



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, 26.07.2021.

BROJ/NUMBER 5

STATISTIKA ENERGIJE

ENERGY STATISTICS

Kratkoročni pokazatelji energetske statistike, maj 2021.

Short-term indicators of energy statistics, May 2021

Električna energija

Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u maju 2021. godini iznosi 1204 GWh. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su učestvovala sa 36,9%, termoelektrane sa 59,9%, a solarne i vjetroelektrane sa 3,2%.

Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1204 GWh in May 2021. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 36.9%, thermal power plants with 59.9% and solar and wind power plants with 3.2%.

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

Electricity, Gross production, May 2020 – May 2021

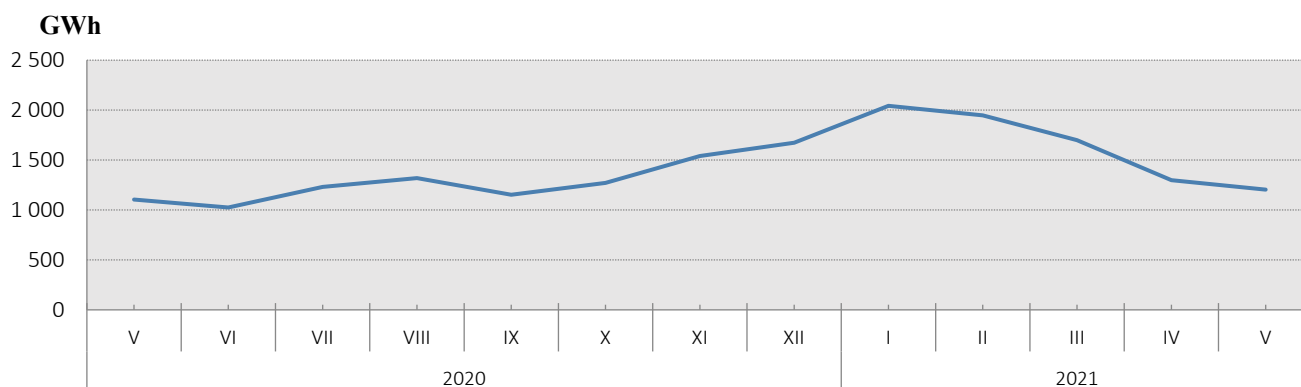


Tabela 1. Snabdijevanje električnom energijom, BiH

Table 1. Electricity supply, BiH

Snabdijevanje	2020			2021			Supply
	III	IV	V	III	IV	V	
Bruto proizvodnja	1.529	1.170	1.105	1.699	1.299	1.204	Gross production
Hidroelektrane	556	221	161	736	518	444	Hydro power plants
Termoelektrane	941	925	910	917	742	721	Thermal power plants
VE i SE	33	24	34	47	39	39	Wind and Solar
Neto proizvodnja	1.437	1.082	1.017	1.602	1.220	1.122	Net production
Hidroelektrane	553	219	159	726	510	431	Hydro power plants
Termoelektrane	851	838	824	828	671	652	Thermal power plants
VE i SE	33	24	34	47	39	39	Wind and Solar
Uvoz	171	208	247	260	320	339	Import
Izvoz	677	462	456	800	588	594	Export
Raspoloživo za finalnu potrošnju	931	828	808	1062	952	867	Available for final consumption

Tabela 2. Kameni ugalj, BiH

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2020			2021			Supply
	III	IV	V	III	IV	V	
Proizvodnja	-	-	-	-	-	-	Production
Uvoz	119	94	63	134	158	140	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	94	101	123	80	96	131	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	101	123	100	96	131	148	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	111	72	86	119	122	123	Available for final consumption

Tabela 3. Lignit, BiH

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Snabdijevanje	2020			2021			Supply
	III	IV	V	III	IV	V	
Proizvodnja	639	647	541	530	587	469	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	583	622	650	608	598	586	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	622	650	605	598	586	565	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	601	619	587	539	599	489	Available for final consumption

Tabela 4. Mrki ugalj, BiH

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2020			2021			Supply
	III	IV	V	III	IV	V	
Proizvodnja	562	546	509	549	347	473	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	8	9	6	2	1	1	Export
Zalihe na početku mjeseca	547	516	533	471	457	438	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	516	533	489	457	438	489	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	584	522	546	561	365	421	Available for final consumption

Tabela 5. Koks, BiH

Table 5. Coke, BiH

000 t

Snabdijevanje	2020			2021			Supply
	III	IV	V	III	IV	V	
Proizvodnja	74	60	58	79	82	84	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	43	25	28	31	40	41	Export
Zalihe na početku mjeseca	16	10	11	1	4	2	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	10	11	18	4	2	7	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	37	34	23	45	44	37	Available for final consumption

Tabela 6. Snabdijevanje prirodnim plinom, BiH

Table 6. Natural gas supply, BiH

000 Sm³

Snabdijevanje	2020			2021			Supply
	III	IV	V	III	IV	V	
Uvoz	23339	14292	9118	29704	23242*	10109	Import

* korigovan podatak / corrected data

Tabela 7. Utrošak energenata u termoelektranama, BiH

Table 7. Fuel use in thermal power plants, BiH

TJ

Snabdijevanje	2020			2021			Supply
	III	IV	V	III	IV	V	
Mrki ugalj	3505	3360	3370	5627	3241	3808	Brown coal
Lignit	4849	4605	4514	4218	4453	3191	Lignite
Loživo ulje	24	23	26	30	26	26	Fuel oil
Dizelska goriva	51	51	52	51	45	48	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.

Sm³ je standardni kubni metar pri temperaturi od 15 °C i pritisku od 760mmHg.

U uvoz, izvoz i zalihe uglja i koks sa 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.

Sm³ 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 | Internetska stranica/Web site: 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 Ćužić, direktorica
Vesna Ćužić, Director

Saopćenje priredila: Nermina Pozderac
Prepared by: Nermina Pozderac



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