

GODINA / YEAR XII

SARAJEVO, 27.2.2024.

BROJ / NUMBER: 22.2.1

**KRATKOROČNI POKAZATELJI ENERGETSKE STATISTIKE, JANUAR/SIJEČANJ 2025. PRVI REZULTATI<sup>1)</sup>**  
SHORT – TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS JANUARY 2025 FIRST RESULTS<sup>1)</sup>

Bruto proizvodnja električne energije u FBiH u januaru/siječnju 2025. godine iznosila je 630 GWh, a u istom mjesecu 2024. godine iznosila je 804 GWh. U ukupnoj bruto proizvodnji električne energije hidroelektrane su učestvovala sa 23,65%, termoelektrane sa 65,56%, a vjetroelektrane sa 10,79%.

Proizvodnja mrkog uglja u FBiH u januaru/siječnju 2025. godine iznosila je 344.755 t, dok je u istom mjesecu 2024. godine proizvodnja iznosila 288.402 t.

Proizvodnja lignita u FBiH u januaru/siječnju 2025. godine iznosila je 109.852 t, a u istom mjesecu 2024. godine iznosila je 99.141 t.

Proizvodnja koksa u januaru/siječnju 2025. godine iznosila je 36.901 t, a u istom mjesecu 2024. godine iznosila je 62.426 tona.

Uvoz naftnih proizvoda u januaru/siječnju 2025.god. je 98.513 tona, a u istom mjesecu 2024.god. je 101.760 tona. Od ukupnog uvoza u januaru/siječnju je uvezeno dizel goriva 73,71%, bezolovnog motornog benzina 10,14%, mazuta i lož ulja ekstra lakog 7,30%.

Gross electricity production in the FBiH, in the January of 2025, was 630 GWh, in the January of the 2024 it was 804 GWh. In the total gross electricity production, hydropower plants participated with 23,65%, thermal power plants with 65,56%, and wind power plants with 10,79%.

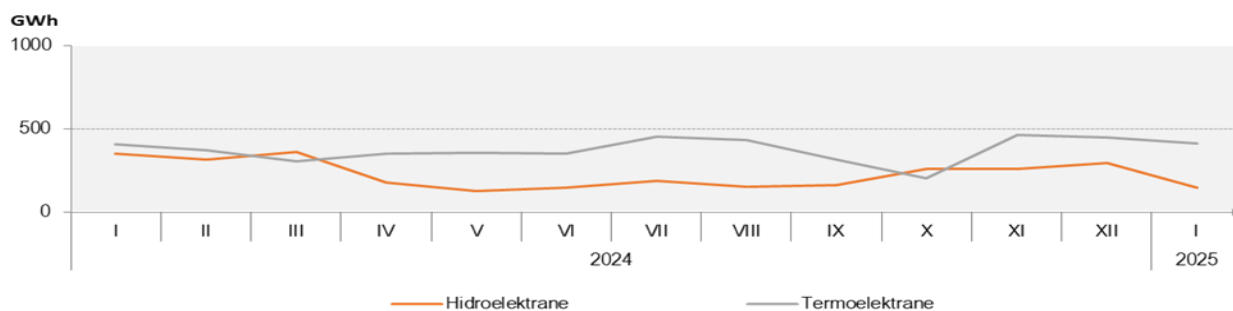
Production of brown coal in the FBiH, in the January or of 2025 was, 344.755 tons, in the January of the 2024 it was 288.402 tons.

Lignite production in the FBiH, in the January of 2025 was 109.852 tons, in the January of 2024 it was 99.141 tons.

Production of coke in the FBiH, in the January 2025, was 36.901 tons, while in January 2024 it was 62.426 t.

Import of petroleum products in the January of 2025 was 98.513 tons in the same month 2024 it was 101.760 tons. Of the total import of petroleum products, the most imported is diesel fuel 73,71%, unleaded motor gasoline 10,14%, heating oil extra light and heating oil 7,30 %.

**Tabela 1.Bruto proizvodnja električne energije, januar/siječanj 2024 – januar/siječanj 2025**  
Gross electricity production, January 2024 – January 2025



<sup>1)</sup> Prvi rezultati postaju konačni danom objavljivanja saopćenja za naredni mjesec

<sup>1)</sup> First results become final day of the publication of announcements for the next month.

**Električna energija**  
**Electricity**

GWh

Proizvodnja	2023		2024		2024	2025	Production
	XI	XII	XI	XII	I	I	
<b>Ukupna bruto proizvodnja</b>	<b>707</b>	<b>714</b>	<b>755</b>	<b>773</b>	<b>804</b>	<b>630</b>	<b>Gross production</b>
Hidroelektrane	386	413	257	295	350	149	<i>Hydroelectric power plants</i>
Termoelektrane	287	273	464	448	407	413	<i>Thermal power plants</i>
Vjetroelektrane	34	28	34	30	47	68	
<b>Sopstvena potrošnja</b>	<b>40</b>	<b>38</b>	<b>54</b>	<b>53</b>	<b>47</b>	<b>50</b>	
Hidroelektrane	3	3	2	2	3	1	<i>Hydroelectric power plants</i>
Termoelektrane	37	35	52	51	44	49	<i>Thermal power plants</i>
Vjetroelektrane	–	–	–	–	–	–	<i>Wind energy</i>
<b>Ukupna neto proizvodnja</b>	<b>667</b>	<b>676</b>	<b>701</b>	<b>720</b>	<b>757</b>	<b>580</b>	<b>Net production</b>
Hidroelektrane	383	410	255	293	347	148	<i>Hydroelectric power plants</i>
Termoelektrane	250	238	412	397	363	364	<i>Thermal power plants</i>
Vjetroelektrane	34	28	34	30	47	68	<i>Wind energy</i>
<b>Uvoz</b>	<b>56</b>	<b>56</b>	<b>216</b>	<b>176</b>	<b>99</b>	<b>254</b>	<b>Import</b>
<b>Izvoz</b>	<b>48</b>	<b>131</b>	<b>105</b>	<b>155</b>	<b>141</b>	<b>148</b>	<b>Export</b>
<b>Rapoloživo za finalnu potrošnju</b>	<b>675</b>	<b>601</b>	<b>812</b>	<b>741</b>	<b>715</b>	<b>686</b>	<b>Available for final consumption</b>

**Utrošak energenata u termoelektranama**  
**Fuel use in thermal power plants**

t

	2023		2024		2024	2025	
	XI	XII	XI	XII	I	I	
<b>Mrki ugalj</b>	197.172	216.663	306.442	336.915	264.698	322.122	<b>Brown coal</b>
<b>Lignit</b>	100.983	84.340	152.593	104.801	110.964	111.201	<b>Lignite</b>
<b>Loživo ulje, sumpor &lt;1%</b>	343	215	388	377	71	642	<b>Fuel oil, sulphur &lt;1%</b>
<b>Loživo ulje, extra lako</b>	108	614	353	156	61	169	<b>Fuel oil, extra light</b>
<b>Dizelska goriva</b>	40	37	48	38	33	29	<b>Diesel fuel</b>
<b>Drvni otpad</b>	–	–	9.100	6.799	–	4.000	<b>Wood wastes</b>

Ugalj/ugljen  
Coal

000 t

Mrki ugalj	2023		2024		2024	2025	Brown coal
	XI	XII	XI	XII	I	I	
Proizvodnja	272	285*	296	379	288	345	Production
Uvoz	–	–	1	1	–	1	Import
Izvoz	82	33	25	40	15	70	Export
Zalihe na početku mjeseca	418	449	386	358	455	335	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	449	438	358	352	443	316	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	159	263*	300	346	285	295	Available for final consumption

000 t

Lignit	2023		2024		2024	2025	Lignite
	XI	XII	XI	XII	I	I	
Proizvodnja	113	119	109	117	99	110	Production
Zalihe na početku mjeseca	13	10	10	5	14	11	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	10	14	5	11	17	13	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	116	115	114	111	96	108	Available for final consumption

000 t

Koks	2023		2024		2024	2025	Coce
	XI	XII	XI	XII	I	I	
Proizvodnja	59	62	37	40	62	37	Production
Uvoz	–	2	31	29	14	12	Import
Izvoz	29	37	13	10	41	10	Export
Zalihe na početku mjeseca	5	35	20	18	62	18	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	29	62	18	18	58	14	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	6	–	57	59	39	43	Available for final consumption

000 t

Kameni ugalj/antracit	2023		2024		2024	2025	Hard coal/antracite
	XI	XII	XI	XII	I	I	
Uvoz	97	86	54	43	99	47	Import
Zalihe na početku mjeseca	107	103	53*	45	96	36	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	103	96	45*	36	97	35	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	101	93	77	52	98	48	Available for final consumption

\* korigovan podatak

Naftni proizvodi  
Petroleum products

t

Tečni naftni plin (TNP)	2023		2024		2024	2025	Liquified petroleum gas (LPG)
	XI	XII	XI	XII	I	I	
Uvoz	5.278	2.733	4.994	4.932	2.695	3.755	Import
Zalihe na početku mjeseca	1.732	1.502	2.862	3.402	1.900	3.525	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	1.502	1.900	3.402	3.525	2.193	3.402	Closing stock
Raspoloživo za fin potrošnju	5.508	2.335	4.454	4.809	2.402	3.878	Available for final consumption
Bezolovni motorni benzin	2023		2024		2024	2025	Unleaded gasoline
	XI	XII	XI	XII	I	I	
Uvoz	10.391	10.307	10.742	11.348	10.666	9.992	Import
Zalihe na početku mjeseca	4.627	4.712	5.450	5.401	4.389	4.999	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	4.712	4.389	5.401	4.999	4.948	5.365	Closing stock
Raspoloživo za fin potrošnju	10.306	10.630	10.781	11.750	10.107	9.626	Available for final consumption
Avionski benzin	2023		2024		2024	2025	Jet fuel
	XI	XII	XI	XII	I	I	
Uvoz	1.026	1.214	1.297	1522	1.248	1.601	Import
Izvoz	1.077	1.100	1.360	1247	1.356	1.652	Export
Zalihe na početku mjeseca	1.393	1.301	1.264	1176	1.339	1.395	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	1.301	1.339	1.176	1395	1.210	1.300	Closing stock
Raspoloživo za fin potrošnju	41	76	25	56	21	44	Available for final consumption
Dizel	2023		2024		2024	2025	Diesel/Fuel oil
	XI	XII	XI	XII	I	I	
Uvoz	72.814	71.245	81.323	82092	80.883	72.610	Import
Zalihe na početku mjeseca	13.238	14.508	17.305	17931	11.487	16.597	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	14.508	11.487	17.931	16597	15.944	20.417	Closing stock
Raspoloživo za fin potrošnju	71.544	74.266	80.697	83426	76.426	68.790	Available for final consumption
Lož ulje extra lako i mazut	2023		2024		2024	2025	Diesel and Fuel oil S<1%
	XI	XII	XI	XII	I	I	
Uvoz	6.396	5.758	6.052	7822	5.492	7.187	Import
Izvoz	1.017	840	1.255	1086	813	1.337	
Zalihe na početku mjeseca	9.892	10.652	6.617	5686	9.495	5.060	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	10.652	9.495	5.686	5060	9.635	4.925	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	4.619	6.075	5.728	7362	4.539	5.985	Available for final consumption

Naftni proizvodi ( nastavak)  
Petroleum products (continued)

t

Maziva, parafini,vazelini	2023		2024		2024	2025	Lubricants, paraffin, wax
	XI	XII	XI	XII	I	I	
Uvoz	113	110	73	86	78	64	Import
Zalihe na početku mjeseca	296	269	304	288	310	322	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	269	310	288	322	254	337	Closing stock
Raspoloživo za fin potrošnju	140	69	89	52	134	49	Available for final consumption

Bitumen	2023		2024		2024	2025	Bitumen
	XI	XII	XI	XII	I	I	
Uvoz	2.111	1.511	710	760	508	501	Import
Zalihe na početku mjeseca	481	329	203	–	–	–	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	329	406	–	–	26	–	Closing stock
Raspoloživo za fin potrošnju	2.263	1.434	913	760	482	501	Available for final consumption

Naftni koks	2023		2024		2024	2025	Petroleum Cole
	XI	XII	XI	XII	I	I	
Uvoz	–	–	357	2394	190	2.803	Import
Zalihe na početku mjeseca	–	–	2.880	2255	2.013	3.887	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	–	–	2.255	3887	1.863	6.084	Closing stock
Raspoloživo za fin potrošnju	–	–	982	762	340	606	Available for final consumption

Ostali naftni derivati	2023		2024		2024	2025	Other petroleum products, white spirit
	XI	XII	XI	XII	I	I	
Uvoz	27	3	42	–	–	–	Import
Zalihe na početku mjeseca	174	162	136	168	118	160	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	162	118	168	160	62	156	Closing stock
Raspoloživo za fin potrošnju	39	47	10	8	56	4	Available for final consumption

## METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

### Izvori podataka

Podatke iz oblasti energetike prikupio je Federalni zavod za statistiku pomoću Mjesečnog izvještaja o proizvodnji električne energije, Mjesečnog izvještaja o čvrstim gorivima i Mjesečnog izvještaja o trgovini naftnim proizvodima.

Istraživanje se provodi na osnovu/temelju Zakona o statistici u Federaciji BiH („Sl. Novine FBiH“ br. 63/03 i 9/09).

Opširnija metodološka objašnjenja za ovo istraživanje objavljena su u „Službenim novinama FBiH“ br. 102/17 i na internet stranici Federalnog zavoda za statistiku.

[https://fzs.ba/wp-content/uploads/2018/01/Metodolo%C5%A1ko-uputstvo-kratkoro%C4%8Dna-energetika\\_BOS.pdf](https://fzs.ba/wp-content/uploads/2018/01/Metodolo%C5%A1ko-uputstvo-kratkoro%C4%8Dna-energetika_BOS.pdf)

### Obuhvat

Izveštajne jedinice o proizvodnji i potrošnji energenata su poslovni subjekti, koji su po Klasifikaciji djelatnosti BiH 2010. razvrstani u Registru poslovnih subjekata u područje B - Vađenje ruda i kamena, C - Prerađivačka industrija (19.10) i D - Proizvodnja i snabdijevanje električnom energijom i plinom.

Podaci o naftnim proizvodima se prikupljaju od izvještajnih jedinica koje su registrovane u području G prema klasifikaciji KD BiH 2010 – Trgovina na veliko i malo; popravak motornih vozila i motocikala (46.71 i 47.30).

### Definicije

Metodologija za izradu energetskih bilansa/bilanci, definiranje i grupisanje energenata i vidova energije, kao i statistička terminologija, usklađeni su sa standardima IEA/OECD i Eurostata-a.

Mjesečnim izvještajem o energetici prikupljaju se podaci o proizvodnji (bruto i neto), sopstvenoj potrošnji energenata, snabdijevanju, uvozu, izvozu i zalihama u izvještajnom mjesecu.

**Mjesečni izvještaj o proizvodnji električne energije (EN-EE-M)** prikuplja podatke o bruto proizvodnji električne energije, sopstvenoj potrošnji elektrana, neto proizvodnji električne energije, potrošnji i zalihama energenata u termoelektranama.

Bruto proizvodnja električne energije predstavlja ukupno proizvedenu električnu energiju na generatoru.

Neto proizvodnja električne energije jednaka je bruto proizvodnji umanjenoj za vlastitu potrošnju elektrana. Uobičajen naziv za neto proizvodnju električne energije je proizvodnja električne energije na pragu elektrane.

Uvoz / Izvoz električne energije su količine električne energije koje su prešle državnu granicu.

**Mjesečni izvještaj o čvrstim gorivima za proizvođače mrkog uglja/lignita (EN-UG1-M)** prikuplja podatke o proizvodnji, izvozu, zalihama i isporukama mrkog uglja/lignita termoelektranama, toplanama i energanama.

**Mjesečni izvještaj o čvrstim gorivima za koksare (EN-UG2-M)** prikuplja podatke o proizvodnji, uvozu, izvozu, zalihama, isporukama koksa, kao i uvozu i snabdijevanju ugljem za koksovanje.

**Mjesečni izvještaj o čvrstim gorivima za industrijska preduzeća (EN-UG3-M)** prikuplja podatke o uvozu, zalihama i snabdijevanju kamenim ugljem/antracitom.

## NOTES ON METHODOLOGY

### Data sources

Data of activities are collected by the Institute for Statistics of FBiH through the Monthly survey of production and consumption electricity, Monthly survey of productions solid fuels and Monthly report on trade in petroleum products.

This survey is conducted on the bases of Law on Statistical Survey in the Federation of B&H ("Official Gazette FB&H" No. 63/03 and 9/09).

More detailed notes on the Methodology of this survey are published in "Official Gazette FB&H" No. 102/17 and on the web site of the Institute for Statistics of FBiH.

[https://fzs.ba/wp-content/uploads/2018/01/Metodolo%C5%A1ko-uputstvo-kratkoro%C4%8Dna-energetika\\_BOS.pdf](https://fzs.ba/wp-content/uploads/2018/01/Metodolo%C5%A1ko-uputstvo-kratkoro%C4%8Dna-energetika_BOS.pdf)

### Coverage

Reporting units on production and consumption of electricity and heat are business entity classified according to the Classification of Activities BiH 2010 in the Register of Business Entities in section B - Mining and quarrying, C - Manufacturing industry (19.10), D - Electricity and gas supply.

Data on petroleum products are collected from reporting units registered in area G according to the classification of KD BiH 2010 - Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles (46.71 and 47.30).

### Definitions

Methodology for making of energetic balances, defining and grouping of energents and types of energy, as well as statistical terminology, are harmonized with internationally established standards IEA/ OECD and Eurostat.

Monthly survey on energy collects data about production (gross, net), own consumption energy, supply, import, export and changes in reporting month.

**Monthly Report on Electricity Production (EN-EE-M)** collects data on gross electricity production, power plants' own consumption, net electricity production, energy consumption and fuel stocks in thermal power plants.

Gross electricity production is the sum of the electrical energy production by all the generating sets concerned measured at the output terminals of the main generators.

Net electricity production is equal to the gross electricity production less the electrical energy absorbed by the generating auxiliaries and the losses in the main generator transformers.

Import / Export of electricity include quantities that crossed the national border.

**Monthly report on solid fuels for brown coal / lignite producers (EN-UG1-M)** collects data on production, export, stocks and deliveries of brown coal / lignite to thermal power plants, heating plants and power plants.

**Monthly report on solid fuels for coke ovens (EN-UG2-M)** collects data on the production, import, export, stocks, deliveries of coke, as well as the import and supply of coking coal.

**Monthly report on solid fuels for industrial companies (EN-UG3-M)** collects data on imports, stocks and hard coal / anthracite supply.

**Raspoloživo za finalnu potrošnju** = Proizvodnja + Uvoz – Izvoz + Zalihe na početku mjeseca - Zalihe na kraju mjeseca.

**Mjesečni izvještaj o trgovini naftnim proizvodima (EN-NT-M)** prikuplja podatke o uvozu, izvozu, zalihama i prodaji u vlastitim maloprodajnim objektima.

Naftni proizvodi raspoloživi za potrošnju predstavljaju količine ukupno raspoložive za potrošnju u cijeloj državi.

Zalihe naftnih proizvoda obuhvataju samo količine zaliha prikupljene od 30 (trideset) izvještajnih jedinica – glavnih uvoznika, skladištene na vlastitom maloprodajnom objektu ili iznajmljenom prostoru (skladištu).

**Available for final consumption** = Production + Imports - Exports + Inventories at the beginning of the month - Inventories at the end of the month.

**Monthly report on trade in petroleum products (EN-NT-M)** collects data on imports, exports, stocks and sales in its own retail outlets.

Petroleum products available for consumption represent the total quantities available for consumption in the whole country.

Inventories of petroleum products include only the quantities of inventories collected from 30 (thirty) reporting units - major importers, stored in their own retail facility or rented space (warehouse).

**Izdaje Federalni zavod za statistiku FBiH, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26**  
*Published by the Institute for Statistics of FBiH, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26*

**Telefon/Phone: +387 (33) 20 64 52, Fax: +387 (33) 22 61 51**  
Elektronska pošta/E-mail: [fedstat@fzs.ba](mailto:fedstat@fzs.ba), Internetska stranica/Web site: <http://www.fzs.ba>

**Odgovorne osobe:**

**Nusreta Imamović, šef Odsjeka za statistiku industrije, građevinarstva i energije**  
**Muhidin Hadžiahmetović, pomoćnik direktora za Sektor poslovnih statistika**  
**Po ovlaštenju Vlade Federacije Bosne i Hercegovine, Pomoćnik direktora, Šemso Šurković, dipl. ing. elektrotehnike**

*Persons responsible:*

*Nusreta Imamović, Head of the Department for Industry, Construction and Energy Statistics*  
*Muhidin Hadžiahmetovic, Assistant Director for Sector of Business Statistics*

*By the authorization Of the Government of the Federation of Bosnia and Herzegovina, Assistant Director, Šemso Šurković, B.Sc. in Electrical engineering*

**Saopćenje pripremila: Nasiha Jahić**

*Prepared by: Nasiha Jahić*

**Molimo korisnike da pri korištenju podataka navedu izvor**

*Users are kindly requested to state the source*

**Podaci iz ovog saopćenja objavljuju se na internetu**

***First Release data are published on the Internet***