



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 VIII

САРАЈЕВО, 22.03.2022.

БРОЈ/NUMBER 8

СТАТИСТИКА ЕНЕРГИЈЕ

ENERGY STATISTICS

НАФТА, ДЕРИВАТИ НАФТЕ, 2020

OIL, PETROLEUM PRODUCTS, 2020

Производња деривате нафте у Босни и Херцеговини у 2020. години износи 13 062 тоне. Количина деривата нафте расположива за потрошњу износи 1 513 654 тона, од чега је 13 083 тона утошено за производњу енергије, 30 995 тоне потрошено у енергетском сектору и 1 469 576 тона за финалну потрошњу.

Од укупне финалне потрошње, енергетска потрошња чини 92,5%, а неенергетска потрошња 7,5%.

У укупној финалној енергетској потрошњи која у 2020. години износи 1 358 987 тона деривата нафте, највећи удио има саобраћај са 85,3%, индустрија са 7%, пољопривреда учествује са 3%, док остали потрошачи, грађевинарство и домаћинства заједно учествују са 4,7%.

Увоз сирове нафте и улазних сировина у Босни и Херцеговини у 2020. години износи 12 130 тона.

Production of petroleum products in Bosnia and Herzegovina for 2020 is 13 062 tonnes. The amount of petroleum products available for supply is 1 513 654 tonnes, out of which 13 083 tonnes is for transformation input, energy sector consumption is 30 995 tonnes and final consumption is 1 469 576 tonnes.

Final energy consumption share in total final consumption is 92.5% and final non-energy consumption share is 7.5%.

In total final energy consumption of 1 358 987 tons of petroleum products in 2020, the largest share has transport sector of 85.3%, industry with 7%, agriculture participate with 3%, while the other, construction and households sectors participate with 4.7%.

Import of crude oil and feedstock in Bosnia and Herzegovina in 2020 is 12 130 tonnes.

1. СИРОВА НАФТА И УЛАЗНЕ СИРОВИНЕ

CRUDE OIL AND FEEDSTOCK

Годишњи биланс, БиХ, 2020

Annual balance, BiH, 2020

	2020	
Увоз	12 130	Import
Извоз	-	Export
Салдо залиха	1 198	Stock changes
Расположиво за потрошњу	13 328	Available for supply
Утрошак за производњу енергије	13 328	Transformation input
Финална потрошња	-	Final consumption

t

2. УКУПНО ДЕРИВАТИ НАФТЕ
TOTAL PETROLEUM PRODUCTS

Годишњи биланс, БиХ, 2020
Annual balance, BiH, 2020

t

	2020	
Укупна производња	13 062	Total production
Увоз	1 509 606	Import
Извоз	10 742	Export
Салдо залиха	1 728	Stock changes
Расположиво за потрошњу	1 513 654	Available for supply
Утрошак за производњу енергије	13 083	Transformation input
Термоелектране	6 652	Thermal power plants
Топлане	1 558	District heating plants
Самопроизвођачи	4 873	Autoproducers
Потрошња у енергетском сектору	3 0995	Consumption in energy sector
Финална потрошња	1 469 576	Final consumption
Финална неенергетска потрошња	110 589	Final non-energy consumption
Финална енергетска потрошња	1 358 987	Final energy consumption
Индустрија	94 471*	Industry
Индустрија жељеза и челика	385	Iron and Steel
Хемијска (укљ. и петрохемијску)	3 191	Chemical (incl. Petrochemical)
Метали без жељеза	2 954	Non-Ferrous Metals
Неметални минерални производи	33 413	Non-Metallic Minerals
Транспортна опрема	2 435	Transport Equipment
Машине	7 645	Machinery
Рударство и каменоломи	15 819	Mining and Quarrying
Прерада хране, пића и духана	14 129	Food, Beverages and Tobacco
Целулоза, папир и штампање	7 272*	Paper, Pulp and Printing
Дрво и дрвени производи	2 029	Wood and Wood Products
Текстил и кожа	3 943	Textiles and Leather
Неспецифирано (индустрија)	1 256	Non-specified (Industry)
Грађевинарство	19 339	Construction
Саобраћај	1 159 792*	Transport
Пољопривреда	40 664	Agriculture
Домаћинства	29 911	Households
Остали потрошачи	14 810	Other

* коригован податак / corrected data

3. ТЕЧНИ НАФТНИ ГАС (ТНГ)
LIQUIFIED PETROLEUM GAS (LPG)

Годишњи биланс, БиХ, 2020
Annual balance, BiH, 2020

t

	2020	
Укупна производња	-	Total production
Рафинерије	-	Refineries
Увоз	89 879	Import
Извоз	-	Export
Салдо залиха	995	Stock changes
Расположиво за потрошњу	90 874	Available for supply
Потрошња у енергетском сектору	-	Consumption in energy sector
Финална потрошња	90 874	Final consumption
Финална неенергетска потрошња	-	Final non-energy consumption
Финална енергетска потрошња	90 874	Final energy consumption
Индустрија	21 488	Industry
Индустрија жељеза и челика	17	Iron and Steel
Хемијска (укљ. и петрохемијску)	1 678	Chemical (incl. Petrochemical)
Метали без жељеза	2 305	Non-Ferrous Metals
Неметални минерални производи	355	Non-Metallic Minerals
Транспортна опрема	2 223	Transport Equipment
Машине	5 256	Machinery
Рударство и каменоломи	374	Mining and Quarrying
Прерада хране, пића и духана	4 775	Food, Beverages and Tobacco
Целулоза, папир и штампање	371	Paper, Pulp and Printing
Дрво и дрвени производи	30	Wood and Wood Products
Текстил и кожа	3 103	Textiles and Leather
Неспецифирано (индустрија)	1 001	Non-specified (Industry)
Грађевинарство	27	Construction
Саобраћај	60 574	Transport
Пољопривреда	1 722	Agriculture
Домаћинства	5 865	Households
Остали потрошачи	1 198	Other

4. МОТОРНИ БЕНЗИН

MOTOR GASOLINE

Годишњи биланс, БиХ, 2020

Annual balance, BiH, 2020

t

	2020	
Укупна производња	-	Total production
Рафинерија	-	Refineries
Увоз	142 611	Import
Извоз	-	Export
Салдо залиха	1 291	Stock changes
Расположиво за потрошњу	143 902	Available for supply
Финална потрошња	143 902	Final consumption
Финална неенергетска потрошња	-	Final non-energy consumption
Финална енергетска потрошња	143 902	Final energy consumption
Индустрија	677	Industry
Индустрија жељеза и челика	-	Iron and Steel
Хемијска (укљ. и петрохемијску)	2	Chemical (incl. Petrochemical)
Метали без жељеза	58	Non-Ferrous Metals
Неметални минерални производи	41	Non-Metallic Minerals
Транспортна опрема	-	Transport Equipment
Машине	51	Machinery
Рударство и каменоломи	84	Mining and Quarrying
Прерада хране, пића и духана	313	Food, Beverages and Tobacco
Целулоза, папир и штампање	7	Paper, Pulp and Printing
Дрво и дрвени производи	112	Wood and Wood Products
Текстил и кожа	-	Textiles and Leather
Неспецифирано (индустрија)	9	Non-specified (Industry)
Грађевинарство	1 251	Construction
Саобраћај	138 813	Transport
Пољопривреда	3 161	Agriculture
Домаћинства	-	Households
Остали потрошачи	-	Other

5. ПРИМАРНИ БЕНЗИН

НАРПТНА

Годишњи биланс, БиХ, 2020

Annual balance, BiH, 2020

t

	2020	
Укупна производња	-	Total production
Рафинерије	-	Refineries
Увоз	-	Import
Извоз	-	Export
Салдо залиха	-	Stock changes
Финална потрошња	-	Final consumption

6. КЕРОЗИНИ, МЛАЗНА ГОРИВА

KEROSENES, JET FUELS

Годишњи биланс, БиХ, 2020

Annual balance, BiH, 2020

t

	2020	
Увоз	3 702	Import
Извоз	-	Export
Салдо залиха	72	Stock changes
Расположиво за потрошњу	3 774	Available for supply
Финална потрошња	3 774	Final consumption
Финална неенергетска потрошња	87	Final non-energy consumption
Финална енергетска потрошња	3 687	Final energy consumption
Саобраћај	3 687	Transport

7. ДИЗЕЛ И ГОРИВО ЗА ЛОЖЕЊЕ
GAS / DIESEL OIL

Годишњи биланс, БиХ, 2020
Annual balance, BiH, 2020

t

	2020	
Укупна производња	-	Total production
Рафинерије	-	Refineries
Увоз	1 105 620	Import
Извоз	-	Export
Салдо залиха	-1 912	Stock changes
Расположиво за потрошњу	1 103 708	Available for supply
Потрошња у енергетском сектору	29 744	Consumption in energy sector
Финална потрошња	1 073 964	Final consumption
Финална неенергетска потрошња	-	Final non-energy consumption
Финална енергетска потрошња	1 073 964	Final energy consumption
Индустрија	30 252*	Industry
Индустрија жељеза и челика	368	Iron and Steel
Хемијска (укљ. и петрохемијску)	953	Chemical (incl. Petrochemical)
Метали без жељеза	272	Non-Ferrous Metals
Неметални минерални производи	5 462	Non-Metallic Minerals
Транспортна опрема	94	Transport Equipment
Машине	1 943	Machinery
Рударство и каменоломи	14 516	Mining and Quarrying
Прерада хране, пића и духана	4 018	Food, Beverages and Tobacco
Целулоза, папир и штампање	142*	Paper, Pulp and Printing
Дрво и дрвени производи	1 800	Wood and Wood Products
Текстил и кожа	464	Textiles and Leather
Неспецифирано (индустрија)	220	Non-specified (Industry)
Грађевинарство	17 381	Construction
Саобраћај	956 718*	Transport
Пољопривреда	35 781	Agriculture
Домаћинства	24 046	Households
Остали потрошачи	9 786	Other

* коригован податак / corrected data

8. МАЗУТ
FUEL OIL

Годишњи биланс, БиХ, 2020
Annual balance, BiH, 2020

t

	2020	
Укупна производња	-	Total production
Рафинерије	-	Refineries
Увоз	40 922	Import
Извоз	3 616	Export
Салдо залиха	322	Stock changes
Расположиво за потрошњу	37 628	Available for supply
Утрошак за производњу енергије	13 083	Transformation input
Термоелектране	6 652	Thermal power plants
Топлане	1 558	District heating plants
Самопроизвођачи	4 873	Autoproducers
Потрошња у енергетском сектору	1 251	Consumption in energy sector
Финална потрошња	23 294	Final consumption
Финална неенергетска потрошња	-	Final non-energy consumption
Финална енергетска потрошња	23 294	Final energy consumption
Индустрија	18 788	Industry
Индустрија жељеза и челика	-	Iron and Steel
Хемијска (укљ. и петрохемијску)	558	Chemical (incl. Petrochemical)
Метали без жељеза	319	Non-Ferrous Metals
Неметални минерални производи	4 289	Non-Metallic Minerals
Транспортна опрема	118	Transport Equipment
Машине	395	Machinery
Рударство и каменоломи	845	Mining and Quarrying
Прерада хране, пића и духана	5 023	Food, Beverages and Tobacco
Целулоза, папир и штампање	6 752	Paper, Pulp and Printing
Дрво и дрвени производи	87	Wood and Wood Products
Текстил и кожа	376	Textiles and Leather
Неспецифирано (индустрија)	26	Non-specified (Industry)
Грађевинарство	680	Construction
Саобраћај	-	Transport
Пољопривреда	-	Agriculture
Домаћинства	-	Households
Остали потрошачи	3 826	Other

9. БИТУМЕН

BITUMEN

Годишњи биланс, БиХ, 2020

Annual balance, BiH, 2020

t

	2020	
Укупна производња	-	Total production
Рафинерије	-	Refineries
Увоз	90 055	Import
Извоз	2 138	Export
Салдо залиха	-179	Stock changes
Расположиво за потрошњу	87 738	Available for supply
Финална потрошња	87 738	Final consumption
Финална неенергетска потрошња	87 738	Final non-energy consumption
Финална енергетска потрошња	-	Final energy consumption

10. МАЗИВА, ПАРАФИНИ

LUBRICANTS, PARAFINS

Годишњи биланс, БиХ, 2020

Annual balance, BiH, 2020

t

	2020	
Укупна производња	13 062	Total production
Увоз	13 136	Import
Извоз	4 988	Export
Салдо залиха	427	Stock changes
Расположиво за потрошњу	21 637	Available for supply
Финална потрошња	21 637	Final consumption
Финална неенергетска потрошња	21 637	Final non-energy consumption
Финална енергетска потрошња	-	Final energy consumption

11. НАФТНИ КОКС*PETROLEUM COKE***Годишњи биланс, БиХ, 2020***Annual balance BiH, 2020***t**

	2020	
Увоз	22 537	<i>Import</i>
Извоз	-	<i>Export</i>
Салдо залиха	729	<i>Stock changes</i>
Расположиво за потрошњу	23 266	<i>Available for supply</i>
Финална потрошња	23 266	<i>Final consumption</i>
Финална неенергетска потрошња	-	<i>Final non-energy consumption</i>
Финална потрошња за енергетске сврхе	23 266	<i>Final energy consumption</i>
Индустрија	23 266	<i>Industry</i>

12. ОСТАЛИ НАФТНИ ДЕРИВАТИ*OTHER PETROLEUM PRODUCTS***Годишњи биланс, БиХ, 2020***Annual balance, BiH, 2020***t**

	2020	
Укупна производња	-	<i>Total production</i>
Рафинерије	-	<i>Refineries</i>
Увоз	1 144	<i>Import</i>
Извоз	-	<i>Export</i>
Салдо залиха	-17	<i>Stock changes</i>
Расположиво за потрошњу	1 127	<i>Available for supply</i>
Потрошња у енергетском сектору	0	<i>Consumption in energy sector</i>
Финална потрошња	1 127	<i>Final consumption</i>
Финална неенергетска потрошња	1 127	<i>Final non-energy consumption</i>
Финална енергетска потрошња	-	<i>Final energy consumption</i>

МЕТОДОЛОШКЕ НАПОМЕНЕ:

Методологија за прикупљање података и израду енергетског биланса нафте и деривате нафте усклађена је са међународним стандардима ИЕА/ОЕСД и Еуростат-а.

Укупна производња обухвата укупну производњу деривате нафте на територији државе.

Увоз/Извоз су количине нафте и деривата нафте које су прешле државну границу.

Салдо залиха је разлика између залиха у првом дану у години (почетних залиха) и залиха у задњем дану у години (крајњих залиха).

Финална потрошња обухвата потрошњу енергије расположиве за финалну потрошњу у неенергетске и енергетске сврхе.

Финална неенергетска потрошња је потрошња енергије у технолошком процесу за производњу неенергетских производа.

Финална енергетска потрошња обухвата финалну потрошњу у индустрији, грађевинарству, саобраћају, домаћинствима, пољопривреди и осталим потрошачима.

NOTES OF METHODOLOGY:

Methodology for data collection and making of oil and petroleum products balances is harmonized with internationally established standards of IEA/OECD and Eurostat.

Total production comprises the total production of petroleum products in the country.

Import/Export of oil and petroleum products include quantities that crossed the national border.

Stock changes is a difference between stocks on the first day of the year (initial stocks) and stocks on the last day of the year (final stocks).

Final consumption includes final consumption of available energy for final non-energy consumption and energy consumption.

Final non-energy consumption comprises final energy consumption as raw material for production of non-energy products in technological process.

Final energy consumption comprises final energy consumption in industry, construction, transport, households, agriculture and other sectors.

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, шефица одсека за транспорт, околиш, енергију и регионалне статистике
Ševala Korajčević, Head of the Department for Transport, Environment, Energy and Regional Statistics

Весна Ђужић, директорица
Vesna Ćužić, Director

Саопштење приредила: Нермина Поздерац
Prepared by: Nermina Pozderac

