



# САОПШТЕЊЕ

## FIRST RELEASE



Обавезни сте да приликом дозвољених радњи, у свом производу или апликацији наведете извор података.  
You are required to specify a data source when allowed in your product or application.

ГОДИНА/YEAR X

САРАЈЕВО, 24.12.2021.

БРОЈ/NUMBER 10

## СТАТИСТИКА ЕНЕРГИЈЕ

### ENERGY STATISTICS

#### Краткорочни индикатори енергетске статистике, октобар 2021.

Short-term indicators of energy statistics, October 2021

#### Електрична енергија

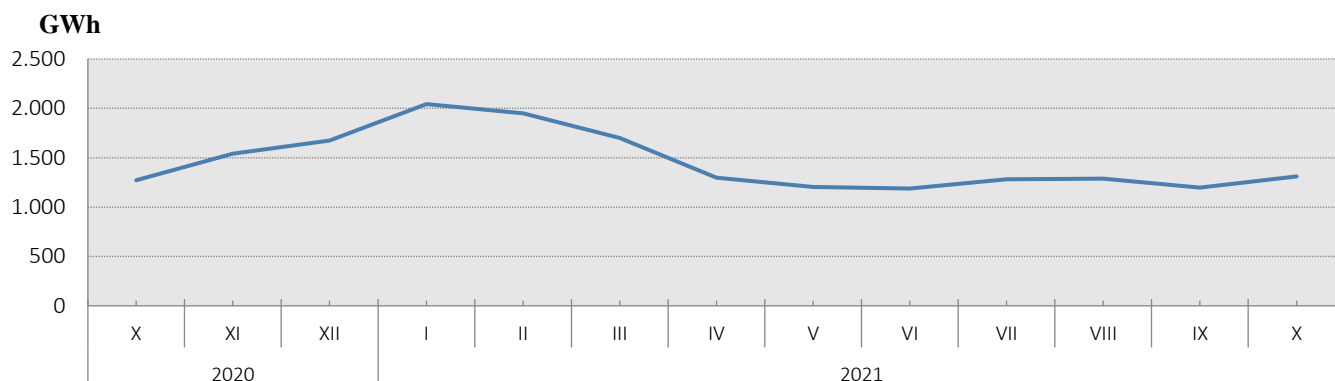
Бруто производња електричне енергије у Босни и Херцеговини у октобру 2021. године износи 1310 GWh. У укупној бруто производњи хидроелектране су учествовале са 27,2%, термоелектране са 69,6%, а соларне и вјетроелектране са 3,2%.

#### Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1310 GWh in October 2021. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 27.2%, thermal power plants with 69.6% and solar and wind power plants with 3.2%.

#### Г-1. Електрична енергија, Бруто производња, октобар 2020 – октобар 2021.

Electricity, Gross production, October 2020 – October 2021



Табела 1. Снабдијевање електричном енергијом, БиХ

Table 1. Electricity supply, BiH

GWh

Снабдијевање	2020			2021			Supply
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	
Бруто производња	1 320	1 152	1 272	1 288	1 198	1 310	Gross production
Хидроелектране	250	303	427	376	312	356	Hydro power plants
Термоелектране	1 047	829	821	885	858	912	Thermal power plants
ВЕ и СЕ	23	20	24	28	27	42	Wind and Solar
Нето производња	1 214	1 071	1 189	1 188	1 102	1 186	Net production
Хидроелектране	248	301	424	358	300	323	Hydro power plants
Термоелектране	943	750	741	802	775	821	Thermal power plants
ВЕ и СЕ	23	20	24	28	27	42	Wind and Solar
Увоз	231	318	384	324	315	319	Import
Извоз	597	541	646	520	490	504	Export
Расположиво за финалну потрошњу	848	848	927	992	927	1 001	Available for final consumption

Табела 2. Камени угаљ, БиХ

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Снабдијевање	2020			2021			Supply
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	
Производња	-	-	-	-	-	-	Production
Увоз	85	107	98	123	120	134	Import
Извоз	-	-	-	-	-	-	Export
Залихе на почетку мјесеца	125	130	138	128	141	144	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	130	138	128	141	144	154	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	80	99	108	110	118	125	Available for final consumption

Табела 3. Лигнит, БиХ

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Снабдијевање	2020			2021			Supply
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	
Производња	685	654	585	611	590	670	Production
Увоз	-	-	-	-	-	-	Import
Извоз	-	-	-	-	-	-	Export
Залихе на почетку мјесеца	618	599	603	536	539	571	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	599	603	655	539	570	616	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	705	650	533	608	558	625	Available for final consumption

Табела 4. Мрки угаљ, БиХ

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Снабдијевање	2020			2021			Supply
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	
Производња	519	473	555	538	549	526	Production
Увоз	-	-	-	-	-	-	Import
Извоз	12	11	12	9	11	15	Export
Залихе на почетку мјесеца	452	417	521	526	512	514	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	417	521	487	512	514	481	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	541	358	579	544	536	543	Available for final consumption

Табела 5. Кокс, БиХ

Table 5. Coke, BiH

000 t

Снабдијевање	2020			2021			Supply
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	
Производња	59	65	69	75	78	84	Production
Увоз	-	-	-	-	-	-	Import
Извоз	25	25	35	32	31	34	Export
Залихе на почетку мјесеца	5	17	17	2	1	1	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	17	17	16	1	1	12	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	22	40	35	43	47	40	Available for final consumption

**Табела 6. Снабдијевање природним гасом, БиХ***Table 6. Natural gas supply, BiH***000 Sm<sup>3</sup>**

Снабдијевање	2020			2021			Supply
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	
Увоз	6 837	6 898	17 002	10 250	14 786*	15 563	Import

\* коригован податак / corrected data

**Табела 7. Утрошак енергената у термоелектранама, БиХ***Table 7. Fuel use in thermal power plants, BiH***TJ**

Снабдијевање	2020			2021			Supply
	VIII	IX	X	VIII	IX	X	
Мрки угаљ	3886	2421	3583	4873	6042	5838	Brown coal
Лигнит	4682	4615	3149	4130	3237	4140	Lignite
Ложиво уље	23	35	21	25	21	30	Fuel oil
Дизелска горива	61	58	51	55	62	64	Diesel fuel

## МЕТОДОЛОШКА ОБЈАШЊЕЊА

Мјесечни подаци у овом саопштењу служе за праћење кретања енергената по наведеним ставкама и њихов збир за 12 мјесеци не мора бити једнак износу из годишње билансе јер су могућа мања одступања у мјесечним подацима због брзине давања података за мјесечне извјештаје или могућности сторнирања неких испорука.

Методологија за прикупљање мјесечних података усклађена је са међународним стандардима Еуростат-а (Регулатива 1099/2088) и ИЕА/ОЕСД.

**Бруто производња електричне енергије** представља укупно произведену електричну енергију на генератору.

**Нето производња електричне енергије** једнака је бруто производњи умањеној за властиту потрошњу електрана. Уобичајен назив за нето производњу електричне енергије је производња електричне енергије на прагу електране.

**Увоз/Извоз електричне енергије** су количине електричне енергије које су прешле државну границу.

**Расположиво за финалну потрошњу** је количина електричне енергије расположиве за финалну потрошњу и у овај износ су укључени губици и утрошак за пумпни рад.

**Sm<sup>3</sup>** је стандардни кубни метар при температури од 15 °C и притиску од 760mmHg.

**У увоз, извоз и залихе** угља и кокса су укључене количине које су увезли, извезли или се налазе на складиштима у рудницима угља, коксарама и индустријским предузећима која троше камени угаљ.

## 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.

Публикује Агенција за статистику Босне и Херцеговине, 71000 Сарајево, Зелених беретки 26  
Published by the Agency for Statistics of the Bosnia and Herzegovina, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26

Телефон/Phone: +387 (33) 911 911 | Телефакс/Telefax: +387 (33) 220 622  
Електронска пошта/E-mail: [bhas@bhas.gov.ba](mailto:bhas@bhas.gov.ba) | Интернетска страница/Web site: [www.bhas.gov.ba](http://www.bhas.gov.ba)

Одговорна лица/Responsible persons:

Шевала Корачевић, шеф одсјека за транспорт, животну средину, енергију и регионалне статистике  
Ševala Korajčević, Head of the Department for Transport, Environment, Energy and Regional Statistics

Весна Ђужић, директор  
Vesna Čužić, Director

Саопштење приредила: Нермина Поздерац  
Prepared by: Nermina Pozderac



Размислите о очувању животне средине прије штампања документа.  
Please consider the environment before printing this document.