



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 XI

SARAJEVO, 25.07.2022.

BROJ/NUMBER 5

STATISTIKA ENERGIJE

ENERGY STATISTICS

Kratkoročni pokazatelji energetske statistike, svibanj 2022.

Short-term indicators of energy statistics, May 2022

Električna energija

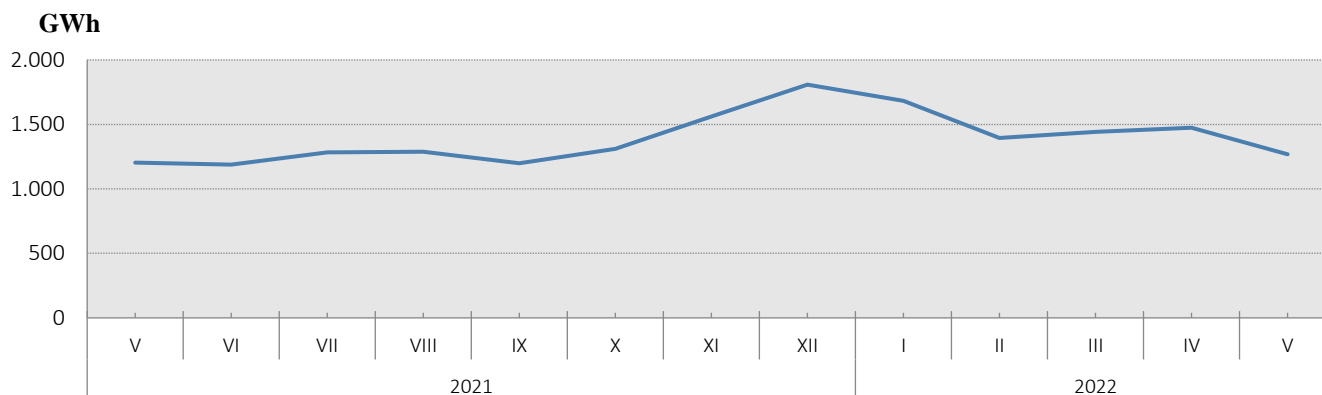
Bruto proizvodnja električne energije u Bosni i Hercegovini u svibnju 2022. godini iznosi 1269 GWh. U ukupnoj bruto proizvodnji hidroelektrane su sudjelovale sa 28,9%, termoelektrane sa 69%, a solarne i vjetroelektrane sa 2,1%.

Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1269 GWh in May 2022. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 28.9%, thermal power plants with 69% and solar and wind power plants with 2.1%.

G-1. Električna energija, Bruto proizvodnja, svibanj 2021. – svibanj 2022.

Electricity, Gross production, May 2021 – May 2022



Tablica 1. Opskrba električnom energijom, BiH

Table 1. Electricity supply, BiH

GWh

Opskrba	2021			2022			Supply
	III	IV	V	III	IV	V	
Bruto proizvodnja	1 699	1 299	1 204	1 441	1 473	1 269	Gross production
Hidroelektrane	736	518	444	410	477	367	Hydro power plants
Termoelektrane	917	742	721	976	950	876	Thermal power plants
VE i SE	47	39	39	56	45	26	Wind and Solar
Neto proizvodnja	1 602	1 220	1 122	1 337	1 373	1 180	Net production
Hidroelektrane	726	510	431	404	474	364	Hydro power plants
Termoelektrane	828	671	652	877	854	790	Thermal power plants
VE i SE	47	39	39	56	45	26	Wind and Solar
Uvoz	260	320	339	318	222	210	Import
Izvoz	800	588	594	587	675	540	Export
Raspoloživo za finalnu potrošnju	1 062	952	867	1 068	920	851	Available for final consumption

Tablica 2. Kameni ugljen, BiH

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Opskrba	2021			2022			Supply
	III	IV	V	III	IV	V	
Proizvodnja	-	-	-	-	-	-	Production
Uvoz	134	158	140	102	96	131	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	80	96	131	99	88	71	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	96	131	148	88	71	83	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	119	122	123	113	113	119	Available for final consumption

Tablica 3. Lignit, BiH

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Opskrba	2021			2022			Supply
	III	IV	V	III	IV	V	
Proizvodnja	530	587	469	655	627	672	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	-	-	-	-	-	-	Export
Zalihe na početku mjeseca	608	598	586	712	735	725	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	598	586	565	735	725	729	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	539	599	489	631	637	668	Available for final consumption

Tablica 4. Mrki ugljen, BiH

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Opskrba	2021			2022			Supply
	III	IV	V	III	IV	V	
Proizvodnja	549	347	473	522	507	520	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	2	1	1	11	12	11	Export
Zalihe na početku mjeseca	471	457	438	454	408	413	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	457	438	489	408	413	403	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	561	365	421	557	490	519	Available for final consumption

Tablica 5. Koks, BiH

Table 5. Coke, BiH

000 t

Opskrba	2021			2022			Supply
	III	IV	V	III	IV	V	
Proizvodnja	79	82	84	77	74	78	Production
Uvoz	-	-	-	-	-	-	Import
Izvoz	31	40	41	36	35	33	Export
Zalihe na početku mjeseca	1	4	2	5	4	3	Opening stock
Zalihe na kraju mjeseca	4	2	7	4	3	4	Closing stock
Raspoloživo za finalnu potrošnju	45	44	37	41	41	44	Available for final consumption

Tablica 6. Opskrba prirodnim plinom, BiH*Table 6. Natural gas supply, BiH***000 Sm³**

Opskrba	2021			2022			Supply
	III	IV	V	III	IV	V	
Uvoz	29 704	23 242	10.109	32 628	21 408	11 385	<i>Import</i>

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

Opskrba	2021			2022			Supply
	III	IV	V	III	IV	V	
Mrki ugljen	5 627	3 241	3 808	5 458	4 613	3 881	<i>Brown coal</i>
Lignit	4 218	4 453	3 191	4 970	5 409	5 499	<i>Lignite</i>
Loživo ulje	30	26	26	29	31	27	<i>Fuel oil</i>
Dizelska goriva	51	45	48	66	53	57	<i>Diesel fuel</i>

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 includes 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 okoliš, energiju i regionalne statistike
Ševala Korajčević, Head of the Department for Environment, Energy and Regional Statistics

Vesna Čužić, ravnateljica
Vesna Čužić, Director

Priopćenje priredila: Nermina Pozderac
Prepared by: Nermina Pozderac



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