

Priopćenje

Godina: LXII.

Zagreb, 17. studenog 2025.

OEN-2025-2-1/9

ISSN 1334-0557



KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE U RUJNU 2025. PRVI REZULTATI

U rujnu 2025. količina električne energije raspoloživa za potrošnju iznosila je **1 472 GWh**. U odnosu na kolovoz 2025. raspoloživost električne energije za tuzemnu potrošnju smanjena je za **10,6%**, dok je u odnosu na rujnu 2024. smanjena za **2,3%**.

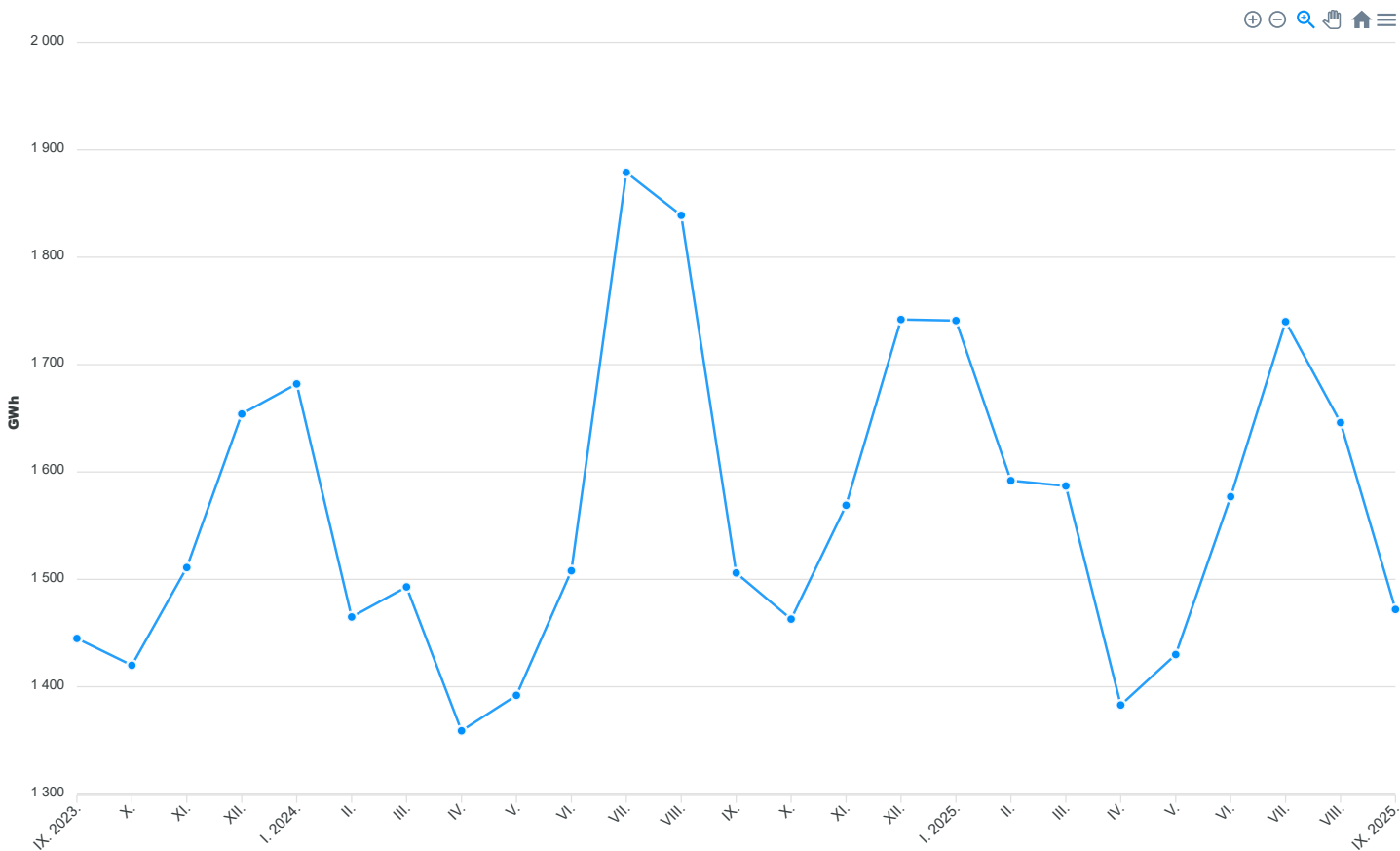
Količina prirodnog plina raspoloživoga za potrošnju u rujnu 2025. iznosila je **5 895 TJ**, a zalihe su smanjene za 2 337 TJ. Količina prirodnog plina raspoloživoga za tuzemnu potrošnju u rujnu 2025. u odnosu na kolovoz 2025. smanjena je za 6,8%, dok je u odnosu na rujnu 2024. smanjena za 20,8%.

Količina naftnih derivata raspoloživih za potrošnju u rujnu 2025. iznosila je **343 tis. tona**, a zalihe su smanjene za 23 tis. tona. Količina naftnih derivata raspoloživih za tuzemnu potrošnju u rujnu 2025. smanjena je u odnosu na kolovoz 2025. za **7,3%**, dok je u odnosu na rujnu 2024. smanjena za **3,4%**.

Količina električne energije raspoložive za potrošnju sadržava i gubitke u električnoj mreži.

Kod drugih energenata količina raspoloživa za potrošnju sadržava i količine energenata koje mogu završiti na skladištu kod finalnih potrošača ili u maloprodaji.

G-1. ELEKTRIČNA ENERGIJA, RASPOLOŽIVA ZA TUZEMNU POTROŠNJU, RUJAN 2023. - RUJAN 2025.



1. ELEKTRIČNA ENERGIJA

GWh

Opskrba	Električna energija							
	2024.				2025.			
	VI.	VII.	VIII.	IX.	VI.	VII.	VIII.	IX.
Ukupna bruto proizvodnja	956	1 230	1 164	1 060	915	1 120	1 142	859
Hidroelektrane	533	482	400	322	371	394	379	230
Termoelektrane i CHP na fosilna goriva	161	402	438	358	79	301	294	299
Termoelektrane i CHP na obnovljiva goriva	78	71	74	69	76	72	79	75
Vjetroelektrane	113	192	161	253	213	211	249	150
Sunčane elektrane	71	83	91	59	176	143	141	105
Geotermalne elektrane	-	-	-	-	-	-	-	-
Ukupna neto proizvodnja	943	1 203	1 134	1 034	905	1 096	1 117	834
Hidroelektrane	531	480	398	320	370	392	374	228
Termoelektrane i CHP na fosilna goriva	157	382	415	339	74	285	277	279
Termoelektrane i CHP na obnovljiva goriva	72	66	69	64	73	68	76	73
Vjetroelektrane	112	191	160	252	212	209	248	149
Sunčane elektrane	71	83	91	59	176	143	141	105
Geotermalne elektrane	-	-	-	-	-	-	-	-
Uvoz	1 362	1 525	1 525	1 061	1 267	1 284	1 101	1 093
Izvoz	773	816	803	587	578	639	569	452
Potrošeno iz mreže za crpke u reverzibilnim elektranama	24	32	18	2	17	-	3	3
Raspoloživo za tuzemnu potrošnju	1 508	1 879	1 839	1 506	1 577	1 740	1 646	1 472

2. PRIRODNI PLIN

Opskrba	Mjerna jedinica	Prirodni plin							
		2024.				2025.			
		VI.	VII.	VIII.	IX.	VI.	VII.	VIII.	IX.
Proizvodnja	mil. m ³	62 ¹⁾	67 ¹⁾	74	69	61	63	61	63
	TJ (GOM)	2 438 ¹⁾	2 633 ¹⁾	2 881	2 766	2 394	2 513	2 420	2 490
Uvoz	mil. m ³	176	255	177	218	190	269	105	28
	TJ (GOM)	7 020	10 016	6 851	8 687	7 409	10 646	4 054	1 101
Izvoz	mil. m ³	60	77	78	76	108	32	27	1
	TJ (GOM)	2 318	2 982	2 988	2 973	4 143	1 256	1 054	34
Promjena zaliha	mil. m ³	71	109	19	16	61	143	-18	-60
	TJ (GOM)	2 814	4 356	253	1 040	1 950	5 865	-902	-2 337
Raspoloživo za tuzemnu potrošnju	mil. m ³	107 ¹⁾	136 ¹⁾	153	195	83	157	157	150
	TJ (GOM)	4 326 ¹⁾	5 311 ¹⁾	6 491	7 439	3 711	6 039	6 322	5 895

1) Podaci su revidirani zbog naknadno dostavljenih ispravnih podataka izvještajnih jedinica.

3. UGLJIKOVODICI

3.1. SIROVA NAFTA

tis. tona

Opskrba	Sirova nafta							
	2024.				2025.			
	VI.	VII.	VIII.	IX.	VI.	VII.	VIII.	IX.
Proizvodnja	40	43	41	40	38	39	38	38
Uvoz	235	173	83	239	301	111	243	161
Izvoz	-	-	59	-	-	-	-	-
Promjena zaliha	70	-69	-193	25	113	-96	36	-37
Prerada u rafinerijama	205	285	258	254	226	246	245	236

3.2. NAFTNI DERIVATI - UKUPNO

tis. tona

Opskrba	Naftni derivati							
	2024.				2025.			
	VI.	VII.	VIII.	IX.	VI.	VII.	VIII.	IX.
Proizvodnja	266	322	299	302	299	307	316	310
Uvoz	239	278	246	263	236	243	256	205
Izvoz	182	190	189	191	192	204	211	195
Promjena zaliha	-18	57	-28	19	-17	-2	-9	-23
Raspoloživo za tuzemnu potrošnju	341	353	384	355	360	348	370	343

3.2.1. MOTORNI BENZIN

tis. tona

Opskrba	Motorni benzin							
	2024.				2025.			
	VI.	VII.	VIII.	IX.	VI.	VII.	VIII.	IX.
Proizvodnja	70	81	78	71	79	88	82	85
Uvoz	8	22	11	14	24	20	21	13
Izvoz	23	30	28	33	35	36	39	28
Promjena zaliha	-2	4	-3	1	11	14	-8	15
Raspoloživo za tuzemnu potrošnju	57	69	64	51	57	58	72	55

3.2.2. PLINSKO DIZELSKO GORIVO

tis. tona

Opskrba	Plinsko/dizelsko gorivo							
	2024.				2025.			
	VI.	VII.	VIII.	IX.	VI.	VII.	VIII.	IX.
Proizvodnja	91	134	122	134	110	113	108	115
Uvoz	196	221	214	193	183	189	205	171
Izvoz	99	123	115	110	105	119	102	94
Promjena zaliha	1	33	-21	1	-26	-15	4	-10
Raspoloživo za tuzemnu potrošnju	187	199	242	216	214	198	207	202

3.2.3. LOŽIVA ULJA

tis. tona

Opskrba	Loživa ulja							
	2024.				2025.			
	VI.	VII.	VIII.	IX.	VI.	VII.	VIII.	IX.
Proizvodnja	24	20	29	27	29	29	26	43
Uvoz	-	-	-	1	1	-	-	-
Izvoz	24	2	28	28	28	27	28	54
Promjena zaliha	-1	17	-	-2	1	1	-2	-12
Raspoloživo za tuzemnu potrošnju	1	1	1	2	1	1	-	1

3.2.4. OSTALI NAFTNI DERIVATI

tis. tona

Opskrba	Ostali naftni derivati							
	2024.				2025.			
	VI.	VII.	VIII.	IX.	VI.	VII.	VIII.	IX.
Proizvodnja	81	87	70	70	81	77	100	67
Uvoz	35	35	21	55	28	34	30	21
Izvoz	36	35	18	20	24	22	42	19
Promjena zaliha	-16	3	-4	19	-3	-2	-3	-16
Raspoloživo za tuzemnu potrošnju	96	84	77	86	88	91	91	85

4. KRUTA GORIVA

4.1. KAMENI UGLJEN

tis. tona

Opskrba	Kameni ugljen							
	2024.				2025.			
	VI.	VII.	VIII.	IX.	VI.	VII.	VIII.	IX.
Proizvodnja	-	-	-	-	-	-	-	-
Uvoz	-	-	-	-	11	77	75	71
Izvoz	-	-	-	-	-	-	-	-
Promjena zaliha	-7	-47	-57	-38	1	37	35	9
Raspoloživo za tuzemnu potrošnju	7	47	57	38	10	40	40	62

4.2. KOKS

tis. tona

Opskrba	Koks							
	2024.				2025.			
	VI.	VII.	VIII.	IX.	VI.	VII.	VIII.	IX.
Proizvodnja	-	-	-	-	-	-	-	-
Uvoz	1	2	2	2	2	3	2	2
Izvoz	-	-	-	-	-	-	-	-
Promjena zaliha	-	-	-	-	-	-	-	-
Raspoloživo za tuzemnu potrošnju	1	2	2	2	2	3	2	2

4.3. MRKI UGLJEN

tis. tona

Opskrba	Mrki ugljen							
	2024.				2025.			
	VI.	VII.	VIII.	IX.	VI.	VII.	VIII.	IX.
Proizvodnja	-	-	-	-	-	-	-	-
Uvoz	-	-	-	1	-	1	-	1
Izvoz	-	-	-	-	-	-	-	-
Promjena zaliha	-	-	-	-	-	-	-	-
Raspoloživo za tuzemnu potrošnju	-	-	-	1	-	1	-	1

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Podaci se temelje na više statističkih istraživanja, i to na Mjesečnom istraživanju o industrijskoj proizvodnji i zaposlenim osobama (IND-1/KPS/M), Mjesečnom istraživanju o naftnim rafinerijama (ERG-1/N), Mjesečnom istraživanju o uvozu, izvozu i zaliham nafta i naftnih derivata (ERG-2/N), Mjesečnom istraživanju o uvozu, izvozu, zaliham i isporukama prirodnog plina (ERG-1/P), Mjesečnom istraživanju o uvozu, izvozu, zaliham, isporukama i potrošnji ugljena i koksa (ERG-1/U), Mjesečnom istraživanju o elektranama (ERG-1/EL) te na podacima o robnoj razmjeni Republike Hrvatske s inozemstvom i administrativnim izvorima podataka (dio podataka o neto proizvodnji električne energije preuzet je od HERA-e).

Mjesečni podaci služe za praćenje kretanja energenata prema navedenim obilježjima, a zbrojeni za 12 mjeseci ne iskazuju godišnje bilančne podatke jer zbog brzine davanja podataka u mjesečnoj dinamici ili storniranja nekih isporuka može doći do manjih odstupanja. Zbog toga preporučujemo sljedeće izvore za godišnje podatke: godišnje Statističko izvješće "Energetska statistika", koje objavljuje Državni zavod za statistiku, i godišnji energetske pregled "Energija u Hrvatskoj", u izdanju Ministarstva gospodarstva.

Bruto proizvodnja električne energije jest proizvedena električna energija na generatoru hidroelektrana, termoelektrana i CHP na fosilna goriva, termoelektrana i CHP na obnovljiva goriva, vjetroelektrana i sunčanih elektrana.

Neto proizvodnja električne energije jest električna energija isporučena elektromreži iz elektrane. To je razlika između proizvedene električne energije na generatoru i vlastite potrošnje.

Geotermalne elektrane proizvode energiju dostupnu kao toplinu koja isijava iz unutrašnjosti Zemljine kore, uglavnom u obliku vruće vode ili pare; isključujući okolnu toplinu koju sakupljaju toplinske crpke iz tla. Proizvodnja geotermalne energije jest razlika između entalpije tekućine dobivene iz bušotine i krajnje otpadne tekućine.

Raspoloživa energija za potrošnju jest količina energenata raspoloživa za finalnu tuzemnu potrošnju u koju su uključeni gubici i zalihe kod finalnih potrošača i u maloprodaji.

Sirova nafta jest mineralno ulje prirodnog podrijetla koje obuhvaća mješavinu ugljikovodika i dodatnih nečistoća, npr. sumpora. Nalazi se u tekućemu agregatnom stanju pod normalnom temperaturom i tlakom, a njezina fizikalna svojstva (gustoća, viskoznost itd.) jako variraju. U sirovu naftu uključeni su i kondenzati koji se dobivaju iz vezane ili nevezane proizvodnje plina pomiješanoga s komercijalnom sirovom naftom.

Prirodni plin sastoji se od plinova, nastaje prirodno u podzemnim nalazištima bilo u tekućemu bilo u plinovitom stanju. Uglavnom se sastoji od metana. Uključuje i "nevezani" plin, koji potječe iz nalazišta što daju ugljikovodike samo u plinovitom stanju, i "vezani" plin, proizveden zajedno sa sirovom naftom, te metan iskopan iz rudnika ugljena (plin iz rudnika). Prirodni plin uključuje i industrijski proizveden plin (proizveden od gradskoga ili industrijskog otpada ili kanalizacije). Ispuhane ili spaljene količine prirodnog plina ne računaju se.

Naftni derivati jesu svi proizvodi koji su proizvedeni u naftnim rafinerijama, a to su rafinerijski plin, ukapljeni plin, motorni benzini, petrolej, mlazno gorivo, dizelsko gorivo, ekstralako loživo ulje, loživo ulje, primarni benzin, *white spirit*, maziva ulja, bitumen, parafin, naftni koks i ostali proizvodi rafinerija.

Pod **ostalim naftnim derivatima** iskazani su i ukapljeni plinovi u degazolinaži.

Pod **uvozom** se podrazumijevaju količine energenata koje su prešle državnu granicu Republike Hrvatske bez obzira na to jesu li ili nisu ocarinjene. Količine nafte, naftnih proizvoda i tekućeg plina pod ugovorima o proizvodnji koje se ostvaruju u inozemstvu također treba iskazati u ovoj tablici kao uvoz. Energenti u tranzitu kroz Republiku Hrvatsku ne iskazuju se u ovom obrascu ni kao uvoz ni kao izvoz.

Pod **izvozom** se podrazumijevaju količine koje su prešle državnu granicu Republike Hrvatske bez obzira na to jesu li ili nisu ocarinjene i jesu li ili nisu vlasništvo hrvatskog rezidenta.

Za uvoz i izvoz električne energije primjenjuje se Eurostatova definicija koja uključuje i tranzit: količine električne energije smatraju se uvezenima ili izvezenima kada prijeđu političke granice zemlje bez obzira na to jesu li ili nisu ocarinjene. Ako električna energija prolazi kroz zemlju, količina te energije prijavljuje se i kao uvoz i kao izvoz.

Pod **promjenom zaliha** podrazumijevaju se promjene stanja zaliha na početku i kraju mjeseca u poduzećima koja se bave proizvodnjom, transformacijom, uvozom i izvozom energije. Razlika se dobije tako što se od stanja zaliha na kraju posljednjeg dana u mjesecu oduzme stanje zaliha na početku prvoga radnog dana u istome mjesecu.

U sumarnom prikazu podataka mogu nastati manja odstupanja zbog zaokruživanja brojki.

Kratice

CHP	kombinirana proizvodnja toplinske i električne energije
Eurostat	Statistički ured Europske unije
GOM	gornja ogrjevna moć
GWh	gigavatsat
HERA	Hrvatska energetska regulatorna agencija
m ³	kubični metar
mil.	milijun
tis.	tisuća
TJ	teradžul

Znakovi

- nema pojave

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:

Edita Omerzo, načelnica Sektora prostornih statistika

Lidija Brković, glavna ravnateljica

Priredili:

Darko Jukić, Ana Grabić, Mirjana Petanjek i Željka Oršanić Kelelih

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