.	Masinis užsieniečių (migrantų, pabėgėlių) antplūdis	9

Nustačius labai didelę, didelę ar vidutinę riziką, šių galimų pavojų rizikos mažinimo priemonės numatomos savivaldybės ekstremaliųjų situacijų prevencijos priemonių plane.

Savivaldybės ekstremaliųjų situacijų valdymo plane nagrinėjami tokie labai didelę ir didelę riziką turintys galimų įvykių pavojai

Eil. Nr.	Galimų įvykių pavojai	Pavojaus rizikos lygis
1.	Gaisrai	40 didelis
2.	Stichinis, katastrofinis hidrologinis reiškinys (potvynis arba vandens nusekimas)	36 didelis
3.	Stichinis, katastrofinis meteorologinis reiškinys (labai smarki audra, speigas ir kt.)	32 didelis
4.	Gyvenamojo ar kitos paskirties pastato, statinio arba jo konstrukcijos visiškas ar dalinis sugriovimas	30 didelis
5.	Hidrotechninio statinio (Kauno hidroelektrinės) griūtis	30 didelis
6.	Karo laikų sprogmuo, kitas pavojingas (įtartinas) radinys	25 didelis
7.	Pramoninė avarija pavojingajame objekte	24 didelis
8.	Šilumos energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	24 didelis
9.	Kibernetinė ataka	24 didelis
10.	Pavojingos žmonių užkrečiamosios ligos protrūkis, epidemija	24 didelis