



# 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, 25.05.2021.

BROJ/NUMBER 3

## STATISTIKA ENERGIJE

### ENERGY STATISTICS

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

Short-term indicators of energy statistics, March 2021

#### Električna energija

Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u martu 2021. godini iznosi 1699 GWh. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su učestvovala sa 43,3%, termoelektrane sa 53,9%, a solarne i vjetroelektrane sa 2,8%.

#### Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1699 GWh in March 2021. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 43.3%, thermal power plants with 53.9% and solar and wind power plants with 2.8%.

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

Electricity, Gross production, March 2020 – March 2021

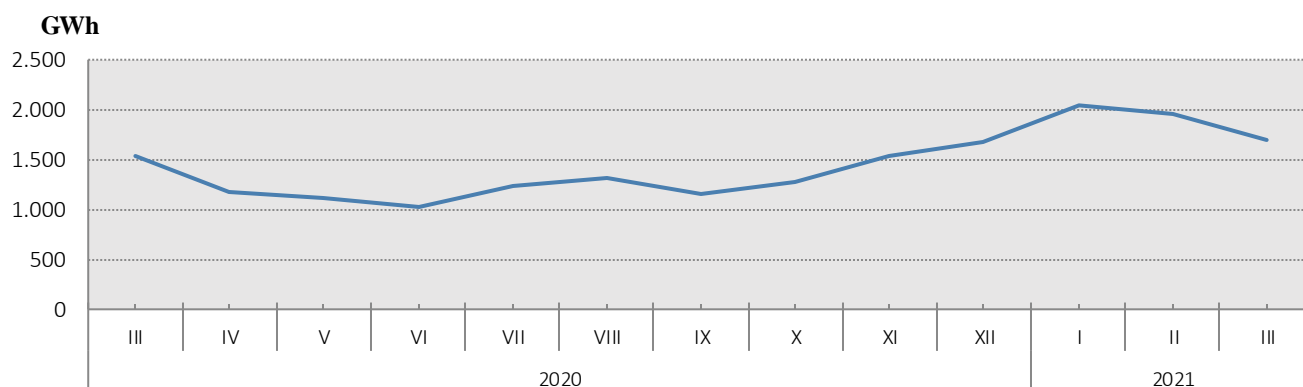


Tabela 1. Snabdijevanje električnom energijom, BiH

Table 1. Electricity supply, BiH

Snabdijevanje	2020			2021			Supply
	I	II	III	I	II	III	
Bruto proizvodnja	1818	1469	1529	2043	1948	1699	Gross production
Hidroelektrane	579	408	556	880	951	736	Hydro power plants
Termoelektrane	1213	1033	941	1135	965	917	Thermal power plants
VE i SE	26	28	33	28	33	47	Wind and Solar
Neto proizvodnja	1702	1370	1437	1927	1850	1602	Net production
Hidroelektrane	576	405	553	872	944	726	Hydro power plants
Termoelektrane	1100	936	851	1027	874	828	Thermal power plants
VE i SE	26	28	33	28	33	47	Wind and Solar
Uvoz	198	235	171	204	173	260	Import
Izvoz	763	629	677	1045	1060	800	Export
Raspoloživo za finalnu potrošnju	1137	976	931	1086	963	1062	Available for final consumption

**Tabela 2. Kameni ugalj, BiH**

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2020			2021			Supply
	I	II	III	I	II	III	
Proizvodnja	-	-	-	-	-	-	Production
Uvoz	61	104	119	107	98	134	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	129	89	94	102	89	80	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	89	94	101	89	80	94	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	101	98	111	121	107	119	Available for final consumption

**Tabela 3. Lignit, BiH**

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Snabdijevanje	2020			2021			Supply
	I	II	III	I	II	III	
Proizvodnja	609	517	639	514	527	530	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	658	588	583	721	646	608	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	588	583	622	646	608	598	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	680	521	601	589	565	539	Available for final consumption

**Tabela 4. Mrki ugalj, BiH**

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2020			2021			Supply
	I	II	III	I	II	III	
Proizvodnja	571	540	562	451	474	549	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	7	12	8	9	10	2	Export
Zalihe na početku mjeseca	571	559	547	564	509	471	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	559	547	516	509	471	457	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	576	541	584	497	503	561	Available for final consumption

**Tabela 5. Koks, BiH**

Table 5. Coke, BiH

000 t

Snabdijevanje	2020			2021			Supply
	I	II	III	I	II	III	
Proizvodnja	69	64	74	81	71	79	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	36	32	43	33	29	31	Export
Zalihe na početku mjeseca	23	21	16	1	1	1	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	21	16	10	1	1	4	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	34	37	37	48	42	45	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
	I	II	III	I	II	III	
Uvoz	37121	27740	23339	36654	27920	4422	Import

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

Table 7. Fuel use in thermal power plants, BiH

TJ

Snabdijevanje	2020			2021			Supply
	I	II	III	I	II	III	
Mrki ugalj	4585	4070	3505	6743*	5928*	5627	Brown coal
Lignit	5717	4584	4849	5250	4302	4218	Lignite
Loživo ulje	26	32	24	20	27	30	Fuel oil
Dizelska goriva	46	46	51	37	44	51	Diesel fuel

\* korigovan podatak / corrected data

## 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*



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