

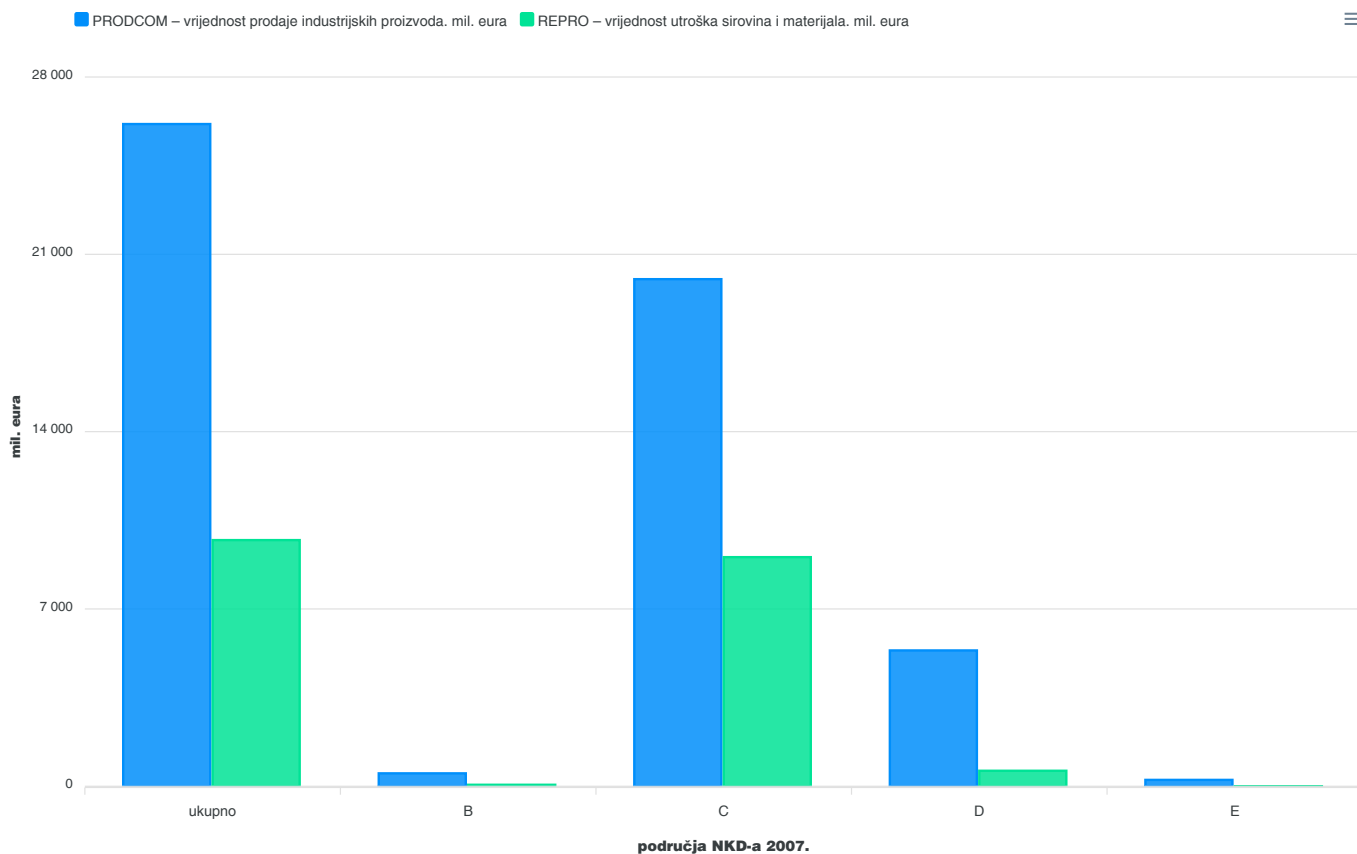


INPUTI SIROVINA I MATERIJALA U INDUSTRIJSKU PROIZVODNJU U 2024. – privremeni podaci

U 2024. ukupna vrijednost utroška sirovina i materijala za industrijsku proizvodnju od poduzeća koja su se bavila industrijskom proizvodnjom u Republici Hrvatskoj iznosila je **9 718 milijuna eura** prema obuhvatu Godišnjeg izvještaja o utrošku sirovina, materijala i energenata industrije za 2024. U usporedbi s ukupnom vrijednosti prodaje industrijskih proizvoda sirovina (outputa), prema rezultatima istraživanja PRODCOM o industrijskoj proizvodnji za 2024.¹⁾, od ukupno **26 143 milijuna eura** koje su ostvarila ta poduzeća, vrijednost inputa sirovina i materijala utrošenih za spomenutu industrijsku proizvodnju sudjeluje s **37,2%** u vrijednosti outputa industrije. Drugim riječima, ukupna vrijednost prodaje industrijskih proizvoda koju su ostvarila poduzeća u 2024. veća je za **16 425 milijuna eura (62,8%)** od izdataka za utrošene sirovine i materijale u industrijskom procesu za proizvodnju tih proizvoda, prema gruboj bilanci inputa-outputa.

1) Vidi Komentar i Metodološka objašnjenja u Priopćenju IND-2025-5-2 Proizvodnja i prodaja industrijskih proizvoda (PRODCOM) u 2024.

G-1. USPOREDBA VRIJEDNOSTI UTROŠKA SIROVINA I MATERIJALA TE PRODAJE INDUSTRIJSKIH PROIZVODA U 2024.



Vrijednost utrošenih sirovina i materijala kao inputa u industrijsku proizvodnju u 2024. prema potrošnji industrijskih područja NKD-a 2007. najveća je u području C Prerađivačka industrija i iznosi **9 045 milijuna eura**, u području D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija iznosi **612 milijuna eura** te u području B Rudarstvo i vađenje iznosi **59 milijuna eura**, dok je najmanja u području E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša i iznosi **2 milijuna eura**.

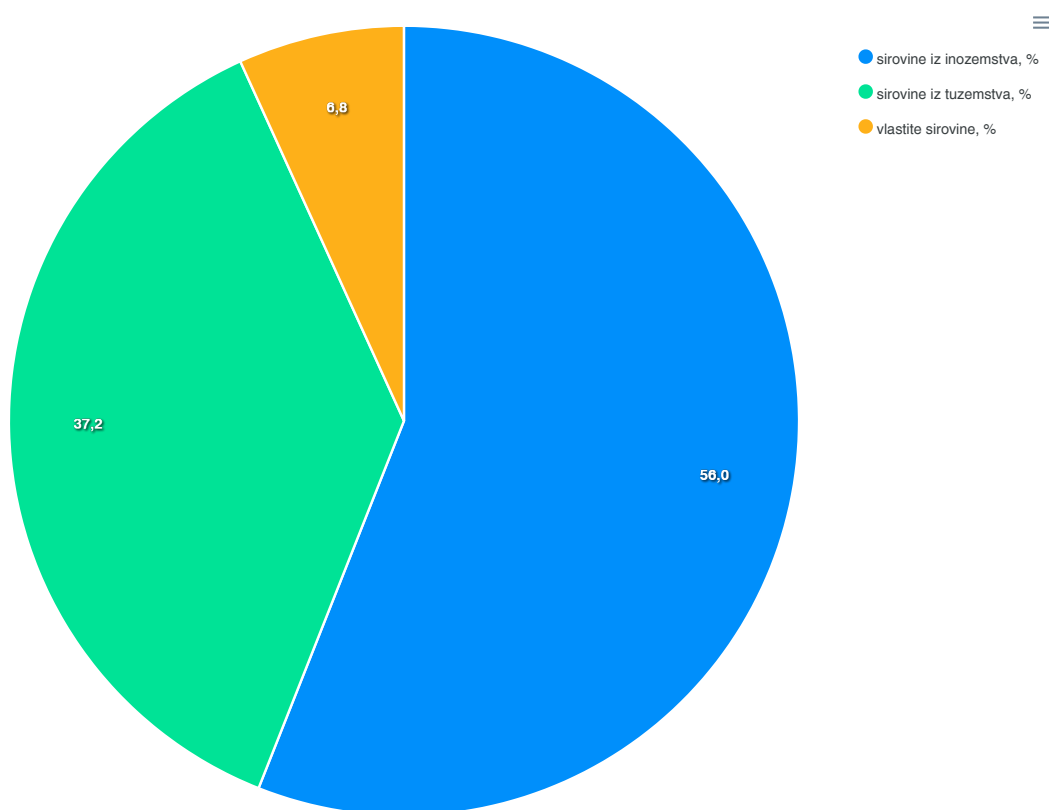
Ako usporedimo potrošnju po industrijskim odjeljcima NKD-a 2007. (od 05 do 36), najveća vrijednost utroška sirovina i materijala ostvarena je u odjeljku 10 Proizvodnja prehrambenih proizvoda (**1 935 milijuna eura**) i u odjeljku 19 Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda (**1 445 milijuna eura**), a najmanja vrijednost utroška sirovina i materijala ostvarena je u odjeljku 36 Skupljanje, pročišćavanje i opskrba vodom (**2 milijuna eura**).

Ako analiziramo vrijednost utroška sirovina i materijala za industrijsku proizvodnju u 2024. prema podrijetlu sirovina i materijala, utrošeno je 6,8% (660 milijuna eura) vlastito proizvedenih sirovina i materijala, a 93,2% (9 058 milijuna eura) utrošenih sirovina i materijala nabavljeno je na tržištu od trećih osoba, od toga 37,2% (3 615 milijuna eura) na domaćem tržištu, a 56,0% (5 444 milijuna eura) na inozemnom tržištu (uvoz).

Najveću vrijednost utroška sirovina i materijala u Republici Hrvatskoj u 2024. imali su Grad Zagreb, u iznosu od 2 015 milijuna eura, i Primorsko-goranska županija, u iznosu od 1 671 milijun eura. Najmanje vrijednosti utroška sirovina i materijala za potrebe industrijske proizvodnje u 2024. ostvarene su u Dubrovačko-neretvanskoj županiji, u iznosu od 17 milijuna eura, i u Ličko-senjskoj županiji, u iznosu od 29 milijuna eura.

Podaci o vrijednosti utroška sirovina i materijala za potrebe industrijske proizvodnje u 2024. dobiveni su obradom Godišnjeg istraživanja o utrošku sirovina, materijala i energenata industrije za 2024. (IND-21/REPRO), kojim je obuhvaćeno 2 808 industrijskih lokalnih jedinica pravnih osoba i obrtnika s 10 i više zaposlenih. Posebno ističemo da je istraživanje REPRO za 2024. imalo potpuno isti obuhvat kao već spomenuto godišnje istraživanje PRODCOM o industrijskoj proizvodnji za 2024. kako bi se postigla usporedivost i konzistentnost podataka za potrebe analize inputa-outputa na razini proizvoda/sirovina.

G-2. STRUKTURA VRIJEDNOSTI UTROŠKA SIROVINA I MATERIJALA PREMA PODRIJETLU U 2024.

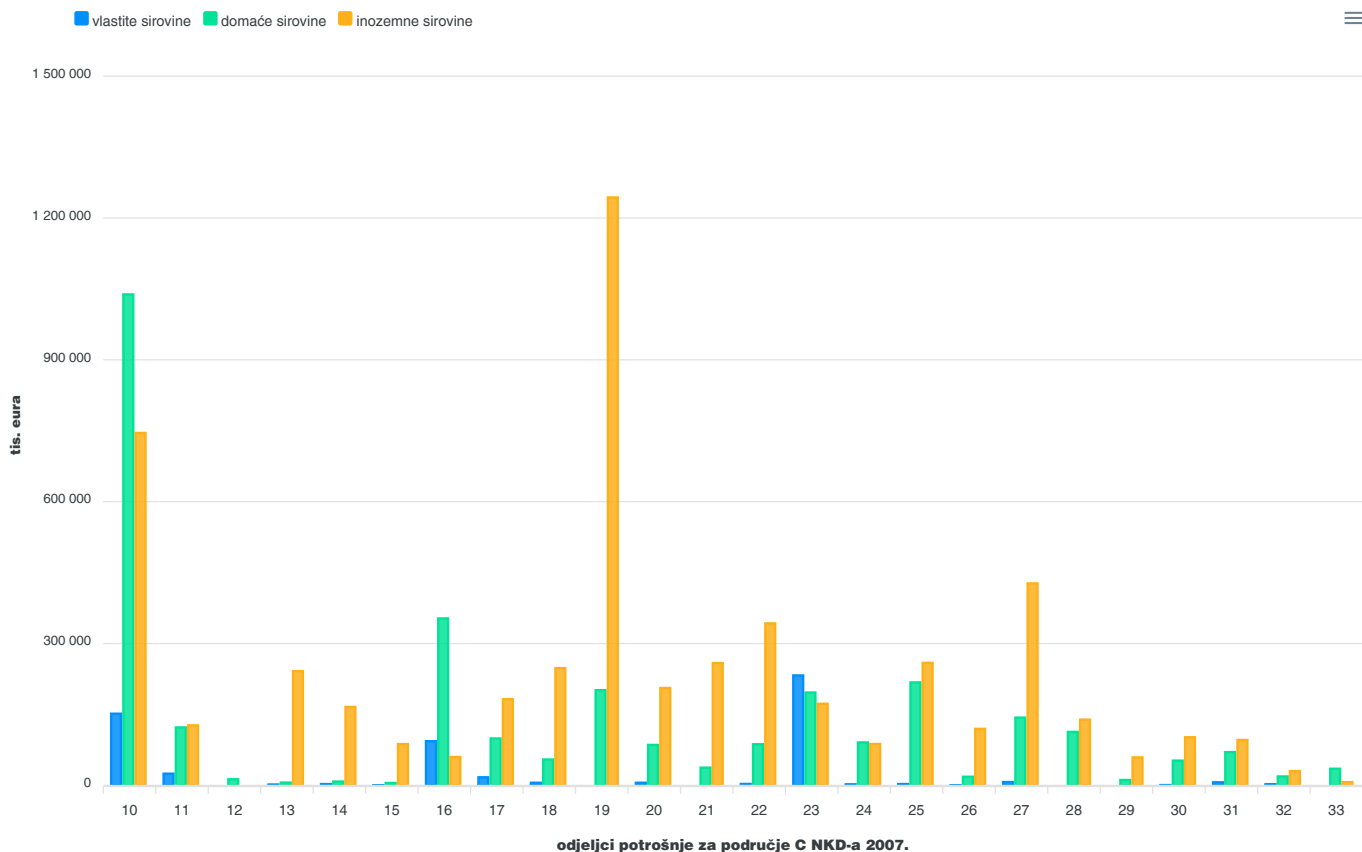


1. VRIJEDNOST UTROŠKA SIROVINA I MATERIJALA ZA POTREBE INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE
PREMA POTROŠNJI U INDUSTRIJSKIM PODRUČJIMA I ODJELJCIMA NKD-a 2007. U 2024.

tis. eura

	Vrijednost utroška sirovina i materijala prema NRMI-ju 2016.				
	ukupno	vlastito proizvedene sirovine	nabavljene na tržištu od trećih osoba		
			ukupno na tržištu	na domaćem tržištu	na inozemnom tržištu
Republika Hrvatska	9 718 083	659 585	9 058 498	3 614 848	5 443 650
B Rudarstvo i vađenje	59 272	46 067	13 205	13 144	61
08 Ostalo rudarstvo i vađenje	57 493	45 625	11 868	11 807	61
09 Pomoćne uslužne djelatnosti u rudarstvu	1 779	442	1 337	1 337	-
C Prerađivačka industrija	9 045 496	560 102	8 485 394	3 078 533	5 406 861
10 Proizvodnja prehrambenih proizvoda	1 935 176	151 532	1 783 644	1 038 336	745 308
11 Proizvodnja pića	274 163	24 723	249 440	122 523	126 917
12 Proizvodnja duhanskih proizvoda	12 892	-	12 892	12 892	-
13 Proizvodnja tekstila	249 210	1 800	247 410	5 875	241 535
14 Proizvodnja odjeće	176 743	2 754	173 989	8 096	165 893
15 Proizvodnja kože i srodnih proizvoda	92 722	335	92 387	5 087	87 300
16 Prerada drva i proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; proizvodnja proizvoda od slame i pletarskih materijala	506 451	93 446	413 005	353 014	59 991
17 Proizvodnja papira i proizvoda od papira	298 605	17 065	281 540	99 177	182 363
18 Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa	308 240	5 542	302 698	54 712	247 986
19 Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda	1 444 740	-	1 444 740	201 314	1 243 426
20 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	297 009	5 578	291 431	85 521	205 910
21 Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka	296 155	-	296 155	37 476	258 679
22 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	432 585	3 025	429 560	86 933	342 627
23 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	601 461	232 490	368 971	196 318	172 653
24 Proizvodnja metala	180 570	2 209	178 361	90 843	87 518
25 Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme	479 707	2 806	476 901	217 754	259 147
26 Proizvodnja računala te elektroničkih i optičkih proizvoda	137 964	173	137 791	18 257	119 534
27 Proizvodnja električne opreme	577 438	7 010	570 428	143 320	427 108
28 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	252 083	-	252 083	113 045	139 038
29 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	70 565	-	70 565	11 398	59 167
30 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	154 682	623	154 059	52 314	101 745
31 Proizvodnja namještaja	172 832	6 510	166 322	70 322	96 000
32 Ostala prerađivačka industrija	51 490	2 481	49 009	18 823	30 186
33 Popravak i instaliranje strojeva i opreme	42 013	-	42 013	35 183	6 830
D Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	611 601	53 416	558 185	521 640	36 545
35 Opskrba električnom energijom, plinom, parom i klimatizacija	611 601	53 416	558 185	521 640	36 545
E Opskrba vodom; uklanjanje otpadnih voda, gospodarenje otpadom te djelatnosti sanacije okoliša	1 714	-	1 714	1 531	183
36 Skupljanje, pročišćavanje i opskrba vodom	1 714	-	1 714	1 531	183

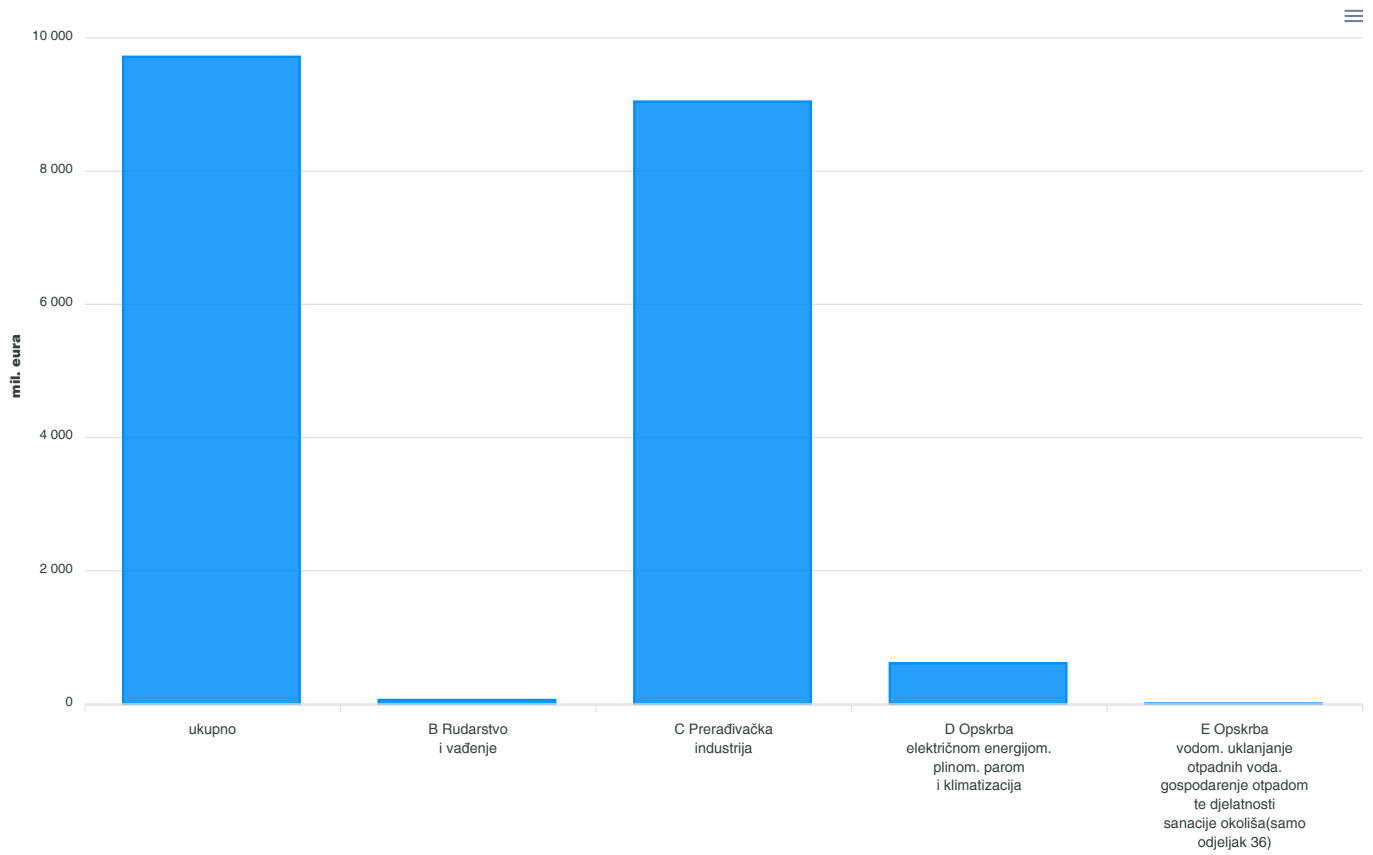
G-3. VRIJEDNOST UTROŠKA SIROVINA I MATERIJALA INDUSTRIJE PREMA ODJELJCIMA POTROŠNJE I PODRIJETLU SIROVINA ZA PODRUČJE C NKD-a 2007. U 2024.



Područje C Prerađivačka industrija

- 10 Proizvodnja prehrambenih proizvoda
- 11 Proizvodnja pića
- 12 Proizvodnja duhanskih proizvoda
- 13 Proizvodnja tekstila
- 14 Proizvodnja odjeće
- 15 Proizvodnja kože i srodnih proizvoda
- 16 Prerada drva i proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; proizvodnja proizvoda od slame i pletarskih materijala
- 17 Proizvodnja papira i proizvoda od papira
- 18 Tiskanje i umnožavanje snimljenih zapisa
- 19 Proizvodnja koksa i rafiniranih naftnih proizvoda
- 20 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda
- 21 Proizvodnja osnovnih farmaceutskih proizvoda i farmaceutskih pripravaka
- 22 Proizvodnja proizvoda od gume i plastike
- 23 Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda
- 24 Proizvodnja metala
- 25 Proizvodnja gotovih metalnih proizvoda, osim strojeva i opreme
- 26 Proizvodnja računala te elektroničkih i optičkih proizvoda
- 27 Proizvodnja električne opreme
- 28 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.
- 29 Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica
- 30 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava
- 31 Proizvodnja namještaja
- 32 Ostala prerađivačka industrija
- 33 Popravak i instaliranje strojeva i opreme

G-4. VRIJEDNOST UTROŠKA SIROVINA I MATERIJALA (INPUT) ZA POTREBE INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE PO PODRUČJIMA NKD-a 2007. U 2024.

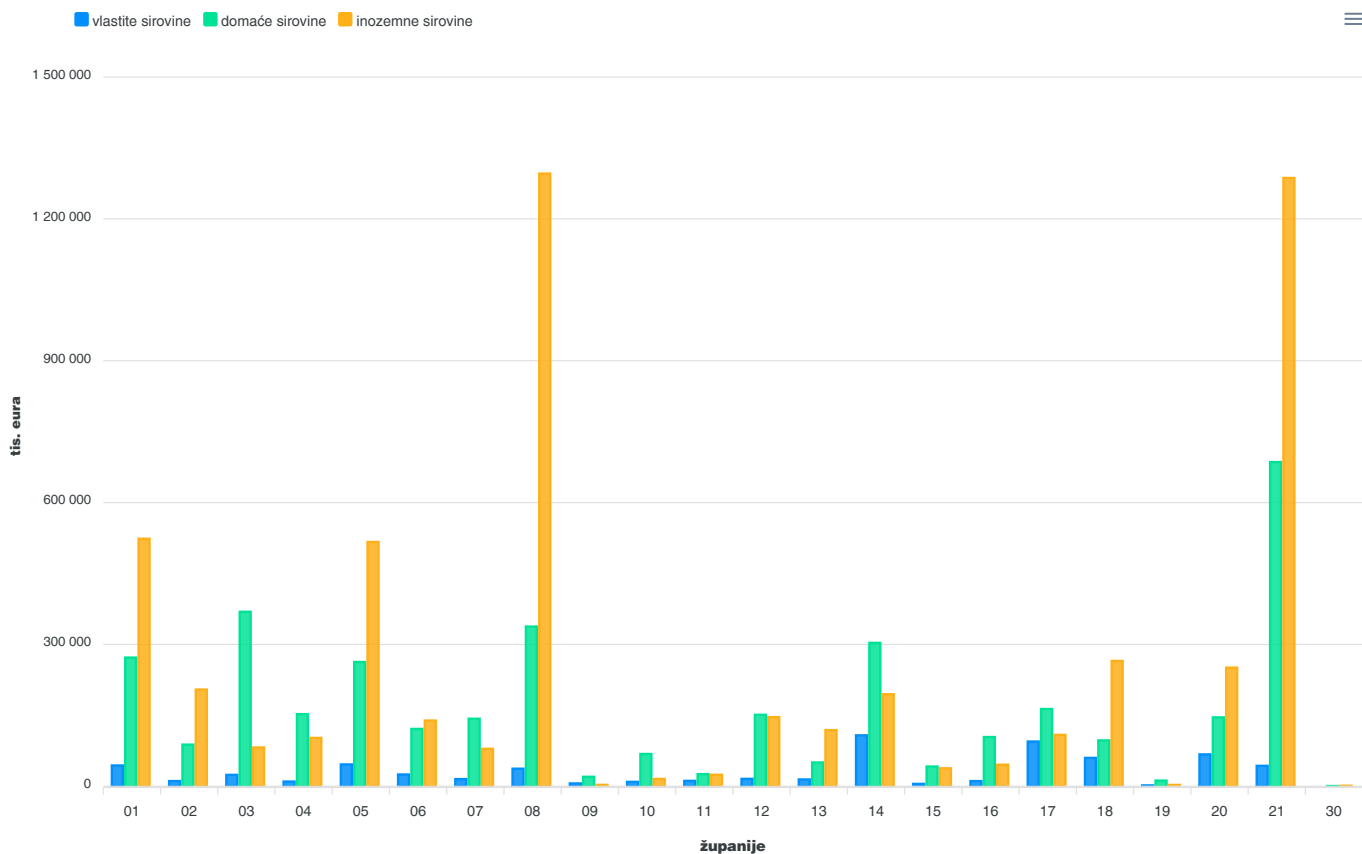


2. VRIJEDNOST UTROŠKA SIROVINA I MATERIJALA ZA POTREBE INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE PREMA POTROŠNJI U INDUSTRIJSKIM PODRUČJIMA I ODJELJCIMA NKD-a 2007. PO ŽUPANIJAMA U 2024.

tis. eura

Županija	Vrijednost utroška sirovina i materijala prema NRMI-ju 2016.				
	ukupno	vlastito proizvedene sirovine	nabavljene na tržištu od trećih osoba		
			ukupno na tržištu	na domaćem tržištu	na inozemnom tržištu
Republika Hrvatska	9 718 083	659 585	9 058 498	3 614 848	5 443 650
Zagrebačka	839 487	43 906	795 581	272 117	523 464
Krapinsko-zagorska	303 557	10 983	292 574	88 078	204 496
Sisačko-moslavačka	475 068	24 071	450 997	369 000	81 997
Karlovačka	264 738	9 926	254 812	152 528	102 284
Varaždinska	825 650	46 148	779 502	262 812	516 690
Koprivničko-križevačka	285 103	24 881	260 222	121 283	138 939
Bjelovarsko-bilogorska	237 170	15 146	222 024	142 812	79 212
Primorsko-goranska	1 670 610	37 132	1 633 478	337 724	1 295 754
Ličko-senjska	28 975	5 971	23 004	20 034	2 970
Virovitičko-podravska	92 953	9 322	83 631	68 230	15 401
Požeško-slavonska	61 387	11 423	49 964	25 676	24 288
Brodsko-posavska	313 044	15 654	297 390	151 123	146 267
Zadarska županija	183 446	14 399	169 047	50 333	118 714
Osječko-baranjska	605 538	107 721	497 817	303 245	194 572
Šibensko-kninska	84 732	5 028	79 704	41 751	37 953
Vukovarsko-srijemska	160 588	10 913	149 675	104 093	45 582
Splitsko-dalmatinska	366 632	94 590	272 042	163 362	108 680
Istarska	422 045	59 979	362 066	97 017	265 049
Dubrovačko-neretvanska	16 624	1 806	14 818	11 926	2 892
Međimurska	463 939	67 382	396 557	145 641	250 916
Grad Zagreb	2 015 223	43 204	1 972 019	685 575	1 286 444
Slobodne zone	1 574	-	1 574	488	1 086

G-5. VRIJEDNOST UTROŠENIH SIROVINA I MATERIJALA PO ŽUPANIJAMA I PODRIJETLU U 2024.



01 Zagrebačka županija

02 Krapinsko-zagorska županija

03 Sisačko-moslavačka županija

04 Karlovačka županija

05 Varaždinska županija

06 Koprivničko-križevačka županija

07 Bjelovarsko-bilogorska županija

08 Primorsko-goranska županija

09 Ličko-senjska županija

10 Virovitičko-podavska županija

11 Požeško-slavonska županija

12 Brodsko-posavska županija

13 Zadarska županija

14 Osječko-baranjska županija

15 Šibensko-kninska županija

16 Vukovarsko-srijemska županija

17 Splitsko-dalmatinska županija

18 Istarska županija

19 Dubrovačko-neretvanska županija

20 Međimurska županija

21 Grad Zagreb

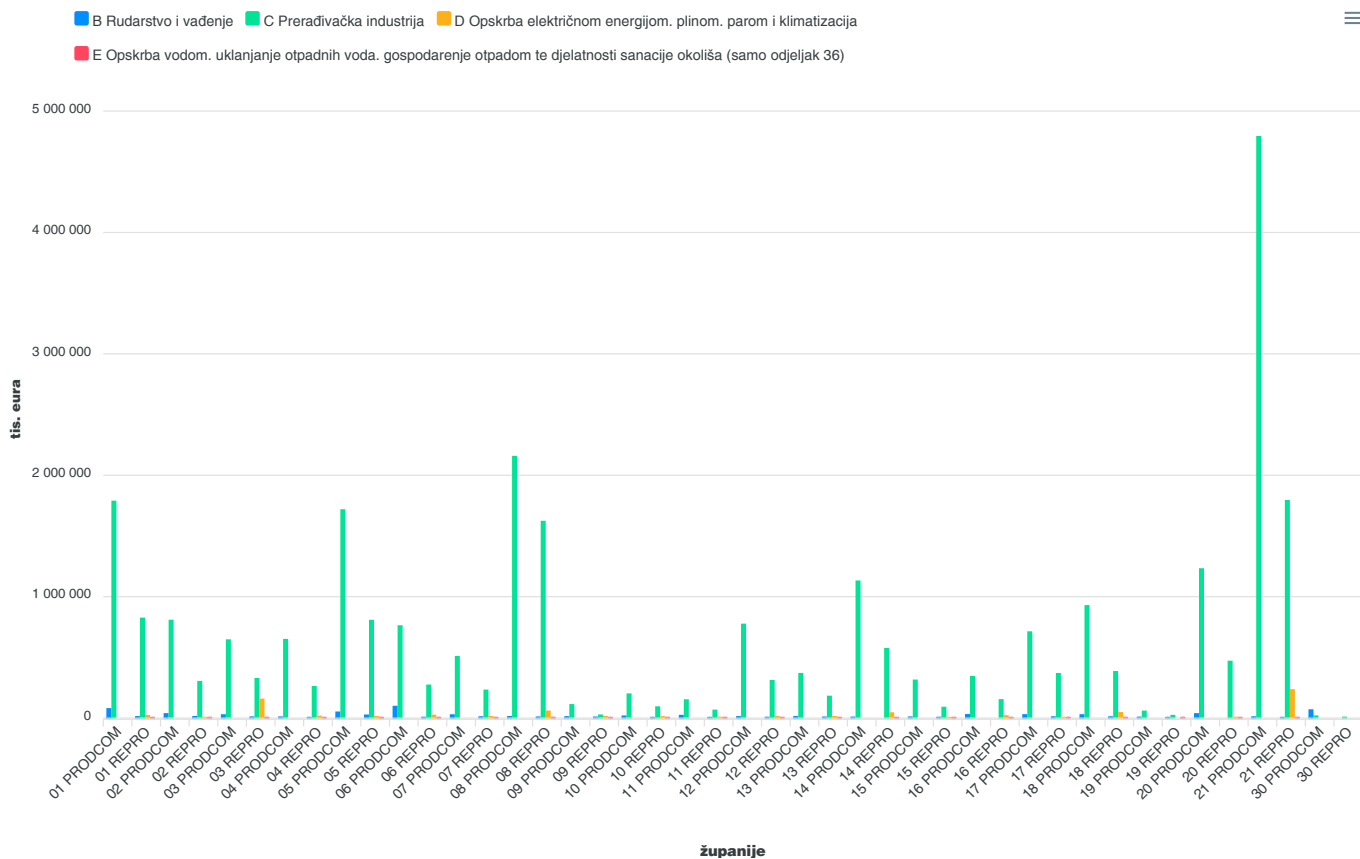
30 Slobodne zone

3. NAJVAŽNIJE UTROŠENE SIROVINE I MATERIJALI ZA POTREBE INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE IZABRANE PREMA VRIJEDNOSTI U 2024.

tis. eura

KPD 2015.	Naziv prema KPD-u 2015.	ukupno	Vrijednost utrošenih sirovina i materijala			
			vlastite sirovine	nabavljene od trećih osoba na tržištu		
				ukupno	domaće sirovine	inozemne sirovine
61010	Nafta i ulja dobivena od bitumenskih minerala, sirova	1 136 154	-	1 136 154	165 762	970 392
62010	Prirodni plin, ukapljeni ili u plinovitom stanju	523 169	23 658	499 511	499 511	-
014120	Sirovo kravlje mlijeko	286 109	10 564	275 545	173 920	101 625
022012	Trupci listača, osim tropskog drveća	253 880	287	253 593	252 048	1 545
101112	Svinjsko meso, svježe ili hladeno	203 758	18 833	184 925	67 693	117 232
139510	Netkani tekstil i proizvodi od netkanog tekstila, osim odjeće	191 774	-	191 774	5	191 769
201610	Polimeri etilena, u primarnim oblicima	189 115	4 723	184 392	15 574	168 818
235111	Cementni klinker	169 788	144 558	25 230	12 984	12 246
244225	Aluminijska folija, debljine <= 0,2 mm	146 097	-	146 097	28 058	118 039
139119	Ostale pletene ili kukičane tkanine, uključujući pleteno umjetno krzno	114 932	1 851	113 081	372	112 709
235112	Portland-cement, aluminatni cement, metalurški cement i slični hidraulični cementi	104 322	29 032	75 290	67 295	7 995
273211	Izolirana žica za namote	93 961	-	93 961	26 289	67 672
222219	Ostala ambalaža od plastike	81 257	3 807	77 450	46 029	31 421
241031	Toplovaljani plosnati proizvodi od nelegiranog čelika, dalje neobrađeni, širine >= 600 mm	77 175	-	77 175	47 099	30 076
383222	Sekundarne sirovine od željeza i čelika	76 125	2 141	73 984	71 021	2 963
108919	Raznovrsni prehrambeni proizvodi, d. n.	75 822	47	75 775	25 066	50 709
243411	Hladnovučene žice od nelegiranog čelika	75 809	-	75 809	14 404	61 405
231311	Boce, staklenke, bočice i druga ambalaža od stakla, osim ampula; čepovi, poklopci i ostali zatvarači, od stakla	75 660	-	75 660	45 673	29 987

G-6. USPOREDBA UKUPNE VRIJEDNOSTI UTROŠKA SIROVINA I MATERIJALA (INPUT) S UKUPNOM VRIJEDNOSTI PRODANIH INDUSTRIJSKIH PROIZVODA (OUTPUT) PO PODRUČJIMA NKD-a 2007. I ŽUPANIJAMA U 2024.



01 Zagrebačka županija	09 Ličko-senjska županija	17 Splitsko-dalmatinska županija
02 Krapinsko-zagorska županija	10 Virovitičko-podravska županija	18 Istarska županija
03 Sisačko-moslavačka županija	11 Požeško-slavonska županija	19 Dubrovačko-neretvanska županija
04 Karlovačka županija	12 Brodsko-posavska županija	20 Međimurska županija
05 Varaždinska županija	13 Zadarska županija	21 Grad Zagreb
06 Koprivničko-križevačka županija	14 Osječko-baranjska županija	30 Slobodne zone
07 Bjelovarsko-bilogorska županija	15 Šibensko-kninska županija	
08 Primorsko-goranska županija	16 Vukovarsko-srijemska županija	

METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

Ovo Priopćenje sadržava prve rezultate Godišnjeg istraživanja o utrošku sirovina, materijala i energenata u industriji (IND-21/REPRO) za 2024. (u nastavku teksta: istraživanje REPRO za 2024.). Rezultati su agregirani iz podataka prikupljenih na razini Nomenklature sirovina i materijala za industriju – NRMI 2016., koja je sastavni dio Statističkih standarda za Godišnje istraživanje o utrošku sirovina, materijala i energenata u industriji (IND-21/REPRO) za 2024. Republike Hrvatske. Pojam "industrija" u cijelom Priopćenju definiran je četirima industrijskim područjima djelatnosti B, C, D i E (samo odjeljak 36) prema NKD-u 2007. (NN, br. 58/07. i 72/07. – ispr.). Ta definicija industrije usklađena je s definicijom svih granskih istraživanja industrije Državnog zavoda za statistiku te s definicijom koja se upotrebljava za statistike industrije EU-a.

Pravna osnova istraživanja REPRO

Godišnje istraživanje REPRO za 2024. proveo je Državni zavod za statistiku na temelju Zakona o službenoj statistici (NN, br. 25/20., 155/23. i 124/25. – ispr.) i prema spomenutim statističkim standardima. Obveza davanja podataka temelji se na člancima 35. i 38. (stavak 1.) Zakona o službenoj statistici.

Pokazatelji istraživanja REPRO o utrošku sirovina i materijala za potrebe industrijske proizvodnje (iz PRODCOM-a)

Prvi rezultati odnose se na najnovije podatke statistike potrošnje industrije, a izvedeni su iz godišnjih rezultata spomenutog istraživanja REPRO za 2024. Rezultati istraživanja REPRO osiguravaju detaljne informacije primarno za potrebe izrade tablica uporabe (inputa) stavljajući ih u relaciju s rezultatima PRODCOM-a o prodanim industrijskim proizvodima (outputu) kako bi se omogućilo analiziranje robnih tijekova u okviru input-output koncepata na detaljnoj razini sirovina/proizvoda (nomenklature NRMI 2016./NIP 2024.).

Svi podaci koji su ovdje prikazani dobiveni su agregiranjem pojedinačnih podataka o utrošku sirovina i materijala iz NRMI-ja 2016., koji je sastavni dio spomenutih statističkih standarda. Međutim, komentar glavnih rezultata istraživanja REPRO za 2024. (inputa) prikazan je u usporedbi s rezultatima istraživanja PRODCOM za 2024. (outputa) kako bi se naglasila svrha i cilj ovog istraživanja, osiguranje zajedničkog okvira s istraživanjem PRODCOM za potrebe analiza inputa-outputa na harmoniziranoj osnovi (iz područja nacionalnih računa).

U tablici 1. i grafikonu 3. prikazani su glavni rezultati o vrijednostima utroška sirovina i materijala po djelatnostima potrošnje (razina industrijskih područja i odjeljaka NKD-a 2007.) za Republiku Hrvatsku u 2024. Sirovine i materijali (uključujući usluge) mogli su prema podrijetlu biti nabavljeni na tržištu (domaćem ili stranom) od trećih osoba ili intermedijarnih proizvoda iz vlastite proizvodnje, a vrijednosno su iskazani po kupovnim cijenama. Regionalni pregled agregiranih podataka o vrijednosti utrošenih sirovina i materijala (uključujući usluge) za potrebe industrijske proizvodnje, također izražen u vrijednosti po kupovnim cijenama, prikazan je u tablici 2. i grafikonu 6. na razini županija.

Usporedivost podataka istraživanja REPRO

Od 2000. do 2003. istovrsni su se podaci u naturalnom izrazu prikupljali unutar Tromjesečnog istraživanja o utrošku sirovina i materijala te finalnog utroška energenata u industriji (IND-1K), a prije toga unutar zajedničkoga Mjesečnog izvještaja industrije (IND-1), na osnovi zajedničkih Metodoloških osnova za Mjesečni izvještaj industrije (IND-1), dio tablice 2.¹⁾, za oba istraživanja te na osnovi prve verzije Nomenklature repromaterijala industrije (NRMI 1997.), koja je bila sastavni dio spomenute metodologije. Novim Statističkim standardima za istraživanje REPRO prikupljaju se podaci u godišnjoj dinamici počevši od izvještajne godine 2004. na razini revidiranih verzija NRMI 2004. i NRMI 2008., kojima se prikupljaju svi podaci o sirovinama i materijalima industrije. S obzirom na to da se sve tri nomenklature (NRMI 1997., NRMI 2004. i NRMI 2008.) temelje na strukturi istovrsne klasifikacije, verzijama KPD 1995., KPD 2008.²⁾ i KPD 2015.²⁾, izrađene su tablice veza i podaci su međusobno usporedivi na određenoj razini, u naturalnom izrazu (količinama), jer se u vrijednosnom izrazu prije nisu prikupljali.

Obuhvat i jedinice istraživanja REPRO

Izvještajne jedinice istraživanja REPRO o utrošku sirovina i materijala industrije za 2024. jesu sva trgovačka društva, obrtnici i druge pravne osobe te njihovi dijelovi s više od 10 zaposlenika koji su utrošili sirovine i materijale za potrebe industrijske proizvodnje unutar industrijskih područja B, C, D i E (samo odjeljak 36) prema NKD-u 2007. u izvještajnome godišnjem razdoblju. Ciljne statističke jedinice jesu industrijska poduzeća i lokalne jedinice industrijskih i neindustrijskih poduzeća koji su utrošili sirovine i materijale definirane NRMI-jem 2016. za industrijsku proizvodnju iskazanu u istraživanju PRODCOM za 2024., osim statističkih jedinica i njihovih dijelova koji su "fizički" izvan teritorija Republike Hrvatske. U profiliranju statističkih jedinica – industrijskih lokalnih jedinica – uzeto je u obzir načelo županije. U slučajevima kad promatrana jedinica djeluje na području nekoliko različitih županija, npr. u pet županija, jedinica je dodatno raščlanjena na pet lokalnih jedinica. Obuhvat istraživanja REPRO o utrošku sirovina, materijala i energenata industrije za 2024. (inputa) identičan je obuhvatu istraživanja PRODCOM o industrijskoj proizvodnji za 2024. (outputa) za potrebe analize robnih tijekova u okviru input-output koncepata na konzistentan i usporediv način. Stoga je obuhvat izvještajnih i statističkih jedinica određen Adresarom statističkih jedinica industrije, koji je izradila Služba statistike industrije, energije i informacijskog društva te slijedi iste koncepte i kriterije obuhvata statističkih jedinica kao i Adresar za istraživanje PRODCOM.

Koncepti i definicije istraživanja REPRO

Koncepti i definicije koji se upotrebljavaju u ovom istraživanju REPRO preuzeti su uglavnom iz ESA-e 2010³⁾ i druge statističke terminologije EU-a ili UN-a. Ti pojmovi osiguravaju dodatna objašnjenja koja služe za iskazivanje rezultata istraživanja REPRO i nemaju smisao definitivnih značenja tih riječi jer u drugim kontekstima mogu imati drugačije značenje. Namijenjeni su korisnicima rezultata istraživanja REPRO kako bi ih oni ispravno interpretirali.

Nomenklatura NRMI 2016. – 2024.

NRMI 2016. sastavni je dio spomenutih Statističkih standarda za istraživanje REPRO i nalazi se u Dodatku 3. Hijerarhijski strukturirana Nomenklatura sirovina i materijala uključujući usluge, verzija 2016., namijenjena je za mjerenje godišnjeg utroška sirovina i materijala za potrebe industrijske proizvodnje u fizičkim mjernim jedinicama i vrijednosno. Verzija NRMI 2016., izrađena je posebno za utrošak u svakoj industrijskoj skupini djelatnosti (od 05.1 do 36.0) prema NKD-u 2007. Stoga prve tri bročane oznake označuju industrijsku skupinu djelatnosti u kojoj se uobičajeno troši određena vrsta sirovina i materijala (uključujući industrijske usluge). Sljedećih šest bročanih oznaka u šifri označuju sirovine i materijale NRMI-ja 2016., i to je zapravo stavka KPD-a 2015. Verzija NRMI 2016. izrađena je na osnovi verzije KPD 2015., a usklađena je na razini sirovina/proizvoda s Kombiniranom nomenklaturom 2024. (CN) EU-a i Carinskom tarifom Republike Hrvatske za 2024.⁴⁾ preko tablica veza. Šifra sirovina i materijala iz NRMI-ja 2016. sastoji se od upisanih deset bročanih oznaka, ali se za svaku pojedinačno iskazanu sirovinu i materijal iz NRMI-ja 2016. treba upisati jedanaesta bročana oznaka koja upućuje na podrijetlo sirovine (vlastito, domaće ili strano) te je ispunjava izvještajna jedinica upisom u obrazac IND-21/REPRO. Raščlamba sirovina i materijala u NRMI-ju 2016. koje troši neka industrija za proizvodnju industrijskih proizvoda na razini skupina djelatnosti NKD-a 2007. zadana je okvirom KPD-a 2015., a uglavnom pokriva sirovine proizvodnih područja KPD-a 2015. od A do E (samo odjeljak 36). U iznimnim slučajevima stavke KPD-a 2015. dodatno su raščlanjene ako je bila riječ o sirovinama i materijalima koji su važni za određenu proizvodnju, a nisu prepoznatljivi unutar potkategorije proizvoda KPD-a 2015. Sveukupno ima oko 7 800 šifri sirovina i materijala s pridruženom mjernom jedinicom u kojoj se trebaju iskazati podaci o godišnjem utrošku sirovina i materijala.

Sirovine i materijali

Prema konceptu istraživanja REPRO, pojam sirovina i materijala definiran je prošireno i odnosi se na sva dobra koja imaju fizičku dimenziju ili industrijske usluge koje se pod posebnom šifrom i nazivom nalaze u NRMI-ju 2016., pod uvjetom da se upotrebljavaju kao inputi u industrijsku proizvodnju izvještajne jedinice gdje se mogu transformirati ili potpuno utrošiti u procesu proizvodnje. NRMI 2016. sadržava detaljne sirovine i materijale koji uključuju energente namijenjene transformaciji energije ili neenergetskoj potrošnji (isključujući one namijenjene finalnoj energetskoj potrošnji industrije), rezervne dijelove, sitni inventar, ambalažu, gume za vozila i drugi materijal za potrošnju prema svakoj industrijskoj skupini djelatnosti NKD-a 2007. (od 05.1 do 36.0).

Potrošnja sirovina i materijala u industriji

Potrošnja sirovina i materijala u industriji pokriva sve sirovine i materijale statističke jedinice nabavljene i utrošene u proizvodnom procesu za proizvodnju proizvoda u sektoru industrije. Bilježe se sirovine i materijali koji su vlastito proizvedeni (intermedijarni proizvodi izvještajne jedinice) ili nabavljeni na domaćemu i stranom tržištu (iz uvoza) te utrošeni za industrijsku proizvodnju u istome izvještajnom razdoblju. U istraživanju REPRO svaka pojedinačno utrošena sirovina i materijal prema NRMI-ju 2016. bilježi se u količinama (za utvrđenu mjernu jedinicu) i vrijednosno u tisućama eura.

Vrednuje se po tekućim kupovnim cijenama istovrsnih sirovina i materijala u vrijeme ulaska u proizvodni proces, tj. kad se troše, a ne kad su nabavljeni/kupljeni i stavljeni u skladište (na zalihe). Potrošnja sirovina i materijala industrije usklađena je s definicijama ESA-e 2010 u dijelu koji se odnosi na intermedijarnu potrošnju⁵⁾. Ne uključuje potrošnju fiksne aktive (zgrade, strojevi, oprema, zemljište) čija se potrošnja bilježi kao potrošnja fiksnoga kapitala.

Kupovne cijene

U vrijeme nabave kupovna cijena jest cijena koju kupac stvarno plaća za proizvode, a uključuje sve poreze i pristojbe osim PDV-a i ostalih odbitnih poreza na proizvode (npr. trošarine) te subvencija na proizvode. U kupovnu cijenu treba uključiti i bilo koji trošak prijevoza koji kupac plaća odvojeno na mjestu isporuke, a treba odbiti cjelokupni popust na količinu ili kupnju izvan sezone i kamatu ili naplaćenu uslugu u kreditnim aranžmanima ili neke naplate kao rezultat neplaćanja u roku. U istraživanju REPRO vrijednost utrošenih sirovina i materijala od industrije bilježi se po tekućim kupovnim cijenama istovrsnih sirovina i materijala u vrijeme ulaska u proizvodni proces (kad se troše), a ne kad su kupljeni (nabavljeni) i stavljeni na skladište (zalihe), a usklađena je s konceptom ESA-e 2010.

Proizvodi PRODCOM-a

Proizvod je posljedica neke industrijske djelatnosti, upotrebljava se kao opći naziv za proizvode koji imaju fizičku dimenziju te za industrijske usluge, a definiran je Nomenklaturom industrijskih proizvoda (NIP) i sastavni je dio istraživanja PRODCOM o industrijskoj proizvodnji Republike Hrvatske. To istraživanje povezano je s proizvodnjom industrijskih proizvoda definiranih verzijom NIP 2024., dok će se za sljedeća istraživanja REPRO i nadalje upotrebljavati revidirane verzije NIP-a za svaku sljedeću izvještajnu godinu. Te verzije bit će dostupne na mrežnim stranicama Državnog zavoda za statistiku, osim njihova objavljivanja u Narodnim novinama početkom svake sljedeće godine.

Vrijednost prodajne proizvodnje PRODCOM

Obračunava se na osnovi prodajne cijene koju je ostvario ili će ostvariti proizvođač u izvještajnom razdoblju (fakturirane vrijednosti). U vrijednost prodaje uključeni su i troškovi pakiranja čak i onda kad su obračunani (naplaćeni) posebno, a isključeni su sljedeći izdaci: bilo koji obračun poreza na promet i potrošnju (PDV i trošarine), troškovi otpreme kad su obračunani posebno ili bilo koji popusti potrošačima. Za proizvode koji su dani u zakup ili leasing trećim osobama određene su cijene koje su se za njih mogle postići na tržištu kao procijenjene vrijednosti.

Tablice inputa-outputa

Tablice inputa-outputa jesu način prezentacije detaljne analize procesa proizvodnje i potrošnje dobara i usluga (proizvoda) i prihoda ostvarenoga u toj proizvodnji. Mogu imati oblik tablica ponude i uporabe ili simetričnih tablica inputa-outputa. Pojam je definiran u kontekstu ESA-e 2010.

Napomena svim korisnicima: Detaljne tablice rezultata istraživanja REPRO za 2024. bit će raspoloživi u PC-Axis bazama podataka (Inputi sirovina i materijala u industrijsku proizvodnju u 2024. Detaljni godišnji rezultati). Podaci o finalnom utrošku energenata u industriji po vrstama koji su se istraživanjem REPRO za 2024. prikupili za potrebe statistike energije bit će sastavni dio Statističkog izvješća 1737 Energetska statistika u 2024.

1) Metodološke osnove za Mjesečni izvještaj industrije (IND-1) sadržavaju u dodatku NRMI 1997. Primjenjivale su se kao statistički standard Državnog zavoda za statistiku i za Tromjesečno istraživanje o utrošku sirovina i materijala te finalnom utrošku energenata u industriji (NN, br. 18/97.).

2) KPD 2015. kratica je za Klasifikaciju proizvoda po djelatnostima Republike Hrvatske (NN, br. 157/14.).

3) Europski sustav nacionalnih računa 2010. (Uredba EU-a br. 549/2013 Europskog parlamenta i Vijeća od 21. svibnja 2013.) usklađen je sa SNA-om 2008. – Sustavom nacionalnih računa UN-a (ISBN 978-92-1-161522-7). U cijelom tekstu upotrebljava se kratica ESA 2010.

4) Carinska tarifa Republike Hrvatske (NN, br. 124/15.), verzija CT 2023., usklađena je s verzijom CN 2023. EU-a do osmeroznamenkaste brojčane oznake.

5) Usklađeno s definicijom *Intermediate consumption* iz ESA-e 2010 (3.69). Objašnjenje kratice ESA 2010 vidi u napomeni 3.

Kratice

CN 2024.	Kombinirana nomenklatura, verzija 2024.
CT 2024.	Carinska tarifa, verzija 2024.
d. n.	drugdje nespomenuto
ESA 2010	Europski sustav nacionalnih računa, verzija 2010.
EU	Europska unija
KPD	Klasifikacija proizvoda po djelatnostima
mil.	milijun
mm	milimetar
NIP 2024.	Nomenklatura industrijskih proizvoda, verzija 2024.
NKD 2007.	Nacionalna klasifikacija djelatnosti, verzija 2007.
NN	Narodne novine
NRMI	Nomenklatura utroška sirovina i materijala
PDV	porez na dodanu vrijednost
PRODCOM	Proizvodnja u Zajednici
REPRO	Godišnje istraživanje o utrošku sirovina, materijala i energenata u industriji
tis.	tisuća
UN	Ujedinjeni narodi

Znakovi

-	nema pojave
≥	veće ili jednako
≤	manje ili jednako

Objavljuje Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske, Zagreb, Ilica 3, p. p. 80.

Telefon: (+385 1) 48 06 111

Novinarski upiti: press@dzs.hr

Odgovorne osobe:

Milenka Primorac Čačić, načelnica Sektora poslovnih statistika

Lidija Brković, glavna ravnateljica

Priredili:

Ivana Zoroja i Goran Dolšak

MOLIMO KORISNIKE DA PRI KORIŠTENJU PODATAKA NAVEDU IZVOR.

Služba za odnose s korisnicima i zaštitu podataka

Informacije i korisnički zahtjevi

Telefon: (+385 1) 48 06 138, 48 06 154, 48 06 115

Elektronička pošta: stat.info@dzs.hr

Pretplata na publikacije

Telefon: (+385 1) 21 00 455

Elektronička pošta: prodaja@dzs.hr