

Vandens paėmimas, vartojimas,
tiekimas

Terėalų išleidimas su nuotekomis
į aplinką ir (arba) kanalizacijos
tinklus

Rūta Jarmolavičienė, Panevėžio RAAD vedėjo
pavadootoja

V. VANDENS PAĖMIMAS, VARTOJIMAS, TIEKIMAS

**Kriterijai,
pagal kuriuos nustatoma, ar stacionariam ūkinės veiklos objektui reikia
Leidimo**

- iš paviršinių ar požeminių vandens telkinių paimama ar planuojama imti 100 m³ per parą (vidutinis metinis paėmimas) ir daugiau vandens;**
- veiklos vykdytojai, eksploatuojančiam keletą vandenviečių, jų vandens paėmimo kiekiai sumuojami tuo atveju, jei šios vandenvietės sujungtos į bendrą vandens tiekimo sistemą.**

18. Prie paraiškos turi būti pridedama objekto/įrenginio schema/planas, kuriame būtų aiškiai pažymėti ir sunumeruoti vandens šaltiniai, vandens paėmimo vietos, vandens apskaitos įrenginiai.

13 lentelė. Duomenys apie paviršinį vandens telkinį, iš kurio numatoma imti vandenį, vandens ėmimo vietą bei įrenginį.

Kiekvienai vandens ėmimo vietai (vandenvietei) pildomas atskiras lentelės stulpelis.

	Vandenvietės eilės Nr.	1	2	3
1	Vandens telkinio (upės, ežero, tvenkinio ir kt.) pavadinimas			
2	Vandens telkinio kodas			
4	80% tikimybės sausiausio mėnesio vidutinis debitas, m ³ /s (upėms)	<i>teirautis Lietuvos hidrometeorologijos tarnyboje tel. 8~5 2715084 (G.Gaigalas)</i>		
5	Ežero, tvenkinio tūris, tūkst. m ³			
6	Vandens ėmimo vietos atstumas iki žiočių, km (upėms)			
7	Vandens ėmimo vietos koordinatės			
8	Vandens ėmimo įrenginių projektinis našumas, m ³ /h			

14 lentelė. Duomenys apie planuojamas naudoti požeminio vandens vandenvietes.

Eil. Nr.	Vandenvietės					Eksploataciniai gręžiniai		Vandenvietės priklausomumas	
	Pavadinimas	Adresas	Centro koordinatės (LKS'94)	Pogrupis	Kodas Žemės gelmių registre	Nr. Žemės gelmių registre	Projektinis našumas, m ³ /h	UBR	PVB
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				*	*	*		*	*

5 - iš požeminio vandens monitoringo vykdymo programos, jei tokia yra arba iš HN 44-2006 (didesnėms vandenvietėms)*

6 - Lietuvos geologijos tarnyba, tel. 8~5 2335605 (Ana Šimkovič)

7 - Lietuvos geologijos tarnyba, tel. 8~5 2139045 (Vida Vaškeliėnė) arba www.lgt.lt

9 - <http://aaa.am.lt/informacija apie aplinka/vanduo/>

10 - Lietuvos geologijos tarnyba, tel. 8~5 2335605 (Ana Šimkovič)

15 lentelė. Numatomas vandens paėmimas ir vartojimas.

Eil Nr	Vandens šaltinis	Didžiausias planuojamas gauti / išgauti vandens kiekis			Veikla, kurioje bus vartojamas vanduo	Atskirose veiklose planuojamo suvartoti vandens didžiausias kiekis			Planuojami vandens nuostoliai, m ³ /m.	Kitiems objektams/asmenims planuojamo perduoti vandens kiekis, m ³ /m.
		m ³ /m	m ³ /d	m ³ /h		m ³ /m.	m ³ /d	m ³ /h		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.										

Ši lentelė pildoma, kai vanduo išgaunamas nuosavais įrenginiais ir imamas iš kitų šaltinių - vandens tiekėjų.

Vadovaujantis LR Vyriausybės 2002-04-26 nutarimu Nr.584 patvirtintais Žemės gelmių registro nuostatais (Žin., 2002, Nr.44-1676), visi ūkio subjektai privalo deklaruoti kiekvieną mėnesį išgaunamą požeminio vandens kiekį (>10 m³) ir teikti Lietuvos geologijos tarnybai ketvirtinio periodiškumo ataskaitą 1-PV (Žin., 2003, Nr.19-849).

18 lentelė. Vandens naudotojų abonentų vartojamo vandens kiekiai.

Šią lentelę pildo paraiškos teikėjai, kurie planuoja tiekti vandenį kitiems asmenims.

Eil. Nr.	Abonento pavadinimas	Vandens šaltinis (eilės Nr. iš 15 lentelės)	Abonentui perduodamo vandens apskaitos įrenginiai (yra/nėra)	Didžiausias numatomas vandens tiekimas abonentui		
				tūkst. m ³ /m.	m ³ /d	m ³ /h
1	2	3	4	5	6	7
1.	Abonentai, kurie gamybos metu suvartoja > 50 m³/d vandens:					
1.1						
1.2						
2.	Abonentai, kurie gamybos metu suvartoja iki 50 m³/d vandens (suminiai duomenys):					
3.	Abonentai, naudojantys vandenį ne gamybos reikmėms (suminiai duomenys):					
4.	Iš viso 1–3:					

1-uoju numeriu pažymėtose eilutėse nurodomi tie abonentai, kurie teikia Valstybinės statistinės ataskaitos formas Nr.1-Vanduo. Tai vandens tiekėjas turi aptarti su vandens naudotoju abonentu.

Požeminio vandens išteklių turi būti aprobuoti, vadovaujantis LGT 2005-08-19 įsakymu Nr.1-101 Ištirtų požeminio vandens (išskyrus pramoninį) išteklių aprobavimo tvarka.

Taikoma:

- visoms veikiančioms ir naujai projektuojamoms viešo vandens tiekimo vandenvietėms;***
- viešo vandens tiekimo vandenvietėms, naudojančioms aprobuotus išteklius, jeigu jos rekonstruojamos;***
- mineralinio vandens telkiniams, vandenvietėms, jeigu jų vanduo naudojamas medicininės paskirties produktams ir priemonėms arba gėrimams gaminti.***

VII. TERŠALŲ IŠLEIDIMAS SU NUOTEKOMIS Į APLINKĄ IR (ARBA) KANALIZACIJOS TINKLUS

Kriterijai, pagal kuriuos nustatoma, ar stacionariam ūkinės veiklos objektui reikia Leidimo

Δ išleidžiama (planuojama išleisti) į aplinką (paviršinio vandens telkinius, filtravimo įrenginius, kaupimo rezervuarus, žemdirbystės drėkinimo laukus ir kt):

- 5 m³/parą ir daugiau buitės, gamybinių ir kt. (išskyrus paviršines) nuotekų;
- nuotekų, kuriose yra prioritetinių pavojingų medžiagų, kurias pagal galiojančius teisės aktus galima išleisti tik turint Leidimą (*LR aplinkos ministro 2006-05-17 įsakymu Nr.D1-236 patvirtintas Nuotekų tvarkymo reglamentas (Žin., 2006, Nr.59-2103) ir Vandenių taršos prioritetinėmis pavojingomis medžiagomis mažinimo taisyklės (Žin., 2002, Nr.14-522)*);

Δ išleidžiama ar planuojama išleisti į aplinką paviršines nuotekas, kurių išleidimas pagal galiojančius teisės aktus paviršinėms nuotekoms tvarkyti galimas tik turint leidimą (*LR aplinkos ministro 2007-04-02 įsakymu Nr.D1-193 patvirtintas Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamentas (Žin., 2007, Nr.42-1594)*)

26. Prie paraiškos turi būti pridedama objekto/įrenginio **schema/planas**, kuriame būtų aiškiai pažymėti ir sunumeruoti nuotekų valymo įrenginiai, nuotekų išleistuvai, nuotekų apskaitos prietaisai, laboratorinės kontrolės vietos.

27. Prie paraiškos, jeigu tai numatyta teisės aktuose, reglamentuojančiuose vandenų apsaugą arba nuotekų išleidimą, turi būti pridėti planuojamo nuotekų išleidimo **poveikio priimtuvui skaičiavimai**.

28. Jeigu nuotekas numatoma išleisti/atiduoti į kito asmens nuotekų tvarkymo sistemą, prie paraiškos turi būti pridėtas nuotekų tvarkymo paslaugų pirkimo–pardavimo **sutarties originalas ar jo patvirtintas nuorašas**.

29. Be aukščiau nurodytos informacijos, paraiškoje taip pat turi būti informacija pagal šiame skyriuje pateiktas formas.

25 lentelė. Informacija apie paviršinį vandens telkinį (priimtuvą), į kurį planuojama išleisti nuotekas

Ši lentelė pildoma, jeigu numatomas nuotekų išleidimas į paviršinį vandens telkinį.

Eilės Nr.	Vandens telkinio pavadinimas, kategorija ir kodas	Upės baseino rajonas, baseinas, pabaseinis	95% tikimybės sausiausio mėnesio vidutinis debitas, m ³ /s (upėms)	Vandens telkinio plotas, ha (stovinčio vandens telkiniams)	Vandens telkinio būklė				
					Parametras	Esama (foninė) būklė		Leistina vandens telkinio apkrova	
						mato vnt.	reikšmė	mato vnt.	reikšmė
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

3 - http://aaa.am.lt/informacija_apie_aplinka/vanduo/

10 – apskaičiuojama pagal Nuotekų tvarkymo reglamento 12 punktą. Veiklos vykdytojas, planuojantis išleisti nuotekas į aplinką, kai nuotekų kiekis išleidžiant į tekančio vandens telkinį viršija 100 m³/d ir/arba nuotekų šaltinio dydis viršija 1000GE, o išleidžiant į stovinčio vandens telkinį nuotekų kiekis viršija 10 m³/d ir/arba nuotekų šaltinio dydis viršija 100GE, privalo įvertinti planuojamų išleisti nuotekų poveikį priimtuvui ir nustatyti priimtina apkrovą. Esamiems veiklos vykdytojams apkrovos nustatymas nėra privalomas.

26 lentelė. Informacija apie nuotekų išleidimo vietą/priimtuvą (išskyrus paviršinius vandens telkinius ir žemdirbystės drėkinimo laukus), į kuri planuojama išleisti nuotekas.

Ši lentelė pildoma, kai nuotekas planuojama **perduoti tvarkyti kitiems asmenims** (išleisti į kitiems asmenims priklausančias kanalizacijos sistemas), kaupti sukaupimo rezervuaruose periodiškai išvežant ar pan.).

Eilės Nr.	Nuotekų išleidimo vietos/priimtuvo aprašymas	Juridinis nuotekų išleidimo pagrindas	Leistina priimtuvo apkrova						
			hidraulinė			teršalais			
			m ³ /d	m ³ /h	m ³ /s	parametras	mato vnt.	reikšmė	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	

Leistina priimtuvo apkrova – tai sutartyje su nuotekas priimančia įmone nustatytos sąlygos, jei tokios yra.

30. Numatant utilizuoti nuotekas/skystas atliekas ŽDL, prie paraiškos turi būti pridedamas kiekvieno lauko planas su pažymėtomis žemės naudojimo aplinkosauginių apribojimų ribomis ir apribojimų aprašymu (jeigu apribojimai nustatyti). Pridedamuose planuose laukai turi būti sunumeruoti. Taip pat turi būti pridedami dokumentų, įrodančių pareiškėjo teisę naudoti laukus nuotekų/skystų atliekų laistymui (nuosavybės dokumentų arba atitinkamų sutarčių), originalai ar jų patvirtinti nuorašai.

Pildo veiklos vykdytojai, tik turintys ŽDL.

27 lentelė. Informacija apie žemdirbystės drėkinimo laukus (ŽDL), kuriuose planuojama išlaistyti (utilizuoti) nuotekas (mėšlo filtratą, skystą mėšlą, srutas, skystas atliekas, žlaugtus ar pan.).

ŽDL						Galima skleidimo apkrova				Didžiausia galima tarša			
						metinė		Vienkar- tinė					
Nr.	Ad- re- sas	Koor- dina- tės	Plot- as, ha	Dirvo žemio sudėtis	Laistymo/ įterpimo būdo bei ŽDL naudojimo aprašymas	m ³ /ha	m ³	m ³ / ha	m ³	terša- las	mg/l	kg/ ha/ m.	iš viso į ŽDL, kg/m.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

Pildo veiklos vykdytojai, tik turintys ŽDL

31. Prie paraiškos turi būti pridėta schema su pažymėtomis nuotekų išleistuvų ir/arba nuotekų šaltinių vietomis ir numeriais.

28 lentelė. Duomenys apie nuotekų šaltinius ir/arba išleistus.

Nr	Koordinatės	Priimtuvo numeris	Planuojamų išleisti nuotekų aprašymas	Išleistuvo tipas/ techniniai duomenys	Išleistuvo vietos aprašymas	Numatomas išleisti didžiausias nuotekų kiekis			
						m ³ /s	m ³ /h	m ³ /d	m ³ /m
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Šią lentelę pildo veiklos vykdytojai, išleidžiantys buitines, gamybines, paviršines ar kt. nuotekas į aplinką ir į kitiems asmenims priklausančius tinklus.

Į kitiems asmenims priklausančius tinklus nuotekų kiekis nurodomas iš sutarties su tinklus eksploatuojančia įmone.

Paviršinių nuotekų kiekis nurodomas paros ir metinis.

29 lentelėje nurodomi teršalai, kurių išleidimui pagal galiojančius teisės aktus reikalingas Leidimas.

Teisės aktai, kurie nusako, kokiems teršalams išleisti reikalingas Leidimas:

- **Nuotekų tvarkymo reglamentas (Žin., 2006, Nr.59-2103.);**
- **Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamentas (Žin., 2007, Nr.42-1594);**
- **Vandenų taršos prioritetinėmis pavojingomis medžiagomis mažinimo taisyklės (Žin., 2002, Nr.14-522);**

Prie 29 lentelės pridedamas DLK arba LLK nustatymo pagrindimas.

LLK gali būti nustatoma tik konkrečiam aplinkos apsaugos priemonių įgyvendinimo laikotarpiui, kuris nurodomas 31 lentelėje.

34 lentelė. Nuotekų apskaitos įrenginiai.
Ši lentelė pildoma kiekvienam išleistuvui.

Nr	Išleis- tuvo Nr.	Apskaitos prietaiso vieta	Apskaitos prietaiso tipas/markė	Apskaitos prietaiso registracijos duomenys	Už apskaitą atsakingas asmuo/pareigybė
1	2	3	4	5	6

*Nuotekų kiekio apskaita turi būti vykdoma matavimo prietaisais,
atitinkančiais metrologinius reikalavimus.*

Ačiū už dėmesį