



SAOPĆENJE

FIRST RELEASE



Molimo korisnike da prilikom upotrebe podataka obavezno navedu izvor
Users are kindly requested to mention the data source

GODINA/ YEAR V

SARAJEVO, 15.01.2019.

BROJ/ NUMBER 5

STATISTIKA ENERGIJE

ENERGY STATISTICS

NAFTA, DERIVATI NAFTE, 2017

OIL, PETROLEUM PRODUCTS, 2017

Proizvodnja derivate nafte u Bosni i Hercegovini u 2017. godini iznosi 862.784 tone. Količina derivate nafte raspoloživa za potrošnju iznosi 1.668.840 tona, od čega je 30.942 tone utošeno za proizvodnju energije, 127.931 tona potrošeno u energetske sektoru i 1.509.967 tona za finalnu potrošnju.

Od ukupne finalne potrošnje, energetska potrošnja čini 95,6%, a neenergetska potrošnja 4,4%.

U ukupnoj finalnoj energetske potrošnji koja u 2017. godini iznosi 1.443.845 tona derivata nafte, najveći udio ima saobraćaj sa 84%, domaćinstva učestvuju sa 3%, industrija sa 7%, dok ostali potrošači, građevinarstvo i poljoprivreda zajedno učestvuju sa 5,9%.

Uvoz sirove nafte i ulaznih sirovina u Bosni i Hercegovini u 2017. godini iznosi 856.090 tona.

Production of petroleum products in Bosnia and Herzegovina for 2017 is 862.784 tons. The amount of petroleum products available for supply is 1.668.840 tons, out of which 30 942 tons is for transformation input, energy sector consumption is 127.931 tons and final consumption is 1.509.967 tons.

Final energy consumption share in total final consumption is 95.6% and final non-energy consumption share is 4.4%.

In total final energy consumption of 1.443.845 tons of petroleum products in 2017, the largest share has transport sector of 84%, households participate with 3%, industry with 7%, while the other, construction and agriculture sectors participate with 5,9%.

Import of crude oil and feedstock in Bosnia and Herzegovina in 2017 is 856.090 tons.

1. SIROVA NAFTA I ULAZNE SIROVINE

CRUDE OIL AND FEEDSTOCK

Godišnji bilans, BiH, 2017

Annual balance, BiH, 2017

	2017	t
Uvoz	856.090	<i>Import</i>
Izvoz	-	<i>Export</i>
Saldo zaliha	21.529	<i>Stock changes</i>
Raspoloživo za potrošnju	877.619	<i>Available for supply</i>
Utrošak za proizvodnju energije	877.619	<i>Transformation input</i>
Finalna potrošnja	-	<i>Final consumption</i>

2. UKUPNO DERIVATI NAFTE
TOTAL PETROLEUM PRODUCTS

Godišnji bilans, BiH, 2017
Annual balance, BiH, 2017

t

	2017	
Ukupna proizvodnja	862.784	Total production
Uvoz	1.089.737	Import
Izvoz	257.071	Export
Saldo zaliha	-26.610	Stock changes
Raspoloživo za potrošnju	1.668.840	Available for supply
Utrošak za proizvodnju energije	30.942	Transformation input
Termoelektrane	11.138	Thermal power plants
Toplane	14.689	District heating plants
Samoproizvođači	5.115	Autoproducers
Potrošnja u energetsom sektoru	127.931	Consumption in energy sector
Finalna potrošnja	1.509.967	Final consumption
Finalna neenergetska potrošnja	66.122	Final non-energy consumption
Finalna energetska potrošnja	1.443.845	Final energy consumption
Industrija	101.472	Industry
Industrija željeza i čelika	479	Iron and Steel
Hemijska (uklj. i petrohemijsku)	2.269	Chemical (incl. Petrochemical)
Metali bez željeza	1.307	Non-Ferrous Metals
Nemetalni mineralni proizvodi	11.406	Non-Metallic Minerals
Transportna oprema	2.114	Transport Equipment
Mašine	7.184	Machinery
Rudarstvo i kamenolomi	26.414	Mining and Quarring
Prerada hrane, pića i duhana	23.015	Food, Beverages and Tobacco
Celuloza, papir i štampanje	13.825	Paper, Pulp and Printing
Drvo i drveni proizvodi	7.247	Wood and Wood Products
Tekstil i koža	3.742	Textiles and Leather
Nespecificirano (industrija)	2.470	Non-specified (Industry)
Građevinarstvo	33.798	Construction
Saobraćaj	1.213.679	Transport
Poljoprivreda	13.930	Agriculture
Domaćinstva	43.537	Households
Ostali potrošači	37.429	Other

3. TEČNI NAFTNI PLIN (TNP)
LIQUIFIED PETROLEUM GAS (LPG)

Godišnji bilans, BiH, 2017
Annual balance, BiH, 2017

	2017	
Ukupna proizvodnja	23.623	Total production
Rafinerije	23.623	<i>Rafineries</i>
Uvoz	75.950	<i>Import</i>
Izvoz	0	<i>Export</i>
Saldo zaliha	-285	<i>Stock changes</i>
Raspoloživo za potrošnju	99.288	Available for supply
Potrošnja u energetsom sektoru	8.474	Consumption in energy sector
Finalna potrošnja*	90.814	Final consumption*
Finalna neenergetska potrošnja	-	<i>Final non-energy consumption</i>
Finalna energetska potrošnja	90.814	<i>Final energy consumption</i>
Industrija	16.498	<i>Industry</i>
Industrija željeza i čelika	61	<i>Iron and Steel</i>
Hemijska (uklj. i petrohemijsku)	1.016	<i>Chemical (incl. Petrochemicals)</i>
Metali bez željeza	913	<i>Non-Ferrous Metals</i>
Nemetalni mineralni proizvodi	106	<i>Non-Metallic Minerals</i>
Transportna oprema	1.618	<i>Transport Equipment</i>
Mašine	2.483	<i>Machinery</i>
Rudarstvo i kamenolomi	358	<i>Mining and Quarrying</i>
Prerada hrane, pića i duhana	6.143	<i>Food, Beverages and Tobacco</i>
Celuloza, papir i štampanje	523	<i>Paper, Pulp and Printing</i>
Drvo i drveni proizvodi	183	<i>Wood and Wood Products</i>
Tekstil i koža	1.908	<i>Textiles and Leather</i>
Nespecificirano (industrija)	1.186	<i>Non-specified (Industry)</i>
Građevinarstvo	18	<i>Construction</i>
Saobraćaj	58.212	<i>Transport</i>
Poljoprivreda	506	<i>Agriculture</i>
Domaćinstva	9.276	<i>Households</i>
Ostali potrošači	6.304	<i>Other</i>

*Pogledati Metodološke napomene / See Notes of Methodology

4. MOTORNI BENZIN

MOTOR GASOLINE

Godišnji bilans, BiH, 2017

Annual balance, BiH, 2017

t

	2017	
Ukupna proizvodnja	141.711	Total production
Rafinerija	141.711	Rafineries
Uvoz	118.084	Import
Izvoz	59.508	Export
Saldo zaliha	-10.213	Stock changes
Raspoloživo za potrošnju	190.074	Available for supply
Finalna potrošnja*	190.074	Final consumption*
Finalna neenergetska potrošnja	-	Final non-energy consumption
Finalna energetska potrošnja	190.074	Final energy consumption
Industrija	424	Industry
Industrija željeza i čelika	-	Iron and Steel
Hemijska (uklj. i petrohemijsku)	-	Chemical (incl. Petrochemicals)
Metali bez željeza	-	Non-Ferrous Metals
Nemetalni mineralni proizvodi	2	Non-Metallic Minerals
Transportna oprema	-	Transport Equipment
Mašine	20	Machinery
Rudarstvo i kamenolomi	6	Mining and Quarrying
Prerada hrane, pića i duhana	311	Food, Beverages and Tobacco
Celuloza, papir i štampanje	1	Paper, Pulp and Printing
Drvo i drveni proizvodi	72	Wood and Wood Products
Tekstil i koža	-	Textiles and Leather
Nespecificirano (industrija)	12	Non-specified (Industry)
Građevinarstvo	390	Construction
Saobraćaj	188.221	Transport
Poljoprivreda	1.039	Agriculture
Domaćinstva	-	Households
Ostali potrošači	-	Other

*Pogledati Metodološke napomene / See Notes of Methodology

5. PRIMARNI BENZIN
NAPHTHA

Godišnji bilans, BiH, 2017
Annual balance, BiH, 2017

t

	2017	
Ukupna proizvodnja	6.845	Total production
Rafinerije	6.845	Rafineries
Uvoz	-	Import
Izvoz	6.845	Export
Finalna potrošnja	-	Final consumption

6. KEROZINI, MLAZNA GORIVA
KEROSENES, JET FUELS

Godišnji bilans, BiH, 2017
Annual balance, BiH, 2017

t

	2017	
Uvoz	9.933	Import
Izvoz	-	Export
Saldo zaliha	-35	Stock changes
Raspoloživo za potrošnju	9.898	Available for supply
Finalna potrošnja	9.898	Final consumption
Finalna neenergetska potrošnja	34	Final non-energy consumption
Finalna energetska potrošnja	9.864	Final energy consumption
Saobraćaj	9.864	Transport

7. DIZEL I GORIVO ZA LOŽENJE
GAS / DIESEL OIL

Godišnji bilans, BiH, 2017
Annual balance, BiH, 2017

	2017	
Ukupna proizvodnja	365.881	<i>Total production</i>
Rafinerije	365.881	<i>Rafineries</i>
Uvoz	806.541	<i>Import</i>
Izvoz	11.113	<i>Export</i>
Saldo zaliha	-11.551	<i>Stock changes</i>
Raspoloživo za potrošnju	1.149.758	<i>Available for supply</i>
Potrošnja u energetsom sektoru	35.016	<i>Consumption in energy sector</i>
Finalna potrošnja*	1.114.742	<i>Final consumption*</i>
Finalna neenergetska potrošnja	-	<i>Final non-energy consumption</i>
Finalna energetska potrošnja	1.114.742	<i>Final energy consumption</i>
Industrija	52.653	<i>Industry</i>
Industrija željeza i čelika	380	<i>Iron and Steel</i>
Hemijska (uklj. i petrohemijsku)	714	<i>Chemical (incl. Petrochemical)</i>
Metali bez željeza	394	<i>Non-Ferrous Metals</i>
Nemetalni mineralni proizvodi	4.576	<i>Non-Metallic Minerals</i>
Transportna oprema	248	<i>Transport Equipment</i>
Mašine	4.519	<i>Machinery</i>
Rudarstvo i kamenolomi	25.372	<i>Mining and Quarring</i>
Prerada hrane, pića i duhana	7.556	<i>Food, Beverages and Tobacco</i>
Celuloza, papir i štampanje	607	<i>Paper, Pulp and Printing</i>
Drvo i drveni proizvodi	6.474	<i>Wood and Wood Products</i>
Tekstil i koža	631	<i>Textiles and Leather</i>
Nespecificirano (industrija)	1.182	<i>Non-specified (Industry)</i>
Građevinarstvo	33.390	<i>Construction</i>
Saobraćaj	957.382	<i>Transport</i>
Poljoprivreda	12.384	<i>Agriculture</i>
Domaćinstva	34.261	<i>Households</i>
Ostali potrošači	24.672	<i>Other</i>

*Pogledati Metodološke napomene / See Notes of Methodology

8. MAZUT
FUEL OIL

Godišnji bilans, BiH, 2017
Annual balance, BiH, 2017

t

	2017	
Ukupna proizvodnja	80.980	Total production
Rafinerije	80.980	<i>Rafineries</i>
Uvoz	55.744	<i>Import</i>
Izvoz	1.804	<i>Export</i>
Saldo zaliha	342	<i>Stock changes</i>
Raspoloživo za potrošnju	135.262	Available for supply
Utrošak za proizvodnju energije	30.942	Transformation input
Termoelektrane	11.138	<i>Thermal power plants</i>
Toplane	14.689	<i>District heating plants</i>
Samoproizvođači	5.115	<i>Autoproducers</i>
Potrošnja u energetsom sektoru	68.074	Consumption in energy sector
Finalna potrošnja*	36.246	Final consumption*
Finalna neenergetska potrošnja	-	<i>Final non-energy consumption</i>
Finalna energetska potrošnja	36.246	<i>Final energy consumption</i>
Industrija	29.792	<i>Industry</i>
Industrija željeza i čelika	38	<i>Iron and Steel</i>
Hemijska (uklj. i petrohemijsku)	539	<i>Chemical (incl. Petrochemicals)</i>
Metali bez željeza	-	<i>Non-Ferrous Metals</i>
Nemetalni mineralni proizvodi	4.617	<i>Non-Metallic Minerals</i>
Transportna oprema	248	<i>Transport Equipment</i>
Mašine	162	<i>Machinery</i>
Rudarstvo i kamenolomi	678	<i>Mining and Quarring</i>
Prerada hrane, pića i duhana	9.005	<i>Food, Beverages and Tobacco</i>
Celuloza, papir i štampanje	12.694	<i>Paper, Pulp and Printing</i>
Drvo i drveni proizvodi	518	<i>Wood and Wood Products</i>
Tekstil i koža	1.203	<i>Textiles and Leather</i>
Nespecificirano (industrija)	90	<i>Non-specified (Industry)</i>
Građevinarstvo	-	<i>Construction</i>
Saobraćaj	-	<i>Transport</i>
Poljoprivreda	1	<i>Agriculture</i>
Domaćinstva	-	<i>Households</i>
Ostali potrošači	6.453	<i>Other</i>

*Pogledati Metodološke napomene / See Notes of Methodology

9. BITUMEN

BITUMEN

Godišnji bilans, BiH, 2017

Annual balance, BiH, 2017

t

	2017	
Ukupna proizvodnja	171.491	Total production
Rafinerije	171.491	Rafineries
Uvoz	14.104	Import
Izvoz	134.138	Export
Saldo zaliha	-322	Stock changes
Raspoloživo za potrošnju	51.135	Available for supply
Finalna potrošnja*	51.135	Final consumption*
Finalna neenergetska potrošnja	51.135	Final non-energy consumption
Finalna energetska potrošnja	-	Final energy consumption

10. MAZIVA, PARAFINI

LUBRICANTS, PARAFINS

Godišnji bilans, BiH, 2017

Annual balance, BiH, 2017

t

	2017	
Ukupna proizvodnja	51.128	Total production
Uvoz	8.139	Import
Izvoz	38.905	Export
Saldo zaliha	-5.573	Stock changes
Raspoloživo za potrošnju	14.789	Available for supply
Finalna potrošnja	14.789	Final consumption
Finalna neenergetska potrošnja	14.789	Final non-energy consumption
Finalna energetska potrošnja	-	Final energy consumption

*Pogledati Metodološke napomene / See Notes of Methodology

11. NAFTNI KOKS
PETROLEUM COKE

Godišnji bilans, BiH, 2017
Annual balance BiH, 2017

	2017	
Uvoz	1.078	<i>Import</i>
Izvoz	-	<i>Export</i>
Saldo zaliha	1.027	<i>Stock changes</i>
Raspoloživo za potrošnju	2.105	<i>Available for supply</i>
Finalna potrošnja	2.105	<i>Final consumption</i>
Finalna neenergetska potrošnja	-	<i>Final non-energy consumption</i>
Finalna potrošnja za energetske svrhe	2.105	<i>Final energy consumption</i>
Industrija	2.105	<i>Industry</i>

12. OSTALI NAFTNI DERIVATI
OTHER PETROLEUM PRODUCTS

Godišnji bilans, BiH, 2017
Annual balance, BiH, 2017

	2017	
Ukupna proizvodnja	21.125	<i>Total production</i>
Rafinerije	21.125	<i>Rafineries</i>
Uvoz	164	<i>Import</i>
Izvoz	4.758	<i>Export</i>
Saldo zaliha	-	<i>Stock changes</i>
Raspoloživo za potrošnju	16.531	<i>Available for supply</i>
Potrošnja u energetsom sektoru	16.367	<i>Consumption in energy sector</i>
Finalna potrošnja	164	<i>Final consumption</i>
Finalna neenergetska potrošnja	164	<i>Final non-energy consumption</i>
Finalna energetska potrošnja	-	<i>Final energy consumption</i>

METODOLOŠKE NAPOMENE:

* BHAS procjena zbog neusklađenosti podataka u dijelu međuentitetske razmjene.

Metodologija za prikupljanje podataka i izradu energetske bilansa 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, saobraćaju, domaćinstvima, poljoprivredi i ostalim potrošačima.

NOTES OF METHODOLOGY:

* *BHAS estimate due to discrepancies in the data related to the inter-entity exchange.*

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.*

Izdaje i štampa Agencija za statistiku Bosne i Hercegovine, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26
Published and printed 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.ba * Internetska stranica/Web site: <http://www.bhas.ba>

Odgovara: direktor dr.sc. Velimir Jukić
Person responsible: Velimir Jukić, PhD, Director

Saopćenje priredila: Nermina Pozderac
Prepared by: Nermina Pozderac

Podaci iz ovog saopćenja objavljuju se i na internetu
First Release data are also published on the Internet
