



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, 29.10.2021.

БРОЈ/NUMBER 8

СТАТИСТИКА ЕНЕРГИЈЕ

ENERGY STATISTICS

Краткорочни показатељи енергетске статистике, август 2021

Short-term indicators of energy statistics, August 2021

Електрична енергија

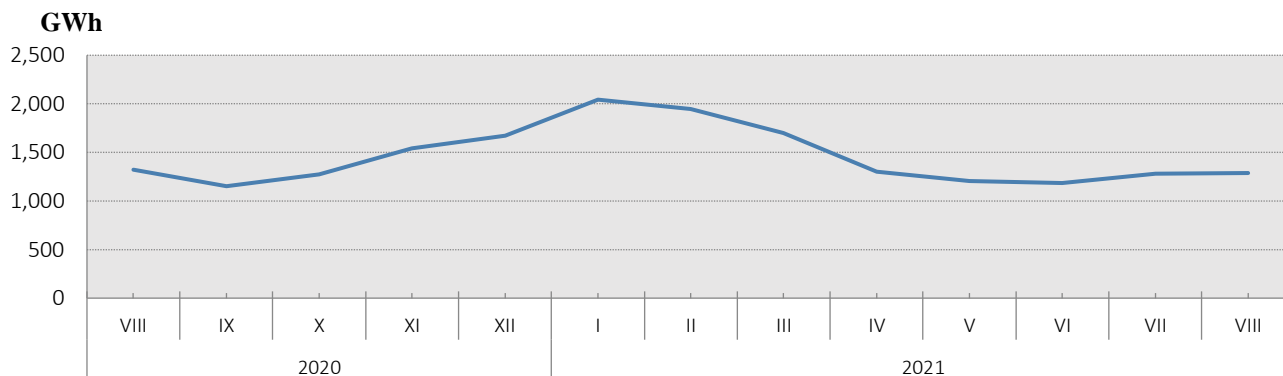
Electricity

Бруто производња електричне енергије у Босни и Херцеговини у августу 2021. године износи 1288 GWh. У укупној бруто производњи хидроелектране су учествовале са 29,2%, термоелектране са 68,7%, а соларне и вјетроелектране са 2,1%.

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1288 GWh in August 2021. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 29.2%, thermal power plants with 68.7% and solar and wind power plants with 2.1%.

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

Electricity, Gross production, August 2020 – August 2021



Табела 1. Снабдијевање електричном енергијом, БиХ

Table 1. Electricity supply, BiH

GWh

Снабдијевање	2020			2021			Supply
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	
Бруто производња	1.025	1.231	1.320	1.188	1.282	1.288	Gross production
Хидроелектране	255	284	250	303	265	376	Hydro power plants
Термоелектране	750	926	1.047	860	989	885	Thermal power plants
ВЕ и СЕ	20	21	23	25	29	28	Wind and Solar
Нето производња	953	1.140	1.214	1.091	1.183	1.188	Net production
Хидроелектране	253	283	248	291	255	358	Hydro power plants
Термоелектране	680	836	943	775	898	802	Thermal power plants
ВЕ и СЕ	20	21	23	25	29	28	Wind and Solar
Увоз	282	313	231	238	307	324	Import
Извоз	423	563	597	446	516	520	Export
Расположиво за финалну потрошњу	812	890	848	883	974	992	Available for final consumption

Табела 2. Камени угаљ, БиХ

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Снабдијевање	2020			2021			Supply
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	
Производња	-	-	-	-	-	-	Production
Увоз	109	108	85	105	115	123	Import
Извоз	-	-	-	-	-	-	Export
Залихе на почетку мјесеца	100	122	125	148	133	128	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	122	125	130	133	128*	141	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	86	105	80	119	121	110	Available for final consumption

* коригован податак / corrected data

Табела 3. Лигнит, БиХ

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Снабдијевање	2020			2021			Supply
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	
Производња	442	468	685	424	515	611	Production
Увоз	-	-	-	-	-	-	Import
Извоз	-	-	-	-	-	-	Export
Залихе на почетку мјесеца	605	608	618	565	567	536	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	608	618	599	567	536	539	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	439	457	705	422	546	608	Available for final consumption

Табела 4. Мрки угаљ, БиХ

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Снабдијевање	2020			2021			Supply
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	
Производња	521	511	519	568	560	538	Production
Увоз	-	-	-	-	-	-	Import
Извоз	8	9	12	5	10	9	Export
Залихе на почетку мјесеца	489	475	452	489	502	526	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	475	452	417	502	526	512	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	528	525	541	550	526	544	Available for final consumption

Табела 5. Кокс, БиХ

Table 5. Coke, BiH

000 t

Снабдијевање	2020			2021			Supply
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	
Производња	53	64	59	81	82	75	Production
Увоз	-	-	-	-	-	-	Import
Извоз	22	24	25	37	38	32	Export
Залихе на почетку мјесеца	18	14	5	7	3	2	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	14	5	17	3	2	1	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	35	49	22	47	46	43	Available for final consumption

Табела 6. Снабдијевање природним гасом, БиХ

Table 6. Natural gas supply, BiH

000 Sm³

Снабдијевање	2020			2021			Supply
	V	VI	VII	VI	VII	VIII	
Увоз	7838	7364	6837	10591	10564	10250	Import

Табела 7. Утрошак енергената у термоелектранама, БиХ

Table 7. Fuel use in thermal power plants, BiH

TJ

Снабдијевање	2020			2021			Supply
	VI	VII	VIII	VI	VII	VIII	
Мрки угаљ	3370	3106	3836	5212	5292	4873	Brown coal
Лигнит	4514	3114	3665	4031	4732	4130	Lignite
Ложиво уље	26	29	8	33	17	25	Fuel oil
Дизелска горива	52	51	51	61	58	55	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 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 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.

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 beretki 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, животну средину, енергију и регионалне статистике
Ševala Korajčević, Head of the Department for Transport, Environment, Energy and Regional Statistics

Весна Ћужић, 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.