



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, 26.07.2021.

БРОЈ/NUMBER 5

СТАТИСТИКА ЕНЕРГИЈЕ

ENERGY STATISTICS

Краткорочни показатељи енергетске статистике, мај 2021.
Short-term indicators of energy statistics, May 2021

Електрична енергија

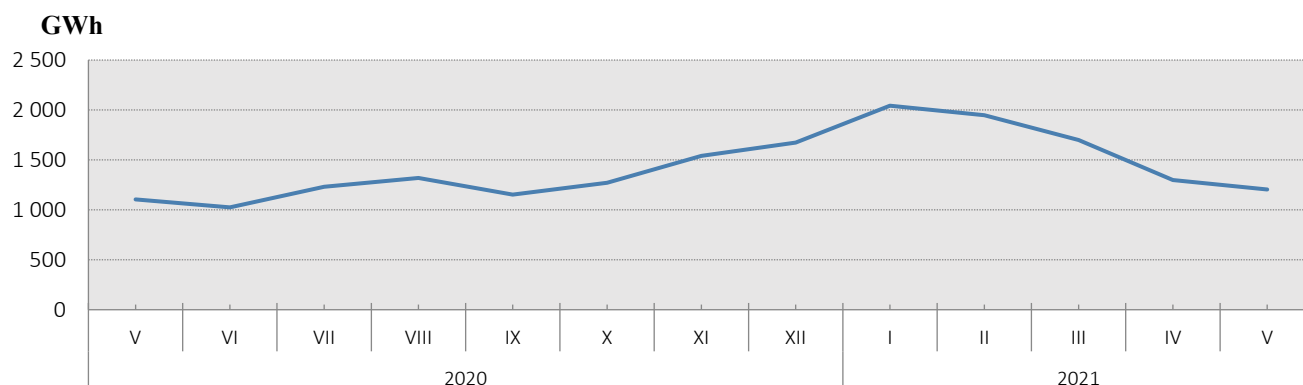
Electricity

Бруто производња електричне енергије у Босни и Херцеговини у мају 2021. године износи 1204 GWh. У укупној бруто производњи хидроелектране су учествовале са 36,9%, термоелектране са 59,9%, а соларне и вјетроелектране са 3,2%.

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1204 GWh in May 2021. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 36.9%, thermal power plants with 59.9% and solar and wind power plants with 3.2%.

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

Electricity, Gross production, May 2020 – May 2021



Табела 1. Снабдијевање електричном енергијом, БиХ

Table 1. Electricity supply, BiH

Снабдијевање	2020			2021			Supply
	III	IV	V	III	IV	V	
Бруто производња	1.529	1.170	1.105	1.699	1.299	1.204	Gross production
Хидроелектране	556	221	161	736	518	444	Hydro power plants
Термоелектране	941	925	910	917	742	721	Thermal power plants
ВЕ и СЕ	33	24	34	47	39	39	Wind and Solar
Нето производња	1.437	1.082	1.017	1.602	1.220	1.122	Net production
Хидроелектране	553	219	159	726	510	431	Hydro power plants
Термоелектране	851	838	824	828	671	652	Thermal power plants
ВЕ и СЕ	33	24	34	47	39	39	Wind and Solar
Увоз	171	208	247	260	320	339	Import
Извоз	677	462	456	800	588	594	Export
Расположиво за финалну потрошњу	931	828	808	1062	952	867	Available for final consumption

Табела 2. Камени угаљ, БиХ

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Снабдијевање	2020			2021			Supply
	III	IV	V	III	IV	V	
Производња	-	-	-	-	-	-	Production
Увоз	119	94	63	134	158	140	Import
Извоз	-	-	-	-	-	-	Export
Залихе на почетку мјесеца	94	101	123	80	96	131	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	101	123	100	96	131	148	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	111	72	86	119	122	123	Available for final consumption

Табела 3. Лигнит, БиХ

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Снабдијевање	2020			2021			Supply
	III	IV	IV	III	IV	V	
Производња	639	647	541	530	587	469	Production
Увоз	-	-	-	-	-	-	Import
Извоз	-	-	-	-	-	-	Export
Залихе на почетку мјесеца	583	622	650	608	598	586	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	622	650	605	598	586	565	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	601	619	587	539	599	489	Available for final consumption

Табела 4. Мрки угаљ, БиХ

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Снабдијевање	2020			2021			Supply
	III	IV	V	III	IV	V	
Производња	562	546	509	549	347	473	Production
Увоз	-	-	-	-	-	-	Import
Извоз	8	9	6	2	1	1	Export
Залихе на почетку мјесеца	547	516	533	471	457	438	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	516	533	489	457	438	489	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	584	522	546	561	365	421	Available for final consumption

Табела 5. Кокс, БиХ

Table 5. Coke, BiH

000 t

Снабдијевање	2020			2021			Supply
	III	IV	V	III	IV	V	
Производња	74	60	58	79	82	84	Production
Увоз	-	-	-	-	-	-	Import
Извоз	43	25	28	31	40	41	Export
Залихе на почетку мјесеца	16	10	11	1	4	2	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	10	11	18	4	2	7	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	37	34	23	45	44	37	Available for final consumption

Табела 6. Снабдијевање природним гасом, БиХ

Table 6. Natural gas supply, BiH

000 Sm³

Снабдијевање	2020			2021			Supply
	III	IV	V	III	IV	V	
Увоз	23339	14292	9118	29704	23242*	10109	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
	III	IV	V	III	IV	V	
Мрки угаљ	3505	3360	3370	5627	3241	3808	Brown coal
Лигнит	4849	4605	4514	4218	4453	3191	Lignite
Ложиво уље	24	23	26	30	26	26	Fuel oil
Дизелска горива	51	51	52	51	45	48	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, 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 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, животна средина, енергију и регионалне статистике
Ševala Korajčević, Head of the Department for Transport, Environment, Energy and Regional Statistics

Весна Ћуџић, директор
Vesna Ćužić, 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.