

Suvestinė redakcija nuo 2017-01-21 iki 2020-06-09

Įsakymas paskelbtas: Žin. 2011, Nr. [141-6642](#), i. k. 111301MISAK00D1-870

**LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTRO
Į S A K Y M A S**

**DĖL STICHINIŲ, KATASTROFINIŲ METEOROLOGINIŲ IR HIDROLOGINIŲ
REIŠKINIŲ RODIKLIŲ PATVIRTINIMO**

2011 m. lapkričio 11 d. Nr. D1-870
Vilnius

Vadovaudamasis Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2011 m. rugpjūčio 24 d. nutarimo Nr. 988 „Dėl Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2006 m. kovo 9 d. nutarimo Nr. 241 „Dėl Ekstremalių įvykių kriterijų patvirtinimo“ pakeitimo“ (Žin., 2011, Nr. 107-5059) 2 punktu, t v i r t i n u Stichinių, katastrofinių meteorologinių ir hidrologinių reiškinių rodiklius (pridedama).

APLINKOS MINISTRAS

GEDIMINAS KAZLAUSKAS

**STICHINIŲ, KATASTROFINIŲ METEOROLOGINIŲ IR HIDROLOGINIŲ
REIŠKINIŲ RODIKLIAI**

Reiškiniai	Rodikliai	
	matavimo vienetas	įvertinimas, dydis, kritinė riba
1.	Stichinis meteorologinis reiškinys ¹ :	
1.1.	Labai smarkus vėjas	maksimalus vėjo greitis, m/s 28–32
1.2.	Labai smarkus lietus	kritulių kiekis, mm; trukmė, val. 50–80; ≤12
1.3.	Ilgai trunkantis labai smarkus lietus	kritulių, iškritusių per 5 paras ir trumpiau, kiekis viršija mėnesio standartinę klimato normą, kartai 2–3
1.4.	Labai smarkus snygis	kritulių kiekis, mm; sniego dangos prieaugis, cm; trukmė, val. 20–30; 20–30; ≤12
1.5.	Labai smarki pūga	vidutinis vėjo greitis, m/s; matomumas, m; trukmė, val. 15–20; ≤1000; ≥12
1.6.	Labai stambi kruša	ledėkų skersmuo, mm ≥20
1.7.	Labai smarkus sudėtinis apšalas	apšalo storis/skersmuo ant lijudros stovo laidų, mm ≥35
1.8.	Labai smarki lijudra	apšalo storis/skersmuo ant lijudros stovo laidų, mm ≥20
1.9.	Labai smarki šlapio sniego apdraba	apšalo storis/skersmuo ant lijudros stovo laidų, mm ≥35
1.10.	Speigas	minimali oro temperatūra, °C; speigo trukmė, parų skaičius ≤-30; 1–3
1.11.	Kaitra	maksimali oro temperatūra, °C; kaitros trukmė, dienų skaičius ≥30; ≥3
1.12.	Šalna aktyviosios augalų vegetacijos laikotarpiu	paros vidutinė oro temperatūra, °C; oro (dirvos paviršiaus) temperatūra, °C ≥10; <0
1.13.	Sausra aktyviosios augalų vegetacijos laikotarpiu	paros vidutinė oro temperatūra, °C; hidroterminis koeficientas – skaitinė reikšmė; trukmė, parų skaičius ≥10; <0,5; >30
1.14.	Sausra miškuose	kompleksinis miškų gaisringumo rodiklis – skaitinė reikšmė; miškų gaisringumo klasė ≥10 000; V
1.15.	Labai tirštas rūkas	matomumas, m; trukmė, val. ≤100 ≥12;

Reiškiniai		Rodikliai	
		matavimo vienetas	įvertinimas, dydis, kritinė riba
1.16.	Labai smarki audra (kompleksas pavojingų meteorologinių reiškinių: perkūnija ir /ar škvalas, smarkus lietus, kruša)	faktas; maksimalus vėjo greitis, m/s; kritulių kiekis, mm/val.; ledėkų skersmuo, mm	yra; 15–28; $\geq 15/\leq 12$; ≥ 6
2.	Katastrofinis meteorologinis reiškinys ² :		
2.1.	Uraganas	maksimalus vėjo greitis, m/s	≥ 33
2.2.	Labai smarkus lietus	kritulių kiekis, mm; trukmė, val.	>80 ; ≤ 12
2.3.	Ilgai trunkantis labai smarkus lietus	kritulių, iškritusių per 5 paras ir trumpiau, kiekis viršija mėnesio standartinę klimato normą, kartai	>3
2.4.	Labai smarkus snygis	kritulių kiekis, mm; sniego dangos prieaugis, cm; trukmė, val.	>30 ; >30 ; ≤ 12
2.5.	Labai smarki pūga	vidutinis vėjo greitis, m/s; matomumas, m; trukmė, parų skaičius	>20 ; ≤ 500 ; ≥ 1
2.6.	Labai smarkus speigas	minimali temperatūra, °C; trukmė, parų skaičius	≤ -30 ; >3
3.	Stichinis hidrologinis reiškinys ³ :		
3.1.	Upės nusekimas (kai vandens debitas upėje sumažėja iki reikšmės, mažesnės už nustatytą gamtosauginį debitą):	vandens debitas, m ³ /s	
	Nemune ties Kaunu	m ³ /s	≤ 120
	Neryje ties Vilniumi	m ³ /s	$\leq 51,5$
	Neryje ties Jonava	m ³ /s	$\leq 65,6$
	Nevėžyje ties Panevėžiu	m ³ /s	$\leq 0,13$
	Nevėžyje ties Kėdainiais	m ³ /s	$\leq 0,97$
	Šventojoje ties Ukmerge	m ³ /s	$\leq 10,1$
	Šešupėje ties Kalvarija	m ³ /s	$\leq 0,77$
	Akmenoje-Danėje ties Klaipėda	m ³ /s	$\leq 0,30$
	Vilnelėje ties Vilniumi	m ³ /s	$\leq 2,00$
	Bartuvoje ties Skuodu	m ³ /s	$\leq 0,21$
	Jūroje ties Taurage	m ³ /s	$\leq 1,35$
3.2.	Labai aukštas vandens lygis	vandens lygio pakilimas virš vandens matavimo stoties nulinio lygio pagal Lietuvos valstybinę aukščių sistemą LAS07 (toliau – LAS07), cm; vandens lygio pakilimas pagal	

Reiškiniai		Rodikliai	
		matavimo vienetas	įvertinimas, dydis, kritinė riba
		LAS07, m	
3.2.1.	Akmenoje-Danėje ties Klaipėda (Užupio gatvė)	cm; m	≥280; ≥2,20
3.2.2.	Akmenoje-Danėje ties Kretinga	cm; m	≥420; ≥9,33
3.2.3.	Šysoje ties Šilute	cm; m	≥305; ≥2,47
3.2.4.	Varėnėje ties Varėna	cm; m	≥293; ≥102,62
3.2.5.	Šalčioje ties Valkininkais	cm; m	≥370; ≥119,19
3.2.6.	Nemune ties Druskininkais	cm; m	≥1050; ≥87,94
3.2.7.	Nemune ties Prienais	cm; m	≥500; ≥49,12
3.2.8.	Kauno mariose ties Birštonu	cm; m	≥950; ≥48,62
3.2.9.	Nemune ties Kaunu (Marvelė)	cm; m	≥520; ≥26,07
3.2.10.	Nemune ties Kaunu (Vytauto bažnyčia)	cm; m	≥570; ≥26,57
3.2.11.	Nemune ties Kaunu (Lampėdžiai)	cm; m	≥510; ≥25,13
3.2.12.	Nemune ties Smalininkais	cm; m	≥810; ≥15,43
3.2.13.	Nemune ties Panemune	cm; m	≥560; ≥7,62
3.2.14.	Nemune ties Šilaininkais	cm; m	≥550; ≥5,61
3.2.15.	Nemune (Atmatoje) ties Rusne	cm; m	≥288; ≥1,35
3.2.16.	Gėgėje ties Plaškiais	cm; m	≥425; ≥4,37
3.2.17.	Leitėje ties Kūlynais	cm; m	≥245; ≥1,57
3.2.18.	Šventojoje ties Ukmerge	cm; m	≥400; ≥52,55
3.2.19.	Nevėžyje ties Panevėžiu	cm; m	≥450; ≥43,14
3.2.20.	Nevėžyje ties Kėdainiais	cm; m	≥407; ≥30,04
3.2.21.	Lėvenyje ties Bernatoniais	cm; m	≥270; ≥46,62
3.2.22.	Sanžilės kanale ties Bernatoniais	cm; m	≥270; ≥46,62
3.2.23.	Jūroje ties Taurage	cm; m	≥730; ≥19,50
3.2.24.	Minijoje ties Kartena	cm; m	≥520; ≥23,24
3.2.25.	Minijoje ties Priekule	cm; m	≥560; ≥4,70
3.2.26.	Minijoje ties Lankupiais	cm; m	≥825; ≥3,40
3.2.27.	Žeimenoje ties Pabrade	cm; m	≥250; ≥118,30
3.2.28.	Merkyje ties Jašiūnais	cm; m	≥225; ≥150,39
3.3.	Labai aukštas vandens lygis Klaipėdos valstybinio jūrų uosto akvatorijoje, Kuršių mariose ties Nida, Vente, Akmenoje-Danėje ties Klaipėda (Žvejų gatvė)	vandens lygis pagal LAS07, cm	≥650
3.4.	Labai žemas vandens lygis Klaipėdos valstybinio jūrų uosto	vandens lygis pagal LAS07, cm	≤400

Reiškiniai		Rodikliai	
		matavimo vienetas	įvertinimas, dydis, kritinė riba
	akvatorijoje, Kuršių mariose ties Vente		
3.5.	Labai smarkus traukūnas Klaipėdos valstybinio jūrų uosto akvatorijoje	vandens lygio trumpalaikių svyravimų amplitudė, cm	≥50
3.6.	Labai smarkus laivų apledėjimas Baltijos jūroje, Kuršių mariose, Klaipėdos valstybinio jūrų uosto akvatorijoje	ledo sluoksnis, cm; trukmė, val.	≥0,7 l
3.7.	Labai smarkus bangavimas Baltijos jūroje	bangų aukštis jūroje, m	≥6
4.	Katastrofinis hidrologinis reiškiny ⁴ :		
4.1.	Labai aukštas vandens lygis	vandens lygio pakilimas virš vandens matavimo stoties nulinio lygio pagal LAS07, cm; vandens lygio pakilimas pagal LAS07, m	
4.1.1.	Kauno mariose ties Birštonu	cm; m	≥970; ≥48,82
4.1.2.	Nemune ties Kaunu	cm; m	≥850; ≥29,36
4.1.3.	Nemune (Atmatoje) ties Rusne	cm; m	≥448; ≥2,95
4.1.4.	Šyšoje ties Šilute	cm; m	≥480; ≥4,22
4.1.5.	Minijoje ties Kartena	cm; m	≥610; ≥24,14
4.1.6.	Neryje ties Vilniumi (Žygimantų gatvė)	cm; m	≥715; ≥91,19
4.1.7.	Neryje ties Vilniumi (Katedros aikštė)	cm; m	≥780; ≥91,84
4.1.8.	Neryje ties Grigiškėmis	cm; m	≥650; ≥90,54
4.2.	labai didelis potvynis (užliejama ≥60 tūkst. ha šalies teritorijos)	faktas	yra
4.3.	labai pavojinga ledų sangrūda (ledų sangrūda ir staigus, didelis ≤ 1 % tikimybės vandens lygio pakilimas)	faktas	yra

^{1,2,3,4} Stichinis/katastrofinis meteorologinis ar hidrologinis reiškiny – reiškiny, pasiekęs ar viršijęs nustatytus rodiklius. Lietuvos hidrometeorologijos tarnyba prie Aplinkos ministerijos rengia ir teikia perspėjimus teisės aktų nustatyta tvarka, kai numatomas stichinis/katastrofinis meteorologinis ar hidrologinis reiškiny ar jam prasidėjus.

Priedo pakeitimai:

Nr. [DI-702](#), 2012-08-30, Žin., 2012, Nr. 144-7440 (2012-12-11), i. k. 112301MISAK00D1-702

Nr. [DI-938](#), 2016-12-27, paskelbta TAR 2017-01-20, i. k. 2017-01240

Pakeitimai:

1.

Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija, Įsakymas

Nr. [D1-702](#), 2012-08-30, Žin., 2012, Nr. 144-7440 (2012-12-11), i. k. 112301MISAK00D1-702

Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. lapkričio 11 d. įsakymo Nr. D1-870 „Dėl Stichinių, katastrofinių meteorologinių ir hidrologinių reiškinių rodiklių patvirtinimo“ pakeitimo

2.

Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija, Įsakymas

Nr. [D1-938](#), 2016-12-27, paskelbta TAR 2017-01-20, i. k. 2017-01240

Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. lapkričio 11 d. įsakymo Nr. D1-870 „Dėl Stichinių, katastrofinių meteorologinių ir hidrologinių reiškinių rodiklių patvirtinimo“ pakeitimo