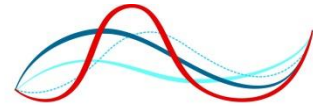




REPUBLIKA HRVATSKA
DRŽAVNI ZAVOD ZA STATISTIKU



DRŽAVNI ZAVOD ZA STATISTIKU
REPUBLIKE HRVATSKE

IZVJEŠTAJ O KVALITETI ZA STATISTIČKO ISTRAŽIVANJE
Godišnji izvještaj o javnoj odvodnji (VOD-2K)
za 2015.

Organizacijska jedinica: Služba statistike zaštite okoliša, energije
i indikatora održivog razvoja
Odjel statistike zaštite okoliša

Priredila: Mirjana Žanić

travanj 2020.

0. Osnovne informacije

- Svrha, cilj i predmet istraživanja

Otpadne vode, pročišćavanje otpadnih voda, ispuštanje otpadnih voda, kanalizacijska mreža, uređaji za pročišćavanje otpadnih voda

- Izvještajno razdoblje

Kalendarska godina

- Pravna osnova

Odluka o Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti – NKD 2007. (NN, br. 58/07. i 72/07.)

Pravilnik o Registru prostornih jedinica (NN, br. 75/00.)

Zakon o vodama (NN, br. 153/09., 63/11., 130/11., 56/13. i 14/14.)

Uredba (EZ) br. 1893/2006 Europskog parlamenta i Vijeća od 20. prosinca 2006. o uspostavljanju statističke klasifikacije ekonomskih djelatnosti NACE Rev. 2 i izmjenama Uredbe Vijeća (EEZ) br. 3037/90 i nekih uredbi EZ-a o određenim statističkim područjima

- Sustav klasifikacije

Nacionalna klasifikacija djelatnosti 2007. – NKD 2007.

- Koncepti i definicije

Otpadne vode jesu vode koje se nakon korištenja tretiraju kao otpadne vode i odvođe do uređaja za pročišćavanje ili se ispuštaju u prostor (u podzemne ili površinske vode). Ovdje su uključene i atmosferske vode.

Pročišćene otpadne vode jesu dio otpadnih voda koji se pročišćava prvostupanjski, drugostupanjski i trećestupanjski.

Javna kanalizacijska mreža jest mreža zatvorenih uličnih kanala i kolektora namijenjena za zajedničko odvođenje otpadnih i atmosferskih voda (opći sustav kanalizacije) ili kao posebna mreža za odvođenje otpadnih voda, a posebno za odvođenje atmosferskih voda (separacijski sustav kanalizacije). U duljinu kanalizacije ne ulazi duljina priključaka i mreža po kućama.

Glavni kolektor jest sabirni kanal koji odvodi vode iz jednog dijela ili cijeloga grada do recipijenta ili uređaja za pročišćavanje.

- Statističke jedinice

Izvještajne jedinice jesu javni isporučitelj vodnih usluga javne odvodnje. Prema Zakonu o vodama (NN, br. 153/09., 63/11., 130/11., 56/13. i 14/14.), javni isporučitelj vodnih usluga javne odvodnje jest trgovačko društvo u kojem sve udjele, odnosno dionice u temeljnom kapitalu imaju jedinice lokalne samouprave ili trgovačka društva u kojima sve udjele, odnosno dionice u temeljnom kapitalu izravno imaju jedinice lokalne samouprave, odnosno ustanova kojoj je osnivač jedinica lokalne samouprave.

- Pokrivenost i obuhvat istraživanja

Pravne osobe (i dijelovi pravnih osoba) razvrstane u područje E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša, u razred 37.00 Uklanjanje otpadnih voda prema Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti – NKD-u 2007.

1. Relevantnost

1.1. Korisnici podataka

- znanstvenici, studenti

1.1.1 Potrebe korisnika

- znanstvenici – za istraživanja

- studenti – za teze

1.1.2 Zadovoljstvo korisnika

Provedena je anketa o zadovoljstvu korisnika. (poveznica:

http://www.dzs.hr/Hrv/international/Quality_Report/Quality_Report_Documents/Quality_Report_Satisfaction_Survey.pdf)

1.2. Potpunost podataka

Podaci se dostavljaju u Eurostat na temelju džentlmenskog dogovora. Podaci se prikupljaju za nacionalne potrebe i potrebe Eurostata.

1.1.3 Stopa potpunosti podataka

Pokazatelj nije primjenjiv za ovo istraživanje.

2. Točnost i pouzdanost

2.1. Uzoračka pogreška

Nije primjenjivo.

2.1.1 Pokazatelji uzoračke pogreške

Pokazatelj nije primjenjiv za ovo istraživanje.

2.1.2 Pristranost u procesu selekcije

Pokazatelj nije primjenjiv za ovo istraživanje.

2.2. Neuzoračka pogreška

Stupanj valjanosti jest udio valjanih izvještajnih jedinica među svim odabranim izvještajnim jedinicama.

2.2.1 Pogreška obuhvata

Nije primjenjivo jer je obuhvat potpun. Izvor za izradu adresara izvještajnih jedinica jest Statistički poslovni registar. Podaci se također uspoređuju s adresarom izvještajnih jedinica iz prethodne godine.

2.2.2 Stopa nadobuhvata

Pokazatelj nije primjenjiv za ovo istraživanje.

2.2.3 Pogreška mjerenja

Obrađa obuhvaća logičko-računsku kontrolu (LRK), a nastale pogreške telefonski se provjeravaju kod izvještajnih jedinica prije ispravka.

2.2.4 Pogreška neodgovora

Po potrebi se telefonski kontaktira s izvještajnim jedinicama.

2.2.5 Stopa neodgovora jedinice

Pokazatelj nije primjenjiv za ovo istraživanje.

2.2.6 Stopa neodgovora na određenu varijablu (stavku)

Pokazatelj nije primjenjiv za ovo istraživanje.

2.2.7 Pogreška obrade

Krivo upisani podatak bilo kod izvještajne jedinice ili u samoj obradi prolazi kroz LRK te se provjerava i ispravlja krivi podatak.

2.2.8 Stopa imputacije

Pokazatelj nije primjenjiv za ovo istraživanje.

2.2.9 Stopa uređivanja – LRK

Pokazatelj se za ovo istraživanje ne izračunava.

2.2.10 Stopa učinkovitosti – LRK

Pokazatelj se za ovo istraživanje ne izračunava.

2.2.11 Pogreška izbora modela

Nije primjenjivo.

2.3. Revizija podataka

2.3.1 Politika revizije podataka

Na internetskim stranicama Državnog zavoda za statistiku korisnici statističkih podataka obaviješteni su o revizijama (preliminarni podaci, konačni podaci).

2.3.2 Praksa revizije podataka

U istraživanju se ne objavljuju privremeni podaci i zato nema revizija podataka.

2.3.3 Prosječna veličina revizije podataka

Pokazatelj nije primjenjiv za ovo istraživanje.

2.4. Desezoniranje (vremenska prilagodba)

Nije primjenjivo.

3. Pravodobnost i vremenska određenost

3.1. Pravodobnost

3.1.1 Pravodobnost prvih rezultata

Pokazatelj nije primjenjiv za ovo istraživanje.

3.1.2 Pravodobnost konačnih rezultata

Pravodobnost konačnih rezultata jest T + 6 mjeseci.

3.2. Vremenska određenost

3.2.1 Vremenska određenost – isporuka i objavljivanje

Vremenska određenost jest 0.

4. Dostupnost i jasnoća

Podaci se diseminiraju u papirnatome i elektroničkom obliku objavljivanjem na internetskim stranicama Državnog zavoda za statistiku u obliku Priopćenja. Priopćenje sadržava kratka metodološka objašnjenja, kao što su izvori i metode prikupljanja podataka, obuhvat i usporedivost, definicije i slično.

4.1. Naslovi Priopćenja u kojima se objavljuju podaci

Priopćenje 6.1.3. "Javna odvodnja u 2014."

4.2. Naslovi ostalih publikacija u kojima se objavljuju podaci

Statistički ljetopis Republike Hrvatske, Hrvatska u brojkama, Statističke informacije

4.3. Mrežne (on-line) baze podataka u kojima se objavljuju podaci (npr. Popis poljoprivrede u PC Axisu)

Podaci se ne objavljuju u mrežnim (on-line) bazama.

4.4. Dostupnost mikropodataka

Uvjeti prema kojima određeni korisnici mogu imati pristup mikropodacima propisani su Pravilnikom o uvjetima i načinu korištenja povjerljivih statističkih podataka za znanstvene svrhe.

4.5. Dostupnost metodoloških dokumenata

Osnovna metodološka objašnjenja objavljuju se u sklopu Priopćenja.

5. Usporedivost

5.1. Asimetričnost zrcalnih statistika

Nije primjenjivo.

5.2. Usporedivost tijekom vremena

5.2.1. Duljina usporedivih vremenskih serija

Duljina usporedivih vremenskih serija jest 13.

5.2.2. Razlozi za prekid u vremenskoj seriji

Pokazatelj nije primjenjiv za ovo istraživanje.

6. Koherentnost/smislenost

6.1. Koherentnost/smislenost između kratkoročnih i strukturnih podataka

Pokazatelj se za ovo istraživanje ne izračunava.

6.2. Koherentnost/smislenost s podacima nacionalnih računa

Pokazatelj se za ovo istraživanje ne izračunava.

6.3. Koherentnost/smislenost s podacima iz administrativnih izvora

Pokazatelj se za ovo istraživanje ne izračunava.

7. Troškovi i opterećenje

7.1. Troškovi

Troškovi su povezani s proizvodnjom podataka kroz materijalne troškove i primanja zaposlenika.

7.2. Opterećenje

Pokazatelj se za ovo istraživanje ne izračunava.