



Esami ir planuojami vandentvarkos pokyčiai

Komunalinio ūkio departamento

Vandens paslaugų skyriaus

Vyr. specialistė Monika Biraitė



Geriamojo vandens tiekimas ir nuotekų tvarkymas



Reikalavimai vandens paslaugų sektoriui



“Vandens paslaugos – tai bendro intereso paslaugos“

PRINCIPAI IR KRITERIJAI:

- Visuotinumumas (paslaugos padengimas - 95%);
- prieinamumas (kaina ne didesnė kaip 4% šeimos pajamų);
- nepertraukiamumas (paslaugų kokybė);
- vartotojų apsauga (ilgalaikiškumas ir informacija).

REIKALAVIMAI:

- vandens paslaugų kokybė (2007 m.);
- aplinkos apsauga (įsipareigojimai ES);
- sąnaudų susigrąžinimas;
- teršėjas moka.

Geriamojo vandens tiekimas ir nuotekų tvarkymas

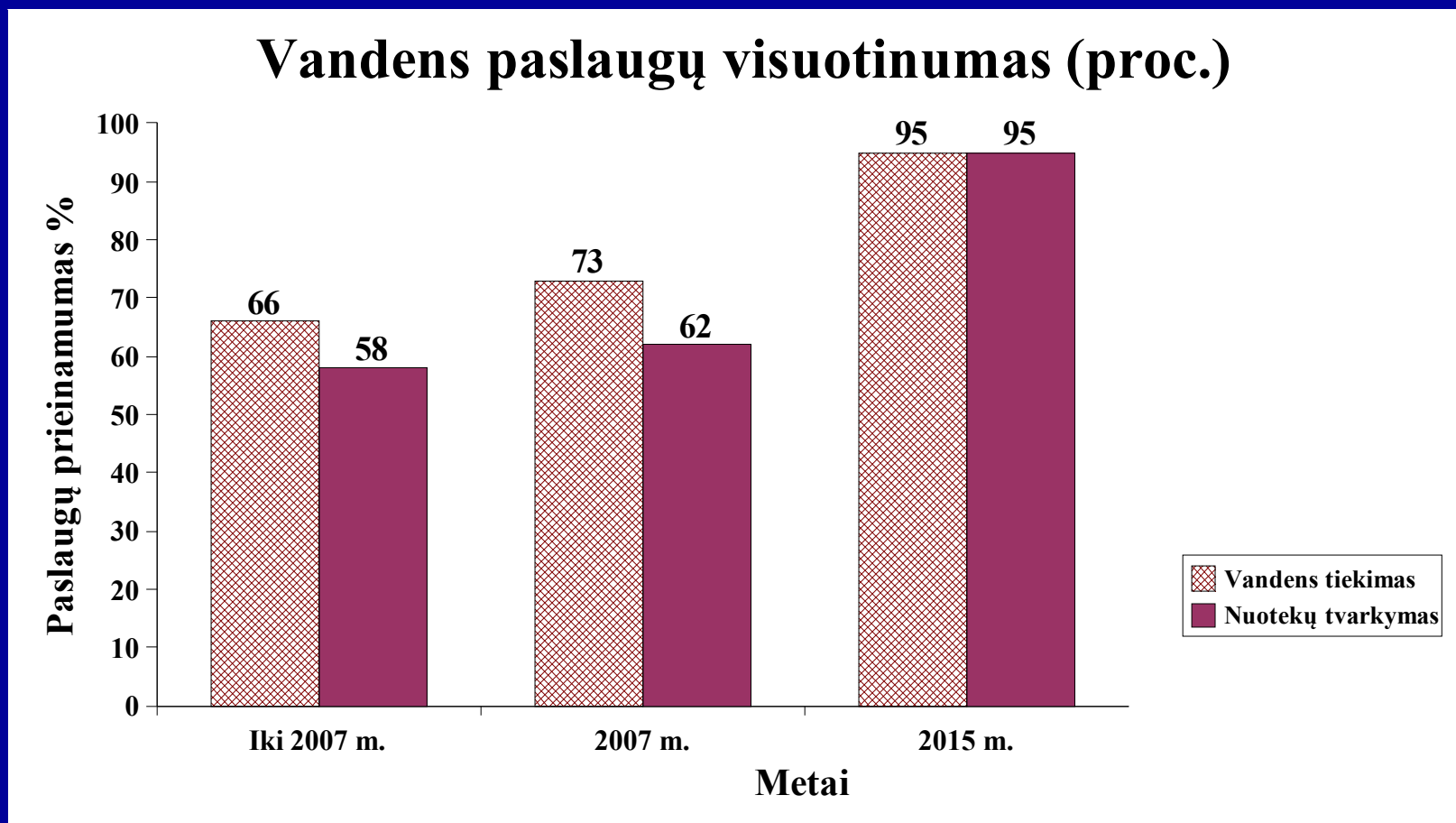


2007 m.

- **Paslaugų visuotinumai:**
 - Geriamasis vanduo ~ 73 %
mieste ~ 78 % kaime ~ 49 %
 - Nuotekų tvarkymas ~ 62 %
mieste ~ 72 % kaime ~ 16 %
- **Paslaugų kokybė ir atitikimas reikalavimams:**
 - Geriamojo vandens kokybė ~ 75 %
 - Nuotekų išvalymo kokybė ~ 77 %
- Apie 1 mln. gyventojų naudojami šachtiniais šuliniais ~300 000
- Vandens tiekėjų skaičius 236
- Vandens ėmimo kolonėlių skaičius 811



Geriamojo vandens tiekimas ir nuotekų tvarkymo pažanga

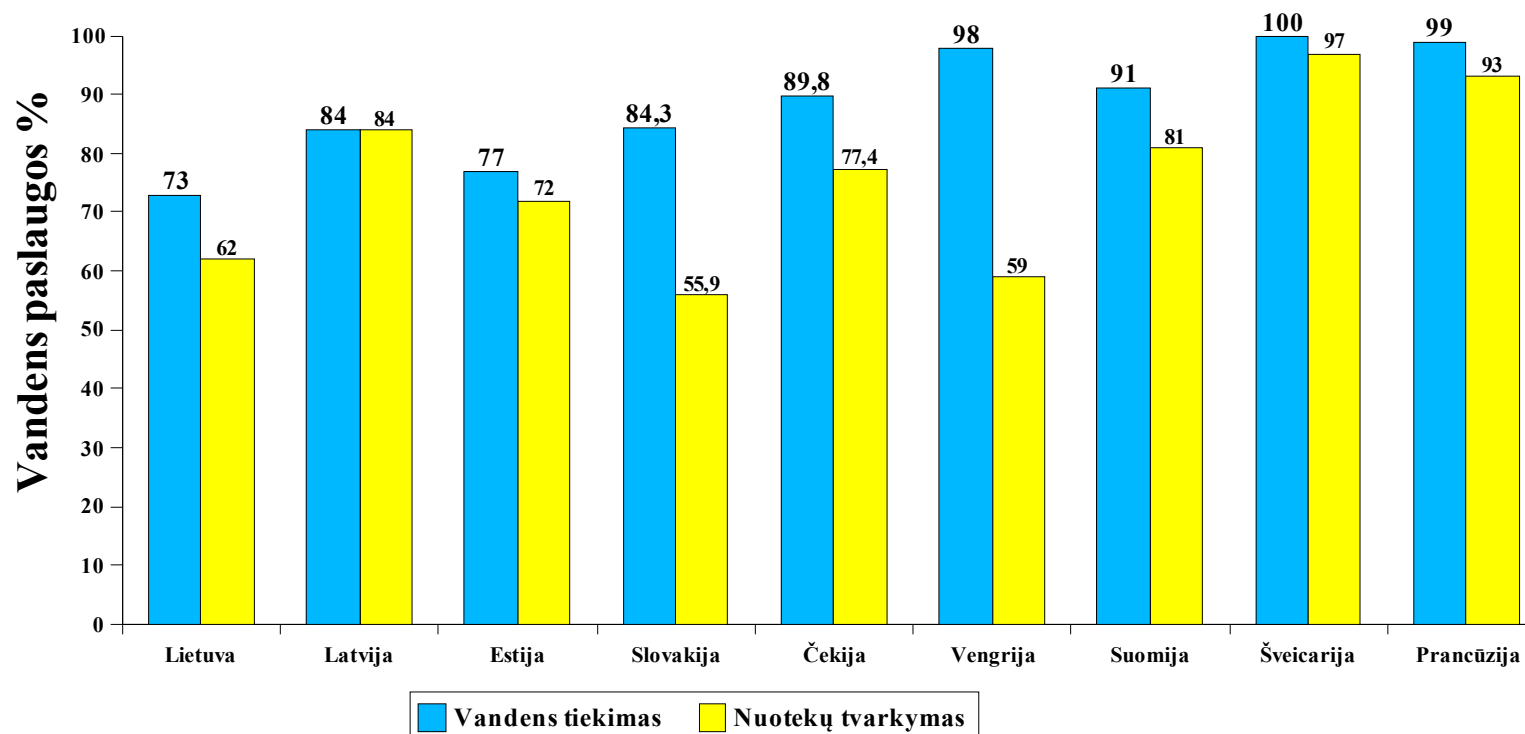






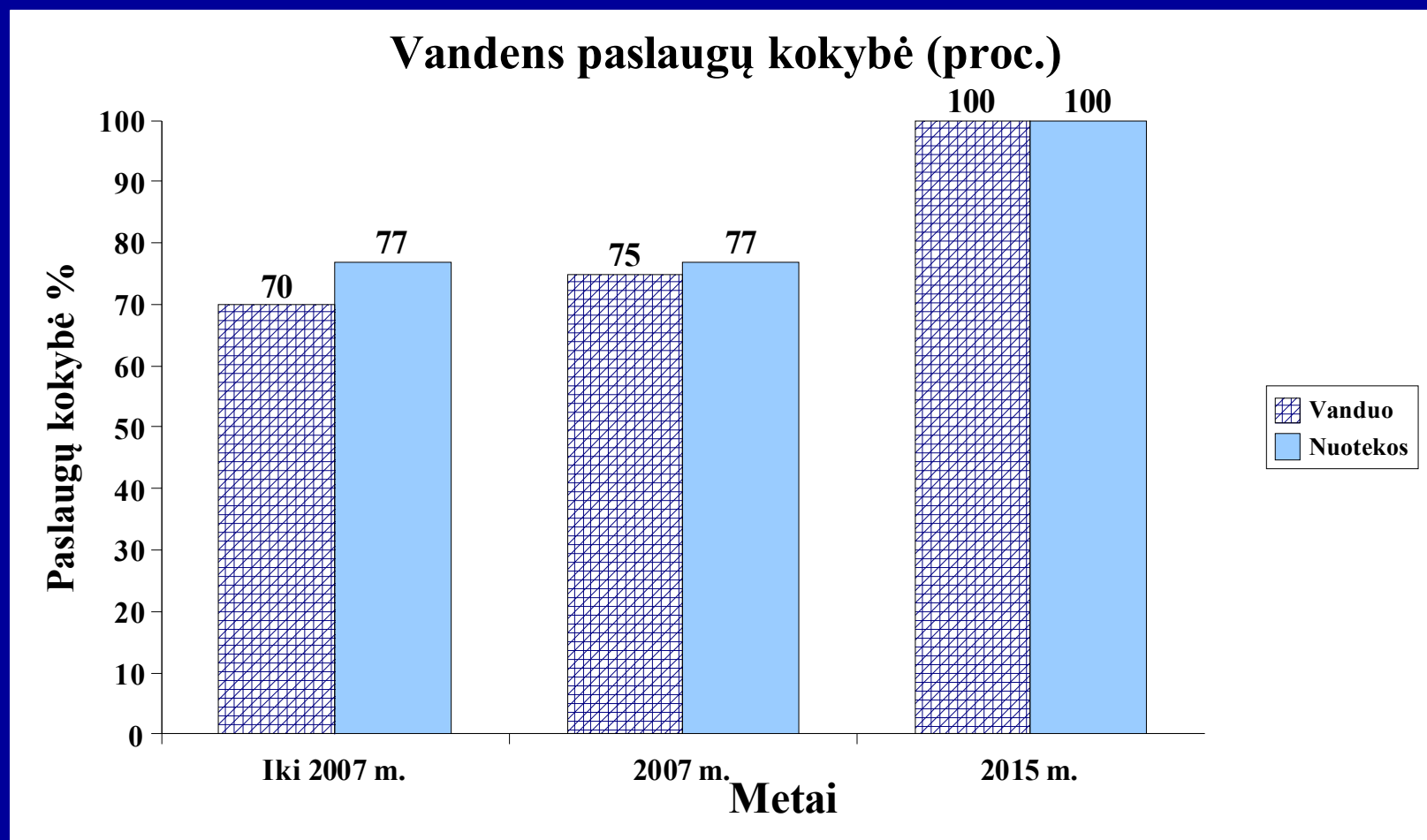
Geriamojo vandens tiekimas ir nuotekų tvarkymas

Vandens paslaugų visuotinumumas Europoje (proc.)





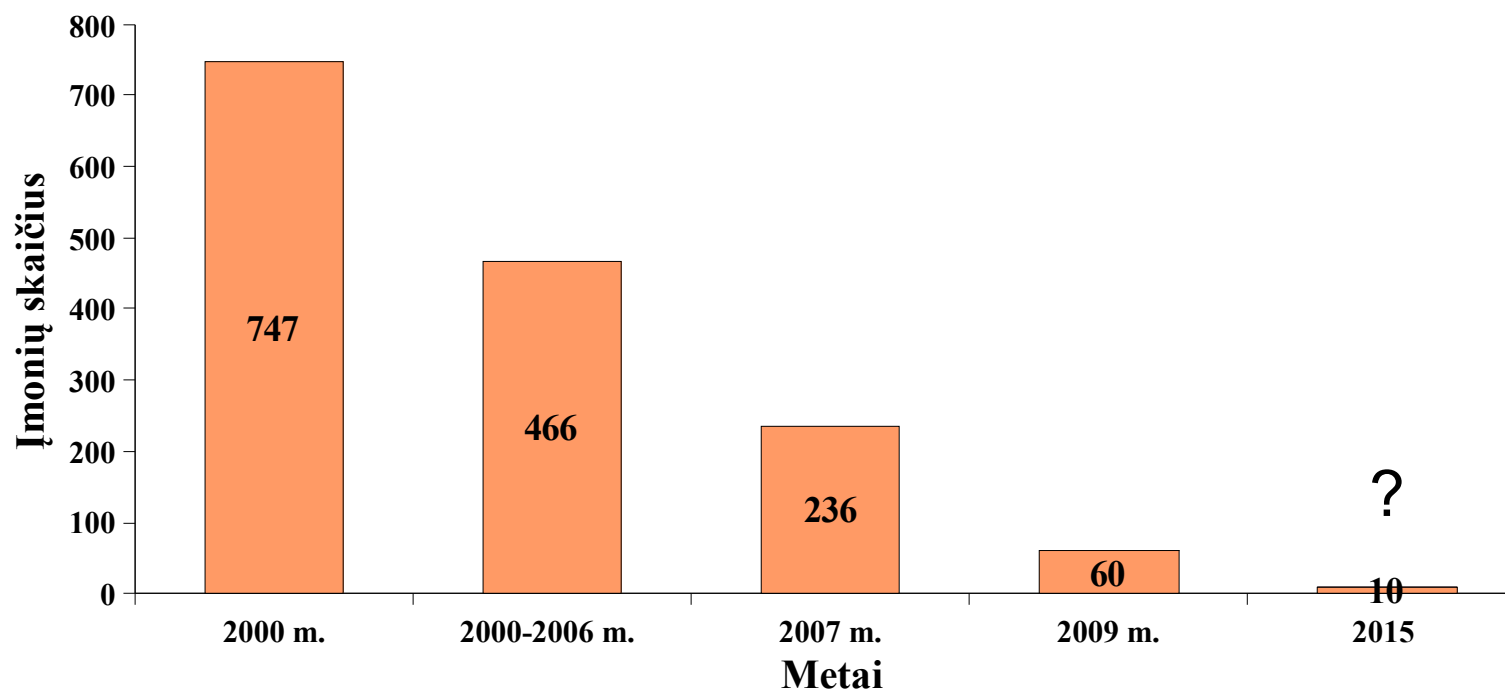
Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo pažanga





Geriamojo vandens tiekimas ir nuotekų tvarkymas

Vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo paslaugas teikiančių įmonių stambėjimo tendencija





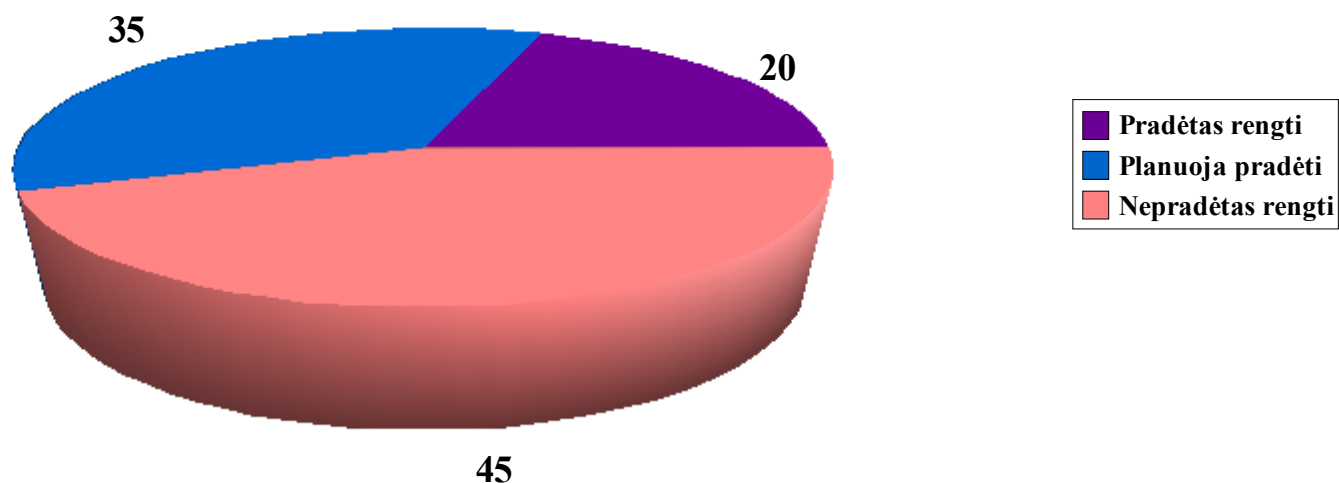
Geriamojo vandens tiekimas ir nuotekų tvarkymas - etapai

- Vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros plėtros planų rengimas **2008 06 30 (2009 01 01)**
- Viešojo vandens tiekimo teritorijos nustatymas **2008 06 30 (2009 01 01)**
- Viešojo vandens tiekėjo parinkimas **2009 06 30**
- Vandens paslaugų visuotinumumas (95 %), prieinamumas ir kokybė **2015 01 01**



Geriamojo vandens tiekimas ir nuotekų tvarkymas: I etapas

Vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros plėtros planų rengimo eiga savivaldybėse 2007 m. (proc.)

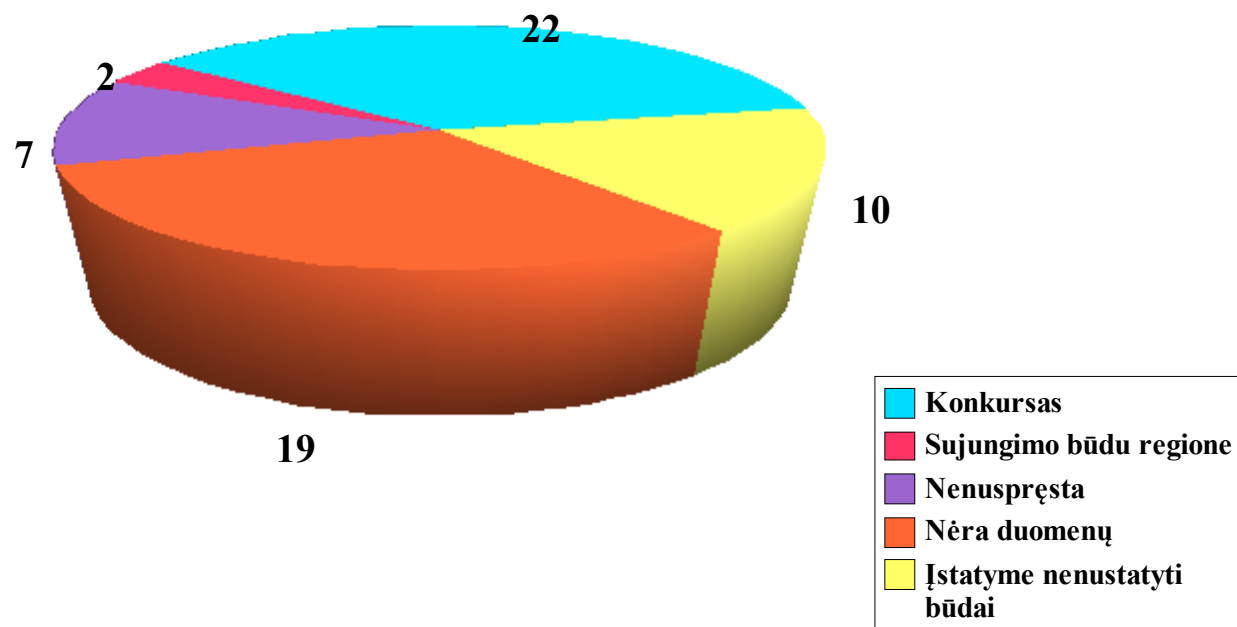






Geriamojo vandens tiekimas ir nuotekų tvarkymas: II etapas

Planuojami viešojo vandens tiekėjo parinkimo būdai savivaldybėse

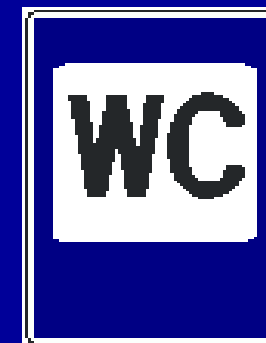
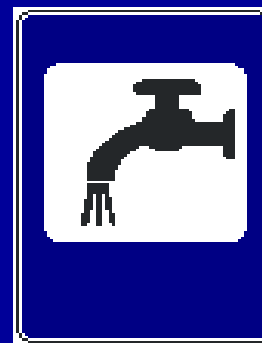




Geriamojo vandens tiekimas ir nuotekų tvarkymas: III etapas

2015 m.

- Visuotinumumas > 95%
- Prieinamumas
- Kokybė
- Vartotojų apsauga



Geriamojo vandens tiekimas ir nuotekų tvarkymas



Population coverage required by the 2015 international development target

| TOTAL | 2000 total population (in millions) | 2000 total population with access (millions) | 2000 total coverage | 2015 target total coverage | 2015 total population (millions) | 2015 target total population to have access (millions) | 2015 target additional population to serve (millions) | 2015 target increase in total population to be served |
|---------------------------|-------------------------------------|--|---------------------|----------------------------|----------------------------------|--|---|---|
| WATER SUPPLY | | | | | | | | |
| Africa | 784 | 484 | 62 | 82 | 1078 | 889 | 404 | 83 |
| Asia | 3683 | 2990 | 81 | 98 | 4347 | 3970 | 980 | 33 |
| Latin America & Caribbean | 519 | 441 | 85 | 93 | 631 | 588 | 147 | 33 |
| Oceania | 30.4 | 26.7 | 88 | 94 | 36.1 | 33.9 | 7.3 | 27 |
| Europe | 729 | 703 | 96 | 100 | 719 | 718 | 22 | 2 |
| Northern America | 310 | 310 | 100 | 100 | 343 | 343 | 39 | 11 |
| Global | 6055 | 4956 | 82 | 91 | 7154 | 6542 | 1599 | 32 |
| SANITATION | | | | | | | | |
| Africa | 784 | 471 | 60 | 82 | 1078 | 881 | 410 | 87 |
| Asia | 3683 | 1767 | 48 | 76 | 4347 | 3299 | 1532 | 87 |
| Latin America & Caribbean | 519 | 402 | 78 | 90 | 631 | 566 | 163 | 41 |
| Oceania | 30.4 | 28.4 | 93 | 97 | 36.1 | 34.9 | 7 | 23 |
| Europe | 729 | 674 | 92 | 97 | 719 | 698 | 25 | 4 |
| Northern America | 310 | 310 | 100 | 100 | 343 | 343 | 39 | 11 |
| Global | 6055 | 3652 | 60 | 81 | 7154 | 5822 | 2175 | 59 |

Source: GWSSAR 2000

LR geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo įstatymo pakeitimo įstatymo projektas (I)



- Sugriežtinta savivaldybių atsakomybė organizuojant vandens paslaugų teikimą savivaldybės teritorijoje.
- Patikslinti kriterijai, kuriais vadovaujantis, gyvenamosios vietovės įtraukiamos į viešojo vandens tiekimo teritoriją.
- Nustatyti papildomi geriamojo vandens viešojo tiekėjo parinkimo būdai :
 - *regioninio vandens tiekėjo parinkimas konkurso būdu,*
 - *naujų įmonių steigimas,*
 - *esamų įmonių reorganizavimas sujungimo būdu ,*
 - *pavedimas.*

LR geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo įstatymo pakeitimo įstatymo projektas (II)



- Įtvirtintas terminas geriamojo vandens viešajam tiekėjui parinkti.
- Nustatyta įspėjimo apie viešojo vandens tiekimo licencijos galiojimo panaikinimą procedūra.
- Panaikinti kvalifikaciniai reikalavimai vandens tiekėjų darbuotojams.
- Atlikti redakcinio pobūdžio pakeitimai.



Paviršinių nuotekų tvarkymas





Paviršinių nuotekų tvarkymas

Miestų paviršinių nuotekų tvarkymo studija

Tikslas

- Įvertinti esamą paviršinių nuotekų tvarkymo situaciją
- Atlikti paviršinių nuotekų tvarkymo teisinės aplinkos analizę
- Parengti pasiūlymus dėl paviršinių nuotekų tvarkymo teisinio reglamentavimo modelio sukūrimo (patobulinimo)



Paviršinių nuotekų tvarkymas

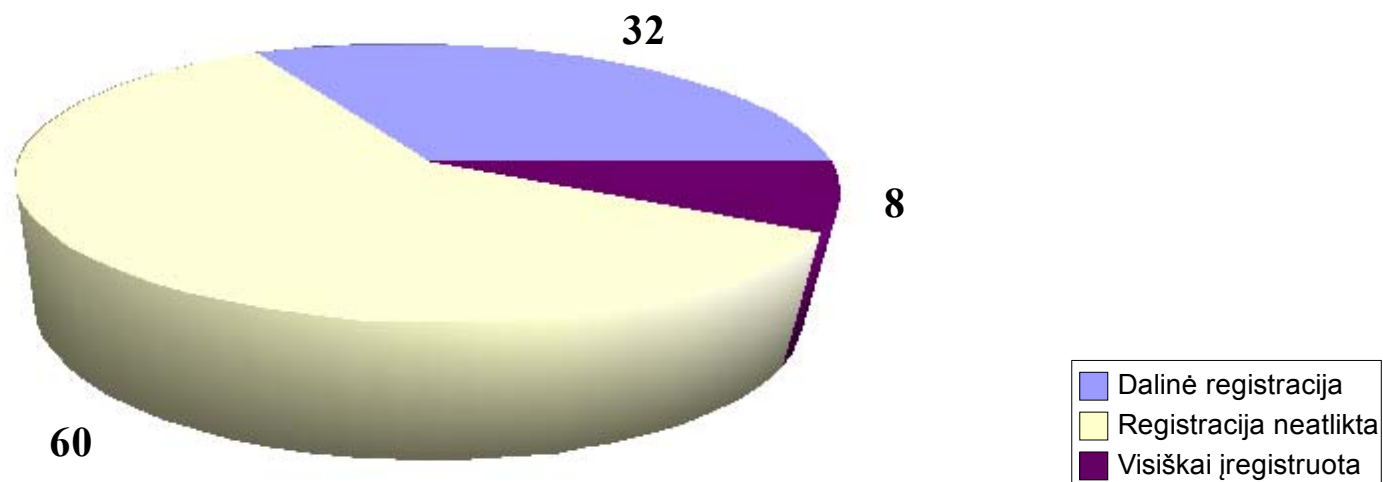
Miestų paviršinių nuotekų tvarkymo studija

- Išanalizuoti miestai > 10 000 gyventojų (38)
- Įrenginių teisinė registracija – nebaigta
- Įrenginių savininkų įvairovė
- Įrenginių valdytojų įvairovė



Paviršinių nuotekų tvarkymas

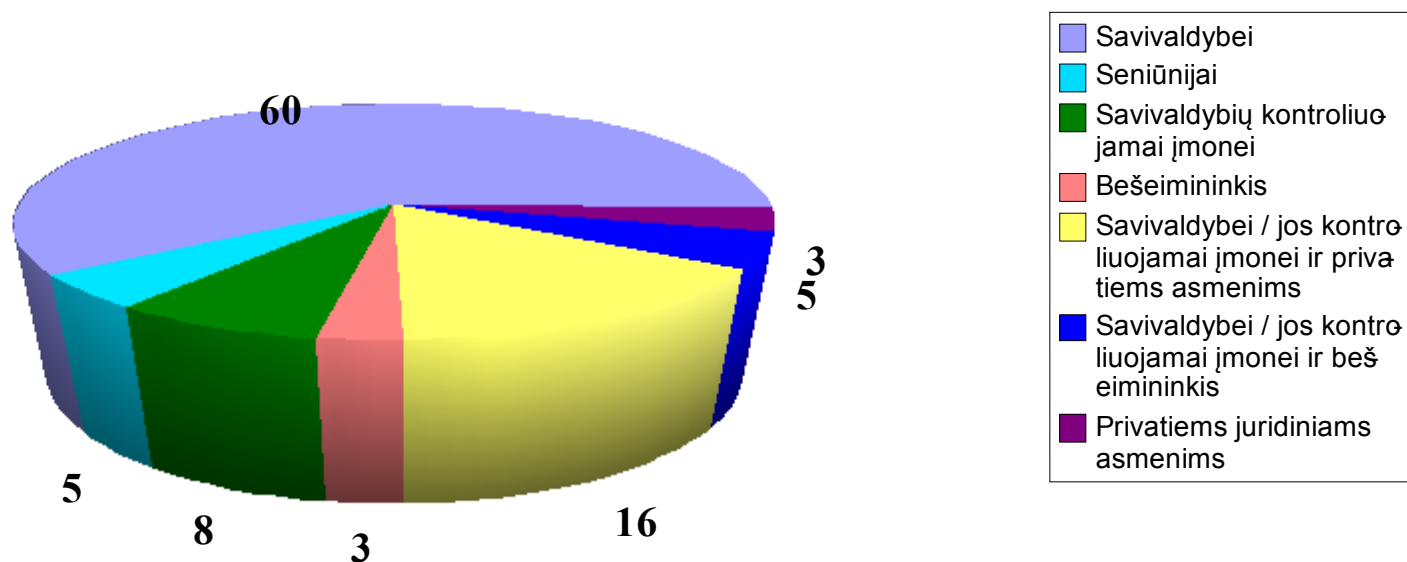
**Paviršinių nuotekų tvarkymo ir valymo įrenginių
teisinė registracija 37 savivaldybėse (proc.)**





Paviršinių nuotekų tvarkymas

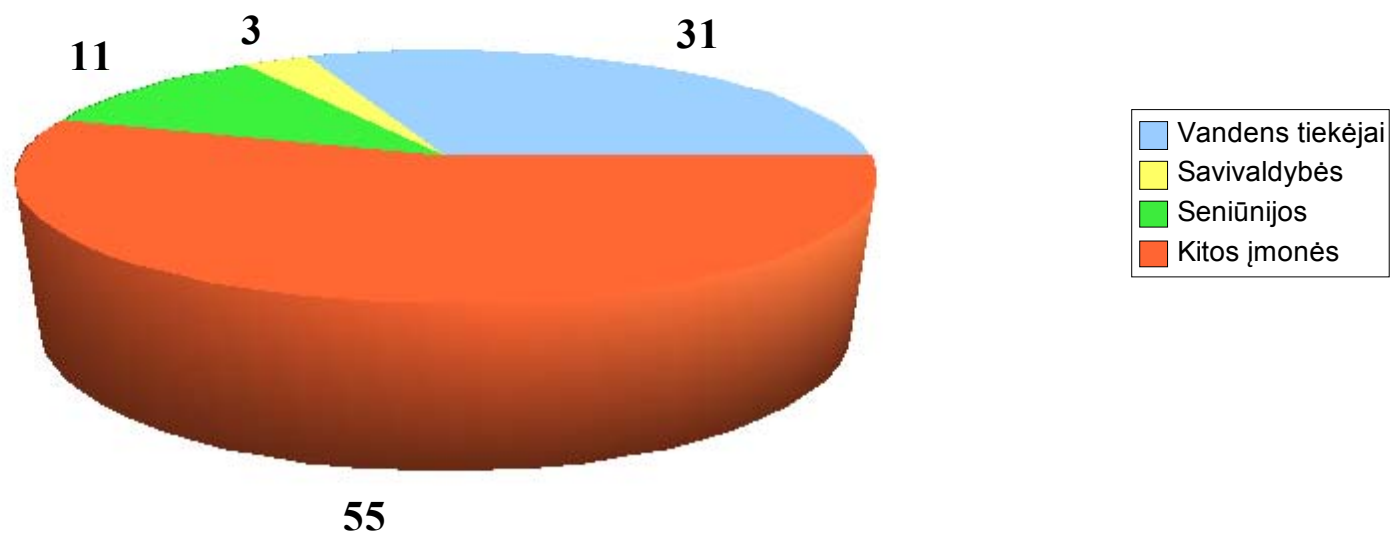
Paviršinių nuotekų tvarkymo ir valymo įrenginių nuosavybės teisė 37 savivaldybėse (proc.)





Paviršinių nuotekų tvarkymas

Paviršinių nuotekų tvarkymo ir valymo įrenginių valdymas 36 savivaldybėse (proc.)





Paviršinių nuotekų tvarkymas

Miestų paviršinių nuotekų tvarkymo analizė

Išvados

De jure paviršinių nuotekų tvarkymas sureguliuotas, tačiau
de facto jų tvarkymas neorganizuojamas pagal
įstatymuose ir kituose teisės aktuose nustatytas taisykles



Paviršinių nuotekų tvarkymas





Paviršinių nuotekų tvarkymas

Miestų paviršinių nuotekų tvarkymo studija

Pasiūlymai

- Atkreipti savivaldybių dėmesį, kad paviršinių nuotekų tvarkymas *de jure* reglamentuotas ir turi būti taikomas
- Stiprinti bendradarbiavimą su RAAD siekiant spartesnio Geriamojo vandens teikimo ir nuotekų tvarkymo įstatymo įgyvendinimo savivaldybėse
- Bendradarbiauti su VKEKK, kad būtų pakeista Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo paslaugų kainų nustatymo metodika, įtraukiant kainos už paviršinių nuotekų tvarkymą skaičiavimą



Darbo planas 2008 m. (I)

- **LR geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo įstatymo tobulinimas**
- **LR geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo įstatymo įgyvendinimas**
- **LR geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo įstatymo įgyvendinamųjų teisės aktų tobulinimas**
- **Vandentvarkos ūkio (vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo) plėtros strategijos tobulinimas**
- **Veiksmų programos paviršinių nuotekų tvarkymo gerinimui parengimas**



Darbo planas 2008 m. (II)

- **Vandens paslaugų plėtros koordinavimo stiprinimas:**
 - dalyvavimas pasitarimuose, konsultacijų teikimas, diskusijų, seminarų geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo paslaugų teikimo klausimais organizavimas;
 - informacijos apie įstatymo įgyvendinimą rinkimas, analizė, pasiūlymai
- **Dalyvavimas įvairių darbo grupių veikloje sprendžiant klausimus, susijusius su geriamojo vandens tiekimu ir nuotekų tvarkymu**
- **Bendradarbiavimo su RAAD stiprinimas**



Ačiū už dėmesį!