

Suvestinė redakcija nuo 2024-04-04

Įsakymas paskelbtas: TAR 2020-12-03, i. k. 2020-26008



LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTRAS

ĮSAKYMAS

DĖL LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTRO 2006 M. GEGUŽĖS 17 D. ĮSAKYMO NR. D1-236 „DĖL NUOTEKŲ TVARKYMO REGLAMENTO PATVIRTINIMO“ PAKEITIMO

2020 m. gruodžio 3 d. Nr. D1-734

Vilnius

1. Pakeičiu Nuotekų tvarkymo reglamentą, patvirtintą Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. gegužės 17 d. įsakymu Nr. D1-236 „Dėl Nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“:

1.1. papildau 10¹ punktu ir jį išdėstau taip:

„10¹. Visi nuotekų išleistuvai (naudojami, nenaudojami, avariniai), į gamtinę aplinką išleidžiantys 5 m³ per parą ir daugiau nuotekų, turi būti paženklinėti išleidimo į gamtinę aplinką vietose nurodant išleistuvo naudojimo pobūdį, nuotekas į gamtinę aplinką išleidžiančio veiklos vykdytojo pavadinimą, ūkinės veiklos adresą, ryšio informaciją ir išleidžiamų nuotekų pobūdį (buitinės, komunalinės ar gamybinės nuotekos).“;

1.2. papildau 10² punktu ir jį išdėstau taip:

„10². Žemės ūkio veikloje nuplovus ar perdirbus daržoves ir vaisius, susidariusios nuotekos gali būti skleidžiamos ant žemės paviršiaus, kai nuotekos atitinka 1 lentelėje nurodytus reikalavimus ir vykdomos veiklos metu neužteršiamos Reglamento 1 priede ir (arba) 2 priedo A dalyje, ir (arba) B dalies B1 sąraše nurodytomis pavojingomis medžiagomis, ir (arba) pavojingomis medžiagomis, kurių saugos duomenų lapuose nurodomas pavojingumas (kenksmingumas) aplinkai ir žmogui.“;

1.3. pakeičiu 11.4 papunktį ir jį išdėstau taip:

„11.4. pagal 11.2 arba 11.3 papunkčius nustatytą leistiną apkrovą (t/metus), kuriai esant nedaromas neigiamas poveikis vandens telkiniui (priimtuvui), padalijus iš planuojamo per metus išleisti nuotekų kiekio (pvz., projekcinio našumo), gaunama priimtuvui priimtina vidutinė metinė teršalo koncentracija nuotekose. Didžiausia vidutinio paros mėginio arba momentinė teršalo koncentracija, kuriai esant išleidžiamos nuotekos nedarytų neleistino poveikio priimtuvui, gali būti nustatoma 1,5 karto didesnė už vidutinę metinę koncentraciją, išskyrus 2 lentelėje nurodytas išimtis.“;

1.4. pakeičiu 11.6 papunktį ir jį išdėstau taip:

„11.6. jeigu pagal 11.2, 11.3, 11.4 arba 11.5 papunkčius konkrečiam priimtuvui apskaičiuota priimtina teršalo koncentracija nuotekose yra mažesnė už 2 lentelėje nurodytą vidutinę metinę DLK, turi būti taikomos (leidime, projekte ar pan. nustatant LK) pagal 11.2, 11.4 arba 11.5 papunkčius apskaičiuotos (konkrečiam priimtuvui priimtinos) koncentracijos (išskyrus 2 lentelės 7

ir 8 pastabose nurodytas išimtis). Nustatant reikalavimus nuotekų išleidimui, LK negali būti griežtesnė už 2 lentelėje nustatytą didžiausią išvalymo laipsnį. Taip pat LT negali viršyti pagal 11.2, 11.3 arba 11.5 papunkčius apskaičiuotos priimtinos priimtuvui apkrovos, išskyrus atvejus, kai nuotekų išleidimui nustatyta LK lygi 2 lentelėje nustatytam didžiausiam išvalymo laipsniui ir (arba) LK nustatoma pagal 2 lentelės 7 ir 8 pastabas.“;

1.5. pakeičiu 13 punktą ir jį išdėstau taip:

„13. Į gamtinę aplinką išleidžiamos nuotekos turi atitikti 1 lentelėje nurodytas sąlygas.

1 lentelė. Bendrieji reikalavimai į gamtinę aplinką išleidžiamoms nuotekoms

Parametras	Matavimo vienetas	Ribinė vertė ³
Maksimali temperatūra	°C	ne didesnė kaip 30 ¹
pH ²	-	6,5–8,5
Mineralizacija	g/l	ne didesnė kaip 2
Nuotekos negali būti toksiškos ⁴		

Pastabos:

¹ Jeigu dėl išleidžiamų nuotekų temperatūros bus pažeidžiami kitų teisės aktų reikalavimai ir/arba nuotekose yra lakiųjų medžiagų, gali būti reikalaujama išleisti žemesnės temperatūros nuotekas.

² Turėtų būti stebima ilgesnį laiką pvz., 14 dienų. Momentinės pH vertės 4÷6,4 ir 8,4÷10 leistinos, jei jų trukmė per vieną valandą neviršija 6 min. (10 % laiko).

³ Vertės, kurių reikia laikytis, jeigu kituose teisės aktuose nenustatyti griežtesni reikalavimai.

⁴ Nuotekos laikomos toksiškomis, kai po 48 valandų sąveikos pasiekiamas 50 % *Daphnia magna* atsako lygis, atliekant tyrimą pagal standartą LST EN ISO 6341 (Vandens kokybė. *Daphnia magna* Straus (Cladocera, Crustacea) judrumo slopinimo nustatymas. Ūminio toksiškumo tyrimas).“;

1.6. pakeičiu 17 punktą ir jį išdėstau taip:

„17. Konkrečios pavojingos medžiagos vidutinė metinė koncentracija nuotekose, išleidžiamose į gamtinę aplinką ar į nuotakyną, negali viršyti atitinkamai šio Reglamento 1 ir/ar 2 prieduose nurodytų DLK išleidimui į gamtinę aplinką arba į nuotakyną, o maksimali momentinė arba vidutinio paros mėginio koncentracija negali viršyti vidutinės metinės DLK daugiau kaip 100 % (2 x DLK; išskyrus 2 lentelėje nurodytas išimtis), jeigu tai nepažeidžia 8 punkte nustatytų reikalavimų.“;

1.7. pakeičiu 29 punktą ir jį išdėstau taip:

„29. Į gamtinę aplinką išleidžiamų buitinių, komunalinių ir gamybinių nuotekų užterštumas negali viršyti 2 lentelėje nurodytų DLK. Taip pat išleidžiamos komunalinės ir buitinės nuotekos turi atitikti kitus III skyriuje nurodytus bendruosius reikalavimus.

2 lentelė. Į gamtinę aplinką išleidžiamų buitinių, komunalinių ir gamybinių nuotekų užterštumo normos

Parametrai	Aglomeracijos (išleidžiamų nuotekų kiekis/taršos šaltinio) dydis	Matavimo vienetas	Vidutinio paros mėginio ¹ DLK (didžiausias išvalymo laipsnis) ⁹	Momentinė DLK (didžiausias išvalymo laipsnis) ⁹	Vidutinė metinė DLK (didžiausias išvalymo laipsnis) ⁹	Minimalus išvalymo efektyvumas, procentais ²
Biocheminis deguonies suvartojimas BDS ₅ /BDS ⁷	< 5 m ³ /d	mg/l O ₂	-	35/40	25/29	-
	> 5 m ³ /d	<2000 GE	mg/l O ₂	30/34(15/17)	20/23(10/12)	-
		2000–10000 GE	mg/l O ₂	25/29(10/12)	nustatoma individualiai ⁶	90
		> 10 000 GE	mg/l O ₂	15/17 (8/10)	nustatoma individualiai ⁶	90

ChDS	daugiau kaip 2000 GE		mg/l O ₂	125	-	-	75
Skendinčios medžiagos	< 5 m ³ /d		mg/l	-	50	-	-
	> 5 m ³ /d	<2000 GE	mg/l	-	40	30	-
		>2000 GE	mg/l	25	30	25	90
Bendras fosforas	< 5 m ³ /d		mgP/l	-	5	-	-
	> 5 m ³ /d	< 10 000 GE	mgP/l	-	*	2 ⁷	80
		10 000–100 000 GE	mgP/l	-	*	2 (1)	
		>100 000 GE	mgP/l	-	*	1 (0,5)	
Bendras azotas ^{4,5}	< 5 m ³ /d		mgN/l	-	25	-	-
	> 5 m ³ /d	< 10 000 GE	mgN/l	-	*	20 ⁸	80
		10 000–100 000 GE	mgN/l	-	*	15 (10)	
		> 100 000 GE	mgN/l	-	*	10 (10)	

Pastabos:

¹ Teršalo koncentracija vidutiniame paros (proporcingame srautui arba laikui) mėginyje.

² Nuotekų valymo efektyvumas = ((atitekančių teršalų kiekis – išleidžiamų teršalų kiekis) / atitekančių teršalų kiekis) * 100.

³ Į leidimą, projektavimo sąlygas ar pan. turi būti įrašomas normatyvas pagal BDS₇. Perskaičiuojant BDS₅ į BDS₇, taikoma formulė: BDS₇ = 1,15 x BDS₅.

⁴ Bendras azotas – Kjeldalio azotas (organinis ir amoniakinis azotas), prie kurio pridedamas nitritų ir nitratų azotas.

⁵ Bendrąjį azotą taip pat galima kontroliuoti pagal dienos vidurkį. Šiuo atveju dienos vidurkis negali būti didesnis kaip 20 mg/l, kai nuotekų temperatūra yra 12 °C arba aukštesnė (taikoma tik vertinant valymo įrenginių atitiktį ES reikalavimams (teikiant ataskaitas ES)).

⁶ Vidutinė metinė koncentracija nustatoma pagal objekto faktines galimybes, bet negali būti didesnė už vidutinio paros mėginio DLK.

⁷ Kai pagal 11 punkto nuostatas turi būti atliekamas poveikio priimtuvui vertinimas ir apskaičiuota leistina nuotekų užterštumo bendruoju fosforu vidutinė metinė koncentracija, kuriai esant nebūtų viršijamas leistinas poveikis paviršiniam vandens telkiniui, yra mažesnė arba lygi 2 mg/l, – LK nustatoma lygi 2 mg/l; kai apskaičiuota koncentracija nuo 2 iki 4 mg/l, – LK nustatoma pagal skaičiavimo rezultatus; kai apskaičiuota koncentracija didesnė už 4 mg/l, – LK nustatoma lygi 4 mg/l. Kai pagal 11 punkto nuostatas poveikio priimtuvui vertinimas neatliekamas, – LK nustatoma lygi 4 mg/l.

⁸ Kai pagal 11 punkto nuostatas turi būti atliekamas poveikio priimtuvui vertinimas ir apskaičiuota leistina nuotekų užterštumo bendruoju azotu vidutinė metinė koncentracija, kuriai esant nebūtų viršijamas leistinas poveikis paviršiniam vandens telkiniui, yra mažesnė arba lygi 20 mg/l, – LK nustatoma lygi 20 mg/l; kai apskaičiuota koncentracija nuo 20 iki 25 mg/l, – LK nustatoma pagal skaičiavimo rezultatus; kai apskaičiuota koncentracija didesnė už 25 mg/l, – LK nustatoma lygi 25 mg/l. Kai pagal 11 punkto nuostatas poveikio priimtuvui vertinimas neatliekamas, – LK nustatoma lygi 25 mg/l.

⁹ Mažiausia galima LK vertė, t. y. LK buitinių, komunalinių ir gamybinių nuotekų išleidimui negali būti griežtesnė už skliausteliuose nurodytą vertę.

* Maksimali momentinė koncentracija gali būti nustatoma 4 kartus didesnė už vidutinę metinę DLK.“;

1.8. pakeičiu 39 punktą ir jį išdėstau taip:

„39. Valstybinė išleidžiamų į gamtinę aplinką nuotekų, kuriose yra prioritetinių pavojingų ir (arba) 2 priedo A dalyje nurodytų pavojingų medžiagų, kai prioritetinių pavojingų ir (arba) 2 priedo A dalyje nurodytų pavojingų medžiagų išleidimas reglamentuojamas leidime, kontrolė turi būti atliekama ne rečiau kaip vieną kartą per metus. Prioritetinių pavojingų ir (arba) 2 priedo A dalyje nurodytų pavojingų medžiagų, kurių išleidimas neregamentuotas leidime, valstybinė aplinkos apsaugos kontrolė vykdoma nuotekų tyrimų planuose nustatytu dažnumu arba neplaninių tyrimų metu, aplinkos apsaugos valstybinę kontrolę vykdančiai institucijai gavus informaciją apie galimą taršą.“;

1.9. pakeičiu 2 priedą ir jį išdėstau nauja redakcija (pridedama).

2. N u s t a t a u, kad:

2.1. šio įsakymo 1.1 papunkčio nuostatos įsigalioja nuo 2022 m. sausio 1 d.;

2.2. įrenginiams, kuriems eksploatuoti taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimai arba taršos leidimai (toliau – leidimai) išduoti iki šio įsakymo įsigaliojimo dienos (toliau – įrenginiai), šio įsakymo 1.3, 1.4, 1.6, 1.7 ir 1.9 papunkčių nuostatos taikomos nuo 2027 m. gruodžio 31 d. Įrenginiams iki 2027 m. gruodžio 31 d.:

2.2.1. taikomi iki šio įsakymo įsigaliojimo dienos taikyti reikalavimai;

2.2.2. kai peržiūros leidimų sąlygos dėl nuotekų valymo įrenginių rekonstrukcijos, atlikto ar patikslinto poveikio nuotekų priimtuvui įvertinimo, taikomos šio įsakymo 1.3, 1.4, 1.6, 1.7 ir 1.9 papunkčių nuostatos;

2.2.3. kai peržiūros leidimų sąlygos dėl su nuotekomis išleidžiamų į leidimus neįrašytų teršalų, taikomos šio įsakymo 1.3, 1.4, 1.6 ir 1.9 papunkčių nuostatos.;

Papunkčio pakeitimai:

Nr. [D1-106](#), 2024-04-03, paskelbta TAR 2024-04-03, i. k. 2024-06205

2.3. šis įsakymas įsigalioja 2021 m. balandžio 1 d.

Laikinais einantis aplinkos
ministro pareigas

Kęstutis Mažeika

PAVOJINGŲ MEDŽIAGŲ DIDŽIAUSIA LEIDŽIAMA KONCENTRACIJA (DLK)

A DALIS. PRIORITETINIŲ MEDŽIAGŲ IR KAI KURIŲ KITŲ TERŠALŲ DIDŽIAUSIA LEIDŽIAMA KONCENTRACIJA (DLK) NUOTEKOSE IR APLINKOS KOKYBĖS STANDARTAI (AKS)

Šio priedo A dalyje pateikiamas sąrašas prioritetinių medžiagų (išskyrus prioritetines pavojingas medžiagas, pateiktas Reglamento 1 priede) ir kai kurių kitų teršalų.

Matavimo vienetai: 4-5 ir 7-12 skilčių - µg/l,
6 skilties - µg/kg drėgno svorio

Medžiagos Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS Nr. ¹	DLK ⁰ į nuotekų surinkimo sistemą	DLK ⁰ į gamtinę aplinką	AKS Biotoje ⁹	MV-AKS ³		DLK-AKS ⁴		Ribinė koncentracija ² į nuotekų surinkimo sistemą	Ribinė koncentracija ² į gamtinę aplinką
						vidaus paviršiniuose vandenyse ⁵	kituose paviršiniuose vandenyse	vidaus paviršiniuose vandenyse ⁵	kituose paviršiniuose vandenyse		
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
1	Alachloras ⁸	CAS 15972-60-8	-	-	-	0,3	0,3	0,7	0,7	-	-
2	Atrazinas ⁸	CAS 1912-24-9	-	-	-	0,6	0,6	2,0	2,0	-	-
3	Benzenas	CAS 71-43-2	800	40	-	10	8	50	50	160	8
4	Anglies tetrachloridas ⁶ (tetrachlormetanas)	CAS 56-23-5	1500	240	-	12	12	netaikoma	netaikoma	300	48
5	Chlorfenvinfosas ⁸	CAS 470-90-6	-	-	-	0,1	0,1	0,3	0,3	-	-
6	Chlorpyrifosas ⁸ (etilo chlorpirifosas)	CAS 2921-88-2	-	-	-	0,03	0,03	0,1	0,1	-	-
7	Ciklodieno pesticidai ⁸ : Aldrinas ⁶ Dieldrinas ⁶ Endrinas ⁶ Izodrinas ⁶	CAS 309-00-2 CAS 60-57-1 CAS 72-20-8 CAS 465-73-6	-	-	-	Σ = 0,01	Σ = 0,005	netaikoma	netaikoma	-	-
8	Visas DDT ^{6, 7}	-	-	-	-	0,025	0,025	netaikoma	netaikoma	-	-
	Para-para-DDT ⁶	CAS 50-29-3	-	-	-	0,01	0,01	netaikoma	netaikoma	-	-
9	1,2-dichlorešanas (EDC)	CAS 107-06-2	200	200	-	10	10	netaikoma	netaikoma	40	40
10	Metilenchloridas (Dichlormetanas)	CAS 75-09-2	4000	200	-	20	20	netaikoma	netaikoma	800	40
11	Diuronas ⁸	CAS 330-54-1	-	-	-	0,2	0,2	1,8	1,8	-	-
12	Fluorantenas	CAS 206-44-0	120	6	30	0,0063	0,0063	0,12	0,12	24	1,2

Medžiagos Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS Nr. ¹	DLK ⁰ į nuotekų surinkimo sistemą	DLK ⁰ į gamtinę aplinką	AKS Biotoje ⁹	MV-AKS ³		DLK-AKS ⁴		Ribinė koncentracija ² į nuotekų surinkimo sistemą	Ribinė koncentracija ² į gamtinę aplinką
						vidaus paviršiniuose vandenyse ⁵	kituose paviršiniuose vandenyse	vidaus paviršiniuose vandenyse ⁵	kituose paviršiniuose vandenyse		
13	Izoproturonas ⁸	CAS 34123-59-6	-	-	-	0,3	0,3	1,0	1,0	-	-
14	Švinas ir jo junginiai	CAS 7439-92-1	500	100	-	1,2 ¹⁰	1,3	14	14	100	20
15	Naftalenas	CAS 91-20-3	400	20	-	2	2	130	130	80	4
16	Nikelis ir jo junginiai	CAS 7440-02-0	500	200	-	4 ¹⁰	8,6	34	34	100	40
17	Oktilfenolis ¹¹ ((4-(1,1',3,3'-tetrametilbutil)-fenolis))	CAS 140-66-9	400	20	-	0,1	0,01	netaikoma	netaikoma	80	4
18	Pentachlorfenolis (PCP)	CAS 87-86-5	800	40	-	0,4	0,4	1	1	160	8
19	Simazinas ⁸	CAS 122-34-9	-	-	-	1	1	4	4	-	-
20	Tetrachloretilenas ⁶	CAS 127-18-4	-	200	-	10	10	netaikoma	netaikoma	-	40
21	Trichloretilenas ⁶	CAS 79-01-6	-	200	-	10	10	netaikoma	netaikoma	-	40
22	Trichlorbenzenai	CAS 12002-48-1	100	8	-	0,4	0,4	netaikoma	netaikoma	20	1,6
23	Trichlormetanas (chloroformas)	CAS 67-66-3	1000	200	-	2,5	2,5	netaikoma	netaikoma	200	40
24	Aklonifenas	CAS 74070-46-5	-	-	-	0,12	0,012	0,12	0,012	-	-
25	Bifenoksas	CAS 42576-02-3	-	-	-	0,012	0,0012	0,04	0,004	-	-
26	Cibutrinas	CAS 28159-98-0	-	-	-	0,0025	0,0025	0,016	0,016	-	-
27	Cipermetrinas ¹²	CAS 52315-07-8	-	-	-	8 x 10 ⁻⁵	8 x 10 ⁻⁶	6 x 10 ⁻⁴	6 x 10 ⁻⁵	-	-
28	Dichlorvosas	CAS 62-73-7	-	-	-	6 x 10 ⁻⁴	6 x 10 ⁻⁵	7 x 10 ⁻⁴	7 x 10 ⁻⁵	-	-
29	Terbutrinas	CAS 886-50-0	-	-	-	0,065	0,0065	0,34	0,034	-	-

Pastabos:

⁰ Šis parametras yra DLK, išreikštas kaip metinė vidutinė vertė.

¹ CAS – Cheminių medžiagų santrumpų tarnybos registracijos numeris.

² Ribinė koncentracija – ribinė didžiausia apskaičiuota, išmatuota arba planuojama medžiagos koncentracija, iki kurios šios medžiagos normuoti/kontroliuoti dar nereikia.

³ Šis parametras yra AKS, išreikštas kaip metinė vidutinė vertė (MV-AKS). Jei nenurodyta kitaip, jis taikomas visų izomerų bendrai koncentracijai.

⁴ Šis parametras yra aplinkos kokybės standartas, išreikštas kaip didžiausia leidžiama koncentracija (DLK-AKS). Jeigu prie DLK-AKS yra pažymėta „netaikoma“, MV-AKS vertės yra laikomos apsaugančiomis nuo didžiausio trumpalaikės taršos padidėjimo vykstant nuolatiniui išleidimui, nes jos yra žymiai mažesnės nei vertės, nustatytos remiantis ūmaus toksiškumo duomenimis.

⁵ Vidaus paviršiniai vandenys apima upes bei ežerus ir susijusius dirbtinius arba labai pakeistus vandens telkinius.

⁶ Ši medžiaga nėra prioritetinga, tačiau ji priklauso kitiems teršalams, kuriems taikomi AKS identiški nustatytiesiems ES teisės aktuose, taikytinuose iki 2009 m. sausio 13 d.

⁷ Visą DDT sudaro izomerų 1,1,1-trichlor-2,2-bis-(p-chlorfenil)etano (CAS Nr. 50-29-3, ES Nr. 200-024-3); (1,1,1-trichloro-2 (o-chlorofenil)-2-(p-chlorofenil)etano (CAS Nr. 789-02-6, ES Nr. 212-332-5); 1,1-dichlor-2,2-bis-(p-chlorfenil)etileno (CAS Nr. 72-55-9, ES Nr. 200-784-6) ir 1,1-dichlor-2,2-bis-(p-chlorfenil)etano (CAS Nr. 72-54-8, ES Nr. 200-783-0) suma.

⁸ Pesticidai paprastai patenka į vandenį iš išsklaidytų taršos šaltinių, dėl to ribinės vertės nuotekose nenustatomos.

⁹ Jei nėra nurodyta kitaip, biotos AKS yra susiję su žuvimis. Vietoj to gali būti stebimas alternatyvus biotos taksonas arba kita terpė, jei taikomu AKS suteikiamas lygiavertis apsaugos lygis. Fluoranteno atveju, biotos AKS yra susiję su vėžiagyviais ir moliuskais. Cheminės būklės įvertinimo tikslais nėra tinkama vykdyti žuvyse aptinkamo fluoranteno stebėseną.

¹⁰ Šie AKS susiję su biologiškai įsisavinamomis šių medžiagų koncentracijomis.

¹¹ Oktilfenolis (CAS Nr. 1806–26–4), įskaitant izomerą 4-(1,1',3,3'-tetrametilbutil)-fenolį (CAS Nr. 140–66–9).

¹² CAS Nr. 52315–07–8 reiškia nuorodą į cipermetrino izomerų mišinį, alfa-cipermetriną (CAS Nr. 67375–30–8), beta-cipermetriną (CAS Nr. 65731–84–2), teta-cipermetriną (CAS Nr. 71697–59–1) ir zeta-cipermetriną (Nr. 52315–07–8).

B DALIS. KITŲ LIETUVOJE KONTROLIUOJAMŲ MEDŽIAGŲ DIDŽIAUSIA LEIDŽIAMA KONCENTRACIJA (DLK)

Matavimo vienetai mg/l

Medžiagų grupės pavadinimas	Medžiagos pavadinimas	CAS Nr. ¹	DLK ⁰ į nuotekų surinkimo sistemą	DLK ⁰ į gamtinę aplinką	DLK ⁰ vandens telkinyje-priimtuve	Ribinė koncentracija ² į nuotekų surinkimo sistemą	Ribinė koncentracija ² į gamtinę aplinką
B dalis							
Sąrašas B1							
Metalai	Chromas-bendras	CAS 7440-47-3	2	0,5	*	0,4	0,1
	Chromas-šešiavalentis		0,2	0,1	0,001	0,04	0,04
	Varis	CAS 7440-50-8	2	0,5	*	0,4	0,1
	Alavas	CAS 2406-52-2	5	1	*	1	0,4
	Cinkas	CAS 7440-66-6	3	0,4	*	0,6	0,16
	Vanadis	CAS 7440-62-2	10	2	*	2	0,8
	Aluminis	CAS 7429-90-5	2	0,5	*	0,4	0,2
	Arsenas	CAS 7440-38-2	0,15	0,05	*	0,03	0,02
Kitos medžiagos	Naftos angliavandeniliai (iš viso)		25	5	0,2	5	1
	Fenoliai		3	0,2	0,001	0,6	0,08
	Monochloracto rūgštis	CAS 79-11-8	-	-	-	-	-
	3,4-dichloranilinas	CAS 95-76-1	-	-	-	-	-
	Dibutilftalatas	CAS 84-74-2	-	-	-	-	0,01
	Etilendiamintetraacetatas	CAS 60-00-4	-	-	-	-	-
	Tetranatrio etilendiamintetraacetatas	CAS 64-02-8	-	-	-	-	-
	Sulfidai (mineraliniai) ³		2	0,5	-	0,4	0,2
	Chloras (aktyvusis)		0,6	0,1	-	0,12	0,04
	Cianidai		0,5	0,1	-	0,1	0,04
Sąrašas B2							
Kitos medžiagos	Bendras azotas		100	(Žr. 2 lentelę)	*	50	10
	Nitritai (NO ₂ -N)/NO ₂		-	-	-	-	-
	Nitratai (NO ₃ -N)/NO ₃		-	-	*	-	-

Medžiagų grupės pavadinimas	Medžiagos pavadinimas	CAS Nr. ¹	DLK ⁰ į nuotekų surinkimo sistemą	DLK ⁰ į gamtinę aplinką	DLK ⁰ vandens telkinyje-priimtuve *	Ribinė koncentracija ² į nuotekų surinkimo sistemą	Ribinė koncentracija ² į gamtinę aplinką
	Amonio jonai (NH ₄ -N)/NH ₄		-	-	*	-	-
	Bendras fosforas		20	(Žr. 2 lentelę)	*	10	0,5
	Fosfatai (PO ₄ -P)/PO ₄		-	-	*	-	-
	Chloridai		2000	1000	300	1000	500
	Fluoridai		10	8	-	2	3,2
	Sulfatai		1000	300	100	300	200
	Sintetinės veiklios paviršinės medžiagos (anjoninės)		10	1,5	-	2	0,6
	Sintetinės veiklios paviršinės medžiagos (ne joninės)		15	2	-	3	0,8
	Riebalai		100	10	-	50	5
	Skendinčiosios medžiagos		-	(Žr. 2 lentelę)	-	-	-

Pastabos:

⁰ Šis parametras yra DLK, išreikštas kaip metinė vidutinė vertė.

¹ CAS – Cheminių medžiagų santrumpų tarnybos registracijos numeris.

² Ribinė koncentracija – ribinė didžiausia apskaičiuota, išmatuota arba planuojama medžiagos koncentracija, iki kurios šios medžiagos normuoti/kontroliuoti dar nereikia.

³ Orientacinės vertės, taikomos po mineralinių sulfidų nustatymo metodikos patvirtinimo.

* Šių medžiagų (taip pat BDS₇) vidutinės metinės vertės paviršiniame vandens telkinyje (skirstant pagal ekologinės būklės klases) nurodytos Paviršinių vandens telkinių būklės nustatymo metodikoje, patvirtintoje Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. balandžio 12 d. įsakymu Nr. D1-210 „Dėl paviršinių vandens telkinių būklės nustatymo metodikos patvirtinimo“.

Pakeitimai:

1.

Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija, Įsakymas

Nr. [D1-106](#), 2024-04-03, paskelbta TAR 2024-04-03, i. k. 2024-06205

Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2020 m. gruodžio 3 d. įsakymo Nr. D1-734 „Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. gegužės 17 d. įsakymo Nr. D1-236 „Dėl Nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“ pakeitimo“ pakeitimo