



**UKMERGĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS
MERAS**

POTVARKIS

**DĖL UKMERGĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS VANDENS TIEKIMO IR NUOTEKŲ
TVARKYMO INFRASTRUKTŪROS PLĖTROS SPECIALIOJO PLANO SPRENDINIŲ
ĮGYVENDINIMO STEBĖSENOS ATASKAITOS PATVIRTINIMO**

2024 m. gruodžio d. Nr.
Ukmergė

Vadovaudamasis Lietuvos Respublikos vietos savivaldos įstatymo 6 straipsnio 30 punktu, Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. gruodžio 29 įsakymu Nr. D1-636 patvirtintų Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros plėtros rengimo taisyklių 45 punktu”,

1. T v i r t i n u Ukmergės rajono savivaldybės vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros plėtros specialiojo plano sprendinių įgyvendinimo stebėsenos ataskaitą už 2022-2023 metus. Ataskaita pridedama.

2. P a v e d u Informacinių technologijų ir viešųjų ryšių skyriui įsakymo nuorašą ir Ukmergės rajono savivaldybės vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros plėtros specialiojo plano sprendinių įgyvendinimo stebėsenos ataskaitą paskelbti savivaldybės interneto svetainėje.

Savivaldybės meras

Darius Varnas

Irma Paškevičienė



**UKMERGĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS
VANDENS TIEKIMO IR NUOTEKŲ TVARKYMO INFRASTRUKTŪROS PLĖTROS
SPECIALIOJO PLANO VYKDYMO STEBĖSENOS ATASKAITA UŽ 2022-2023 M.**

UKMERGĖ, 2024 M

**UKMERGĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS
VANDENS TIEKIMO IR NUOTEKŲ TVARKYMO INFRASTRUKTŪROS PLĖTROS SPECIALIOJO PLANO VYKDYMO
STEBĖSENOS ATASKAITA UŽ 2022-2023 M.**

1. AIŠKINAMASIS RAŠTAS

Ukmergės rajono savivaldybės vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros plėtros specialusis planas patvirtintas 2009 m. rugpjūčio 20 d. tarybos sprendimu Nr. 7-173 (toliau – Planas). Planas parengtas vadovaujantis 2006 m. gruodžio 29 d. Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymu Nr. D1-636 patvirtintomis vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros plėtros planų rengimo taisyklėmis (toliau – Taisyklės).

Vadovaujantis Ukmergės rajono savivaldybės tarybos 2019 m. spalio 31 d. sprendimu Nr. 7-156 „Dėl Ukmergės rajono savivaldybės vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros plėtros plano keitimo“ 2020-2021 m. Planas buvo keičiamas ir atlikus suderinimus 2021 m rugpjūčio 26 d. Ukmergės rajono savivaldybės tarybos sprendimu Nr. 7-192 „Dėl keičiamo Ukmergės rajono savivaldybės vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros plėtros specialiojo plano patvirtinimo“ buvo patvirtintas.

Ši ataskaita parengta atsižvelgiant į 2021 m rugpjūčio 26 d. Ukmergės rajono savivaldybės tarybos sprendimu Nr. 7-192 „Dėl keičiamo Ukmergės rajono savivaldybės vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros plėtros specialiojo plano patvirtinimo“ patvirtinto Plano sprendinius.

Planavimo organizatorius, atlikdamas sprendinių įgyvendinimo stebėseną, nuolat kaupia ir analizuoja informaciją apie gyvenamųjų vietovių, kuriose renovuota/pastatyta geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūra ir (ar) jos sistemų skaičių, prisijungusių gyventojų ir gyventojų, kuriems sudaryta galimybė prisijungti prie naujai įrengtų geriamojo vandens tiekimo ir (ar) nuotekų tvarkymo infrastruktūros skaičių, investicijų poreikį, teritorijos raidos tendencijas ir jų įtaką plano sprendinių įgyvendinimui, parengia stebėsenos ataskaitą.

Šioje „Ukmergės rajono savivaldybės vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros plėtros specialiojo plano“ vykdymo stebėsenos ataskaitoje (toliau – Ataskaita) pateikiama informacija apie vandentvarkos infrastruktūros plėtros ir rekonstravimo įvykdytas priemones per 2022-2023 m laikotarpį. Ataskaita parengta vadovaujantis turima savivaldybės ir viešojo vandens tiekėjo UAB „Ukmergės vandenys“ pateikta informacija.

Vykdamat Plano stebėseną, buvo kaupiama ir analizuojama informacija apie Plano sprendinių įgyvendinimą.

Plano sprendinių įgyvendinimo stebėsenos tikslas – sistemiškai stebėti ir vertinti kokybinius ir kiekybinius inžinerinės infrastruktūros plėtros pokyčius Ukmergės rajono savivaldybės teritorijoje, kaupti informaciją apie gyvenamąsias vietas, kuriose įrengta ar modernizuota geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūra, įvertinti esamą būklę ir galimas jos kitimo tendencija, teikti pasiūlymus dėl Plano sprendinių koregavimo būtinumo, rengti Plano sprendinių įgyvendinimo stebėsenos ataskaitas bei atlikti jų viešinimo procedūras.

Plano sprendinių įgyvendinimo stebėsenos uždaviniai – analizuoti Ukmergės rajono savivaldybės inžinerinės infrastruktūros plėtrą, stebėti jos atitiktį Plano sprendiniams bei numatytiems plėtros terminams, teikti pasiūlymus dėl Plano sprendinių koregavimo

2. CENTRALIZUOTO VANDENS TIEKIMO IR NUOTEKŲ TVARKYMO TERITORIJOS

Ukmergės rajono savivaldybės tarybos 2015-06-25 d. sprendimu Nr.7-86 viešuoju geriamojo vandens tiekėju ir nuotekų tvarkytoju savivaldybės viešojo geriamojo vandens tiekimo teritorijoje paskirta UAB „Ukmergės vandenys“. Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo veiklos licencija, išduota Valstybinės kainų ir energetikos kontrolės komisijos 2015-04-03 d. nutarimu Nr.O3-231 (papildyta 2016-06-09 d. nutarimu Nr.O3-170, 2020-01-06 d. nutarimu Nr.O3E-1, 2023-12-21 d. nutarimu Nr. O3E-1869) vandens tiekėjui suteikia teisę verstis *geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo veikla* Ukmergės mieste, Deltuvos, Lyduokių, Pabaisko, Siesikų, Taujėnų, Veprių, Vidiškių, Želvos ir Žemaitkiemio miesteliuose, Antakalnio I, Antakalnio III, Atkočių, Balelių, Dainavos, Dukstynos, Jasiuliškio, Jonušų, Kultuvėnų, Laumėnų, Lėno, Liūnelių, Petronių, Rečionių, Samantonių, Slabados, Statikų, Šaukavos, Šventupės, Taujėnų, Tulpiakiečio, Varinės, Varkališkių, Vileikių, Viškonių ir Žemių kaimuose, *geriamojo vandens tiekimo veikla* Šešuolių miestelyje, Antakalnio, Bikonių, Daumantiškių, Juodausių, Kančiškių, Kaušų, Krikštėnų, Kurėjų, Kuzilų, Laičių, Laukūnų, Liausių, Nuotekų, Pageležių, Pauplių, Pavytinės, Paželvių, Tolučių, Valų, Varkalių, Vaitkūnų ir Žeruolių kaimuose, *nuotekų tvarkymo veikla* Vaitkuškio kaime, esančiuose Ukmergės rajono savivaldybėje.

UAB „Ukmergės vandenys“ aptarnauja vandens tiekimo sistemas, esančias Ukmergėje ir 58 gyvenamosiose vietovėse ir nuotekų tvarkymo sistemas, esančias Ukmergėje ir 36 gyvenamosiose vietovėse, taip pat teikia nuotekų išvežimo iš nuotekų kaupimo rezervuarų paslaugas visoje savivaldybės teritorijoje. Visose eksploatuojamose vandens tiekimo sistemose yra įrengti geležies šalinimo įrenginiai, todėl tiekiamas geriamasis vanduo atitinka Higienos normos HN 24:2023 reikalavimus. Informacija apie geriamojo vandens kokybę kasmet pateikiama UAB „Ukmergės vandenys“ interneto svetainėje (<http://www.ukvand.lt/Vandens-kokybe.html>). Surenkamos nuotekos yra išvalomos neviršijant Taršos leidimuose nustatytą išvalymo rodiklį. Taip pat vandens tiekėjas aptarnauja paviršinio vandens surinkimo sistemas Ukmergėje, Dainavos k., Deltuvos mstl., Rečionių k. Viešojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo paslaugos teikiamos tik tose teritorijose, kuriose yra savivaldybei ar viešajam vandens tiekėjui priklausanti vandentvarkos infrastruktūra. Kitose vietovėse, priskirtose ir nepriskirtose viešojo vandens tiekimo teritorijai apsirūpinama vandeniu ir tvarkomos nuotekos individualiai. Mažėjant gyventojų skaičiui kaimiškose vietovėse, jose įrengti centralizuotas vandentvarkos sistemas didelio poreikio nėra ir ekonomiškai netikslinga. Vandentvarkos sistemų plėtra ir rekonstravimas vykdoma atsižvelgiant į eksploatuojamų sistemų techninį stovį, gyventojų poreikius ir finansines galimybes.

3. SPECIALIOJO PLANO SPRENDINIAI IR JŲ ĮGYVENDINIMAS

Rengiant Ukmergės rajono savivaldybės teritorijos geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros plėtros specialiojo plano keitimo planą ir siekiant kuo objektyviau įvertinti esamą ir planuojamą situaciją buvo išanalizuoti nagrinėjamai teritorijai aktualūs teritorijų planavimo dokumentai, įvertinta esama geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūra. Surinktos informacijos pagrindu ir vadovaujantis teisės aktų reikalavimais Ukmergės rajono savivaldybėje buvo nustatyta vienos aglomeracijos - Ukmergės miesto - riba, kurioje susidaro 2000 ir daugiau gyventojų ekvivalentų atitinkanti tarša, bei patikslintos viešojo vandens tiekimo teritorijos. Ukmergės rajone nustatyta 40 viešojo geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo teritorijų, kuriose numatytas centralizuotasis geriamojo vandens tiekimo ir (ar) nuotekų tvarkymas: **Antakalnio, Antakalnio III, Atkočių, Balelių, Dainavos, Daumantiškių, Deltuvos, Jakutiškių, Jasiuliškio, Juodausių, Kančiškių, Krikštėnų, Samantonių, Laičių, Laumėnai, Lėno, Leonpolio, Liausių, Lyduokių, Obelių, Pabaisko, Pageležių, Pamūšio, Petronių, Rečionių, Siesikų, Šešuolių, Šventupės, Taujėnų, Tolučių, Tulpiakiečio, Ukmergė, Užupušių, Valų, Veprių, Vidiškių, Virkščių, Žemių, Želvos, Žemaitkiemio**. Likusiose 39 viešojo geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo teritorijose gyventojai gali individualiai apsirūpinti geriamuoju vandeniu ir (arba) individualiai tvarkyti nuotekas.

Į Ukmergės miesto aglomeraciją įtrauktos urbanizuotos Ukmergės m., Jonušų k., Statikų k., Šaukavos k. ir Varinės k. teritorijos ar jų dalys, kuriose yra išvystyta bendra nuotekų surinkimo sistema; teritorijos, kuriose gyvenančių žmonių skaičius 15-25 gyv./ha ir investicijų suma, tenkanti vienam prie

centralizuotos nuotekų surinkimo sistemos prijungtam gyventojui neviršija 3000 eur (Antakalnio I k. ir Dukstynos k., Varkališkių k. sodų bendrijų teritorijos); planuojamos pramoninės paskirties teritorijos, kurios gali būti vystomos 10 metų bėgyje.

Siekiant vystyti centralizuoto geriamojo vandens tiekimo ir (arba) nuotekų tvarkymo infrastruktūrą, būtina įgyvendinti visą eilę investicinių priemonių. Šių priemonių įgyvendinimo prioritetiškumas yra skirtingas kiekvienai gyvenamajai vietai, priklausomai nuo jos dydžio, teritorinio išsidėstymo, esamos infrastruktūros būklės ir t.t., tačiau daugeliu atveju gyvenamosiose vietovėse, kuriose numatytas centralizuotos viešojo vandens tiekimo paslaugos, reikia įgyvendinti šias investicines priemones (arba dalį jų):

- sutvarkyti šiuo metu naudojamus ir planuojamus naudoti gręžinius, pagal poreikį atnaujinti vandens išgavimo, apskaitos, padavimo į tinklus ir valdymo įrangą. Esant poreikiui, įrengti naujus, reikalavimus atitinkančius gręžinius ir vandenvietes;
- sutvarkyti esamus vandens tiekimo tinklus, t.y. jeigu esamų vandens tiekimo tinklų būklė labai bloga, arba jie sumontuoti iš reikalavimų neatitinkančių vamzdžių (pvz., geriamajam vandeniui tiekti netinkamo polietileno), būtina juos renovuoti, į esamų vidų įveriant kitus vamzdžius arba perkloti naujais vamzdžiais (sprendimas turi būti priimtas inventorizavus esamų tinklų būklę bei atlikus techninius/ekonominius skaičiavimus);
- išplėsti vandentiekio tinklus, sudarant galimybes daugumai gyvenamojoje vietovėje gyvenančių gyventojų (potencialių vartotojų) gauti vandens tiekimo paslaugas. Esant galimybei, „užžiedinti“ sistemas (ekonomiškai pateisinama tais atvejais, kai žiedo suformavimui reikalingo papildomo vamzdžio ilgis sudaro ne daugiau 20 proc. viso žiedo ilgio arba papildomo vamzdžio įrengimo kryptimi numatoma miestelio plėtra ar pan.);
- pastatyti vandens gerinimo (geležies ir mangano šalinimo) įrenginius (esant poreikiui);
- nutiesti centralizuoto nuotekų surinkimo tinklus ir sudaryti galimybes daugumai gyvenamosios vietovės potencialių abonentų/vartotojų į juos išleisti buitines ir panašios sudėties komercines/gamybines nuotekas (pajungti gyvenamuosius namus bei kitus objektus). Įvertinant rezervuotą gyventojų požiūrį į nuotekų tvarkymo paslaugas, pasijungimo šuliniai turi būti įrengiami ties namų valdos riba. Siekiant didesnio investicijų aplinkosauginio/socialinio/ekonominio efektyvumo, nuotekų surinkimo tinklai visų pirma turėtų būti tiesiami ten, kur jau vykdomas centralizuotas vandens tiekimas (ten kur vartotojai jau perka viešąsias vandens tiekimo paslaugas), o plečiant vandens tiekimo sistemą, lygiagrečiai turi būti vystomi ir nuotekų surinkimo tinklai (naujiems abonentams turi būti siūlomos ir vandens tiekimo, ir nuotekų tvarkymo paslaugos);
- prieš pradėdant teikti nuotekų surinkimo paslaugas, turi būti įdiegtos reikalavimus atitinkančios surinktų nuotekų tvarkymo priemonės. Nuotekų surinkimo tinklų bei nuotekų valymo įrenginių statyba pareikalautų didelių investicijų, o valymo įrenginių eksploatacija – didžiausių eksploatacinių kaštų (lyginant su visais kitais vandentvarkos sistemos elementais), todėl labai svarbu statybos projektuose parinkti optimalius nuotekų valymo/tvarkymo sprendinius;
- atsižvelgiant į tai, kad mažose gyvenamosiose vietovėse didelis nuotekų srauto netolygumas bei siekiant užtikrinti galimybę visame rajone priiminėti nuotekas iš sukaupimo rezervuarų (vežant nedideliais atstumais), visose gyvenamosiose vietovėse (išskyrus atvejus kai gyvenamosios vietovės yra netoli viena kitos) prieš nuotekų valymo įrenginius tikslinga įrengti srauto išlyginimo rezervuarus, kurie būtų pakankamo tūrio ir įrengti taip, kad ne tik išlygintų gyvenamosios vietovės nuotekų srautą, bet ir netrikdant nuotekų valymo proceso leistų priiminėti nuotekas iš sukaupimo rezervuarų. Prie tokių rezervuarų turi būti įrengta nuotekų priėmimo iš asenizacinių mašinų įranga su priimamų nuotekų apskaita. Tokių rezervuarų darbinis tūris turi būti ne mažesnis kaip 15 m³ (ne didesnis kaip valymo įrenginių didžiausias projektinis paros našumas), jame turi būti montuojami siurbliai smulkintuvai (arba bent nešmenų krepšys) ir numatomos priemonės nuotekų maišymui (pvz. naudojant tuos pačius siurblius). Taip pat turi būti įrengtas automatinis siurblių valdymas, užtikrinantis tolygų nuotekų padavimą į valymo įrenginius;
- nuotekų valymo technologiniame procese neturėtų būti gravitacinio organinių teršalų sėdininimo (pirminių sėdintuvų) arba kitokių mechaninio organinių teršalų atskyrimo priemonių (pvz. smulkių sietų, flotatorių ar pan.), kurias naudojant susidarytų biologiškai nestabilizuotas („žalias“) dumblas/atliekos. Šios sąlygos galima nesilaikyti, jeigu būtų pateiktas ekonomiškai naudingesnis (įvertinant investicinius ir eksploatacinius kaštus) pasiūlymas taikyti aukščiau išvardintas mechaninio valymo priemones kartu su atskira žalio dumblo biologinio (aerobinio arba anaerobinio) stabilizavimo technologija, kuri leistų bent 30 procentų (skaičiuojant nuo žalio dumblo kiekio) sumažinti dumblo kiekį (matuojant sausomis medžiagomis);

- nuotekų valymui taikyti tokius metodus (technologinius procesus), kad gaunamas perteklinis dumblas (ar bioplėvelė) būtų biologiškai stabilizuotas (pvz. aerobinis biologinis valymas taikant prailgintą aeraciją, kai aktyvaus dumblo apkrova 50-100 mg BDSs/gADSM). Taip pat būtina taikyti tokias biologinio valymo technologijas, kurios būtų atsparesnės mažoms nuotekų temperatūroms ir dideliame teršalų kiekyje svyravimui (pvz. bioplėvelinės arba kombinuotos (bioplėvelė/aktyvus dumblas) technologijos, periodinio veikimo technologijos ar pan.). Taip pat galėtų būti taikomos žemų temperatūrų poveikį mažinančios priemonės (pvz. uždari ir pakankamai apšiltinti valymo įrenginiai (kad valymo metu nuotekų temperatūra dar labiau nekristų), dumblo sėdimą pagerinančių reagentų dozavimo įranga (kuri galėtų būti naudojama prasidėjus dumblo išnešimui ar pan.);
- visas nuotekų valymo technologinis procesas (įsk. smėliagaudė, grotas ir pan.) turi būti automatizuotas; taip pat turi būti įdiegtos duomenų perdavimo operatoriumi priemonės;
- nuotekų valymo įrenginiai turi būti suprojektuoti numatant priemones/galimybes jų plėtrai, padidinant našumą bent 30 procentų (su atitinkamu rezervu turi būti parenkami/formuojami ir žemės sklypai). Plėtros poreikis atsiras plečiantis gyvenamosioms vietovėms bei, jeigu bus priimtas sprendimas nuošaliau esančiose sodybose įrenginėti nuotekų sukaupimo rezervuarus ir vežti jas į artimiausius valymo įrenginius;
- nuotekų valymo įrenginiuose turi būti numatytos susidarysiančio dumblo pirminio tvarkymo ir laikino saugojimo/kaupimo priemonės. Minėtos priemonės turėtų būti projektuojamos taip, kad nesudarytų didelių investicinių ir eksploatacinių kaštų bei sudarytų prielaidas pasirinkti kuo įvairesnius galutinio dumblo sutvarkymo būdus;
- nuotekų valymo įrenginiai turi atitikti Nuotekų tvarkymo reglamente nustatytus reikalavimus.

Konkretizuoti Ukmergės rajono savivaldybės vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros plėtros specialiojo plano keitimo plano sprendiniai gyvenamosioms vietovėms, kurios yra įtrauktos į viešojo geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo teritorijas, kuriose yra (arba numatomas) centralizuotasis vandens tiekimas ir (arba) nuotekų tvarkymas, bei 2022-2023 m. pasiekti stebėsenos rodikliai yra pateikiami žemiau lentelėje.

Eil. Nr.	Priemonė	Įgyvendinimo periodas	Mato vnt.	Kiekis	Pasiiekti stebėsenos rodikliai			
					2022 m	2023 m	2024 m	Pastabos
1.	Inventorizuoti ir įregistruoti esamus vandentiekio tinklus, įvertinti jų būklę, įteisinti apsaugos zonas	2021-2025	km	145	0	8,665		Taujėnai, Lyduokiai
2.	Įregistruoti naujas vandenvietes, aprobuoti išteklius, nustatyti apsaugos zonas	2021-2031	vnt.	6	0	0		
3.	Suformuoti vandenvietėms reikalingus žemės sklypus	2021-2023	vnt.	35	0	0		
4.	Įrengti geriamojo vandens gerinimo įrenginius	2021-2031	vnt.	4-6	0	2		Dainavoje ir Deltuvoje sumontuoti didesnio pajėgumo vandens gerinimo įrenginiai
5.	Išplėsti centralizuotą geriamojo vandens tiekimo sistemą VGVNTT:	2021-2031	km	12,3	2,033	10,534		

5.1	Atkočių	2023-2031	km	0,8	0	0		
5.2	Dainavos	2023-2031	km	0,2	0	0		
5.3	Lėno	2023-2031	km	0,8	0	0		
5.4	Lyduokių	2023-2031	km	0,7	0	0		
5.5	Pabaisko	2023-2031	km	0,7	0	0		
5.6	Ukmergės	2021-2031	km	8,5	1,653	10,534		
5.7	Samantonių (Kultuvėnų)	2023-2031	km	0,3	0	0		
5.8	Vidiškių	2023-2031	km	0,2	0	0		
5.9	Žeimių	2023-2031	km	0,1	0	0		
5.10	Kitos gyvenamosios vietovės		km		0,38	0		Žiedo-Beržų g. Šventupėje
6.	Įdiegti centralizuotąją geriamojo vandens tiekimo infrastruktūrą VGVINTT:	2023-2031	km	7,5	0	0		
6.1	Jakutiškių	2023-2031	km	2,2	0	0		
6.2	Leonpolio	2023-2031	km	1,0	0	0		
6.3	Obelių	2023-2031	km	0,6	0	0		
6.4	Pamūšio	2023-2031	km	1,2	0	0		
6.5	Užupušių	2023-2031	km	1,3	0	0		
6.6	Virksčių	2023-2031	km	1,2	0	0		
7.	Esant poreikiui renovuoti geriamojo vandens tinklus	2021-2031	km	80	0,958	0,682		
8.	Inventorizuoti ir įregistruoti esamus nuotekų tinklus, įvertinti jų būklę, įteisinti apsaugos zonas	2021-2023	km	85	1,146	2,720		Motelis, Taujėnai
9.	Išplėsti centralizuotąsias nuotekų tvarkymo sistemas VGVINTT	2021-2023	km	12,4	1,445	8,39		
9.1	Lėno	2023-2031	km	1,1	0	0		
9.2	Tulpiakemio	2023-2031	km	0,7	0	0		
9.3	Ukmergės	2021-2031	km	9,9	1,271	8,39		
9.4	Žeimių	2023-2031	km	0,2	0	0		
9.5	Želvos	2023-2031	km	0,5	0	0		

9.6	Kitos gyvenamosios vietovės		km		0,174	0		Barų g. Siesikai
10.	Esant poreikiui renovuoti nuotakyną	2021-2031	km	30	0,103	0,045		
11.	Suformuoti nuotekų valykloms reikalingus žemės sklypus	2021-2023	vnt.	16	0	1		Suformuotas sklypas Lyduokių NVĮ
12.	Įdiegti centralizuotą nuotekų tvarkymo infrastruktūrą VGVNTT:	2023-2031	km	2,8	0	0		
12.1	Liaušių	2023-2031	km	1,0	0	0		
12.2	Obelių	2023-2031	km	0,6	0	0		
12.3	Virکشčių	2023-2031	km	1,2	0	0		
13.	Inventorizuoti nuotekų valymo ir (arba) kaupimo įrenginius	2023-2031	vnt.	7200	25	111		
14.	Remontuoti ar rekonstruoti nuotekų valymo įrenginius (įdiegti azoto ir (ar) fosforo šalinimą)	2021-2031	vnt.	14	1	0		III Antakalnio k pastatyti nauji NVĮ vietoje senų
15.	Nustatyti vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo tinklų apsaugos zonas ir jas įrašyti Nekilnojamojo turto registre registruotiems žemės sklypams	2021-2023	km	640	0	0		

Vykdamas Europos Komisijos Tarybos direktyvos 91/271/EEB dėl miestų nuotekų valymo reikalavimą, kad ne mažiau kaip 98 % aglomeracijose susidarantių nuotekų turi būti surenkamos centralizuotomis nuotekų surinkimo sistemomis, vykdoma prijungtų namų ūkių prie centralizuotos nuotekų tvarkymo sistemos Ukmergės aglomeracijoje stebėsena. Informacija apie į Ukmergės aglomeraciją įtrauktų gyvenamųjų vietovių būstų skaičių ir prie centralizuotos nuotekų tvarkymo sistemos prijungtų būstų skaičių pateikiama žemiau lentelėje.

Eil. Nr.	Gyvenamosios vietovės pavadinimas	Bendras skaičius (2021-01)	Prisijungusių prie nuotekų surinkimo sistemos (2021-01)	Neprisijungusių prie nuotekų surinkimo sistemos (2021-01)	Prisijungusių prie nuotekų surinkimo sistemos (2022-12-31)	Prisijungusių prie nuotekų surinkimo sistemos (2023-12-31)	Prisijungusių prie nuotekų surinkimo sistemos (2024-12-31)
1.	Namų ūkių skaičius aglomeracijoje, vnt.						
1.1	Antakalnio I k.	82	0	82	0	72	
1.2	Dukstynos k.	12	0	12	0	7	
1.3	Jonuškų k.	53	40	13	44	51	
1.4	Statikų k.	62	57	5	62	62	
1.5	Šaukavos k.	53	36	17	52	53	
1.6	Ukmergės m.	10960	10627	362	10810	10874	
1.7	Varinės k.	71	71	0	71	71	
1.8	Varkališkių k.	82	0	82	0	45	
1.9	Iš viso, vnt.	11375	10831	573	11039	11235	
	Iš viso, %	100	95,22	5,02	97,05	98,77	

Ukmergės rajone 2023 m pabaigoje prie centralizuotų geriamojo vandens tiekimo sistemų buvo prijungta 14780 būstų (apie 26,545 tūkst. gyventojų). Prisijungusių prie centralizuotosios geriamojo vandens tiekimo sistemos yra apie 78,02 % rajono gyventojų.

UAB „Ukmergės vandenys“ teikiama nuotekų šalinimo paslauga 2023 m pabaigoje naudojosi 13674 būstai (apie 24,708 tūkst. gyventojų). Prisijungusių prie nuotekų tvarkymo tinklų yra apie 72,62 % rajono gyventojų.

Ukmergės rajono savivaldybės vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros plėtros specialiojo plano keitimo plano sprendiniai buvo įgyvendinami atsižvelgiant į savivaldybės ir viešojo vandens tiekėjo finansines galimybes, o taip pat pasinaudojant Europos Sąjungos ir kitų fondų lėšomis. Informacija apie įgyvendintus ES lėšomis ir Aplinkos apsaugos rėmimo programos lėšomis finansuotus projektus patalpinta UAB „Ukmergės vandenys“ interneto svetainėje (<http://www.ukvand.lt/es-finansuojamu-sutarciu-registras.html>). Su šių projektų rodikliais ir įgyvendinimo vieta galima susipažinti Aplinkos projektų monitoringo sistemoje (<https://gis.apva.lt/#projects/search>).

4. IŠVADOS IR REKOMENDACIJOS

Per laikotarpį iki 2023 m. pabaigos daugiausia buvo investuojama į vandentvarkos ūkio plėtrą Ukmergėje ir didžiausias gyvenamąsias vietas, turinčias vandentvarkos sistemas. Buvo rekonstruoti Ukmergės vandens gerinimo įrenginiai, nuotekų valymo įrenginiai, vykdoma vandentiekio ir nuotekų tinklų plėtra. Visose eksploatuojamose rajone vandens tiekimo sistemose buvo sumontuoti geriamojo vandens gerinimo įrenginiai. Vandentiekio ir nuotekų tinklų plėtros projektai įgyvendinti Šventupės ir Šaukavos kaimuose, Vidiškių, Žemaitkiemio, Taujėnų, Veprių, Siesikų, Lyduokių miesteliuose, Petronių, Lėno, Balelių, Viškonių kaimuose, pastatyti /rekonstruoti nuotekų valymo įrenginiai Šventupėje, Vidiškiuose, Žemaitkiemyje, Taujėnuose, Dainavoje, Laumėnuose, Lyduokiuose, Lėne, Petronyse. 2018 m. pradėta vykdyti vandentiekio ir nuotekų tinklų rekonstrukcija ir paviršinių nuotekų tinklų statyba Ukmergėje, darbai užbaigti 2020-2021 m. 2019 m. užbaigta vandentiekio ir nuotekų tinklų plėtra Siesikų mstl., Balelių - Viškonių k., nuotekų tinklų plėtra Petronių k. ir Lyduokių mstl. 2018 m. baigtas Žeimių ir Jasiuliškio NVĮ rekonstravimas, nutiesti nuotekų tinklai ir pastatyti NVĮ Lėno k. 2019 m. Petronių k. baigti statyti nuotekų tinklai ir nuotekų valymo įrenginiai, atlikta dalies nuotekų tinklų rekonstrukcija III Antakalnio k. 2020-2023 m. buvo įgyvendinami iš dalies LAAIF lėšomis finansuojami būstų prijungimo prie nuotekų tinklų projektai.

Beveik visose gyvenvietėse gyventojų skaičius mažėja. Viešojo vandens tiekimo teritorijose, kuriose nėra savivaldybei ar viešajam vandens tiekėjui priklausančių vandentvarkos sistemų, naujų vandentvarkos sistemų statyba nebuvo vykdoma ir neplanuojama ateityje. Buvo apsiribota tik avaringiausių tinklų vietų renovavimu. Atsižvelgiant į tai, bei įvertinus realų gyventojų skaičių tokiose gyvenamosiose vietovėse, buvo peržiūrėti Plano sprendiniai ir nustatytos gyvenamosios vietovės, kuriose yra realus poreikis naujos centralizuotos vandentvarkos infrastruktūros statybai ir patikslintos viešojo vandens tiekimo teritorijos. 2021 m. atlikus plano keitimą buvo nustatytos aglomeracijos ir viešojo geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo plėtrai reikalingos teritorijos, nustatytos infrastruktūros plėtros prioritinės kryptys ir esamos infrastruktūros rekonstravimo poreikiai, numatyti įgyvendinimo etapai, paskaičiuotas orientacinis lėšų poreikis. 2023 m. užbaigtas įgyvendinti vandentiekio ir nuotekų tinklų plėtros projektas į Ukmergės miesto aglomeraciją įtrauktose teritorijose I Antakalnio, Dukstynos ir Varkališkių k.

DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Ukmergės rajono savivaldybės administracija
Dokumento pavadinimas (antraštė)	Dėl Ukmergės rajono savivaldybės vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros plėtros specialiojo plano sprendinių įgyvendinimo stebėsenos ataskaitos patvirtinimo
Dokumento registracijos data ir numeris	2024-12-16 Nr. 9-706
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	-
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Darius Varnas Meras
Parašo sukūrimo data ir laikas	2024-12-16 16:20
Parašo formatas	Ilgalaikio galiojimo (XAdES-XL)
Laiko žymoje nurodytas laikas	2024-12-16 16:20
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	ADIC CA ECC
Sertifikato galiojimo laikas	2024-09-23 10:34 - 2029-09-22 10:34
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Rasa Sičiūnienė Vyresnysis specialistas
Parašo sukūrimo data ir laikas	2024-12-16 16:29
Parašo formatas	Ilgalaikio galiojimo (XAdES-XL)
Laiko žymoje nurodytas laikas	2024-12-16 16:29
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	RCSC IssuingCA-2
Sertifikato galiojimo laikas	2024-10-25 11:22 - 2026-10-25 10:22
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	-
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	1
Pagrindinio dokumento priedamų dokumentų skaičius	0
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	-
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	Stebėsenos ataskaita uz 2022-2023 m.docx
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	-
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Elpako v.20241203.1
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Tikrinant dokumentą nenustatyta jokių klaidų (2024-12-19)
Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas	2024-12-19 nuorašą suformavo Irma Paškevičienė
Paieškos nuoroda	-
Papildomi metaduomenys	-