



# 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, 24.09.2021.

BROJ/NUMBER 7

## STATISTIKA ENERGIJE

### ENERGY STATISTICS

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

Short-term indicators of energy statistics, July 2021

#### Električna energija

Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u julu 2021. godini iznosi 1282 GWh. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su učestvovala sa 20,7%, termoelektrane sa 77,1%, a solarne i vjetroelektrane sa 2,2%.

#### Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1282 GWh in July 2021. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 20.7%, thermal power plants with 77.1% and solar and wind power plants with 2.2%.

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

Electricity, Gross production, July 2020 – July 2021

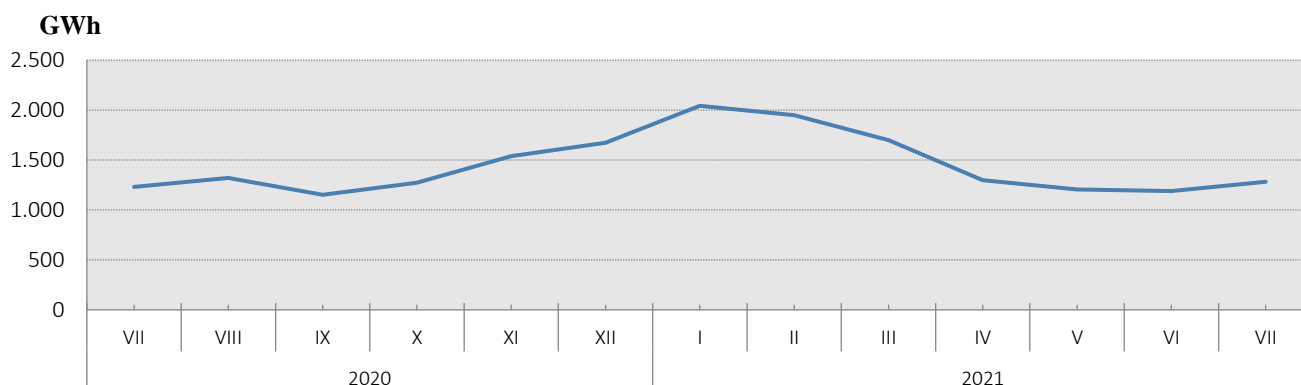


Tabela 1. Snabdijevanje električnom energijom, BiH

Table 1. Electricity supply, BiH

Snabdijevanje	2020			2021			Supply
	V	VI	VII	V	VI	VII	
Bruto proizvodnja	1.105	1.025	1.231	1.204	1.188	1.282	Gross production
Hidroelektrane	161	255	284	444	303	265	Hydro power plants
Termoelektrane	910	750	926	721	860	989	Thermal power plants
VE i SE	34	20	21	39	25	29	Wind and Solar
Neto proizvodnja	1.017	953	1.140	1.122	1.091	1.183	Net production
Hidroelektrane	159	253	283	431	291	255	Hydro power plants
Termoelektrane	824	680	836	652	775	898	Thermal power plants
VE i SE	34	20	21	39	25	29	Wind and Solar
Uvoz	247	282	313	339	238	307	Import
Izvoz	456	423	563	594	446	516	Export
Raspoloživo za finalnu potrošnju	808	812	890	867	883	974	Available for final consumption

**Tabela 2. Kameni ugalj, BiH**

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2020			2021			Supply
	V	VI	VII	V	VI	VII	
Proizvodnja	-	-	-	-	-	-	Production
Uvoz	63	109	108	140	105	115	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	123	100	122	131	148	133	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	100	122	125	148	133	126	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	86	86	105	123	119	123	Available for final consumption

**Tabela 3. Lignit, BiH**

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Snabdijevanje	2020			2021			Supply
	V	VI	VII	V	VI	VII	
Proizvodnja	541	442	468	469	424	515	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	650	605	608	586	565	567	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	605	608	618	565	567	536	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	587	439	457	489	422	546	Available for final consumption

**Tabela 4. Mrki ugalj, BiH**

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2020			2021			Supply
	V	VI	VII	V	VI	VII	
Proizvodnja	509	521	511	473	568	560	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	6	8	9	1	5	10	Export
Zalihe na početku mjeseca	533	489	475	438	489	502	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	489	475	452	489	502	526	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	546	528	525	421	550	526	Available for final consumption

**Tabela 5. Koks, BiH**

Table 5. Coke, BiH

000 t

Snabdijevanje	2020			2021			Supply
	V	VI	VII	V	VI	VII	
Proizvodnja	58	53	64	84	81	82	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	28	22	24	41	37	38	Export
Zalihe na početku mjeseca	11	18	14	2	7	3	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	18	14	5	7	3	2	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	23	35	49	37	47	46	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
	V	VI	VII	V	VI	VII	
Uvoz	9118	7838	7364	10109	10591	10564	Import

Table 7. Fuel use in thermal power plants, BiH

TJ

Snabdijevanje	2020			2021			Supply
	V	VI	VII	V	VI	VII	
Mrki ugalj	3370	3106	3836	3808	5212	5292	Brown coal
Lignit	4514	3114	3665	3191	4031	4732	Lignite
Loživo ulje	26	29	8	26	33	17	Fuel oil
Dizelska goriva	52	51	51	48	61	58	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 Eurostat-a (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 koksa 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*

