



## СТАТИСТИКА ЕНЕРГИЈЕ ENERGY STATISTICS

### КРАТКОРОЧНИ ИНДИКАТОРИ ЕНЕРГЕТСКЕ СТАТИСТИКЕ, ЈУНИ 2020. SHORT-TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS, JUNE 2020

#### Електрична енергија

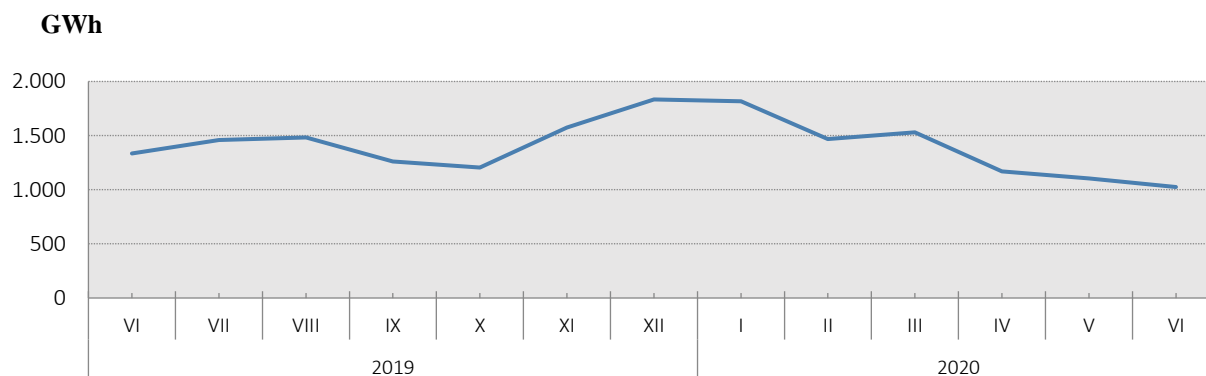
Бруто производња електричне енергије у Босни и Херцеговини у јуну 2020. години износи 1.025 GWh. У укупној бруто производњи хидроелектране су учествовале са 24,8%, термоелектране са 73,2%, а соларне и вјетроелектране са 2%.

#### Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1025 GWh in June 2020. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 24.8%, thermal power plants with 73.2% and solar and wind power plants with 2%.

#### Г-1. Електрична енергија, Бруто производња, јуни 2019 – јуни 2020

Electricity, Gross production, June 2019 – June 2020



Табела 1. Снабдијевање електричном енергијом, БиХ

Table 1. Electricity supply, BiH

GWh

Снабдијевање	2019			2020			Supply
	IV	V	VI	IV	V	VI	
Бруто производња	1.110	1.290	1.336	1.170	1.105	1.025	Gross production
Хидроелектране	522	613	575	221	161	255	Hydro power plants
Термоелектране	564	650	743	925	910	750	Thermal power plants
ВЕ и СЕ	24	27	18	24	34	20	Wind and Solar
Нето производња	1.043	1.221	1.262	1.082	1.017	953	Net production
Хидроелектране	512	605	573	219	159	253	Hydro power plants
Термоелектране	507	589	671	838	824	680	Thermal power plants
ВЕ и СЕ	24	27	18	24	34	20	Wind and Solar
Увоз	293	211	179	208	247	282	Import
Извоз	343	430	475	462	456	423	Export
Расположиво за финалну потрошњу	993	1.002	966	828	808	812	Available for final consumption

Табела 2. Камени угаљ, БиХ

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Снабдијевање	2019			2020			Supply
	IV	V	VI	IV	V	VI	
Производња	-	-	-	-	-	-	Production
Увоз	119	128	113	94	63	109	Import
Извоз	-	0	0	-	-	-	Export
Залихе на почетку мјесеца	88	78	76	101	123	100	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	80	76	80	123	100	122	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	127	130	109	72	86	86	Available for final consumption

Табела 3. Лигнит, БиХ

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Снабдијевање	2019			2020			Supply
	IV	V	VI	IV	V	VI	
Производња	210	379	564	647	541	442	Production
Увоз	-	-	-	-	-	-	Import
Извоз	-	-	-	-	-	-	Export
Залихе на почетку мјесеца	544	529	487	622	650	605	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	529	487	626	650	605	608	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	225	421	425	619	587	439	Available for final consumption

Табела 4. Мрки угаљ, БиХ

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Снабдијевање	2019			2020			Supply
	IV	V	VI	IV	V	VI	
Производња	527	539	526	546	509	521	Production
Увоз	-	-	-	-	-	-	Import
Извоз	3	8	9	9	6	8	Export
Залихе на почетку мјесеца	474	436	444	516	533	489	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	436	444	445	533	489	475	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	562	522	516	522	546	528	Available for final consumption

Табела 5. Кокс, БиХ

Table 5. Coke, BiH

000 t

Снабдијевање	2019			2020			Supply
	IV	V	VI	IV	V	VI	
Производња	83	82	73	60	58	53	Production
Увоз	-	-	-	-	-	-	Import
Извоз	42	38	34	25	28	22	Export
Залихе на почетку мјесеца	14	15	17	10	11	18	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	15	17	24	11	18	14	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	40	42	33	34	23	35	Available for final consumption

Табела 6. Снабдијевање природним гасом, БиХ

Table 6. Natural gas supply, BiH

000 Sm<sup>3</sup>

Снабдијевање	2019			2020			Supply
	IV	V	VI	IV	V	VI	
Увоз	17.717	15.457	10.519	14.292	9.118	7.838	Import

Табела 7. Утрошак енергената у термоелектранама БиХ

Table 7. Fuel use in thermal power plants, BiH

TJ

Снабдијевање	2019			2020			Supply
	IV	V	VI	IV	V	VI	
Мрки угаљ	4.245	3.669	5.055	3.360	3.370	3.106	Brown coal
Лигнит	1.491	3.136	2.977	4.605	4.514	3.114	Lignite
Ложиво уље	15	17	41	23	26	29	Fuel oil
Дизелска горива	45	39	48	51	52	51	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 годишњег биланса 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 IEA/OECD.

**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, коксарима 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.

---

**Издаје и штампа Агенција за статистику Босне и Херцеговине, 71000 Сарајево, Зелених беретки 26**  
*Published and printed 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: <http://www.bhas.gov.ba>**

**Одговара: в.д. директора Весна Ћужић**  
*Person responsible: Vesna Ćužić, Actg. Director*

**Саопштење приредила: Нермина Поздерац**  
*Prepared by: Nermina Pozderac*

**Подаци из овог саопштења објављују се и на интернету.**  
*First Release data are also published on the Internet*

---