

AKMENĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS GALIMŲ PAVOJŲ IR EKSTREMALIŲJŲ SITUACIJŲ PATIKSLINTA RIZIKOS ANALIZĖ

I SKYRIUS BENDROSIOS NUOSTATOS

1. Akmenės raj. savivaldybės galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizės tikslinio tikslo – atsižvelgiant į paskutinių 3 metų galimų pavojų, ekstremaliųjų situacijų ir jų padarinių statistinius duomenis savivaldybėje, regione bei Respublikoje, iš naujo išanalizuoti savivaldybės teritorijoje galimus pavojus ir nustatyti jų rizikos lygį.

2. Rizikos analizės duomenys bus naudojami:

- koreguojant savivaldybės ekstremaliųjų situacijų valdymo planą;
- rengiant savivaldybės strateginės plėtros ir jos įgyvendinimo dokumentus, perspektyvinius ekstremaliųjų situacijų prevencijos priemonių ir metinius civilinės saugos veiklos priemonių planus;
- atliekant galimų pavojų vertinimą teritorinėse valstybės institucijose bei įstaigose, ūkio subjektuose ir kitose įstaigose.

3. Naujai atliekant galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos (toliau-Rizikos) analizę vadovautasi Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2011 m. birželio 2 d. įsakymu Nr. 1- 189 patvirtintomis savivaldybės galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizės metodinių rekomendacijų (toliau-metodinės rekomendacijos) nuostatomis ir iš kompetentingų institucijų pateiktais statistiniais duomenimis.

4. Rajono savivaldybės Rizikos analizė atlikta šiais etapais:

4.1. nustatyti galimi pavojai;

4.2. atliktas jų rizikos vertinimas;

4.3. nustatytas galimų pavojų rizikos lygis ir jos priimtumas (priimtina ar nepriimtina).

5. Vartojamos sąvokos atitinka Lietuvos Respublikos civilinės saugos įstatyme ir kituose teisė aktuose vartojamas sąvokas.

II SKYRIUS GALIMŲ PAVOJŲ IR RIZIKOS NUSTATYMAS

6. Šiame analizės etape, vadovaujantis statistiniais duomenimis, nacionalinės rizikos analizės rezultatais, specialistų ir ekspertų vertinimais bei rekomendacijomis, sudaromas ir apibūdinamas sąrašas galimų gamtinių ir žmogaus veiklos sukeltų (techniniai, ekologiniai ir socialiniai) pavojų, kurie gali kilti Akmenės rajono savivaldybėje ir už jos ribų, turėti padarinių (poveikį) atskiroms savivaldybės vietoms ir (ar) visai jos teritorijai: gyventojų gyvybei ar sveikatai, turtui, aplinkai, būtinausioms gyvenimo (veiklos) sąlygoms ir sukelti savivaldybės ar valstybės lygio ekstremaliąją situaciją.

1 lentelė. Nustatytų galimų pavojų apibūdinimas

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Nustatyto galimo pavojaus padarinių (poveikio) zona ir galimas pavojaus išplitimas	Galimo pavojaus kilimo priežastys
1	2	3	4
1.	Labai stiprus ar stiprus vėjas (škvalas, viesulas, uraganas)	Dalis arba visa savivaldybės teritorija	Pavojingas, stichinis ar katastrofinis meteorologinis reiškinys

1	2	3	4
2.	Labai smarkus ar smarkus lietus ir mišrūs krituliai	Dalis arba visa savivaldybės teritorija	Pavojingas, stichinis ar katastrofinis meteorologinis reiškinys
3.	Lijundra, sudėtinis apšalas, plikledis	-,-	-,-
4.	Labai smarki ar smarki audra (vėjas, perkūnija, kruša, lietus)	Dalis arba visa savivaldybės teritorija	Pavojingas, stichinis ar katastrofinis meteorologinis reiškinys
5.	Labai smarkus ar smarkus snygis, pūga	-,-	-,-
6.	Smarkus speigas, speigas	-,-	-,-
7.	Šalna aktyviosios augalų vegetacijos laikotarpiu	-,-	-,-
8.	Kaitra, karštis	-,-	-,-
9.	Sausra aktyviosios augalų vegetacijos laikotarpiu	-,-	-,-
10.	Labai tirštas ir tirštas rūkas	-,-	-,-
11.	Žmonių ypač pavojingų užkrečiamųjų ligų pasireiškimas ir (ar) pavojingų užkrečiamųjų ligų išplitimas (epidemijos ir (ar) pandemijos)	Dalis arba visa savivaldybės teritorija	Patekus ir (ar) išplitus užkrečiamųjų ligų sukėlėjams
12.	Gyvūnų užkrečiamųjų ligų protrūkiai (enzootijos, epizootijos)	UAB Idavang, Skabeikių k., Akmenės r. sav.	-,-
13.	Augalų kenksmingų ligų plitimas, masinis augalų žuvimas ar sunykimas	Dalis arba visa savivaldybės teritorija	-,-
14.	Žuvų dusimas, laukinių žvėrių ir paukščių badas	Medemrodės, Adomiškių, Viliošių, Pašakarnių, Lydmiškio miškai. Pragalvio, Alikškių tvenkiniai.	Snieginga ir labai šalta žiema
15.	Įvykiai transportuojant pavojingus krovinius	Per Savivaldybės teritoriją eina krašto keliai: Nr. 155 Mažeikiai – Kuršėnai, kertantis Ventos ir Papilės mstl.; Nr. 156 Naujoji Akmenė – Venta; Nr. 154 Naujoji Akmenė – Šiauliai, kertantis Kruopių mstl.; Nr. 156 Naujoji Akmenė – Joniškis. Keliais vežami pavojingi kroviniai – naftos produktai, trąšos, žemės ūkyje naudojami chemikalai.	Žmogiškas faktorius, sudėtingos eismo sąlygos dėl pavojingų, stichinių ar katastrofinių meteorologinių reiškinų, techniniai gedimai
16.	Radioaktyvus aplinkos užteršimas	Dalis arba visa savivaldybės teritorija	Techninio pobūdžio avarijos kaimyninių valstybių AE ir pervežant radioaktyvias medžiagas
17.	Avarijos ir kiti incidentai objektuose, turinčiuose pavojingas medžiagas	UAB Vakarų medienos grupė, AB „Akmenės cementas“ teritorijoje sandėliuojamos naudotos padangos. Trąšos ir žemės ūkyje naudojami chemikalai sandėliuojami ūkininkų ūkiuose, mažmeninę prekybą vykdo UAB Jupojos statybinės medžiagos, UAB Senukai.	Techninio pobūdžio, žmogiškasis faktorius, pavojingi, stichiniai ar katastrofiniai meteorologiniai reiškiniai

1	2	3	4
18.	Geležinkelio transporto avarijos	Per savivaldybės teritoriją eina 20 km. ilgio geležinkelio linija Mažeikiai – Šiauliai, kuri kerta Ventos ir Papilės mstl., 20,6 km. ilgio linija Naujoji Akmenė – Venta ir dvi jos atšakos į Menčių ir Šaltiškių kaimus.	Žmogiškas faktorius, techniniai gedimai
19.	Automobilių transporto avarijos	Savivaldybės teritorija (nėra nustatytų avaringumu išskirtinų kelių ar „juodųjų“ vietų)	Žmogiškas faktorius, techniniai gedimai, pavojingi, stichiniai ar katastrofiniai meteorologiniai reiškiniai
20.	Oro transporto avarijos	Akmenės aeroklubas, Uždabikinės g. 13, Akmenė, Akmenės r. sav. Galimo pavojaus zona – Akmenės miestas, Dabikinėlės kaimas.	-,-
21.	Avarijos hidrotechnikos įrenginiuose, pavojingai aukštas arba žemas vandens lygis tvenkiniuose	Sablauskių, Kivylių ir Klykolių tvenkiniai	-,-
22.	Pastatų ar statinių griūtis	Dalis savivaldybės teritorijos (nenaudojami, nebaigti statyti ir avarinės būklės pastatai)	-,-
23.	Elektros energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	Dalis arba visa savivaldybės teritorija	-,-
24.	Šilumos energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	Dalis savivaldybės teritorijos (centralizuotai šilumos energija tiekama Naujosios Akmenės, Akmenės ir Ventos gyventojams)	Techninio pobūdžio, užsitęsęs spėigas, žmogiškasis faktorius (nesankcionuoti ir netvarkingai vykdomi kasinėjimo darbai)
25.	Gamtinių dujų tiekimo sutrikimai, avarijos	Dalis savivaldybės teritorijos (gamtines dujas naudoja Naujosios Akmenės, Akmenės ir Ventos gyventojai)	Techninio pobūdžio, žmogaus įtakota
26.	Vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo sutrikimai, avarijos	Dalis savivaldybės teritorijos (Naujoji Akmenė, Akmenė, Venta, Papilė, Kruopiai)	Techninio pobūdžio (avarija tinkluose), didelis šaltis, elektros energijos tiekimo sutrikimas
27.	Elektroninių ryšių tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai, kibernetinės atakos	Dalis arba visa savivaldybės teritorija (Socialinės ir kitas gyvybiškai svarbias paslaugas teikiančios įstaigos, didžiausia koncentracija Naujojoje Akmenėje)	Gamtinio reiškinio pavojus, techninio pobūdžio, žmogiškasis faktorius, priešiškų valstybių organizuota nusikalstama veika
28.	Pavojingi radiniai	Dalis savivaldybės teritorijos	Žmogaus ar ūkio subjekto neatsakinga veikla, buvusių karų „palikimas“
29.	Pastatų ir statinių gaisrai	Dalis savivaldybės teritorijos (privatūs ir, gamybinės paskirties statiniai)	Gamtinis pavojus, techninio pobūdžio, žmogaus įtakota
30.	Gaisrai atvirose teritorijose	Lebelių durpynas, Lebelių, Galmančių ir Pašakarnių miškai.	Gamtinis pavojus, techninio pobūdžio, žmogaus ar ūkio subjekto neatsakinga ar tyčinė veikla

1	2	3	4
31.	Aplinkos oro, vandens, dirvožemio, grunto užteršimas	Krašto keliai: Nr. 155 Mažeikiai – Kuršėnai (tiltas per Dabikinės upę); Nr. 156 Naujoji Akmenė – Venta (tiltas per Dabikinės upę); Nr. 154 Naujoji Akmenė – Šiauliai, Nr. 156 Naujoji Akmenė – Joniškis. Vietinės reikšmės keliai: Nr. 1013 Sablauskių kaime (per Sablauskių užtvanką); Nr. 1002 Papilėje (tiltas per Ventos upę)	-,-
32.	Visuomenės neramumai, susibūrimai, riaušės	L. Petravičiaus aikštė, Naujoji Akmenė	Nepalanki ekonominė situacija ir įtempta socialinė būklė
33.	Teroristiniai išpuoliai	L. Petravičiaus aikštė, Naujoji Akmenė, Akmenės gamtos ir kultūros parkas, Akmenės rajono savivaldybės kultūros centras, VšĮ Naujosios Akmenės ligoninė.	Ekstremistinių organizacijų nusikalstama veika
34.	Pabėgėlių srautai	Dalis savivaldybės teritorijos	Kari ir kritinės ekonominės– socialinės situacijos kitose valstybėse
35.	Žmonių žūtys vandens telkiniuose	Vandens telkiniai Savivaldybės teritorijoje: Ventos ir Dabikinės upės, Sablauskių, Kivylių, Klykolių, Pragalvio, tvenkiniai, Menčių ir Pakalniškių karjerai.	Nesilaikymas saugaus elgesio vandenyje ir ant ledo taisyklių, alkoholio ir psichotropinių medžiagų naudojimas, nelaimingi atsitikimai

II. SKYRIUS RIZIKOS VERTINIMAS

7. Šiame etape analizuojama nustatytų galimų pavojų tikimybė ir galimi padariniai (poveikis). Kiekvieno nustatyto galimo pavojaus tikimybė (T) vertinama balais pagal Rekomendacijose pateiktus galimo pavojaus tikimybės įvertinimo kriterijus (2 lentelė).

2 lentelė. Galimo pavojaus tikimybės (T) įvertinimo kriterijai

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

3 lentelė. Galimų pavojų padariniai (poveikis) gyventojų gyvybei ir sveikatai

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Galinių nukentėti gyventojų skaičius (žuvusiųjų ir (ar) sužeistųjų, ir (ar) evakuotųjų gyventojų)	Objektai, kuriuose yra pažeidžiamos visuomenės socialinės grupės, patenkančios į pavojaus zoną
1	2	3	4
1.	Labai stiprus ar stiprus vėjas (škvalas, viesulas, uraganas)	Žuvo ne daugiau kaip 5 gyventojai ir (ar) sužalota nuo 5 iki 10 gyventojų, ir iki 300 gyventojų evakuota	Gydymo, socialines paslaugas teikiančių, kitos visuomeninės paskirties įstaigos, individualūs ir daugiabučiai namai
2.	Labai smarkus ar smarkus lietus ir mišrūs krituliai	Sužaloti 1–5 gyventojai ir iki 300 gyventojų evakuota	Gydymo, socialines paslaugas teikiančių, kitos visuomeninės paskirties įstaigos, individualūs ir daugiabučiai namai
3.	Lijundra, sudėtinis apšalas, plikledis	Sužaloti 1–5 gyventojai ir iki 300 gyventojų evakuota	Automobilių keliai
4.	Labai smarki ar smarki audra (vėjas, perkūnija, kruša, lietus)	Sužaloti 1–5 gyventojai ir iki 300 gyventojų evakuota	Gydymo, socialines paslaugas teikiančių, kitos visuomeninės paskirties įstaigos, individualūs ir daugiabučiai namai
5.	Labai smarkus ar smarkus snygis, pūga	Žuvusiųjų, sužeistųjų nėra ir (ar) gyventojų evakuoti nereikia	Visuomeninės paskirties įstaigos, individualūs namai
6.	Smarkus speigas, speigas	Sužaloti 1–5 gyventojai ir iki 300 gyventojų evakuota	Visuomeninės paskirties įstaigos, individualūs namai
7.	Šalna aktyviosios augalų vegetacijos laikotarpiu	Žuvusiųjų, sužeistųjų nėra ir (ar) gyventojų evakuoti nereikia	Augalų auginimo vietos
8.	Kaitra, karštis	Susirgo 1–5 gyventojai ir iki 300 gyventojų evakuota	Gydymo, socialines paslaugas teikiančių, kitos visuomeninės paskirties įstaigos, individualūs ir daugiabučiai namai
9.	Sausra aktyviosios augalų vegetacijos laikotarpiu	Žuvusiųjų, sužeistųjų nėra ir (ar) gyventojų evakuoti nereikia	Augalų auginimo (augimo) ir gyvulių ganymo vietos

1	2	3	4
10.	Labai tirštas ir tirštas rūkas	Sužaloti 1–5 gyventojai ir iki 300 gyventojų evakuota	Transporto priemonės
11.	Žmonių ypač pavojingų užkrečiamųjų ligų pasireiškimas ir (ar) pavojingų užkrečiamųjų ligų išplitimas (epidemijos ir (ar) pandemijos)	Žuvo ne daugiau kaip 5 gyventojai ir (ar) sužalota nuo 5 iki 10 gyventojų, ir iki 300 gyventojų evakuota	Rizikos grupėms priklausantys gyventojai, visuomeninės paskirties įstaigos
12.	Gyvūnų užkrečiamųjų ligų protrūkiai (enzootijos, epizootijos)	Tiesioginio poveikio nėra	Gyvulių (gyvūnų) augintojai
13.	Augalų kenksmingų ligų plitimas, masinis augalų žuvimas ar sunykimas	Tiesioginio poveikio nėra	Augalų augimo (auginimo) vietos
14.	Žuvų dusimas, laukinių žvėrių ir paukščių badas	Tiesioginio poveikio nėra	Faunos buvimo vietos
15.	Įvykiai transportuojant pavojingus krovinius	Žuvo ne daugiau kaip 5 gyventojai ir (ar) sužalota nuo 5 iki 10 gyventojų, ir iki 300 gyventojų evakuota	Visuomeniniai, gamybiniai pastatai, gyvenamieji pastatai ir individualūs namai
16.	Radioaktyvus aplinkos užteršimas	Žuvo ne daugiau kaip 5 gyventojai ir (ar) sužalota nuo 5 iki 10 gyventojų, ir iki 300 gyventojų evakuota	Į radioaktyvios taršos zoną (vietą) patekę veiklą vykdančios subjektai ir gyventojai
17.	Avarijos ir kiti incidentai objektuose, turinčiuose pavojingas medžiagas	Žuvo ne daugiau kaip 5 gyventojai ir (ar) sužalota nuo 5 iki 10 gyventojų, ir iki 300 gyventojų evakuota	Pavojingas medžiagas turintys ūkinės veiklos subjektai ir cheminio pobūdžio įvykio juose poveikio zonoje esantys objektai
18.	Geležinkelio transporto avarijos	Žuvo ne daugiau kaip 5 gyventojai ir (ar) sužalota nuo 5 iki 10 gyventojų, ir iki 300 gyventojų evakuota	Įvykio poveikio zonoje esantys objektai
19.	Automobilių transporto avarijos	Žuvo ne daugiau kaip 5 gyventojai ir (ar) sužalota nuo 5 iki 10 gyventojų	Įskaitinių autoavarijų vietos
20.	Oro transporto avarijos	Žuvo ne daugiau kaip 5 gyventojai ir (ar) sužalota nuo 5 iki 10 gyventojų, ir iki 300 gyventojų evakuota	Aviakatastrofų vietos
21.	Avarijos hidrotechnikos įrenginiuose, pavojingai aukštas arba žemas vandens lygis tvenkiniuose	Sužaloti 1–5 gyventojai ir (ar) iki 300 gyventojų evakuota	Užtvindymo vietos
22.	Pastatų ar statinių griūtis	Sužaloti 1–5 gyventojai ir iki 300 gyventojų evakuota	Griūties vietos
23.	Elektros energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	Žuvusiųjų, sužeistųjų nėra ir (ar) gyventojų evakuoti nereikia	Vartotojai
24.	Šilumos energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	Žuvusiųjų, sužeistųjų nėra ir (ar) gyventojų evakuoti nereikia	Centralizuoto šilumos energijos tiekimo vartotojai
25.	Gamtinių dujų tiekimo sutrikimai, avarijos	Žuvusiųjų, sužeistųjų nėra ir (ar) gyventojų evakuoti nereikia	Gamtinių dujų vartotojai
26.	Vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo sutrikimai, avarijos	Žuvusiųjų, sužeistųjų nėra ir (ar) gyventojų evakuoti nereikia	Centralizuoto vandens tiekimo ir nuotekų tinklų vartotojai

1	2	3	4
27.	Elektroninių ryšių tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai, kibernetinės atakos	Žuvusiųjų, sužeistųjų nėra ir (ar) gyventojų evakuoti nereikia	Ūkio subjektai, gydymo, švietimo, visuomeninės paskirties ir kitos įstaigos
28.	Pavojingi radiniai	Sužaloti 1–5 gyventojai ir iki 300 gyventojų evakuota	Radinio pavojingo poveikio zonoje esantys objektai
29.	Pastatų ir statinių gaisrai	Žuvo ne daugiau kaip 5 gyventojai ir (ar) sužalota nuo 5 iki 10 gyventojų, ir (ar) nuo 300 iki 500 gyventojų evakuota	Visuomeniniai, gamybiniai pastatai, gyvenamieji pastatai ir individualūs namai
30.	Gaisrai atvirose teritorijose	Sužaloti 1–5 gyventojai ir (ar) iki 300 gyventojų evakuota	Gaisravietė ir poveikio zonoje esantys objektai
31.	Aplinkos oro, vandens, dirvožemio, grunto užteršimas	Žuvusiųjų, sužeistųjų nėra ir (ar) gyventojų evakuoti nereikia	Užterštos aplinkos vietos (zonos)
32.	Visuomenės neramumai, susibūrimai, riaušės	Sužaloti 1–5 gyventojai ir (ar) iki 300 gyventojų evakuota	Urbanizuotos vietovės, masinių renginių ir žmonių susibūrimo vietos
33.	Teroristiniai išpuoliai	Žuvo ne daugiau kaip 5 gyventojai ir (ar) sužalota nuo 5 iki 10 gyventojų, ir (ar) nuo 300 iki 500 gyventojų evakuota	Gydymo, švietimo, visuomeninės paskirties įstaigos ir kiti gyvybiškai svarbias paslaugas teikiantys ūkio subjektai
34.	Pabėgėlių srautai	Žuvusiųjų, sužeistųjų nėra ir gyventojų evakuoti nereikia	Ūkio subjektai, gydymo, švietimo, visuomeninės paskirties įstaigos, individualūs būstai
35.	Žmonių žūtys vandens telkiniuose	Žuvo (mirė) ne daugiau kaip 5 gyventojai	Maudymuisi skirtos vietos ir kiti vandens telkiniai

4 lentelė. Galimų pavojų padariniai (poveikis) turtui

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Pažeidžiami ekonominės veiklos sektoriai	Galimi padariniai (poveikis) privačiam turtui ir viešajam sektoriui	Numatomi nuostoliai tūkst. Eur.
1	2	3	4	5
1.	Labai stiprus ar stiprus vėjas (škvalas, viesulas, uraganas)	Sutrikdoma energetinių bei pramonės įmonių veikla, komunalinių, ryšių tiekimo, viešojo sektoriaus veikla, transportas	Laikinas veiklos nutrūkimas, apribojimas, pastatų ir kito turto apgadinimas ir (ar) sunaikinimas	60-300
2.	Labai smarkus ar smarkus lietus ir mišrūs krituliai	Sutrikdoma energetinių bei pramonės įmonių veikla, komunalinių, ryšių tiekimo, viešojo sektoriaus veikla, transportas, žemės ūkio sektorius	Laikinas veiklos nutrūkimas, apribojimas, pastatų ir kito turto apgadinimas ir (ar) sunaikinimas, žala pasėliams	60-300
3.	Lijundra, sudėtinis apšalas, plikledis	Sutrikdoma energetinių bei pramonės įmonių veikla, komunalinių, ryšių tiekimo, viešojo sektoriaus veikla, transportas, žemės ūkio sektorius	Laikinas veiklos nutrūkimas, apribojimas, pastatų ir kito turto apgadinimas ir (ar) sunaikinimas, žala pasėliams	60-300
4.	Labai smarki ar smarki audra (vėjas, perkūnija, kruša, lietus)	Sutrikdoma energetinių bei pramonės įmonių veikla, komunalinių, ryšių tiekimo, viešojo sektoriaus veikla, transportas, žemės ūkio sektorius	Laikinas veiklos nutrūkimas, apribojimas, pastatų ir kito turto apgadinimas ir (ar) sunaikinimas, žala pasėliams	15-60
5.	Labai smarkus ar smarkus snygis, pūga	Sutrikdoma įmonių veikla, komunalinių, ryšių tiekimo, viešojo sektoriaus veikla, transportas	Laikinas veiklos nutrūkimas, apribojimas, pastatų ir kito turto apgadinimas ir (ar) sunaikinimas, įprastinių gyvenimo sąlygų užtikrinimo sąnaudos	15-60
6.	Smarkus speigas, speigas	Transportas, dujų, vandens, šilumos tiekimas, žemės ūkis	Išlaidos avarijoms likviduoti, išaugęs elektros energijos suvartojimas, gaisrų pagausėjimas, žala pasėliams, sodams	15-60
7.	Šalna aktyviosios augalų vegetacijos laikotarpiu	Augalininkystės sektorius	Augalų sunykimas ar žūtis	60-300
8.	Kaitra, karštis	Energetikos bei pramonės įmonių veiklos apribojimas arba nutraukimas, komunalinių paslaugų, ryšių tiekimo, viešojo sektoriaus, transporto veiklos sutrikdymas, žemės ūkis, miškininkystė	Laikinas veiklos nutrūkimas, apribojimas, pastatų ir kito turto apgadinimas ir (ar) sunaikinimas, gaisrų atvirose teritorijose pavojus	60-300

1	2	3	4	5
9.	Sausra aktyviosios augalų vegetacijos laikotarpiu	Augalininkystės sektorius, miškininkystė	Augalų sunykimas ar žūtis, derliaus nuostoliai, gaisrų pavojus	300-3000
10.	Labai tirštas, tirštas rūkas	Transporto sektorius	Krovinių, ir keleivių pervežimo trikdžiai	15-60
11.	Žmonių ypač pavojingų užkrečiamųjų ligų pasireiškimas ir (ar) pavojingų užkrečiamųjų ligų išplitimas (epidemijos ir (ar) pandemijos)	Viešojo maitinimo, transporto paslaugų, prekybos įmonių veiklos ribojimas ar sutrikimai. Sveikatos apsaugos paslaugas teikiančių institucijų darbo krūvio padidėjimas	Laikinas veiklos nutrūkimas, apribojimas, nuostoliai pasekmių likvidavimui	15-60
12.	Gyvūnų užkrečiamųjų ligų protrūkiai (enzootijos, epizootijos)	Gyvūnų gydymas, kritimas, nuostoliai dėl pavojingų ligų židinių likvidavimo, tolimesnės veiklos apribojimo	Gyvūnų gydymas, kritimas, nuostoliai dėl pavojingų ligų židinių likvidavimo, tolimesnės veiklos apribojimo	300-3000
13.	Augalų kenksmingų ligų plitimas, masinis augalų žuvimas ar sunykimas	Augalininkystės sektorius	Derliaus nuostoliai, ligų židinių naikinimo sąnaudos, veiklos apribojimai	300-3000
14.	Žuvų dusimas, laukinių žvėrių ir paukščių badas	Su tuo susijusios fizinių ir juridinių asmenų veiklos sritys	Neigiamas poveikis žvejybai ir medžioklei, išlaidos gyvūnų populiacijos atstatymui	15-60
15.	Įvykiai transportuojant pavojingus krovinius	Visi sektoriai	Veiklos sustabdymas, viešojo sektoriaus subjektų veiklos, gyventojų būtinausių gyvenimo sąlygų sutrikdymas, gelbėjimo ir atstatomųjų darbų išlaidos	60-300
16.	Radioaktyvus aplinkos užteršimas	Laikinas į užterštą zoną patekusių įmonių, įstaigų, veiklos apribojimas arba nutraukimas	Nuotoliai dėl veiklos sutrikdymo, institucijų reagavimo ir deaktyvavimo išlaidos	60-300

1	2	3	4	5
17.	Avarijos ir kiti incidentai objektuose, turinčiuose pavojingąsias medžiagas	Visi sektoriai	Veiklos sustabdymas, viešojo sektoriaus subjektų veiklos, gyventojų būtiniausių gyvenimo sąlygų sutrikdymas, gelbėjimo ir atstatomųjų darbų išlaidos	60-300
18.	Geležinkelio transporto avarijos	Visi sektoriai	Veiklos sustabdymas, viešojo sektoriaus subjektų veiklos, gyventojų būtiniausių gyvenimo sąlygų sutrikdymas, gelbėjimo ir atstatomųjų darbų išlaidos	60-300
19.	Automobilių transporto avarijos	Autotransporto sektorius, ūkinė veikla ir paslaugos	Laikinas transporto eismo sutrikdymas, transporto priemonių sugadinimas	15-60
20.	Oro transporto avarijos	Aviakatastros vieta ir paveikta teritorija	Žala pastatams ir statiniams, sutrikdoma ūkinių subjektų veikla, transporto eismas	15-60
21.	Avarijos hidrotechnikos įrenginiuose, pavojingai aukštas arba žemas vandens lygis tvenkiniuose	Paveikiami aplinkos komponentai, keliai, hidrotechnikos statiniai	Nuostoliai dėl atstatomųjų darbų, veiklos ir transporto eismo sutrikdymo	60-300
22.	Pastatų ar statinių griūtis	Ūkinės veiklos ir gyvenamasis sektoriai	Patirti nuostoliai dėl neigiamos poveikio pastatams ar statiniams, veiklos sutrikdymo, gelbėjimo ir atstatymo darbų	60-300
23.	Elektros energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	Elektros energijos tiekimas ir vartotojai	Veiklos sutrikimo ar sustabdymo nuostoliai, būtiniausių gyvenimo sąlygų užtikrinimo išlaidos	300-3000
24.	Šilumos energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	Šilumos energijos tiekimo sektorius ir vartotojai	Patirti nuostoliai dėl neigiamos poveikio pastatams ar statiniams, veiklos sutrikdymo, gelbėjimo ir atstatymo darbų	15-60
25.	Gamtinių dujų tiekimo sutrikimai, avarijos	Dujų tiekimo subjektai ir vartotojai	Veiklos sutrikimo nuostoliai, būtiniausių gyvenimo sąlygų užtikrinimo išlaidos	15-60
26.	Vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo sutrikimai, avarijos	Centralizuoto vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo subjektai, vartotojai	Veiklos sutrikimo nuostoliai, būtiniausių gyvenimo sąlygų užtikrinimo išlaidos, padaryta žala gamtai	60-300

1	2	3	4	5
27.	Elektroninių ryšių teikimo sutrikimai ir (ar) gedimai, kibernetinės atakos	Gamybinis ir viešasis sektoriai	Nuostoliai dėl veiklos sutrikdymo, įprastinių gyvenimo sąlygų užtikrinimo sąnaudos	15-60
28.	Pavojingi radiniai	Radinio pavojaus zonoje esantys subjektai	Laikinas veiklos nutraukimas ar apribojimas, nukenksminimo išlaidos	15-60
29.	Pastatų ir statinių gaisrai	Visi sektoriai	Veiklos sustabdymas, viešojo sektoriaus subjektų veiklos, gyventojų būtinausių gyvenimo sąlygų sutrikdymas, gelbėjimo ir atstatomųjų darbų išlaidos	300-3000
30.	Gaisrai atvirose teritorijose	Žemės ūkis, miškai, gyvenamasis sektorius	Žala gamtai, materialiniai nuostoliai, išlaidos dėl gesinimo, panaudotų gyventojų apsaugos priemonių ir atstatomųjų darbų	60-300
31.	Aplinkos oro, vandens, dirvožemio, grunto užteršimas	Darbo ir gyvenamoji aplinka, gamta	Užterštos vietos nukenksminimui ir aplinkos atstatymui panaudoti ištekliai, nuostoliai dėl ūkinės veiklos ribojimo	15-60
32.	Visuomeniniai neramumai, susibūrimai, riaušės	Viešosios vietos, kultūros, sporto, visuomeniniai renginiai	Turto suniokojimas, smurtinių veiksmų padariniai, viešosios tvarkos pažeidimai	15-60
33.	Teroristiniai išpuoliai	Žmonių susitelkimo vietos, gyvybiškai svarbiais paslaugas teikiantys ūkio subjektai, pavojingoje vietoje ir zonoje esantys subjektai	Laikino veiklos sutrikdymo nuostoliai, išlaidos dėl reagavimo ir padarinių likvidavimo	15-60
34.	Pabėgėlių srautai	Socialinė sritis, viešoji tvarka, bendruomenės saugumas	Išlaidos socializavimui ir išlaikymui, viešosios tvarkos užtikrinimui, išaugusios nusikalstamos veikos padariniai	15-60
35.	Žmonių žūtys vandens telkiniuose	Socialinės sritis, bendruomenės saugumas	-	< nei 15

5 lentelė. Galimų pavojų padariniai (poveikis) aplinkai

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Galima oro tarša	Galima paviršinio ir (ar) požeminio vandens tarša	Galima grunto tarša	Galimi padariniai (poveikis) gamtinei aplinkai	Numatomi nuostoliai, Tūkst. Eur.
1	2	3	4	5	6	7
1.	Labai stiprus ar stiprus vėjas (škvalas, viesulas, uraganas)	Ne	Ne	Ne	Augmenijos sužalojimas ar sunaikinimas	60-300
2.	Labai smarkus ar smarkus lietus ir mišrūs krituliai	Ne	Taip	Taip	Sunaikinti pasėliai, sužalota kita augmenija, nuplautas ar užterštas gruntas, užlieti žemės plotai	60-300
3.	Lijundra, sudėtinis apšalas, plikledis	Ne	Ne	Ne	Augmenijos sužalojimas ar sunaikinimas	< nei 15
4.	Labai smarki ar smarki audra (vėjas, perkūnija, kruša, lietus)	Ne	Taip	Taip	Augmenijos sužalojimas ar sunaikinimas, nuplautas ar užterštas gruntas	60-300
5.	Labai smarkus ar smarkus snygis, pūga	Ne	Ne	Ne	Augmenijos sužalojimas, gyvūnams sunku susirasti maisto	60-300
6.	Smalkus speigas, speigas	Ne	Ne	Ne	Žala gyvūnijai	< nei 15
7.	Šalna aktyviosios augalų vegetacijos laikotarpiu	Ne	Ne	Ne	Žala augmenijai	15-60
8.	Kaitra, karštis	Ne	Ne	Ne	Temperatūros neigimas poveikis augmenijai, palankios sąlygos kilti gamtiniams gaisrams	60-300
9.	Sausra aktyviosios augalų vegetacijos laikotarpiu	Ne	Ne	Ne	Žala augmenijai	15-60
10.	Labai tirštas, tirštas rūkas	Ne	Taip	Taip	Aplinkos tarša išsiliejus pavojingoms medžiagoms dėl autoavarijų	15-60
11.	Žmonių ypač pavojingų užkrečiamųjų ligų pasireiškimas ir (ar) pavojingų užkrečiamųjų ligų išplitimas (epidemijos ir (ar) pandemijos)	Ne	Ne	Ne	Ligos sukėlėjų paplitimas ir platinimas	15-60

1	2	3	4	5	6	7
12.	Gyvūnų užkrečiamųjų ligų protrūčiai (enzootijos, epizootijos)	Ne	Taip	Taip	Ligos sukėlėjų paplitimas ir platinimas, gyvūnų gaišimas, populiacijos mažėjimas	300-3000
13.	Augalų kenksmingų ligų plitimas, masinis augalų žuvimas ar sunykimas	Ne	Ne	Taip	Augmenijos sunykimas, žuvimas, išlaidos atkuriant	300-3000
14.	Žuvų dusimas, laukinių žvėrių ir paukščių badas	Ne	Ne	Ne	Gyvūnų populiacijos mažėjimas, ligų platinimas	15-60
15.	Įvykiai transportuojant pavojingus krovinius	Taip	Taip	Taip	Žala faunai ir florai	60-300
16.	Radioaktyvus aplinkos užteršimas	Taip	Taip	Taip	Aplinkos tarša	60-300
17.	Avarijos objektuose, turinčiuose pavojingąsias medžiagas	Taip	Taip	Taip	Žala faunai ir florai	60-300
18.	Geležinkelio transporto avarijos	Ne	Ne	Taip	Augmenijos sunaikinimas avarijos vietoje	60-300
19.	Automobilių transporto avarijos	Ne	Taip	Taip	Neigiamas poveikis aplinkos komponentams taršos zonoje	15-60
20.	Oro transporto avarijos	Ne	Taip	Taip	Neigiamas poveikis aplinkos komponentams katastrofos vietoje ir taršos zonoje	15-60
21.	Avarijos hidrotechnikos įrenginiuose, pavojingai aukštas arba žemas vandens lygis tvenkiniuose	Ne	Ne	Ne	Grunto, dirvožemio išplovimas, neigiamas poveikis vandens telkinio gyvūnams	60-300
22.	Pastatų ar statinių griūtis	Ne	Ne	Ne	Aplinkos tarša griūties vietoje	< nei 15
23.	Elektros energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	Ne	Ne	Ne	Tiesioginio poveikio nėra	< nei 15
24.	Šilumos energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	Ne	Ne	Ne	Tiesioginio poveikio nėra	< nei 15
25.	Gamtinių dujų tiekimo sutrikimai, avarijos	Ne	Ne	Ne	Tiesioginio poveikio nėra	< nei 15
26.	Vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo sutrikimai, avarijos	Ne	Taip	Taip	Neigiamas poveikis taršos zonoje augmenijai ir gyvūnijai dėl nuotekų	60-300
27.	Elektroninių ryšių teikimo sutrikimai ir (ar) gedimai, kibernetinės atakos	Ne	Ne	Ne	Neigiamas poveikis taršos zonoje augmenijai ir gyvūnijai dėl nuotekų	< nei 15

1	2	3	4	5	6	7
28.	Pavojingi radiniai	Ne	Taip	Taip	Aplinkos tarša ir galimas jai neigiamas poveikis	< nei 15
29.	Pastatų ir statinių gaisrai	Taip	Ne	Ne	Neigiamas poveikis gyvūnams uždūninimo zonoje, karščio žalojamasis poveikis šaliai esančiai poveikis augmenijai	15-60
30.	Gaisrai atvirose teritorijose	Taip	Ne	Ne	Augmenijos ir gyvūnijos žūtis	60-300
31.	Aplinkos oro, vandens, dirvožemio, grunto užteršimas	Taip	Taip	Taip	Aplinkos tarša, neigiamas poveikis florai ir faunai	15-60
32.	Visuomeniniai neramumai, susibūrimai, riaušės	Ne	Ne	Ne	Poveikio nėra	< nei 15
33.	Teroristiniai išpuoliai	Taip	Taip	Taip	Sunaikinti ar užteršti aplinkos komponentai	15-60
34.	Pabėgėlių srautai	Ne	Taip	Taip	Aplinkos tarša maisto pakavimo medžiagomis, maisto likučiais, ekskrementais ir kt.	15-60
35.	Žmonių žūtys vandens telkiniuose	Ne	Ne	Ne	-	< nei 15

6 lentelė. Galimi padariniai (poveikis) būtiniams gyvenimo (veiklos) sąlygoms

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Galimi padariniai (poveikis) būtiniams gyvenimo (veiklos) sąlygoms	Galimų padarinių (poveikio) trukmė (valandomis arba paromis)
1	1	2	3
1.	Labai stiprus ar stiprus vėjas (škvalas, viesulas, uraganas)	Taip	Kai būtinausios gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos nuo 1 iki 3 parų
2.	Labai smarkus ar smarkus lietus ir mišrūs krituliai	Taip	Kai būtinausios gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos nuo 1 iki 3 parų
3.	Lijundra, sudėtinis apšalas, plikledis	Taip	Kai būtinausios gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos nuo 1 iki 3 parų
4.	Labai smarki ar smarki audra (vėjas, perkūnija, kruša, lietus)	Taip	Kai būtinausios gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos nuo 6 iki 24 valandų

1	2	3	4
5.	Labai smarkus ar smarkus snygis, pūga	Taip	Kai būtiniausias gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos nuo 6 iki 24 valandų
6.	Smarkus speigas, speigas	Taip	Kai būtiniausias gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos nuo 1 iki 3 parų
7.	Šalna aktyviosios augalų vegetacijos laikotarpiu	Ne	-
8.	Kaitra, karštis	Taip	Kai būtiniausias gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos nuo 1 iki 3 parų
9.	Sausra aktyviosios augalų vegetacijos laikotarpiu	Ne	-
10.	Labai tirštas, tirštas rūkas	Taip	Kai būtiniausias gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos nuo 6 iki 24 valandų
11.	Žmonių ypač pavojingų užkrečiamųjų ligų pasireiškimas ir (ar) pavojingų užkrečiamųjų ligų išplitimas (epidemijos ir (ar) pandemijos)	Taip	Kai būtiniausias gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos nuo 3 iki 30 parų
12.	Gyvūnų užkrečiamųjų ligų protrūkiai (enzootijos, epizootijos)	Taip	Kai būtiniausias gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos nuo 3 iki 30 parų
13.	Augalų kenksmingų ligų plitimas, masinis augalų žuvimas ar sunykimas	Ne	-
14.	Žuvų dusimas, laukinių žvėrių ir paukščių badas	Ne	-
15.	Įvykiai transportuojant pavojingus krovinius	Taip	Kai būtiniausias gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos nuo 6 iki 24 valandų
16.	Radioaktyvus aplinkos užteršimas	Taip	Kai būtiniausias gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos nuo 3 iki 30 parų
17.	Avarijos objektuose, turinčiuose pavojingąsias medžiagas	Taip	Kai būtiniausias gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos nuo 1 iki 3 parų
18.	Geležinkelio transporto avarijos	Taip	Kai būtiniausias gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos nuo 1 iki 3 parų
19.	Automobilių transporto avarijos	Taip	Kai būtiniausias gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos iki 6 valandų
20.	Oro transporto avarijos	Taip	Kai būtiniausias gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos nuo 6 iki 24 valandų
21.	Avarijos hidrotechnikos įrenginiuose, pavojingai aukštas arba žemas vandens lygis tvenkiniuose	Taip	Kai veikla sutrikdoma nuo 1 iki 3 parų
22.	Pastatų ar statinių griūtis	Taip	Kai būtiniausias gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos nuo 6 iki 24 valandų
23.	Elektros energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	Taip	Kai būtiniausias gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos nuo 1 iki 3 parų
24.	Šilumos energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	Taip	Kai būtiniausias gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos nuo 1 iki 3 parų
25.	Gamtinių dujų tiekimo sutrikimai, avarijos	Taip	Kai būtiniausias gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos nuo 1 iki 3 parų

1	2	3	4
26.	Vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo sutrikimai, avarijos	Taip	Kai būtiniausias gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos nuo 1 iki 3 parų
27.	Elektroninių ryšių teikimo sutrikimai ir (ar) gedimai, kibernetinės atakos	Taip	Kai būtiniausias gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos nuo 1 iki 3 parų
28.	Pavojingi radiniai	Taip	Kai būtiniausias gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos nuo 6 iki 24 valandų
29.	Pastatų ir statinių gaisrai	Taip	Kai būtiniausias gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos nuo 1 iki 3 parų
30.	Gaisrai atvirose teritorijose	Taip	Kai būtiniausias gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos nuo 1 iki 3 parų
31.	Aplinkos oro, vandens, dirvožemio, grunto užteršimas	Taip	Kai būtiniausias gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos nuo 6 iki 24 valandų
32.	Visuomeniniai neramumai, susibūrimai, riaušės	Taip	Kai būtiniausias gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos nuo 1 iki 3 parų
33.	Teroristiniai išpuoliai	Taip	Kai būtiniausias gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos nuo 3 iki 30 parų
34.	Pabėgėlių srautai	Taip	Kai būtiniausias gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos nuo 3 iki 30 parų
35.	Žmonių žūtys vandens telkiniuose	Ne	-

7 lentelė. Galimų padarinių (poveikio) (P) įvertinimo kriterijai

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
Galimų padarinių (poveikio) turtui ir aplinkai (P2) įvertinimas, tūkst. Lt / €	Galimų padarinių (poveikio) lygis	Vertinimo balai
Mažiau nei 50 / 15	nereikšmingas	1
50–200 / 15-60	ribotas	2
200–1000 / 60 - 300	didelis	3
1000–10 000 / 300 - 3000	labai didelis	4
Daugiau nei 10 000 / > 3000	katastrofinis	5
Galimų padarinių (poveikio) būtiniausioms gyvenimo (veiklos) sąlygoms (P3) įvertinimas	Galimų padarinių (poveikio) lygis	Vertinimo balai
Kai būtiniausias gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos iki 6 valandų	nereikšmingas	1
Kai būtiniausias gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos nuo 6 iki 24 valandų	ribotas	2
Kai būtiniausias 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

8 lentelė. Galimų pavojų rizikos įvertinimas

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) būtiniausiomis gyvenimo (veiklos) sąlygoms (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 tęsimumui lygis (R3) R3=TxP3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Labai stiprus ar stiprus vėjas (škvalas, viesulas, uraganas)	4	2	3	3	8 vidutinis	12 didelis	12 didelis	32/ didelis
2.	Labai smarkus ar smarkus lietus ir mišrūs krituliai	4	2	3	3	8 vidutinis	12 didelis	12 didelis	32/ didelis
3.	Lijundra, sudėtinis apšalas, plikledis	4	2	2	2	8 vidutinis	8 vidutinis	8 vidutinis	24/ vidutinis
4.	Labai smarki ar smarki audra (vėjas, perkūnija, kruša, lietus)	4	2	2	2	8 vidutinis	8 vidutinis	8 vidutinis	24/ vidutinis
5.	Labai smarkus ar smarkus snygis, pūga	4	1	2	3	4 priimtinas	8 vidutinis	12 didelis	24/ vidutinis
6.	Smarkus speigas, speigas	3	2	2	3	6 vidutinis	6 vidutinis	9 didelis	21/ vidutinis
7.	Šalna aktyviosios augalų vegetacijos laikotarpiu	4	1	3	1	4 priimtinas	12 didelis	4 priimtinas	20/ vidutinis
8.	Kaitra, karštis	4	2	3	3	8 vidutinis	12 didelis	12 didelis	32/ didelis
9.	Sausra aktyviosios augalų vegetacijos laikotarpiu	4	1	4	1	4 priimtinas	16 1. didelis	4 priimtinas	24/ vidutinis
10.	Labai tirštas ir tirštas rūkas	4	2	2	2	8 vidutinis	8 vidutinis	8 vidutinis	24/ vidutinis
11.	Žmonių ypač pavojingų užkrečiamųjų ligų pasireiškimas ir (ar) pavojingų užkrečiamųjų ligų išplitimas (epidemijos ir (ar) pandemijos)	5	3	2	4	15 1. didelis	10 vidutinis	20 1. didelis	45/ 1. didelis
12.	Gyvūnų užkrečiamųjų ligų protrūkiai (enzootijos, epizootijos)	4	1	4	4	4 priimtinas	16 1. didelis	16 1. didelis	36/ didelis
13.	Augalų kenksmingų ligų plitimas, masinis augalų žuvimas ar sunykimas	3	1	4	1	3 priimtinas	12 didelis	3 priimtinas	18/ vidutinis
14.	Žuvų dusimas, laukinių žvėrių ir paukščių badas	3	1	2	1	3 priimtinas	6 vidutinis	3 priimtinas	12/ priimtinas
15.	Įvykiai transportuojant pavojingus krovinius	4	3	3	2	12 didelis	12 didelis	8 vidutinis	32/ didelis

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16.	Radioaktyvus aplinkos užteršimas	2	3	3	4	6 vidutinis	6 vidutinis	8 didelis	20/ vidutinis
17.	Avarijos ir kiti incidentai objektuose, turinčiuose pavojingas medžiagas	4	3	3	3	12 didelis	12 didelis	12 didelis	36/ didelis
18.	Geležinkelio transporto avarijos	3	3	3	3	9 didelis	9 didelis	9 didelis	27/ didelis
19.	Automobilių transporto avarijos	5	4	2	1	20 l. didelis	10 didelis	5 vidutinis	35/ didelis
20.	Oro transporto avarijos	2	3	2	2	6 vidutinis	4 priimtinas	4 priimtinas	14/ priimtinas
21.	Avarijos hidrotechnikos įrenginiuose, pavojingai aukštas arba žemas vandens lygis tvenkiniuose	4	2	3	3	8 vidutinis	12 didelis	12 didelis	32/ didelis
22.	Pastatų ar statinių griūtis	3	2	3	2	6 vidutinis	9 didelis	6 vidutinis	21/ vidutinis
23.	Elektros energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	4	1	4	4	4 priimtinas	16 l. didelis	16 l. didelis	36/ didelis
24.	Šilumos energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	3	1	2	3	3 priimtinas	6 vidutinis	9 didelis	18/ vidutinis
25.	Gamtinių dujų tiekimo sutrikimai, avarijos	3	1	2	3	3 priimtinas	6 vidutinis	9 didelis	18/ vidutinis
26.	Vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo sutrikimai, avarijos	4	1	3	3	4 priimtinas	12 didelis	12 didelis	28/ didelis
27.	Elektroninių ryšių tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai, kibernetinės atakos	4	1	2	3	4 priimtinas	8 vidutinis	12 didelis	24/ vidutinis
28.	Pavojingi radiniai	5	2	2	2	10 didelis	10 didelis	10 didelis	30/ didelis
29.	Pastatų ir statinių gaisrai	5	3	4	3	15 l. didelis	20 l. didelis	15 l. didelis	50/ l. didelis
30.	Gaisrai atvirose teritorijose	5	2	3	3	10 didelis	15 l. didelis	15 l. didelis	40/ l. didelis
31.	Aplinkos oro, vandens, dirvožemio, grunto užteršimas	4	1	2	2	4 priimtinas	8 vidutinis	8 vidutinis	20/ vidutinis
32.	Visuomenės neramumai, susibūrimai, riaušės	3	2	2	3	6 vidutinis	6 vidutinis	9 didelis	21/ vidutinis
33.	Teroristiniai išpuoliai	2	3	2	4	6 vidutinis	4 priimtinas	8 didelis	18/ vidutinis
34.	Pabėgėlių srautai	3	2	2	4	6 vidutinis	6 vidutinis	12 didelis	24/ vidutinis
35.	Žmonių žūtys vandens telkiniuose	4	3	1	1	12 didelis	4 priimtinas	4 priimtinas	20/ vidutinis

IV. SKYRIUS

RIZIKOS LYGIO IR JOS PRIIMTINUMO NUSTATYMAS

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

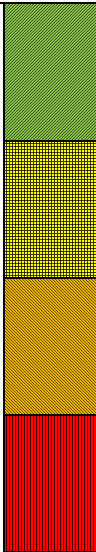
- 9.1. galimo pavojaus rizikos gyventojų gyvybei ir sveikatai lygis (R1);
- 9.2. galimo pavojaus rizikos turtui ir aplinkai lygis (R2);
- 9.3. galimo pavojaus rizikos veiklos tęstinumui lygis (R3).

10. Naudojantis 9 lentele, pagal nustatytų galimų pavojų tikimybės (T) ir galimų padarinių (poveikio) (P) balus (8 lentelės 3, 4, 5 ir 6 skiltys) nustatomas kiekvieno galimo pavojaus rizikos (R1, R2, R3) lygis: labai didelis, didelis, vidutinis arba priimtinas, kuris įrašomas į 8 lentelės 7, 8, 9 skiltis.

11. 8 lentelės 10 skiltyje įrašomas bendras rizikos lygis, kuris gaunamas sudėjus R1, R2 ir R3 reikšmes. Šie duomenys bus naudojami sudarant ūkio subjekto, kitos įstaigos galimų pavojų sąrašą prioriteto tvarka pagal jų rizikos lygį. Galimais pavojais prioriteto tvarka laikomi:

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

9 lentelė. Rizikos lygio (R) nustatymas

Galimo pavojaus tikimybė	5							žalia – priimtina rizika
	4							geltona – vidutinė rizika
	3							oranžinė – didelė rizika
	2							raudona – labai didelė rizika
	1							
	1							
		1	2	3	4	5		
		Galimi padariniai (poveikis)						

Atlikus savivaldybės galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizę nustatyta, kad Akmenės rajono savivaldybės teritorijoje **35 vertintiems galimiems pavojams 33 nustatyta nepriimtina rizika.**

Didžiausią bendros rizikos lygį turintys pavojai

10 lentelė

Eil. Nr.	Pavojaus pavadinimas	Bendras rizikos balas
Labai didelės rizikos lygis (3)		
1.	Pastatų ir statinių gaisrai	50 balų
2.	Žmonių ypač pavojingų užkrečiamųjų ligų pasireiškimas ir (ar) pavojingų užkrečiamųjų ligų išplitimas (epidemijos ir (ar) pandemijos)	45 balai
3.	Gaisrai atvirose teritorijose	40 balų
Didelės rizikos lygis (12)		
1.	Gyvūnų užkrečiamųjų ligų protrūkiai (enzootijos, epizootijos)	36 balai
2.	Avarijos ir kiti incidentai objektuose, turinčiuose pavojingas medžiagas	
3.	Elektros energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	
4.	Automobilių transporto avarijos	35 balai
5.	Labai stiprus ar stiprus vėjas (škvalas, viesulas, uraganas)	32 balai
6.	Labai smarkus ar smarkus lietus ir mišrūs krituliai	
7.	Kaitra, karštis	
8.	Įvykiai transportuojant pavojingus krovinius	
9.	Avarijos hidrotechnikos įrenginiuose, pavojingai aukštas (poplūdis, užtvindymas) arba žemas vandens lygis tvenkiniuose	30 balų
10.	Pavojingi radiniai	
11.	Vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo sutrikimai, avarijos	28 balai
12.	Geležinkelio transporto avarijos	27 balai

Vidutinis bendrosios rizikos lygis nustatytas šiems galimiems pavojams:

- **24 balai** – Lijundra, sudėtinis apšalas, plikledis / Labai smarki ar smarki audra (vėjas, perkūnija, kruša, lietus) / Labai smarkus ar smarkus snygis, pūga / Sausra aktyviosios augalų vegetacijos laikotarpiu / Labai tirštas ir tirštas rūkas / Elektroninių ryšių tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai, kibernetinės atakos / Pabėgėlių srautai;
- **20-23 balai** – Smarkus speigas, speigas / Šalna aktyviosios augalų vegetacijos laikotarpiu / Radioaktyvus aplinkos užteršimas / Pastatų ar statinių griūtis / Aplinkos oro, vandens, dirvožemio, grunto užteršimas / Visuomenės neramumai, susibūrimai, riaušės / Žmonių žūtys vandens telkiniuose;

- **16-18 balų** – Augalų kenksmingų ligų plitimas, masinis augalų žuvimas ar sunykimas / Teroristiniai išpuoliai / Gamtinių dujų tiekimo sutrikimai, avarijos / Šilumos energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai.

Priimtinas bendrosios rizikos lygis (12-14 balų) nustatytas trimis pavojams - Žuvų dusimas, laukinių žvėrių ir paukščių badas / Oro transporto avarijos.
