



# 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 XI

SARAJEVO, 27.06.2022.

BROJ/NUMBER 4

## STATISTIKA ENERGIJE

### ENERGY STATISTICS

#### Kratkoročni pokazatelji energetske statistike, april 2022.

Short-term indicators of energy statistics, April 2022

#### Električna energija

Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u aprilu 2022. godini iznosi 1473 GWh. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su učestvovala sa 32,4%, termoelektrane sa 64,5%, a solarne i vjetroelektrane sa 3,1%.

#### Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1473 GWh in April 2022. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 32.4%, thermal power plants with 64.5% and solar and wind power plants with 3.1%.

#### G-1. Električna energija, Bruto proizvodnja, april 2021. - april 2022.

Electricity, Gross production, April 2021 - April 2022

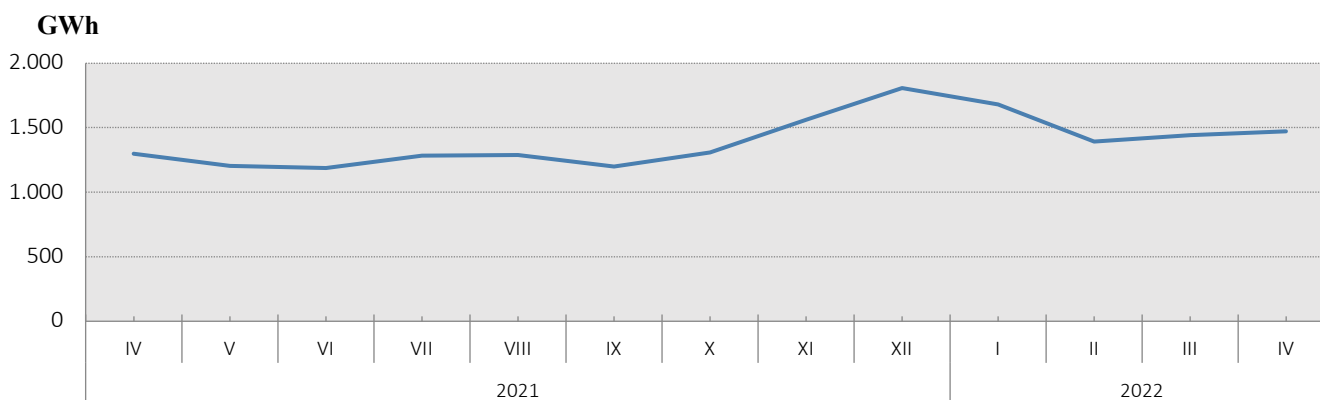


Tabela 1. Snabdijevanje električnom energijom, BiH

Table 1. Electricity supply, BiH

GWh

Snabdijevanje	2021			2022			Supply
	II	III	IV	II	III	IV	
Bruto proizvodnja	1 948	1 699	1 299	1 394	1 441	1 473	Gross production
Hidroelektrane	951	736	518	440	410	477	Hydro power plants
Termoelektrane	965	917	742	914	976	950	Thermal power plants
VE i SE	33	47	39	40*	56	45	Wind and Solar
Neto proizvodnja	1 850	1 602	1 220	1 297	1 337	1 373	Net production
Hidroelektrane	944	726	510	436	404	474	Hydro power plants
Termoelektrane	874	828	671	821	877	854	Thermal power plants
VE i SE	33	47	39	40	56		Wind and Solar
Uvoz	173	260	320	204	318	222	Import
Izvoz	1 060	800	588	524	587	675	Export
Raspoloživo za finalnu potrošnju	963	1 062	952	977	1 068	920	Available for final consumption

**Tabela 2. Kameni ugalj, BiH**

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2021			2022			Supply
	II	III	IV	II	III	IV	
Proizvodnja	-	-	-	-	-	-	Production
Uvoz	98	134	158	86	102	96	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	89	80	96	122	99	88	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	80	96	131	99	88	71	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	107	119	122	109	113	113	Available for final consumption

**Tabela 3. Lignit, BiH**

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Snabdijevanje	2021			2022			Supply
	II	III	IV	II	III	IV	
Proizvodnja	527	530	587	490	655	627	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	646	608	598	770	712	735	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	608	598	586	712	735	725	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	565	539	599	548	631	637	Available for final consumption

**Tabela 4. Mrki ugalj, BiH**

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2021			2022			Supply
	II	III	IV	II	III	IV	
Proizvodnja	474	549	347	490	522	507	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	10	2	1	10	11	12	Export
Zalihe na početku mjeseca	509	471	457	478	454	408	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	471	457	438	454	408	413	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	503	561	365	504	557	490	Available for final consumption

**Tabela 5. Koks, BiH**

Table 5. Coke, BiH

000 t

Snabdijevanje	2021			2022			Supply
	II	III	IV	II	III	IV	
Proizvodnja	71	79	82	71*	77	74	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	29	31	40	28	36	35	Export
Zalihe na početku mjeseca	1	1	4	2	5*	4	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	1	4	2	5*	4*	3	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	42	45	44	41	41	41	Available for final consumption

\* korigovan podatak / corrected data

**Tabela 6. Snabdijevanje prirodnim plinom, BiH***Table 6. Natural gas supply, BiH***000 Sm<sup>3</sup>**

Snabdijevanje	2021			2022			Supply
	II	III	IV	II	III	IV	
Uvoz	27 920	29 704	23 242	31 122	32 628	21 408	Import

**Tabela 7. Utrošak energenata u termoelektranama, BiH***Table 7. Fuel use in thermal power plants, BiH***TJ**

Snabdijevanje	2021			2022			Supply
	II	III	IV	II	III	IV	
Mrki ugalj	5 928	5 627	3 241	5 459	5 458	4 613	Brown coal
Lignit	4 302	4 218	4 453	4 929	4 970	5 409	Lignite
Loživo ulje	27	30	26	30	29	31	Fuel oil
Dizelska goriva	44	51	45	52	66	53	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 okoliš, energiju i regionalne statistike  
Ševala Korajčević, Head of the Department for 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.