



PRIOPĆENJE

FIRST RELEASE



Obvezni 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, srpanj 2021.

Short-term indicators of energy statistics, July 2021

Električna energija

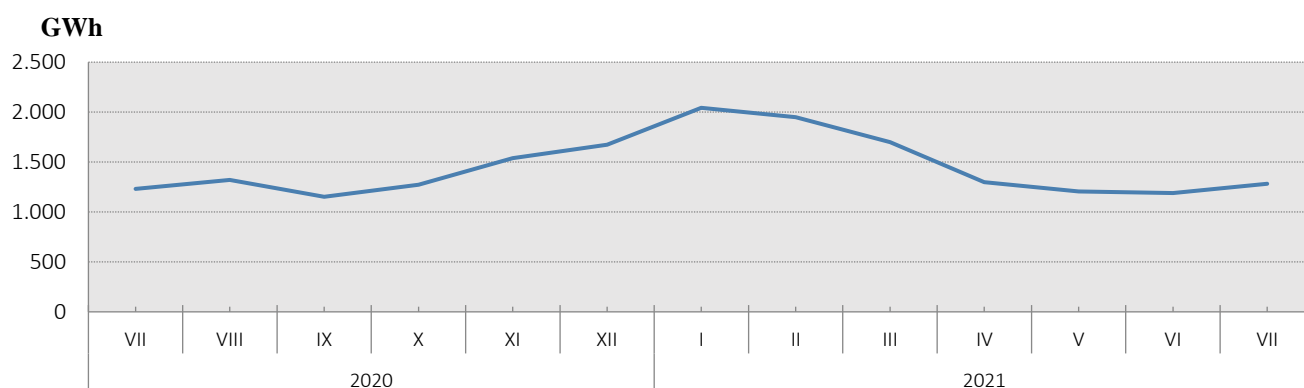
Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u srpnju 2021. godini iznosi 1282 GWh. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su sudjelovale sa 20,7%, termoelektrane sa 77,1%, a solarne i vjetroelektrane sa 2,2%.

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, srpanj 2020 – srpanj 2021.

Electricity, Gross production, July 2020 – July 2021



Tablica 1. Opskrba električnom energijom, BiH

Table 1. Electricity supply, BiH

Opskrba	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

Tablica 2. Kameni ugljen, BiH

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Opskrba	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

Tablica 3. Lignit, BiH

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Opskrba	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

Tablica 4. Mrki ugljen, BiH

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Opskrba	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

Tablica 5. Koks, BiH

Table 5. Coke, BiH

000 t

Opskrba	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

Tablica 6. Opskrba prirodnim plinom, BiH

Table 6. Natural gas supply, BiH

000 Sm³

Opskrba	2020			2021			Supply
	V	VI	VII	V	VI	VII	
Uvoz	9118	7838	7364	10109	10591	10564	Import

Tablica 7. Utrošak energenata u termoelektranama, BiH

Table 7. Fuel use in thermal power plants, BiH

TJ

Opskrba	2020			2021			Supply
	V	VI	VII	V	VI	VII	
Mrki ugljen	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 priopćenju služe za praćenje kretanja energenata po navedenim stavkama i njihov zbir za 12 mjeseci ne mora biti jednak iznosu iz godišnje bilance jer su moguća manja odstupanja u mjesečnim podacima zbog brzine davanja podataka za mjesečna izvješća 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 gubitci i utrošak za pumpni rad.

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

U uvoz, izvoz i zalihe ugljena i koksa su uključene količine koje su uvezli, izvezli ili se nalaze na skladištima u rudnicima uglja, koksarama i industrijskim poduzećima koja troše kameni ugljen.

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 Čužić, ravnateljica
Vesna Čužić, Director

Priopćenje priredila: Nermina Pozderac
Prepared by: Nermina Pozderac

