



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 IX

САРАЈЕВО, 25.02.2021.

БРОЈ/NUMBER 12

СТАТИСТИКА ЕНЕРГИЈЕ

ENERGY STATISTICS

Краткорочни показатељи енергетске статистике, децембар 2020.

Short-term indicators of energy statistics, December 2020

Електрична енергија

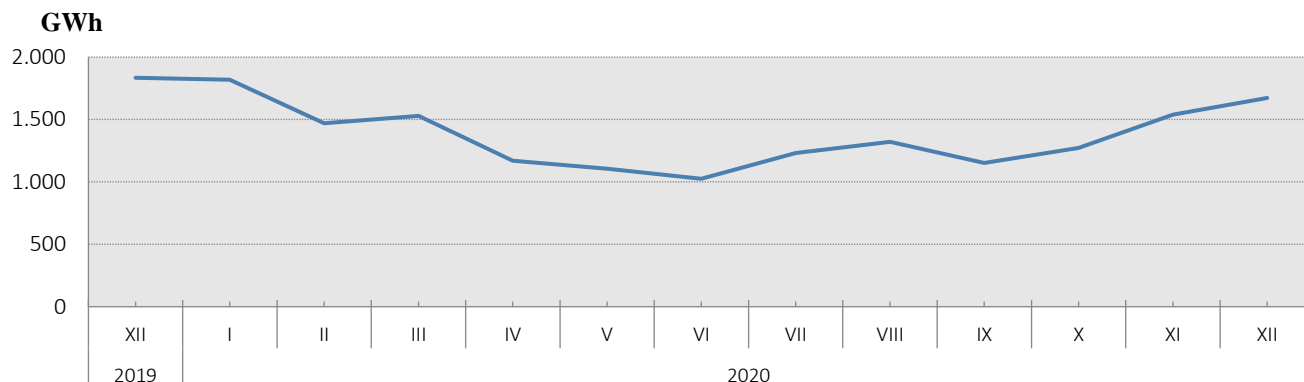
Electricity

Бруто производња електричне енергије у Босни и Херцеговини у децембру 2020. години износи 1673 GWh. У укупној бруто производњи хидроелектране су учествовале са 35%, термоелектране са 63,5%, а соларне и вјетроелектране са 1,5%.

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1673 GWh in December 2020. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 35%, thermal power plants with 63.5% and solar and wind power plants with 1.5%.

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

Electricity, Gross production, December 2019 – December 2020



Табела 1. Снабдијевање електричном енергијом, БиХ

Table 1. Electricity supply, BiH

Снабдијевање	2019			2020			Supply
	X	XI	XII	X	XI	XII	
Бруто производња	1204	1575	1834	1272	1540	1673	Gross production
Хидроелектране	408	617	803	427	464	586	Hydro power plants
Термоелектране	780	923	998	821	1060	1063	Thermal power plants
ВЕ и СЕ	15	35	32	24	16	24	Wind and Solar
Нето производња	1121	1483	1738	1189	1438	1555	Net production
Хидроелектране	401	608	799	424	462	569	Hydro power plants
Термоелектране	705	839	907	741	960	962	Thermal power plants
ВЕ и СЕ	15	35	32	24	16	24	Wind and Solar
Увоз	296	181	173	384	308	371	Import
Извоз	459	698	797	646	725	832	Export
Расположиво за финалну потрошњу	957	966	1114	927	1020	1094	Available for final consumption

Табела 2. Камени угаљ, БиХ

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Снабдијевање	2019			2020			Supply
	X	XI	XII	X	XI	XII	
Производња	-	-	-	-	-	-	Production
Увоз	99	113	101	98	102	109	Import
Извоз	-	-	-	-	-	-	Export
Залихе на почетку мјесеца	136	130	121	138	128	117	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	130	121	129	128	117	102	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	104	122	93	108	113	124	Available for final consumption

Табела 3. Лигнит, БиХ

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Снабдијевање	2019			2020			Supply
	X	XI	XII	X	XI	XII	
Производња	624	686	721	585	688	691	Production
Увоз	-	-	-	-	-	-	Import
Извоз	-	-	-	-	-	-	Export
Залихе на почетку мјесеца	578	576	579	603	655	651	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	576	579	658	655	673	721	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	626	683	641	533	669	621	Available for final consumption

Табела 4. Мрки угаљ, БиХ

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Снабдијевање	2019			2020			Supply
	X	XI	XII	X	XI	XII	
Производња	501	606	606	555	531	578	Production
Увоз	-	-	-	-	-	-	Import
Извоз	3	16	14	12	13	11	Export
Залихе на почетку мјесеца	415	504	515	521	487	470	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	504	515	571	487	470	564	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	418	580	535	579	534	473	Available for final consumption

Табела 5. Кокс, БиХ

Table 5. Coke, BiH

000 t

Снабдијевање	2019			2020			Supply
	X	XI	XII	X	XI	XII	
Производња	71	70	72	69	70	80	Production
Увоз	-	-	-	-	-	-	Import
Извоз	37	36	40	35	38	38	Export
Залихе на почетку мјесеца	33	35	31	17	16	3	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	35	31	23	16	3	1	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	32	38	40	35	46	44	Available for final consumption

Табела 6. Снабдијевање природним гасом, БиХ

Table 6. Natural gas supply, BiH

000 Sm³

Снабдијевање	2019			2020			Supply
	X	XI	XII	X	XI	XII	
Увоз	16447	21330	32022	6898	17002	30.431	Import

Табела 7. Утрошак енергената у термоелектранама, БиХ

Table 7. Fuel use in thermal power plants, BiH

TJ

Снабдијевање	2019			2020			Supply
	X	XI	XII	X	XI	XII	
Мрки угаљ	3810	4169	3523	3583	4139	3810	Brown coal
Лигнит	4524	5652	4890	3149	4956	4773	Lignite
Ложиво уље	46	26	33	21	32	41	Fuel oil
Дизелска горива	70	48	45	51	52	43	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 Евростата (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 рудницама 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.

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 беретки 26

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

Одговорна лица/Responsible persons:

Шевала Корачевић, Шеф одсјека за транспорт, животна средина, енергију и регионалне статистике
Ševala Korajčević, Head of the Department for Transport, Environment, Energy and Regional Statistics

Весна Ћужић, в.д. директора
Vesna Čužić, Acting Director

Саопштење приредила: Нермина Поздерац
Prepared by: Nermina Pozderac

