



# SAOPĆENJE

## FIRST RELEASE



Obavezni ste da prilikom dozvoljenih radnji, u svom proizvodu ili aplikaciji navedete izvor podataka.  
You are required to specify a data source when allowed in your product or application.

GODINA/YEAR X

SARAJEVO, 25.11.2021.

BROJ/NUMBER 9

## STATISTIKA ENERGIJE

### ENERGY STATISTICS

#### Kratkoročni pokazatelji energetske statistike, septembar 2021.

*Short-term indicators of energy statistics, September 2021*

#### Električna energija

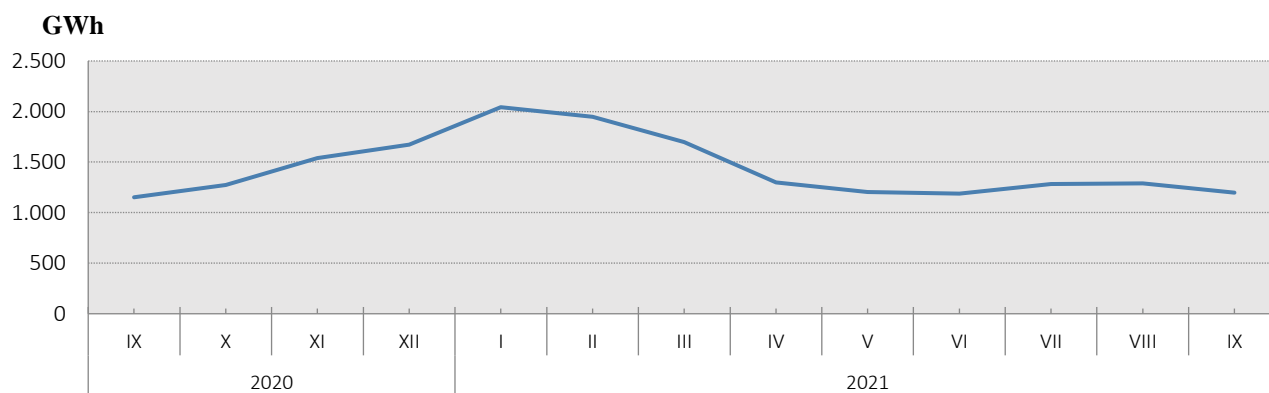
Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u septembru 2021. godini iznosi 1198 GWh. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su učestvovala sa 26,1%, termoelektrane sa 71,7%, a solarne i vjetroelektrane sa 2,2%.

#### Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1198 GWh in September 2021. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 26.1%, thermal power plants with 71.7% and solar and wind power plants with 2.2%.

#### G-1. Električna energija, Bruto proizvodnja, septembar 2020 – septembar 2021

*Electricity, Gross production, September 2020 – September 2021*



**Tabela 1. Snabdijevanje električnom energijom, BiH**

*Table 1. Electricity supply, BiH*

**GWh**

Snabdijevanje	2020			2021			Supply
	VII	VIII	IX	VII	VIII	IX	
Bruto proizvodnja	1.231	1.320	1.152	1.282	1.288	1.198	Gross production
Hidroelektrane	284	250	303	265	376	312	Hydro power plants
Termoelektrane	926	1.047	829	989	885	858	Thermal power plants
VE i SE	21	23	20	29	28	27	Wind and Solar
Neto proizvodnja	1.140	1.214	1.071	1.183	1.188	1.102	Net production
Hidroelektrane	283	248	301	255	358	300	Hydro power plants
Termoelektrane	836	943	750	898	802	775	Thermal power plants
VE i SE	21	23	20	29	28	27	Wind and Solar
Uvoz	313	231	318	307	324	315	Import
Izvoz	563	597	541	516	520	490	Export
Raspoloživo za finalnu potrošnju	890	848	848	974	992	927	Available for final consumption

**Tabela 2. Kameni ugalj, BiH**

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2020			2021			Supply
	VII	VIII	IX	VII	VIII	IX	
Proizvodnja	-	-	-	-	-	-	Production
Uvoz	108	85	107	115	123	120	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	122	125	130	133	128	141	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	125	130	138	128	141	144	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	105	80	99	121	110	118	Available for final consumption

**Tabela 3. Lignit, BiH**

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Snabdijevanje	2020			2021			Supply
	VII	VIII	IX	VII	VIII	IX	
Proizvodnja	468	685	654	515	611	590	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	608	618	599	567	536	539	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	618	599	603	536	539	570	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	457	705	650	546	608	559	Available for final consumption

**Tabela 4. Mrki ugalj, BiH**

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2020			2021			Supply
	VII	VIII	IX	VII	VIII	IX	
Proizvodnja	511	519	473	560	538	549	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	9	12	11	10	9	11	Export
Zalihe na početku mjeseca	475	452	417	502	526	512	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	452	417	521	526	512	514	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	525	541	358	526	544	536	Available for final consumption

**Tabela 5. Koks, BiH**

Table 5. Coke, BiH

000 t

Snabdijevanje	2020			2021			Supply
	VII	VIII	IX	VII	VIII	IX	
Proizvodnja	64	59	65	82	75	78	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	24	25	25	38	32	31	Export
Zalihe na početku mjeseca	14	5	17	3	2	1	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	5	17	17	2	1	1	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	49	22	40	46	43	47	Available for final consumption

**Tabela 6. Snabdijevanje prirodnim plinom, BiH**

Table 6. Natural gas supply, BiH

000 Sm<sup>3</sup>

Snabdijevanje	2020			2021			Supply
	VII	VIII	IX	VII	VIII	IX	
Uvoz	7364	6837	6898	10564	10250	3886	Import

**Tabela 7. Utrošak energenata u termoelektranama, BiH**

Table 7. Fuel use in thermal power plants, BiH

TJ

Snabdijevanje	2020			2021			Supply
	VII	VIII	IX	VII	VIII	IX	
Mrki ugalj	3106	3836	2421	5292	4873	6042	Brown coal
Lignit	3114	3665	4615	4732	4130	3237	Lignite
Loživo ulje	29	8	35	17	25	21	Fuel oil
Dizelska goriva	51	51	58	58	55	62	Diesel fuel

**METODOLOŠKA OBJAŠNENJA**

Mjesečni podaci u ovom saopćenju služe za praćenje kretanja energenata po navedenim stavkama i njihov zbir za 12 mjeseci ne mora biti jednak iznosu iz godišnjeg bilansa jer su moguća manja odstupanja u mjesečnim podacima zbog brzine davanja podataka za mjesečne izvještaje ili mogućnosti storniranja nekih isporuka.

Metodologija za prikupljanje mjesečnih podataka usklađena je sa međunarodnim standardima Eurostata (Regulativa 1099/2088) i IEA/OECD.

**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.

**Raspoloživo za finalnu potrošnju** je količina električne energije raspoložive za finalnu potrošnju i u ovaj iznos su uključeni gubici i utrošak za pumpni rad.

**Sm<sup>3</sup>** je standardni kubni metar pri temperaturi od 15 °C i pritisku od 760mmHg.

**U uvoz, izvoz i zalihe** uglja i kokska su uključene količine koje su uvezli, izvezli ili se nalaze na skladištima u rudnicima uglja, koksarama i industrijskim preduzećima koja troše kameni ugalj.

**NOTES OF METHODOLOGY**

Monthly data in this release are used for monitoring of changes in listed energy products characteristics. Their sum for twelve months does not represent annual balance data, because the slight deviations of monthly data is possible due either to the fast output of monthly data or to the fact that some deliveries are cancelled.

Methodology for monthly data collection is harmonized with internationally established standards of Eurostat (Regulation No. 1099/2008) and IEA/OECD.

**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.

**Available for final consumption** is a quantity of electrical energy available for final consumption including losses and energy absorbed by storage pumping.

**Sm<sup>3</sup>** is standard cubic meter on temperature of 15 °C and under pressure of 760mmHg.

The quantities that are **imported, exported or kept in stock** in coal mines, coke ovens and industrial plants (that used hard coal), are included in export, import and stock changes.

**Publikuje Agencija za statistiku Bosne i Hercegovine, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26**  
*Published by the Agency for Statistics of the Bosnia and Herzegovina, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26*

**Telefon/Phone: +387 (33) 911 911 | Telefaks/Telefax: +387 (33) 220 622**  
**Elektronska pošta/E-mail: [bhas@bhas.gov.ba](mailto:bhas@bhas.gov.ba) | Internetska stranica/Web site: [www.bhas.gov.ba](http://www.bhas.gov.ba)**

**Odgovorne osobe/Responsible persons:**

**Ševala Korajčević, šefica odsjeka za transport, okoliš, energiju i regionalne statistike**  
*Ševala Korajčević, Head of the Department for Transport, Environment, Energy and Regional Statistics*

**Vesna Čužić, direktorica**  
*Vesna Čužić, Director*

**Saopćenje priredila: Nermina Pozderac**  
*Prepared by: Nermina Pozderac*



**Razmislite o očuvanju okoliša prije štampanja dokumenta.**  
*Please consider the environment before printing this document.*

