



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, 22.04.2021.

BROJ/NUMBER 1

STATISTIKA ENERGIJE

ENERGY STATISTICS

Kratkoročni indikatori energetske statistike, januar 2021.

Short-term indicators of energy statistics, January 2021

Električna energija

Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u januaru 2021. godini iznosi 2043 GWh. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su učestvovala sa 43,1%, termoelektrane sa 55,5%, a solarne i vjetroelektrane sa 1,4%.

Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 2043 GWh in January 2021. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 43.1%, thermal power plants with 55.5% and solar and wind power plants with 1.4%.

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

Electricity, Gross production, January 2020 – January 2021

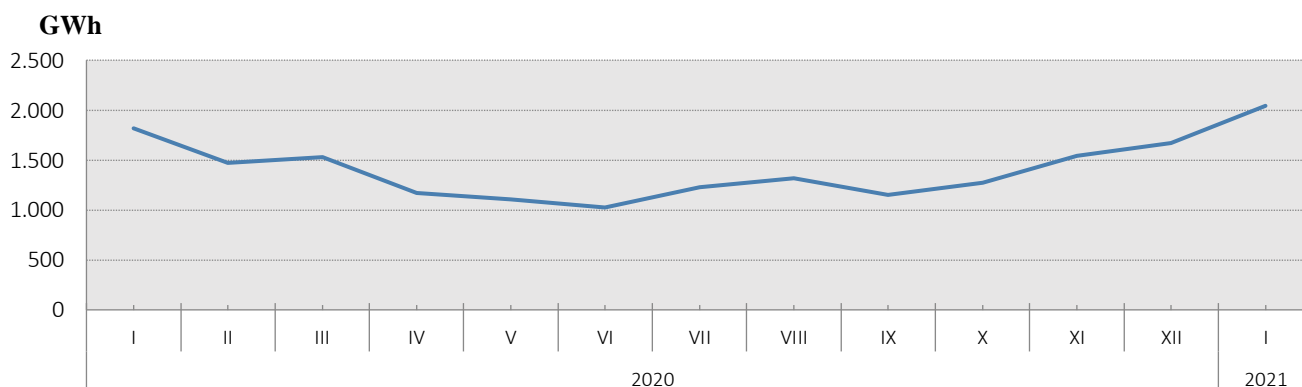


Tabela 1. Snabdijevanje električnom energijom, BiH

Table 1. Electricity supply, BiH

Snabdijevanje	2019		2020	2020		2021	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Bruto proizvodnja	1575	1834	1818	1540	1673	2043	Gross production
Hidroelektrane	617	803	579	464	586	880	Hydro power plants
Termoelektrane	923	998	1213	1060	1063	1135	Thermal power plants
VE i SE	35	32	26	16	24	28	Wind and Solar
Neto proizvodnja	1483	1738	1702	1438	1555	1927	Net production
Hidroelektrane	608	799	576	462	569	872	Hydro power plants
Termoelektrane	839	907	1100	960	962	1027	Thermal power plants
VE i SE	35	32	26	16	24	28	Wind and Solar
Uvoz	181	173	198	308	371	204	Import
Izvoz	698	797	763	725	832	1045	Export
Raspoloživo za finalnu potrošnju	966	1114	1137	1020	1094	1086	Available for final consumption

Tabela 2. Kameni ugalj, BiH

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2019		2020	2020		2021	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Proizvodnja	-	-	-	-	-	-	Production
Uvoz	113	101	61	102	109	107	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	130	121	129	128	117	102	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	121	129	89	117	102	89	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	122	93	101	113	124	121	Available for final consumption

Tabela 3. Lignit, BiH

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Snabdijevanje	2019		2020	2020		2021	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Proizvodnja	686	721	609	688	691	514	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	576	579	658	655	651	721	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	579	658	588	673	721	646	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	683	641	680	669	621	589	Available for final consumption

Tabela 4. Mrki ugalj, BiH

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Snabdijevanje	2019		2020	2020		2021	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Proizvodnja	606	606	571	531	578	451	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	16	14	7	13	11	9	Export
Zalihe na početku mjeseca	504	515	571	487	470	564	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	515	571	559	470	564	509	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	580	535	576	534	473	497	Available for final consumption

Tabela 5. Koks, BiH

Table 5. Coke, BiH

000 t

Snabdijevanje	2019		2020	2020		2021	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Proizvodnja	70	72	69	70	80	81	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	36	40	36	38	38	33	Export
Zalihe na početku mjeseca	35	31	23	16	3	1	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	31	23	21	3	1	1	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	38	40	34	46	44	48	Available for final consumption

Tabela 6. Snabdijevanje prirodnim plinom, BiH

Table 6. Natural gas supply, BiH

000 Sm³

Snabdijevanje	2019		2020	2020		2021	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Uvoz	21330	32022	37121	17002	30431	36654	Import

Tabela 7. Utrošak energenata u termoelektranama, BiH

Table 7. Fuel use in thermal power plants, BiH

TJ

Snabdijevanje	2019		2020	2020		2021	Supply
	XI	XII	I	XI	XII	I	
Mrki uglj	4169	3523	4585	4139	3810	4413	Brown coal
Lignit	5652	4890	5717	4956	4773	5250	Lignite
Loživo ulje	26	33	26	32	41	20	Fuel oil
Dizelska goriva	48	45	46	52	43	37	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.

Sm³ 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 uglj.

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, 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.