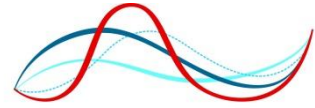




REPUBLIKA HRVATSKA  
DRŽAVNI ZAVOD ZA STATISTIKU



DRŽAVNI ZAVOD ZA STATISTIKU  
REPUBLIKE HRVATSKE

**IZVJEŠTAJ O KVALITETI ZA STATISTIČKO ISTRAŽIVANJE**  
**Mjesečno istraživanje o elektranama (ERG-1/EL)**  
**za 2019.**

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

Priredila: Ana Grabić

ožujak 2020

## 0. Osnovne informacije

- Svrha, cilj i predmet istraživanja

Istraživanje se provodi u skladu s Eurostatovim dokumentom "Statistical requirements compendium", Modul 08.3.51 Energetske statistike – proizvodnja.

- Izvještajno razdoblje

Mjesec.

- Pravna osnova

Uredba (EZ) br. 1099/2008 Europskog parlamenta i Vijeća od 22. listopada 2008. o energetske statistici

Zakon o službenoj statistici (NN, br. 103/03., 75/09., 59/12. i 12/13. – pročišćeni tekst)

Programa statističkih aktivnosti Republike Hrvatske 2018. – 2020. (NN, br. 31/18.)

Statistički standardi za Mjesečno istraživanje o elektranama dostupni su na internetskim stranicama Državnog zavoda za statistiku [www.dzs.hr](http://www.dzs.hr).

- Sustav klasifikacije

Nacionalna klasifikacija djelatnosti 2007.

- Koncepti i definicije

Električna energija – proizvedena i isporučena u mrežu.

- Statističke jedinice

Javne hidroelektrane i termoelektrane

- Pokrivenost i obuhvat istraživanja

Ciljani skup jesu sve hidroelektrane i termoelektrane. Izvor za obuhvat jest SPR.

## 1. Relevantnost

### 1.1. Korisnici podataka

UN, IEA/OECD

#### 1.1.1 Potrebe korisnika

Zadovoljene su potrebe korisnika.

#### 1.1.2 Zadovoljstvo korisnika

UN i IEA/OECD – e-poštom

## 1.2. Potpunost podataka

Potpun obuhvat.

### 1.2.1 Stopa potpunosti podataka

Stopa potpunosti podataka jest 100%.

## 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

Nije primjenjivo.

#### 2.2.1 Pogreška obuhvata

Pokazatelj nije primjenjiv za ovo istraživanje.

#### 2.2.2 Stopa nadobuhvata

Pokazatelj nije primjenjiv za ovo istraživanje.

#### 2.2.3 Pogreška mjerenja

Pokazatelj nije primjenjiv za ovo istraživanje.

#### 2.2.4 Pogreška neodgovora

Pokazatelj nije primjenjiv za ovo istraživanje.

#### 2.2.5 Stopa neodgovora jedinice

Neutežena stopa neodgovora:

| Područje obuhvata                     | Vrijednost obuhvata | Siječanj | Veljača | Ožujak | Travanj | Svibanj | Lipanj | Srpanj | Kolovoz | Rujan | Listopad | Studeni | Prosinac | Prosječno |
|---------------------------------------|---------------------|----------|---------|--------|---------|---------|--------|--------|---------|-------|----------|---------|----------|-----------|
| Javne termoelektrane i hidroelektrane | Hrvatska            | 0        | 0       | 0      | 0       | 0       | 0      | 0      | 0       | 0     | 0        | 0       | 0        | 0         |

%

## 2.2.6 Stopa neodgovora na određenu varijablu (stavku)

Neutežena stopa neodgovora za određene varijable:

| Varijabla                         | Područje obuhvata                     | Vrijednost obuhvata |          |         |        |         |         |        |        |         |       |          |        |          | Prosječno |
|-----------------------------------|---------------------------------------|---------------------|----------|---------|--------|---------|---------|--------|--------|---------|-------|----------|--------|----------|-----------|
|                                   |                                       |                     | Siječanj | Veljača | Ožujak | Travanj | Svibanj | Lipanj | Srpanj | Kolovoz | Rujan | Listopad | Studen | Prosinac |           |
| Stopa neodgovora za sve varijable | Javne termoelektrane i hidroelektrane | Hrvatska            | 0        | 0       | 0      | 0       | 0       | 0      | 0      | 0       | 0     | 0        | 0      | 0        | 0         |

## 2.2.7 Pogreška obrade

Pokazatelj nije primjenjiv za ovo istraživanje.

## 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

Pokazatelj nije primjenjiv za ovo istraživanje.

## 2.3. Revizija podataka

### 2.3.1 Politika revizije podataka

Korisnici statističkih podataka obaviješteni su o revizijama (preliminarni podaci, konačni podaci) na internetskim stranicama Državnog zavoda za statistiku [www.dzs.hr](http://www.dzs.hr).

### 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**

Rokovi objavljivanja: 45 dana od isteka izvještajnog razdoblja

##### **3.1.1 Pravodobnost prvih rezultata**

Pravodobnost prvih rezultata jest T + 45 dana

##### **3.1.2 Pravodobnost konačnih rezultata**

Pravodobnost konačnih rezultata jest T + 45 dana

#### **3.2. Vremenska određenost**

##### **3.2.1 Vremenska određenost – isporuka i objavljivanje**

Vremenska određenost jest 1.

### **4. Dostupnost i jasnoća**

Podaci su objavljeni u Priopćenju "Kratkoročni pokazatelji energetske statistike", u tiskanome i elektroničkom obliku.

#### **4.1. Naslovi priopćenja u kojima se objavljuju podaci**

"Kratkoročni pokazatelji energetske statistike, prvi rezultati"

#### **4.2. Naslovi ostalih publikacija u kojima se objavljuju podaci**

Statističko izvješće.

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

Podaci nisu dostupni u mrežnim (on-line) bazama podataka.

#### **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**

Metodologija se nalazi na internetskim stranicama Državnog zavoda za statistiku [www.dzs.hr](http://www.dzs.hr).

### **5. Usporedivost**

#### **5.1. Asimetričnost zrcalnih statistika**

Problematično je podrijetlo električne energije.

## **5.2. Usporedivost tijekom vremena**

### **5.2.1 Duljina usporedivih vremenskih serija**

Duljina usporedivih vremenskih serija jest 120.

### **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 nije primjenjiv za ovo istraživanje.

### **6.2. Koherentnost/smislenost s podacima nacionalnih računa**

Pokazatelj nije primjenjiv za ovo istraživanje.

### **6.3. Koherentnost/smislenost s podacima iz administrativnih izvora**

Pokazatelj nije primjenjiv za ovo istraživanje.

## **7. Troškovi i opterećenje**

### **7.1. Troškovi**

Troškovi su minimalni jer se podaci prikupljaju elektroničkim putem.

### **7.2. Opterećenje**

Minimalno.