



REPUBLIKA HRVATSKA
DRŽAVNI ZAVOD ZA STATISTIKU



IZVJEŠTAJ O KVALITETI ZA STATISTIČKO ISTRAŽIVANJE

Računi fizičkog toka energije za 2020.

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

Priredili: Ana Grabić

veljača 2024.

0. Osnovne informacije

- Svrha, cilj i predmet istraživanja

Računi fizičkog toka energije (PEFA) jest jedan od modula Europskih ekonomskih računa okoliša - Prilog VI. Uredbe (EU) 691/2011. PEFA pruža informacije o tokovima energije koje su potpuno usklađene s konceptima, načelima i klasifikacijama nacionalnih računa - omogućujući tako cjelovite analize pitanja vezanih za okoliš, energiju i gospodarstvo, npr. modeliranjem okoliša i gospodarstva. PEFA dopunjuje tradicionalnu energetske statistiku, bilance i dobivene pokazatelje koji su glavni referentni izvori podataka za energetske politike EU-a.

- Izvještajno razdoblje

Kalendarska godina

- Pravni akti i drugi sporazumi

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

Zakon o službenoj statistici (NN, br. 25/20.)

Program statističkih aktivnosti Republike Hrvatske 2018. - 2020. (NN, br. 31/18.)

- Sustav klasifikacija

Nacionalna klasifikacija djelatnosti 2007

- Statistički pojmovi i definicije

Opskrba i uporaba energije po djelatnostima NKD-a 2007. (env_ac_pefasu), koji sadrže podatke o opskrbi (Tablica A), uporabi (Tablica B), transformacijskoj uporabi (Tablica B1), krajnjoj uporabi (Tablica B2) i uporabi važnih za emisije (Tablica C)

Najvažniji pokazatelji računa fizičkog toka energije po djelatnostima NKD-a 2007. (env_ac_pefa04)

Ukupni računi fizičkog toka energije vezana za ukupnu bilancu energije (env_ac_pefa05).

- Statistička jedinica

Republika Hrvatska

- Statistička populacija

Opskrba i uporaba energije po djelatnostima NKD-a 2007. (env_ac_pefasu), koji sadrže podatke o opskrbi (Tablica A), uporabi (Tablica B), transformacijskoj uporabi (Tablica B1), krajnjoj uporabi (Tablica B2) i uporabi važnih za emisije (Tablica C)

1. Relevantnost

1.1. Korisnici podataka

Europska komisija, znanstvenici, studenti

1.1.1. Potrebe korisnika

Zadovoljene su potrebe korisnika.

1.1.2. Zadovoljstvo korisnika

Nije primjenjivo.

1.2. Potpunost

Obuhvat zadovoljava Eurostatove smjernice i propise kao proizvođača te generalnih direkcija za politike Europske komisije u ulozi korisnika

1.2.1. Stopa potpunosti podataka

Stopa potpunosti podataka je: 100%

2. Točnost i pouzdanost

2.1. Uzoračka pogreška

Pokazatelj nije primjenjiv za ovo istraživanje.

2.1.1. Pokazatelji uzoračke pogreške

Pokazatelj nije primjenjiv.

2.2. Neuzoračka pogreška

Pokazatelj nije primjenjiv za ovo istraživanje.

2.2.1. Pogreška obuhvata

Pokazatelj nije primjenjiv za ovo istraživanje.

2.2.2. Stopa nadobuhvata

Pokazatelj nije primjenjiv.

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 je: 0%

Utežena stopa neodgovora je: -

2.2.6. Stopa neodgovora na određenu varijablu

Neutežena stopa neodgovora za određene varijable: Varijabla	Područje obuhvata	Vrijednost obuhvata	Napomena	Vrijednost
		Hrvatska		0%

2.2.7. Pogreška obrade

Pokazatelj nije primjenjiv za ovo istraživanje.

2.2.8. Stopa imputacije

Pokazatelj nije primjenjiv.

2.2.9. Pogreška izbora modela

Pokazatelj nije primjenjiv za ovo istraživanje.

2.3. Revizija podataka

2.3.1. Politika revizije podataka

Putem DZS internetske stranice, korisnici statističkih podataka su obaviješteni 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.

2.4. Desezoniranje

Nije primjenjivo.

3. Pravodobnost i poštovanje rokova objavljivanja

3.1. Pravodobnost

26 mjeseci.

3.1.1. Pravodobnost prvih rezultata

Pravodobnost prvih rezultata je: T + 26 26 mjeseci

3.1.2. Pravodobnost konačnih rezultata

Pravodobnost konačnih rezultata je: T + 26 26 mjeseci

3.2. Poštovanje rokova objavljivanja

100%

3.2.1. Poštovanje rokova objavljivanja – dostava i objavljivanje

Vremenska određenost je: 1

4. Pristupačnost i jasnoća

Podaci su objavljeni na mrežnim stranicama Državnog zavoda za statistiku.

4.1. Priopćenja

Nije primjenjivo.

4.2. Mrežna baza podataka

Podaci se objavljuju u PC Axis bazi podataka.

4.3. Pristup mikropodacima

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

4.4. Dokumentacija o metodologiji

Metodologija se nalazi na mrežnim stranicama Državnog zavoda za statistiku.

5. Usklađenost i usporedivost

5.1. Koeficijent asimetričnosti kod zrcalnih statistika

Nije primjenjivo.

5.2. Usporedivost tijekom vremena

2006.

5.2.1. Duljina usporedivih vremenskih serija

Duljina usporedivih vremenskih serija je: 15

5.2.2. Razlozi za prekid u vremenskoj seriji

Nije primjenjivo.

5.3. Usklađenost kratkoročnih i godišnjih statistika

Pokazatelj nije primjenjiv.

5.4. Usklađenost s podacima nacionalnih računa

Pokazatelj nije primjenjiv.

5.5. Usklađenost s podacima iz administrativnih izvora

Pokazatelj nije primjenjiv.

6. Trošak i opterećenje

6.1. Trošak

Troškovi su minimalni jer se podaci prikupljaju elektroničkim putem.

6.2. Opterećenje

Oko 50 radnih sati za 1 PEFA tablicu.