



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 XI

САРАЈЕВО, 25. 7. 2022.

БРОЈ/NUMBER 5

СТАТИСТИКА ЕНЕРГИЈЕ

ENERGY STATISTICS

Краткорочни показатељи енергетске статистике, мај 2022

Short-term indicators of energy statistics, May 2022

Електрична енергија

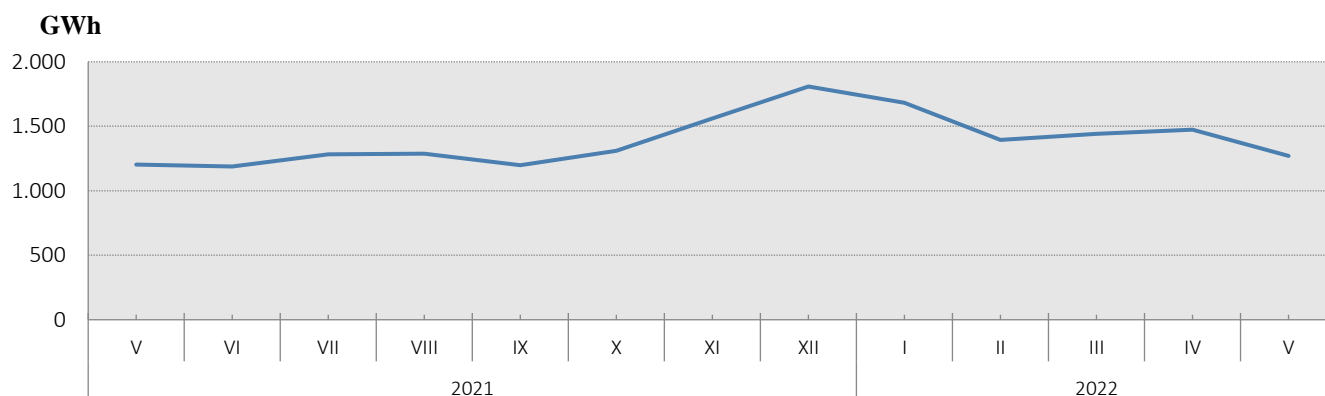
Бруто производња електричне енергије у Босни и Херцеговини у мају 2022. године износи 1269 GWh. У укупној бруто производњи хидроелектране су учествовале са 28,9%, термоелектране са 69%, а соларне и вјетроелектране са 2,1%.

Electricity

Gross electricity production in Bosnia and Herzegovina was 1269 GWh in May 2022. In total gross electricity production hydro power plants participated with the share of 28.9%, thermal power plants with 69% and solar and wind power plants with 2.1%.

Г-1. Електрична енергија, Бруто производња, мај 2021 – мај 2022

Electricity, Gross production, May 2021 – May 2022



Табела 1. Снабдијевање електричном енергијом, БиХ

Table 1. Electricity supply, BiH

GWh

Снабдијевање	2021			2022			Supply
	III	IV	V	III	IV	V	
Бруто производња	1 699	1 299	1 204	1 441	1 473	1 269	Gross production
Хидроелектране	736	518	444	410	477	367	Hydro power plants
Термоелектране	917	742	721	976	950	876	Thermal power plants
ВЕ и СЕ	47	39	39	56	45	26	Wind and Solar
Нето производња	1 602	1 220	1 122	1 337	1 373	1 180	Net production
Хидроелектране	726	510	431	404	474	364	Hydro power plants
Термоелектране	828	671	652	877	854	790	Thermal power plants
ВЕ и СЕ	47	39	39	56	45	26	Wind and Solar
Увоз	260	320	339	318	222	210	Import
Извоз	800	588	594	587	675	540	Export
Расположиво за финалну потрошњу	1 062	952	867	1 068	920	851	Available for final consumption

Табела 2. Камени угаљ, БиХ

Table 2. Hard Coal, BiH

000 t

Снабдијевање	2021			2022			Supply
	III	IV	V	III	IV	V	
Производња	-	-	-	-	-	-	Production
Увоз	134	158	140	102	96	131	Import
Извоз	-	-	-	-	-	-	Export
Залихе на почетку мјесеца	80	96	131	99	88	71	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	96	131	148	88	71	83	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	119	122	123	113	113	119	Available for final consumption

Табела 3. Лигнит, БиХ

Table 3. Lignite, BiH

000 t

Снабдијевање	2021			2022			Supply
	III	IV	V	III	IV	V	
Производња	530	587	469	655	627	672	Production
Увоз	-	-	-	-	-	-	Import
Извоз	-	-	-	-	-	-	Export
Залихе на почетку мјесеца	608	598	586	712	735	725	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	598	586	565	735	725	729	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	539	599	489	631	637	668	Available for final consumption

Табела 4. Мрки угаљ, БиХ

Table 4. Brown Coal, BiH

000 t

Снабдијевање	2021			2022			Supply
	III	IV	V	III	IV	V	
Производња	549	347	473	522	507	520	Production
Увоз	-	-	-	-	-	-	Import
Извоз	2	1	1	11	12	11	Export
Залихе на почетку мјесеца	471	457	438	454	408	413	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	457	438	489	408	413	403	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	561	365	421	557	490	519	Available for final consumption

Табела 5. Кокс, БиХ

Table 5. Coke, BiH

000 t

Снабдијевање	2021			2022			Supply
	III	IV	V	III	IV	V	
Производња	79	82	84	77	74	78	Production
Увоз	-	-	-	-	-	-	Import
Извоз	31	40	41	36	35	33	Export
Залихе на почетку мјесеца	1	4	2	5	4	3	Opening stock
Залихе на крају мјесеца	4	2	7	4	3	4	Closing stock
Расположиво за финалну потрошњу	45	44	37	41	41	44	Available for final consumption

Табела 6. Снабдијевање природним гасом, БиХ*Table 6. Natural gas supply, BiH***000 Sm³**

Снабдијевање	2021			2022			Supply
	III	IV	V	III	IV	V	
Увоз	29 704	23 242	10.109	32 628	21 408	11 385	Import

Табела 7. Утрошак енергената у термоелектранама, БиХ*Table 7. Fuel use in thermal power plants, BiH***TJ**

Снабдијевање	2021			2022			Supply
	III	IV	V	III	IV	V	
Мрки угаљ	5 627	3 241	3 808	5 458	4 613	3 881	Brown coal
Лигнит	4 218	4 453	3 191	4 970	5 409	5 499	Lignite
Ложиво уље	30	26	26	29	31	27	Fuel oil
Дизелска горива	51	45	48	66	53	57	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 ИЕА/ОЕСД.

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 Корајчевић, шеф одјека за животну средину, енергију и регионалне статистике
Ševala Korajčević, Head of the Department for 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.