

IZVJEŠTAJ O KVALITETI ZA STATISTIČKO ISTRAŽIVANJE

Prodaja pesticida za 2023.

Organizacijska jedinica: Državni zavod za statistiku, Sektor prostornih statistika

Priredili: Predrag Cvjetićanin i Nataša Miljan

srpanj 2024.

0. Osnovne informacije

- Svrha i predmet istraživanja

Prikazuje se količina prodanih aktivnih tvari za fungicide, herbicide, insekticide i ostale pesticide prikazane na razini kemijskih razreda.

- Izvještajno razdoblje

Kalendarska godina

- Pravni akti i drugi sporazumi

[Zakon o održivoj uporabi pesticida \(nn.hr\)](#)

[Direktiva 2009/128/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 21. listopada 2009. o uspostavi okvira za djelovanje Zajednice u postizanju održive upotrebe pesticida. Tekst značajan za EGP \(europa.eu\)](#)

[Pravilnik o uvjetima distribucije i prodaje pesticida \(nn.hr\)](#)

[Uredba Komisije \(EU\) br. 656/2011 od 7. srpnja 2011. o provedbi Uredbe \(EZ\) br. 1185/2009 Europskog parlamenta i Vijeća o statističkim podacima o pesticidima, u pogledu definicija i popisa aktivnih tvari. Tekst značajan za EGP \(europa.eu\)](#)

- Sustav klasifikacija

Nacionalna klasifikacija djelatnosti 2007.

Klasifikacija proizvoda po djelatnostima Republike Hrvatske 2008.

[Odluka o Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti 2007. – NKD 2007. \(nn.hr\)](#)

- Statistički pojmovi i definicije

Aktivne tvari su kemijski elementi i njihovi spojevi koji nastaju prirodno ili proizvodnjom te imaju uobičajeno ili posebno djelovanje na štetne organizme ili na bilje, dijelove bilja ili biljne proizvode. Fungicidi su proizvodi za suzbijanje gljivica koje prouzročuju vegetativne bolesti, uključujući baktericide za suzbijanje mikroba. Herbicidi su proizvodi za suzbijanje korova ili općenito nepoželjnih biljaka. Insekticidi su proizvodi za suzbijanje insekata, uključujući akaricide za suzbijanje grinja. Ostali pesticidi uključuju moluskicide za suzbijanje puževa, regulatore rasta biljaka, biljna ulja, sredstva za sterilizaciju tla, rodenticide za suzbijanje glodavaca i ostala sredstva za zaštitu biljaka.

- Statistička jedinica

Nacionalne potrebe i Eurostat

- Statistička populacija

Podaci se preuzimaju od Ministarstva poljoprivrede.

Obuhvaćene su sve specijalizirane maloprodajne trgovine koje posjeduju dozvolu za prodaju pesticida.

1. Relevantnost

1.1. Korisnici podataka

Vanjski korisnici: Eurostat i FAO

1.1.1. Potrebe korisnika

Eurostat i FAO

1.1.2. Zadovoljstvo korisnika

Prvo istraživanje o zadovoljstvu korisnika Državnog zavoda za statistiku provedeno je 2013., zatim 2015., a posljednje je provedeno potkraj 2022. Rezultati istraživanja dostupni su na internetskim stranicama Državnog zavoda za statistiku – [Državni zavod za statistiku – Istraživanja o zadovoljstvu korisnika \(gov.hr\)](https://www.dzstat.hr/istraživanja-o-zadovoljstvu-korisnika).

1.2. Potpunost

100%

1.2.1. Stopa potpunosti podataka

Stopa potpunosti podataka je 100%.

2. Točnost i pouzdanost

2.1. Uzoračka pogreška

Pokazatelj nije primjenjiv.

2.1.1. Pokazatelji uzoračke pogreške

Pokazatelj nije primjenjiv.

2.2. Neuzoračka pogreška

Pokazatelj nije primjenjiv.

2.2.1. Pogreška obuhvata

Obuhvaćene su sve maloprodajne trgovine koje su prema [Zakonu o održivoj uporabi pesticida \(nn.hr\)](https://www.mzdr.hr/zakoni-i-pravilnik/zaštita-zdravlja-ljudi/zakon-o-održivoj-uporabi-pesticida) dužne prijaviti prodane količine pesticida.

2.2.2. Stopa nadobuhvata

Pokazatelj nije primjenjiv.

2.2.3. Pogreška mjerjenja

Kontroliraju se ukupni zbrojevi sa zbrojem pojedinačnih kategorija aktivnih tvari.

2.2.4. Pogreška neodgovora

Pogreške neodgovora se ne pojavljuju.

2.2.5. Stopa neodgovora jedinice

Pokazatelj nije primjenjiv.

2.2.6. Stopa neodgovora na određenu varijablu

Pokazatelj nije primjenjiv.

2.2.7. Pogreška obrade

Moguće pogreške obrade kontroliraju se usporedbom s prethodnim razdobljima i usporedbom podataka s raspoloživim administrativnim izvorima.

2.2.8. Stopa imputacije

Pokazatelj nije primjenjiv.

2.2.9. Pogreška izbora modela

Pokazatelj nije primjenjiv.

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 statisitku.

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 primjenjiv.

2.4. Desezoniranje

Nije primjenjivo.

3. Pravodobnost i poštivanje rokova objavlјivanja

3.1. Pravodobnost

Pravodobnost konačnih rezultata je $T + 12$, posljednji referentni dan je 31. prosinca 2022.

3.1.1. Pravodobnost prvih rezultata

Pokazatelj nije primjenjiv.

3.1.2. Pravodobnost konačnih rezultata

Pravodobnost konačnih rezultata je $T + 12$, posljednji referentni dan je 31. prosinca 2022.

3.2. Poštivanje rokova objavlјivanja

Nema vremenskog odmaka.

3.2.1. Poštivanje rokova objavlјivanja – dostava i objavlјivanje

Vremenska određenost je 100%.

4. Pristupačnost i jasnoća

[PX-Web - informacije \(dzs.hr\)](#)

4.1. Priopćenja

Ne objavljaju se.

4.2. Mrežna baza podataka

[PX-Web – informacije \(dzs.hr\)](#)

4.3. Pristup mikropodacima

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

4.4. Dokumentacija o metodologiji

[DRŽAVNI ZAVOD ZA STATISTIKU – REPUBLIKA HRVATSKA \(dzs.hr\)](http://DRŽAVNI ZAVOD ZA STATISTIKU – REPUBLIKA HRVATSKA (dzs.hr))

5. Usklađenost i usporedivost

5.1. Koeficijent asimetričnosti u zrcalnim statistikama

Nije primjenjivo.

5.2. Vremenska usporedivost

Godišnji podaci raspoloživi su i usporedivi od 2013.

5.2.1. Duljina usporedivih vremenskih serija

Pokazatelj nije primjenjiv.

5.2.2. Razlozi za prekid u vremenskoj seriji

Nije bilo prekida serije.

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

Koherentnost/smisljenost s podacima iz administrativnih izvora je: Statistika	Područje obuhvata	Vrijednost obuhvata	Napomena	Vrijednost
				1

6. Trošak i opterećenje

6.1. Trošak

Podaci su administrativni pa troškovi ne postoje.

6.2. Opterećenje

Pokazatelj nije primjenjiv.