



СТАТИСТИКА ЕНЕРГИЈЕ ENERGY STATISTICS

КРАТКОРОЧНИ ИНДИКАТОРИ ЕНЕРГЕТСКЕ СТАТИСТИКЕ, МАЈ 2020. SHORT-TERM INDICATORS OF ENERGY STATISTICS, MAY 2020

Електрична енергија

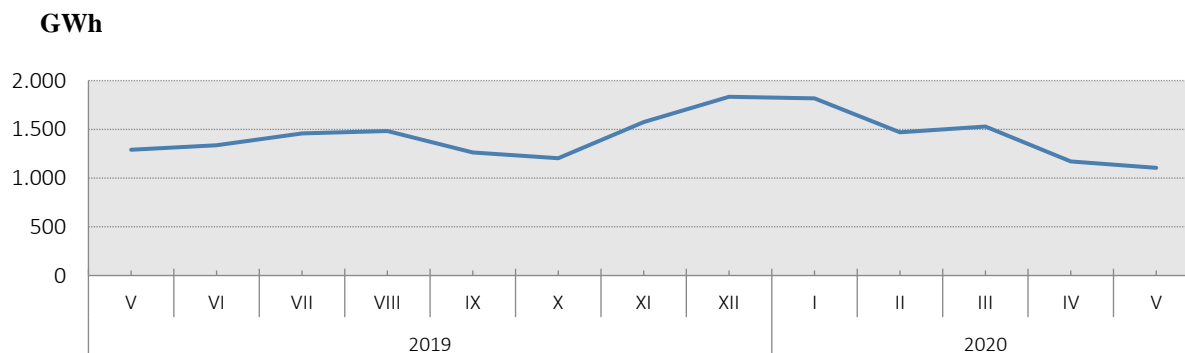
Бруто производња електричне енергије у Босни и Херцеговини у мају 2020. години износи 1.105 GWh. У укупној бруто производњи хидроелектране су учествовале са 14,5%, термоелектране са 82,4%, а соларне и вјетроелектране са 3,1%.

Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1105 GWh in May 2020. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 14.5%, thermal power plants with 82.4% and solar and wind power plants with 3.1%.

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

Electricity, Gross production, May 2019 – May 2020



Табела 1. Снабдијевање електричном енергијом, БиХ

Table 1. Electricity supply, BiH

Снабдијевање	2019.			2020.			Supply
	III	IV	V	III	IV	V	
Бруто производња	1.471	1.110	1.290	1.529	1.170	1.105	Gross production
Хидроелектране	509	522	613	556	221	161	Hydro power plants
Термоелектране	935	564	650	941	925	910	Thermal power plants
ВЕ и СЕ	27	24	27	33	24	34	Wind and Solar
Нето прозводња	1.349	1.043	1.221	1.437	1.082	1.017	Net production
Хидроелектране	476	512	605	553	219	159	Hydro power plants
Термоелектране	846	507	589	851	838	824	Thermal power plants
ВЕ и СЕ	27	24	27	33	24	34	Wind and Solar
Увоз	363	293	211	171	208	247	Import
Извоз	646	343	430	677	462	456	Export
Расположиво за финалну потрошњу	1.066	993	1.002	931	828	808	Available for final consumption

Табела 2. Камени угаљ, БиХ

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Снабдијевање	2019.			2020.			Supply
	III	IV	V	III	IV	V	
Производња	-	-	-	-	-	-	Production
Увоз	117	119	128	119	94	63	Import
Извоз	-	-	-	-	-	-	Export
Залихе на почетку мјесеца	95	88	78	94	101	123	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	88	80	76	101	123	100	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	124	127	130	111	72	86	Available for final consumption

Табела 3. Лигнит, БиХ

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Снабдијевање	2019.			2020.			Supply
	III	IV	V	III	IV	V	
Производња	525	210	379	639	647	541	Production
Увоз	-	-	-	-	-	-	Import
Извоз	-	-	-	-	-	-	Export
Залихе на почетку мјесеца	629	544	529	583	622	650	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	559	529	487	622	650	605	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	595	225	421	601	619	587	Available for final consumption

Табела 4. Мрки угаљ, БиХ

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Снабдијевање	2019.			2020.			Supply
	III	IV	V	III	IV	V	
Производња	575	527	539	562	546	509	Production
Увоз	-	-	-	-	-	-	Import
Извоз	4	3	8	8	9	6	Export
Залихе на почетку мјесеца	497	474	436	547	516	533	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	474	436	444	516	533	489	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	594	562	522	584	522	546	Available for final consumption

Табела 5. Кокс, БиХ

Table 5. Coke, BiH

000 t

Снабдијевање	2019.			2020.			Supply
	III	IV	V	III	IV	V	
Производња	86	83	82	74	60	58	Production
Увоз	-	-	-	-	-	-	Import
Извоз	42	42	38	43	25	28	Export
Залихе на почетку мјесеца	10	14	15	16	10	11	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	14	15	17	10	11	18	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	39	40	42	37	34	23	Available for final consumption

Табела 6. Снабдијевање природним гасом, БиХ

Table 6. Natural gas supply, BiH

000 Sm³

Снабдијевање	2019.			2020.			Supply
	III	IV	V	III	IV	V	
Увоз	25.770	17.717	15.457	23.339	14.292		Import

Табела 7. Утрошак енергената у термоелектранама, БиХ

Table 7. Fuel use in thermal power plants, BiH

TJ

Снабдијевање	2019.			2020.			Supply
	III	IV	V	III	IV	V	
Мрки угаљ	5.187	4.245	3.669	3.505	3.360	3.370	Brown coal
Лигнит	4.207	1.491	3.136	4.849	4.605	4.514	Lignite
Ложиво уље	46	15	17	24	23	26	Fuel oil
Дизелска горива	65	45	39	51	51	52	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 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.

Sm³ 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.

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.

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.ba · Интернетска страница /Web site: <http://www.bhas.ba>

Одговара: в.д. директора Весна Ђужић
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
