



PRIOPĆENJE

FIRST RELEASE



Obvezni ste da prilikom dozvoljenih radnji, u svom proizvodu ili aplikaciji navedete izvor podataka.
You are required to specify a data source when allowed in your product or application.

GODINA/YEAR VIII

SARAJEVO, 22.03.2022.

BROJ/NUMBER 8

STATISTIKA ENERGIJE

ENERGY STATISTICS

NAFTA, DERIVATI NAFTE, 2020

OIL, PETROLEUM PRODUCTS, 2020

Proizvodnja derivate nafte u Bosni i Hercegovini u 2020. godini iznosi 13 062 tone. Količina derivate nafte raspoloživa za potrošnju iznosi 1 513 654 tona, od čega je 13 083 tone utrošeno za proizvodnju energije, 30 995 tona potrošeno u energetske sektoru i 1 469 576 tona za finalnu potrošnju.

Od ukupne finalne potrošnje, energetska potrošnja čini 92,5%, a neenergetska potrošnja 7,5%.

U ukupnoj finalnoj energetske potrošnji koja u 2020. godini iznosi 1 358 987 tona derivata nafte, najveći udio ima promet sa 85,3%, industrija sa 7%, poljoprivreda učestvuje sa 3%, dok ostali potrošači, građevinarstvo i kućanstva zajedno učestvuju sa 4,7%.

Uvoz sirove nafte i ulaznih sirovina u Bosni i Hercegovini u 2020. godini iznosi 12 130 tona.

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. SIROVA NAFTA I ULAZNE SIROVINE

CRUDE OIL AND FEEDSTOCK

Godišnja bilanca, BiH, 2020

Annual balance, BiH, 2020

t

	2020	
Uvoz	12 130	Import
Izvoz	-	Export
Saldo zaliha	1 198	Stock changes
Raspoloživo za potrošnju	13 328	Available for supply
Utrošak za proizvodnju energije	13 328	Transformation input
Finalna potrošnja	-	Final consumption

2. UKUPNO DERIVATI NAFTE
TOTAL PETROLEUM PRODUCTS

Godišnja bilanca, BiH, 2020
Annual balance, BiH, 2020

t

	2020	
Ukupna proizvodnja	13 062	<i>Total production</i>
Uvoz	1 509 606	<i>Import</i>
Izvoz	10 742	<i>Export</i>
Saldo zaliha	1 728	<i>Stock changes</i>
Raspoloživo za potrošnju	1 513 654	<i>Available for supply</i>
Utrošak za proizvodnju energije	13 083	<i>Transformation input</i>
Termoelektrane	6 652	<i>Thermal power plants</i>
Toplane	1 558	<i>District heating plants</i>
Samoproizvođači	4 873	<i>Autoproducers</i>
Potrošnja u energetsom sektoru	3 0995	<i>Consumption in energy sector</i>
Finalna potrošnja	1 469 576	<i>Final consumption</i>
Finalna neenergetska potrošnja	110 589	<i>Final non-energy consumption</i>
Finalna energetska potrošnja	1 358 987	<i>Final energy consumption</i>
Industrija	94 471*	<i>Industry</i>
Industrija željeza i čelika	385	<i>Iron and Steel</i>
Kemijska (uklj. i petrokemijsku)	3 191	<i>Chemical (incl. Petrochemical)</i>
Metali bez željeza	2 954	<i>Non-Ferrous Metals</i>
Nemetalni mineralni proizvodi	33 413	<i>Non-Metallic Minerals</i>
Transportna oprema	2 435	<i>Transport Equipment</i>
Strojevi	7 645	<i>Machinery</i>
Rudarstvo i kamenolomi	15 819	<i>Mining and Quarrying</i>
Prerada hrane, pića i duhana	14 129	<i>Food, Beverages and Tobacco</i>
Celuloza, papir i tiskanje	7 272*	<i>Paper, Pulp and Printing</i>
Drvo i drveni proizvodi	2 029	<i>Wood and Wood Products</i>
Tekstil i koža	3 943	<i>Textiles and Leather</i>
Nespecificirano (industrija)	1 256	<i>Non-specified (Industry)</i>
Građevinarstvo	19 339	<i>Construction</i>
Promet	1 159 792*	<i>Transport</i>
Poljoprivreda	40 664	<i>Agriculture</i>
Kućanstva	29 911	<i>Households</i>
Ostali potrošači	14 810	<i>Other</i>

* korigovan podatak / corrected data

3. TEČNI NAFTNI PLIN (TNP)

LIQUIFIED PETROLEUM GAS (LPG)

Godišnja bilanca, BiH, 2020

Annual balance, BiH, 2020

t

	2020	
Ukupna proizvodnja	-	Total production
Refinerije	-	Refineries
Uvoz	89 879	Import
Izvoz	-	Export
Saldo zaliha	995	Stock changes
Raspoloživo za potrošnju	90 874	Available for supply
Potrošnja u energetsom sektoru	-	Consumption in energy sector
Finalna potrošnja	90 874	Final consumption
Finalna neenergetska potrošnja	-	Final non-energy consumption
Finalna energetska potrošnja	90 874	Final energy consumption
Industrija	21 488	Industry
Industrija željeza i čelika	17	Iron and Steel
Kemijska (uklj. i petrokemijsku)	1 678	Chemical (incl. Petrochemical)
Metali bez željeza	2 305	Non-Ferrous Metals
Nemetalni mineralni proizvodi	355	Non-Metallic Minerals
Transportna oprema	2 223	Transport Equipment
Strojevi	5 256	Machinery
Rudarstvo i kamenolomi	374	Mining and Quarrying
Prerada hrane, pića i duhana	4 775	Food, Beverages and Tobacco
Celuloza, papir i tiskanje	371	Paper, Pulp and Printing
Drvo i drveni proizvodi	30	Wood and Wood Products
Tekstil i koža	3 103	Textiles and Leather
Nespecificirano (industrija)	1 001	Non-specified (Industry)
Građevinarstvo	27	Construction
Promet	60 574	Transport
Poljoprivreda	1 722	Agriculture
Kućanstva	5 865	Households
Ostali potrošači	1 198	Other

4. MOTORNI BENZIN

MOTOR GASOLINE

Godišnja bilanca, BiH, 2020

Annual balance, BiH, 2020

t

	2020	
Ukupna proizvodnja	-	Total production
Refinerija	-	Refineries
Uvoz	142 611	Import
Izvoz	-	Export
Saldo zaliha	1 291	Stock changes
Raspoloživo za potrošnju	143 902	Available for supply
Finalna potrošnja	143 902	Final consumption
Finalna neenergetska potrošnja	-	Final non-energy consumption
Finalna energetska potrošnja	143 902	Final energy consumption
Industrija	677	Industry
Industrija željeza i čelika	-	Iron and Steel
Kemijska (uklj. i petrokemijsku)	2	Chemical (incl. Petrochemical)
Metali bez željeza	58	Non-Ferrous Metals
Nemetalni mineralni proizvodi	41	Non-Metallic Minerals
Transportna oprema	-	Transport Equipment
Strojevi	51	Machinery
Rudarstvo i kamenolomi	84	Mining and Quarrying
Prerada hrane, pića i duhana	313	Food, Beverages and Tobacco
Celuloza, papir i tiskanje	7	Paper, Pulp and Printing
Drvo i drveni proizvodi	112	Wood and Wood Products
Tekstil i koža	-	Textiles and Leather
Nespecificirano (industrija)	9	Non-specified (Industry)
Građevinarstvo	1 251	Construction
Promet	138 813	Transport
Poljoprivreda	3 161	Agriculture
Kućanstva	-	Households
Ostali potrošači	-	Other

5. PRIMARNI BENZIN

NAPHTHA

Godišnja bilanca, BiH, 2020

Annual balance, BiH, 2020

t

	2020	
Ukupna proizvodnja	-	Total production
Rafinerije	-	Refineries
Uvoz	-	Import
Izvoz	-	Export
Saldo zaliha	-	Stock changes
Finalna potrošnja	-	Final consumption

6. KEROZINI, MLAZNA GORIVA

KEROSENES, JET FUELS

Godišnja bilanca, BiH, 2020

Annual balance, BiH, 2020

t

	2020	
Uvoz	3 702	Import
Izvoz	-	Export
Saldo zaliha	72	Stock changes
Raspoloživo za potrošnju	3 774	Available for supply
Finalna potrošnja	3 774	Final consumption
Finalna neenergetska potrošnja	87	Final non-energy consumption
Finalna energetska potrošnja	3 687	Final energy consumption
Promet	3 687	Transport

7. DIZEL I GORIVO ZA LOŽENJE*GAS / DIESEL OIL***Godišnja bilanca, BiH, 2020***Annual balance, BiH, 2020***t**

	2020	
Ukupna proizvodnja	-	Total production
Refinerije	-	Refineries
Uvoz	1 105 620	Import
Izvoz	-	Export
Saldo zaliha	-1 912	Stock changes
Raspoloživo za potrošnju	1 103 708	Available for supply
Potrošnja u energetsom sektoru	29 744	Consumption in energy sector
Finalna potrošnja	1 073 964	Final consumption
Finalna neenergetska potrošnja	-	Final non-energy consumption
Finalna energetska potrošnja	1 073 964	Final energy consumption
Industrija	30 252*	Industry
Industrija željeza i čelika	368	Iron and Steel
Kemijska (uklj. i petrokemijsku)	953	Chemical (incl. Petrochemical)
Metali bez željeza	272	Non-Ferrous Metals
Nemetalni mineralni proizvodi	5 462	Non-Metallic Minerals
Transportna oprema	94	Transport Equipment
Strojevi	1 943	Machinery
Rudarstvo i kamenolomi	14 516	Mining and Quarrying
Prerada hrane, pića i duhana	4 018	Food, Beverages and Tobacco
Celuloza, papir i tiskanje	142*	Paper, Pulp and Printing
Drvo i drveni proizvodi	1 800	Wood and Wood Products
Tekstil i koža	464	Textiles and Leather
Nespecificirano (industrija)	220	Non-specified (Industry)
Građevinarstvo	17 381	Construction
Promet	956 718*	Transport
Poljoprivreda	35 781	Agriculture
Kućanstva	24 046	Households
Ostali potrošači	9 786	Other

* korigovan podatak / corrected data

8. MAZUT

FUEL OIL

Godišnja bilanca, BiH, 2020

Annual balance, BiH, 2020

t

	2020	
Ukupna proizvodnja	-	Total production
Rafinerije	-	Refineries
Uvoz	40 922	Import
Izvoz	3 616	Export
Saldo zaliha	322	Stock changes
Raspoloživo za potrošnju	37 628	Available for supply
Utrošak za proizvodnju energije	13 083	Transformation input
Termoelektrane	6 652	Thermal power plants
Toplane	1 558	District heating plants
Samoproizvođači	4 873	Autoproducers
Potrošnja u energetsom sektoru	1 251	Consumption in energy sector
Finalna potrošnja	23 294	Final consumption
Finalna neenergetska potrošnja	-	Final non-energy consumption
Finalna energetska potrošnja	23 294	Final energy consumption
Industrija	18 788	Industry
Industrija željeza i čelika	-	Iron and Steel
Kemijska (uklj. i petrokemijsku)	558	Chemical (incl. Petrochemical)
Metali bez željeza	319	Non-Ferrous Metals
Nemetalni mineralni proizvodi	4 289	Non-Metallic Minerals
Transportna oprema	118	Transport Equipment
Strojevi	395	Machinery
Rudarstvo i kamenolomi	845	Mining and Quarrying
Prerada hrane, pića i duhana	5 023	Food, Beverages and Tobacco
Celuloza, papir i tiskanje	6 752	Paper, Pulp and Printing
Drvo i drveni proizvodi	87	Wood and Wood Products
Tekstil i koža	376	Textiles and Leather
Nespecificirano (industrija)	26	Non-specified (Industry)
Građevinarstvo	680	Construction
Promet	-	Transport
Poljoprivreda	-	Agriculture
Kućanstva	-	Households
Ostali potrošači	3 826	Other

9. BITUMEN

BITUMEN

Godišnja bilanca, BiH, 2020

Annual balance, BiH, 2020

t

	2020	
Ukupna proizvodnja	-	Total production
Refinerije	-	Refineries
Uvoz	90 055	Import
Izvoz	2 138	Export
Saldo zaliha	-179	Stock changes
Raspoloživo za potrošnju	87 738	Available for supply
Finalna potrošnja	87 738	Final consumption
Finalna neenergetska potrošnja	87 738	Final non-energy consumption
Finalna energetska potrošnja	-	Final energy consumption

10. MAZIVA, PARAFINI

LUBRICANTS, PARAFINS

Godišnja bilanca, BiH, 2020

Annual balance, BiH, 2020

t

	2020	
Ukupna proizvodnja	13 062	Total production
Uvoz	13 136	Import
Izvoz	4 988	Export
Saldo zaliha	427	Stock changes
Raspoloživo za potrošnju	21 637	Available for supply
Finalna potrošnja	21 637	Final consumption
Finalna neenergetska potrošnja	21 637	Final non-energy consumption
Finalna energetska potrošnja	-	Final energy consumption

11. NAFTNI KOKS
PETROLEUM COKE

Godišnja bilanca, BiH, 2020
Annual balance BiH, 2020

t

	2020	
Uvoz	22 537	<i>Import</i>
Izvoz	-	<i>Export</i>
Saldo zaliha	729	<i>Stock changes</i>
Raspoloživo za potrošnju	23 266	<i>Available for supply</i>
Finalna potrošnja	23 266	<i>Final consumption</i>
Finalna neenergetska potrošnja	-	<i>Final non-energy consumption</i>
Finalna potrošnja za energetske svrhe	23 266	<i>Final energy consumption</i>
Industrija	23 266	<i>Industry</i>

12. OSTALI NAFTNI DERIVATI
OTHER PETROLEUM PRODUCTS

Godišnja bilanca, BiH, 2020
Annual balance, BiH, 2020

t

	2020	
Ukupna proizvodnja	-	<i>Total production</i>
Rafinerije	-	<i>Refineries</i>
Uvoz	1 144	<i>Import</i>
Izvoz	-	<i>Export</i>
Saldo zaliha	-17	<i>Stock changes</i>
Raspoloživo za potrošnju	1 127	<i>Available for supply</i>
Potrošnja u energetsom sektoru	0	<i>Consumption in energy sector</i>
Finalna potrošnja	1 127	<i>Final consumption</i>
Finalna neenergetska potrošnja	1 127	<i>Final non-energy consumption</i>
Finalna energetska potrošnja	-	<i>Final energy consumption</i>

METODOLOŠKE NAPOMENE:

Metodologija za prikupljanje podataka i izradu energetske bilance nafte i derivate nafte usklađena je sa međunarodnim standardima IEA/OECD i Eurostat-a.

Ukupna proizvodnja obuhvata ukupnu proizvodnju derivate nafte na teritoriji države.

Uvoz/Izvoz su količine nafte i derivata nafte koje su prešle državnu granicu.

Saldo zaliha je razlika između zaliha u prvom danu u godini (početnih zaliha) i zaliha u zadnjem danu u godini (krajnjih zaliha).

Finalna potrošnja obuhvata potrošnju energije raspoložive za finalnu potrošnju u neenergetske i energetske svrhe.

Finalna neenergetska potrošnja je potrošnja energije u tehnološkom procesu za proizvodnju neenergetskih proizvoda.

Finalna energetska potrošnja obuhvata finalnu potrošnju u industriji, građevinarstvu, prometu, kućanstvima, poljoprivredi i ostalim potrošačima.

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.*

Publikuje Agencija za statistiku Bosne i Hercegovine, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26
Published by the Agency for Statistics of the Bosnia and Herzegovina, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26

Telefon/Phone: +387 (33) 911 911 | Telefaks/Telefax: +387 (33) 220 622
Elektronska pošta/E-mail: bhas@bhas.gov.ba | Internetska stranica/Web site: www.bhas.gov.ba

Odgovorne osobe/Responsible persons:

Ševala Korajčević, šefica odsjeka za transport, okoliš, energiju i regionalne statistike
Ševala Korajčević, Head of the Department for Transport, Environment, Energy and Regional Statistics

Vesna Čužić, ravnateljica
Vesna Čužić, Director

Priopćenje priredila: Nermina Pozderac
Prepared by: Nermina Pozderac



Razmislite o očuvanju okoliša prije tiskanja dokumenta.
Please consider the environment before printing this document.