



METODOLOŠKO POJASNILO

Dominika Lunder

INDUSTRIJSKA PROIZVODNJA

To metodološko pojasnilo se nanaša na objavljanje podatkov:

- Proizvodnja in prodaja industrijskih proizvodov in storitev, Slovenija, letno (Prva objava)
- Proizvodnja in prodaja industrijskih proizvodov in storitev, podrobni podatki, Slovenija, letno (Elektronska objava)



Junij 2020



Kazalo

1	NAMEN.....	3
2	PRAVNA PODLAGA.....	3
3	ENOTA, KI JO OPISUJEJO OBJAVLJENI PODATKI.....	3
4	IZBOR ENOT OPAZOVANJA.....	3
5	ZBIRANJE IN VIRI PODATKOV	4
6	DEFINICIJE	4
7	POJASNILA	5
8	OBJAVLJANJE PODATKOV	6
9	REVIDIRANJE PODATKOV	6
10	DRUGA METODOLOŠKA GRADIVA	7

1 NAMEN

Namen objave podatkov o proizvodnji in prodaji industrijskih proizvodov in storitev je prikaz količinske proizvodnje industrijskih proizvodov in storitev ter količinske in vrednostne prodaje industrijskih proizvodov in storitev.

2 PRAVNA PODLAGA

- [Letni program statističnih raziskovanj \(LPSR\)](#)
- [Zakon o državni statistiki \(Uradni list RS, št. 45/95 in 9/01\)](#)
- Uredba Sveta (EGS) št. 3924/1991 z dne 19. decembra 1991 o uvedbi analize industrijske proizvodnje na ravni Skupnosti (CELEX: 31991R3924)
- Uredba Komisije (ES) št. 912/2004 z dne 29. aprila 2004 o izvajanju Uredbe Sveta (EGS) št. 3924/91 o uvedbi raziskovanja o industrijski proizvodnji na ravni Skupnosti (CELEX: 32004R0912)
- Uredba Komisije za PRODCOM listo, veljavna za posamezno referenčno leto; za leto 2019 je veljavna Uredba Komisije (ES) št. 2019/1933 z dne 6. november 2019 o določitvi „seznama Prodcom“ industrijskih izdelkov v skladu z Uredbo Sveta (EGS) št. 3924/91 (CELEX: 32019R1933)

3 ENOTA, KI JO OPISUJEJO OBJAVLJENI PODATKI

Enota, ki jo opisujejo podatki, je za določeno opazovano dejavnost tipičen industrijski proizvod, ki je nastal v procesu redne ali storitvene proizvodnje in je namenjen za prodajo ali nadaljnjo predelavo. Tipični industrijski proizvodi so določeni v Nomenklaturi industrijskih proizvodov (NIP), veljavni v referenčnem letu.

Enota, ki jo opisujejo podatki, je za določeno opazovano dejavnost tipična industrijska storitev, ki je del proizvodnega postopka, v katerem pa izdelek ne spremeni svoje prvotne oblike. Ločimo tri skupine industrijskih storitev: obdelava in dodelava izdelkov, montaža in sestavljanje ter popravila in vzdrževanje. Tipične industrijske storitve so določene s posameznimi šiframi v Nomenklaturi industrijskih proizvodov (NIP), veljavni v referenčnem letu.

4 IZBOR ENOT OPAZOVANJA

Enota opazovanja je vsak poslovni subjekt ali le njegov del (podjetje, družba, podjetnik posameznik, poslovna enota) ali podružnica tujega podjetja, ki po Standardni klasifikaciji dejavnosti (SKD 2008) opravlja eno ali več dejavnosti iz področij dejavnosti Rudarstvo (B) in Predelovalne dejavnosti (C).

Tipične industrijske proizvode opazujemo v okviru naslednjih področij dejavnosti po SKD 2008: Rudarstvo (B) in Predelovalne dejavnosti (C); znotraj teh dveh področij so izvzeti oddelki 05 Pridobivanje premoga, 06 Pridobivanje surove nafte in zemeljskega plina, 07 Pridobivanje rud, 09 Storitve za rudarstvo, 12 Proizvodnja tobačnih izdelkov in 19 Proizvodnja koksa in naftnih derivatov.

Tipične industrijske storitve so določene s posameznimi šiframi iz NIP znotraj posameznih oddelkov SKD 2008: 10 Proizvodnja živil, 13 Proizvodnja tekstilij, 16 Obdelava in predelava lesa; proizvodnja izdelkov iz lesa, plute, slame in protja, razen pohištva, 18 Tiskarstvo in razmnoževanje posnetih nosilcev zapisa, 25 Proizvodnja kovinskih izdelkov, razen strojev in naprav, 30 Proizvodnja drugih vozil in plovil, 33 Popravila in montaža strojev in naprav.

V raziskovanje so vključena vsa podjetja in enote v sestavi z najmanj 20 zaposlenimi ter izjemoma nekatera manjša podjetja. Izbrane enote so bile določene z zajemom s pragom in jih je približno 2.900.

5 ZBIRANJE IN VIRI PODATKOV

Podatki se zbirajo letno.

Podatke zberemo z vprašalnikom, in sicer elektronsko in po pošti. Elektronski vprašalnik je na voljo predvidoma v mesecu februarju. Opazovanim enotam, ki ne odgovorijo v sklopu e-poročanja predvidoma v mesecu marcu pošljemo en izvod tiskanega vprašalnika. V primeru, da opazovana enota po informacijah iz preteklih let proizvede več kot 6 proizvodov, prejme poleg vprašalnika tudi Dodatek 1 (IND/L-DOD/1). V primeru, da opazovana enota proizvede več kot 30 proizvodov, poleg vprašalnika in Dodatka 1 prejme tudi Dodatek 2 (IND/L-DOD/2).

Podatkov za to raziskovanje ne pridobivamo iz administrativnih virov.

6 DEFINICIJE

Proizvodnja industrijskih proizvodov in storitev je količina proizvodov proizvedenih na ozemlju Slovenije oz. storitev, ki jih je ustvarilo podjetje s sedežem na ozemlju Slovenije, v letu opazovanja, ne glede na to, ali so proizvodi namenjeni za nadaljnjo proizvodnjo, prodajo ali dani na zalogo. V podatku o proizvodnji so prikazane tudi količine usredstvene proizvodnje in količine, dane zaposlenim v naravi.

Vrednost prodaje proizvedenih industrijskih proizvodov in storitev je opredeljena kot fakturirana vrednost franko tovarna, v katero so vključeni tudi stroški pakiranja, čeprav so morda na računu prikazani posebej, ter kompenzacije in subvencije, ki se nanašajo na proizvedene ali prodane količine oz. vrednosti proizvodov in storitev. Prodajna vrednost vključuje tudi usredstveno proizvodnjo in vrednost proizvodov, danih zaposlenim v naravi. Vrednost prodaje ne vključuje

davka na dodano vrednost in podobnih davkov in taks, posebej zaračunanih prevoznih stroškov in popustov, danih kupcem.

Količinska prodaja proizvedenih proizvodov in storitev je količina posameznega proizvoda, prodanega v letu opazovanja, ne glede na to, ali prihaja iz proizvodnje v opazovanem letu ali iz zalog, ki so bile proizvedene v preteklih letih. V podatku o količinski prodaji so prikazane tudi količine usredstvene proizvodnje in količine, dane zaposlenim v naravi.

7 POJASNILA

7.1 KLASIFIKACIJE

Podatke zbiramo in objavljamo na podlagi Nomenklature industrijskih proizvodov (NIP), ki je slovenska različica evropske klasifikacije PRODCOM List. NIP je objavljena na naši spletni strani: zavihek Metode in klasifikacije: Klasifikacije in šifranti: [Ekonomске klasifikacije](http://www.stat.si/StatWeb/glavnanavigacija/metode-in-klasifikacije/klasifikacije)
<http://www.stat.si/StatWeb/glavnanavigacija/metode-in-klasifikacije/klasifikacije>

Del podatkov objavljamo tudi na podlagi Standardne klasifikacije dejavnosti (SKD 2008) ter Klasifikacije proizvodov po dejavnosti (CPA). Klasifikaciji sta prav tako objavljeni na naši spletni strani med Ekonomskimi klasifikacijami.

7.2 OBDELAVA PODATKOV

UREJANJE PODATKOV

Podatke smo uredili s kombinacijo sistematskih popravkov, individualnih popravkov in postopkov vstavljanja podatkov. Pri vstavljanju podatkov smo uporabili metodo uporabe zgodovinskih podatkov, metodo rezanega povprečja, metodo notranjega darovalca ter metodo notranjega darovalca brez spremenljivke ujemanja.

Več o urejanju podatkov lahko preberete v splošnem metodološkem pojasnilu [Statistično urejanje podatkov](#).

UTEŽEVANJE

Postopkov uteževanja podatkov nismo uporabili.

DESEZONIRANJE

Postopkov desezoniranja podatkov nismo uporabili.

7.3 INDEKSI

Indeksov ne objavljamo.

7.4 NATANČNOST

Raziskovanje ne poteka na podlagi slučajnega vzorca.

7.5 DRUGA POJASNILA

Podatek, ki je statistično zaščiten zaradi varovanja zaupnosti poročevalskih enot, nadomestimo z znamenjem »z«.

8 OBJAVLJANJE PODATKOV

- Podatkovna baza SiStat: [Ekonomsko področje](#) - [Rudarstvo in predelovalne dejavnosti](#). Objavljamo absolutne podatke, in sicer na ravni področij in oddelkov SKD 2008, na ravni skupin CPA ter po šifrah NIP.
- Prva objava (Industrija, Proizvodnja in prihodki v industriji): »Proizvodnja in prodaja industrijskih proizvodov in storitev, Slovenija, letno«.
- Elektronska objava (Industrija, Proizvodnja in prihodki v industriji): »Proizvodnja in prodaja industrijskih proizvodov in storitev, podrobni podatki, Slovenija, letno«.
- Eurostat, Statistični urad Evropske unije
- Organizacija združenih narodov (OZN)
- Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj (OECD)
- Nacionalni informacijski center za minerale (Ameriški geološki zavod - USGS)

9 REVIDIRANJE PODATKOV

9.1 OBJAVLJANJE ZAČASNIH IN KONČNIH PODATKOV

Začasne podatke za prejšnje leto objavimo najkasneje konec junija tekočega leta, končne pa najkasneje konec septembra tekočega leta. Končni podatki temeljijo na popolnejših odgovorih o pojavu in analizah.

Objavljanje začasnih in končnih podatkov je načrtovano. Zaradi potreb uporabnikov po pravočasnih informacijah objavimo začasne podatke, ki ustrezajo merilom kakovosti uradnih statističnih podatkov, tudi če ne dosegajo kakovosti, ki jo je pri takih podatkih mogoče doseči s popolnejšim in točnejšim poročanjem. Podatke revidiramo, ker so lahko novejši, popolnejši oziroma kakovostnejši podatki bistveno boljše podlaga h kakovosti odločanja.

9.2 DEJAVNIKI, KI VPLIVAJO NA ČASOVNO PRIMERLJIVOST

V letu 2005 se je spremenila metodologija PRODCOM in tako niso več zajeta podjetja, ki so bila po Standardni klasifikaciji dejavnosti (SKD) 2002 registrirana v dejavnostih, ki sodijo v področje Oskrba z elektriko, plinom in vodo (E) oz. v podpodročji Pridobivanje energetskega surovim (CA) ter Proizvodnja koksa, naftnih derivatov, jedrskega goriva (DF). Po Standardni klasifikaciji dejavnosti (SKD) 2008 niso več zajeta podjetja, registrirana v dejavnostih, ki sodijo v področje Oskrba z elektriko, plinom in paro (D) oz. v oddelke Pridobivanje premoga (05), Pridobivanje surove nafte in zemeljskega plina (06) in Storitve za rudarstvo (09).

Spremenjen je tudi način spremljanja vrednosti storitvene proizvodnje, pri kateri so surovine in proizvodi v lasti naročnika in pri kateri poteka proizvodnja na naročnikov račun. V preteklih letih so podjetja sporočala podatke o vrednosti storitvene proizvodnje, ki jim jo je za opravljeno storitev plačal naročnik, od leta 2005 pa sporočajo podatke o vrednosti proizvoda, ki bi jo ta dosegel na trgu.

V časovni vrsti kljub spremembam ni prišlo do prelomov, zato so vse časovne točke primerljive.

10 DRUGA METODOLOŠKA GRADIVA

Metodološka gradiva na spletni strani SURS so dostopna na <https://www.stat.si/statweb/Methods/QuestionnairesMethodologicalExplanationsQualityReports>.

- Vprašalnik:
 - Industrijska proizvodnja (IND/L)

področje: Industrija, podpodročje: Proizvodnja in prihodki v industriji

- Poročilo o kakovosti za raziskovanje:
 - Industrijska proizvodnja (IND/L)

področje: Industrija, podpodročje: Proizvodnja in prihodki v industriji

- Reference Metadata in Euro SDMX Metadata Structure: (ESMS):
PRODCOM_ESMS_A
http://ec.europa.eu/eurostat/cache/metadata/EN/prom_esms_si.htm