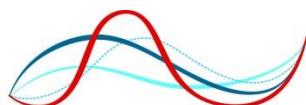




REPUBLIKA HRVATSKA  
DRŽAVNI ZAVOD ZA STATISTIKU



DRŽAVNI ZAVOD ZA STATISTIKU  
REPUBLIKE HRVATSKE

## **IZVJEŠTAJ O KVALITETI ZA STATISTIČKO ISTRAŽIVANJE**

**Godišnji izvještaj o javnoj vodoopskrbi (VOD-2V)  
za 2014.**

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

Priredila: Mirjana Žanić

svibanj 2020

## **0. Osnovne informacije**

- Svrha, cilj i predmet istraživanja

Zahvaćene količine voda prema podrijetlu, količine vode isporučene korisnicima, gubici vode, vodovodna mreža i uređaji

- 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. i 56/13.)

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 nekim uredbi EZ-a o određenim statističkim područjima

- Sustav klasifikacije

Interni popis sljevova Republike Hrvatske

- Koncepti i definicije

Pod zahvaćenim količinama voda podrazumijevaju se ukupne količine zahvaćene vode iz izvorišta voda. Izvorišta mogu biti podzemna ili površinska. Pod javnim izvorištima podrazumijevaju se sva kaptirana izvorišta odakle se vodovodi opskrbuju vodom, kao što su podzemni tok, izvor, vodotok, akumulacija i jezero.

Pod isporučenom količinom vode podrazumijeva se količina vode prodane potrošačima.

Pod ukupnim gubicima vode podrazumijevaju se stvarno ustanovljeni gubici u vodovodnoj mreži nastali zbog kvara ili neispravnosti instalacija na mreži.

Pod uređajima za pročišćavanje vode za piće podrazumijevaju se uređaji za pročišćavanje (kondicioniranje). Pod rezervoarima se podrazumijevaju ukopni i nadzemni rezervoari (u obliku tornja – kule) koji služe za akumuliranje vode i osiguranje potrebnog tlaka.

- Statističke jedinice

Izvještajne jedinice jesu pravne osobe i dijelovi pravnih osoba koji se prema Zakonu o vodama (NN, br. 153/09., 63/11., 130/11. i 56/13.) bave opskrbljivanjem naselja vodom te zajednice i druge organizacije koje upravljaju javnim vodovodom.

- Pokrivenost i obuhvat istraživanja

Pravne osobe i dijelovi pravnih osoba koji su prema NKD-u 2007.(NN, br. 58/07. i 72/07.) registrirani u području E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša, razred 36.00 Skupljanje, pročišćavanje i opskrba vodom

## **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](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.

#### **1.2.1 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 primjeniv za ovo istraživanje.

## 2.2.3 Pogreška mjerena

Obrada 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 primjeniv za ovo istraživanje.

## 2.2.6 Stopa neodgovora na određenu varijablu (stavku)

Pokazatelj nije primjeniv za ovo istraživanje.

## 2.2.7 Pogreška obrade

Pogrešno upisan podatak bilo kod izvještajne jedinice ili u obradi prolazi LRK te se provjerava i ispravlja.

## 2.2.8 Stopa imputacije

Pokazatelj nije primjeniv 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 objavljaju privremeni podaci i zato nema revizija podataka.

### 2.3.3 Prosječna veličina revizije podataka

Pokazatelj nije primjeniv 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 tiskanome i elektroničkom obliku objavljinjem 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 objavljaju podaci**

Priopćenje 6.1.2. "Skupljanje, pročišćavanje i distribucija vode"

### **4.2. Naslovi ostalih publikacija u kojima se objavljaju podaci (Ijetopus i slično)**

Statistički Ijetopus Republike Hrvatske, Statističke informacije

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

Podaci se ne objavljaju 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 objavljaju 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 12.

#### 5.2.2 Razlozi za prekid u vremenskoj seriji

Nije primjenjivo.

## **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.