



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 IX

САРАЈЕВО, 30. 12. 2022.

БРОЈ/NUMBER 9

СТАТИСТИКА ЕНЕРГИЈЕ

ENERGY STATISTICS

НАФТА, ДЕРИВАТИ НАФТЕ, 2021

OIL, PETROLEUM PRODUCTS, 2021

Производња деривате нафте у Босни и Херцеговини у 2021. години износи 12 589 тона. Количина деривата нафте расположива за потрошњу износи 1 679 542 тоне, од чега је 10 936 тона утошено за производњу енергије, 30 994 тоне потрошено у енергетском сектору и 1 637 612 тона за финалну потрошњу.

Од укупне финалне потрошње, енергетска потрошња чини 94,1%, а неенергетска потрошња 5,9%.

У укупној финалној енергетској потрошњи која у 2021. години износи 1 541 489 тона деривата нафте, највећи удио има саобраћај са 87%, индустрија са 6,1%, пољопривреда учествује са 2,9%, док остали потрошачи, грађевинарство и домаћинства заједно учествују са 4%.

Увоз сирове нафте и улазних сировина у Босни и Херцеговини у 2021. години износи 12 575 тона.

Production of petroleum products in Bosnia and Herzegovina for 2021 is 12 589 tonnes. The amount of petroleum products available for supply is 1 679 542 tonnes, out of which 10 936 tonnes is for transformation input, energy sector consumption is 30 994 tonnes and final consumption is 1 637 612 tonnes.

Final energy consumption share in total final consumption is 94.1% and final non-energy consumption share is 5.9%.

In total final energy consumption of 1 541 489 tons of petroleum products in 2021, the largest share has transport sector of 87%, industry with 6.1%, agriculture participate with 2.9%, while the other, construction and households sectors participate with 4%.

Import of crude oil and feedstock in Bosnia and Herzegovina in 2021 is 12 575 tonnes.

1. СИРОВА НАФТА И УЛАЗНЕ СИРОВИНЕ

CRUDE OIL AND FEEDSTOCK

Годишњи биланс, БиХ, 2021

Annual balance, BiH, 2021

| | 2021 | |
|---------------------------------------|---------------|-----------------------------|
| Увоз | 12 575 | Import |
| Извоз | 11 541 | Export |
| Салдо залиха | 12 998 | Stock changes |
| Расположиво за потрошњу | 14 032 | Available for supply |
| Утрошак за производњу енергије | 14 032 | Transformation input |
| Финална потрошња | - | Final consumption |

t

2. УКУПНО ДЕРИВАТИ НАФТЕ
TOTAL PETROLEUM PRODUCTS

Годишњи биланс, БиХ, 2021
Annual balance, BiH, 2021

t

| | 2021 | |
|---------------------------------------|------------------|-------------------------------------|
| Укупна производња | 12 589 | Total production |
| Увоз | 1 626 336 | Import |
| Извоз | 20 971 | Export |
| Салдо залиха | 61 588 | Stock changes |
| Расположиво за потрошњу | 1 679 542 | Available for supply |
| Утрошак за производњу енергије | 10 936 | Transformation input |
| Термоелектране | 7 869 | Thermal power plants |
| Топлане | 2 262 | District heating plants |
| Самопроизвођачи | 805 | Autoproducers |
| Потрошња у енергетском сектору | 30 994 | Consumption in energy sector |
| Финална потрошња | 1 637 612 | Final consumption |
| Финална неенергетска потрошња | 96 123 | Final non-energy consumption |
| Финална енергетска потрошња | 1 541 489 | Final energy consumption |
| Индустрија | 93 510 | Industry |
| Индустрија жељеза и челика | 573 | Iron and Steel |
| Хемијска (укљ. и петрохемијску) | 3 730 | Chemical (incl. Petrochemical) |
| Метали без жељеза | 3 343 | Non-Ferrous Metals |
| Неметални минерални производи | 22 964 | Non-Metallic Minerals |
| Транспортна опрема | 2 808 | Transport Equipment |
| Машине | 9 130 | Machinery |
| Рударство и каменоломи | 15 829 | Mining and Quarrying |
| Прерада хране, пића и духана | 18 840 | Food, Beverages and Tobacco |
| Целулоза, папир и штампање | 7 833 | Paper, Pulp and Printing |
| Дрво и дрвени производи | 3 878 | Wood and Wood Products |
| Текстил и кожа | 3 454 | Textiles and Leather |
| Неспецифирано (индустрија) | 1 128 | Non-specified (Industry) |
| Грађевинарство | 21 699 | Construction |
| Саобраћај | 1 340 659 | Transport |
| Пољопривреда | 44 579 | Agriculture |
| Домаћинства | 26 764 | Households |
| Остали потрошачи | 14 278 | Other |

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

Годишњи биланс, БиХ, 2021
Annual balance, BiH, 2021

t

| | 2021 | |
|---------------------------------------|---------------|-------------------------------------|
| Укупна производња | - | Total production |
| Рафинерије | - | Refineries |
| Увоз | 92 827 | Import |
| Извоз | - | Export |
| Салдо залиха | 1 195 | Stock changes |
| Расположиво за потрошњу | 94 022 | Available for supply |
| Потрошња у енергетском сектору | 103 | Consumption in energy sector |
| Финална потрошња | 93 919 | Final consumption |
| Финална неенергетска потрошња | - | Final non-energy consumption |
| Финална енергетска потрошња | 93 919 | Final energy consumption |
| Индустрија | 23 221 | Industry |
| Индустрија жељеза и челика | 112 | Iron and Steel |
| Хемијска (укљ. и петрохемијску) | 2 071 | Chemical (incl. Petrochemical) |
| Метали без жељеза | 2 567 | Non-Ferrous Metals |
| Неметални минерални производи | 643 | Non-Metallic Minerals |
| Транспортна опрема | 2 625 | Transport Equipment |
| Машине | 6 017 | Machinery |
| Рударство и каменоломи | 266 | Mining and Quarrying |
| Прерада хране, пића и духана | 5 666 | Food, Beverages and Tobacco |
| Целулоза, папир и штампање | 260 | Paper, Pulp and Printing |
| Дрво и дрвени производи | 36 | Wood and Wood Products |
| Текстил и кожа | 2 532 | Textiles and Leather |
| Неспецифирано (индустрија) | 426 | Non-specified (Industry) |
| Грађевинарство | 66 | Construction |
| Саобраћај | 60 985 | Transport |
| Пољопривреда | 2 025 | Agriculture |
| Домаћинства | 5 969 | Households |
| Остали потрошачи | 1 653 | Other |

4. МОТОРНИ БЕНЗИН

MOTOR GASOLINE

Годишњи биланс, БиХ, 2021

Annual balance, BiH, 2021

t

| | 2021 | |
|---------------------------------|----------------|--------------------------------|
| Укупна производња | - | Total production |
| Рафинерија | - | Refineries |
| Увоз | 161 345 | Import |
| Извоз | - | Export |
| Салдо залиха | 7 796 | Stock changes |
| Расположиво за потрошњу | 169 141 | Available for supply |
| Финална потрошња | 169 141 | Final consumption |
| Финална неенергетска потрошња | - | Final non-energy consumption |
| Финална енергетска потрошња | 169 141 | Final energy consumption |
| Индустрија | 712 | Industry |
| Индустрија жељеза и челика | - | Iron and Steel |
| Хемијска (укљ. и петрохемијску) | 2 | Chemical (incl. Petrochemical) |
| Метали без жељеза | 59 | Non-Ferrous Metals |
| Неметални минерални производи | 30 | Non-Metallic Minerals |
| Транспортна опрема | - | Transport Equipment |
| Машине | 66 | Machinery |
| Рударство и каменоломи | 90 | Mining and Quarrying |
| Прерада хране, пића и духана | 322 | Food, Beverages and Tobacco |
| Целулоза, папир и штампање | 8 | Paper, Pulp and Printing |
| Дрво и дрвени производи | 107 | Wood and Wood Products |
| Текстил и кожа | 10 | Textiles and Leather |
| Неспецифирано (индустрија) | 18 | Non-specified (Industry) |
| Грађевинарство | 1 193 | Construction |
| Саобраћај | 164 566 | Transport |
| Пољопривреда | 2 670 | Agriculture |
| Домаћинства | - | Households |
| Остали потрошачи | - | Other |

5. ПРИМАРНИ БЕНЗИН

НАРПТНА

Годишњи биланс, БиХ, 2021

Annual balance, BiH, 2021

t

| | 2021 | |
|--------------------------|------|-------------------------|
| 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, 2021

Annual balance, BiH, 2021

t

| | 2021 | |
|--------------------------------|---------------|------------------------------|
| Увоз | 14 364 | Import |
| Извоз | - | Export |
| Салдо залиха | -621 | Stock changes |
| Расположиво за потрошњу | 13 743 | Available for supply |
| Финална потрошња | 13 743 | Final consumption |
| Финална неенергетска потрошња | 61 | Final non-energy consumption |
| Финална енергетска потрошња | 13 682 | Final energy consumption |
| Саобраћај | 13 682 | Transport |

7. ДИЗЕЛ И ГОРИВО ЗА ЛОЖЕЊЕ
GAS / DIESEL OIL

Годишњи биланс, БиХ, 2021
Annual balance, BiH, 2021

t

| | 2021 | |
|---------------------------------------|------------------|-------------------------------------|
| Укупна производња | - | Total production |
| Рафинерије | - | Refineries |
| Увоз | 1 227 336 | Import |
| Извоз | 12 069 | Export |
| Салдо залиха | 43 398 | Stock changes |
| Расположиво за потрошњу | 1 258 665 | Available for supply |
| Потрошња у енергетском сектору | 30 565 | Consumption in energy sector |
| Финална потрошња | 1 228 100 | Final consumption |
| Финална неенергетска потрошња | - | Final non-energy consumption |
| Финална енергетска потрошња | 1 228 100 | Final energy consumption |
| Индустрија | 37 469 | Industry |
| Индустрија жељеза и челика | 461 | Iron and Steel |
| Хемијска (укљ. и петрохемијску) | 950 | Chemical (incl. Petrochemical) |
| Метали без жељеза | 406 | Non-Ferrous Metals |
| Неметални минерални производи | 5 883 | Non-Metallic Minerals |
| Транспортна опрема | 101 | Transport Equipment |
| Машине | 2 569 | Machinery |
| Рударство и каменоломи | 14 923 | Mining and Quarrying |
| Прерада хране, пића и духана | 7 380 | Food, Beverages and Tobacco |
| Целулоза, папир и штампање | 223 | Paper, Pulp and Printing |
| Дрво и дрвени производи | 3 529 | Wood and Wood Products |
| Текстил и кожа | 521 | Textiles and Leather |
| Неспецифирано (индустрија) | 523 | Non-specified (Industry) |
| Грађевинарство | 19 741 | Construction |
| Саобраћај | 1 101 426 | Transport |
| Пољопривреда | 39 883 | Agriculture |
| Домаћинства | 20 795 | Households |
| Остали потрошачи | 8 786 | Other |

8. МАЗУТ
FUEL OIL

Годишњи биланс, БиХ, 2021
Annual balance, BiH, 2021

t

| | 2021 | |
|---------------------------------------|---------------|-------------------------------------|
| Укупна производња | - | Total production |
| Рафинерије | - | Refineries |
| Увоз | 31 704 | Import |
| Извоз | 1 514 | Export |
| Салдо залиха | 3 827 | Stock changes |
| Расположиво за потрошњу | 34 017 | Available for supply |
| Утрошак за производњу енергије | 10 936 | Transformation input |
| Термоелектране | 7 869 | Thermal power plants |
| Топлане | 2 262 | District heating plants |
| Самопроизвођачи | 805 | Autoproducers |
| Потрошња у енергетском сектору | 326 | Consumption in energy sector |
| Финална потрошња | 22 755 | Final consumption |
| Финална неенергетска потрошња | - | Final non-energy consumption |
| Финална енергетска потрошња | 22 755 | Final energy consumption |
| Индустрија | 18 216 | Industry |
| Индустрија жељеза и челика | - | Iron and Steel |
| Хемијска (укљ. и петрохемијску) | 707 | Chemical (incl. Petrochemical) |
| Метали без жељеза | 311 | Non-Ferrous Metals |
| Неметални минерални производи | 2 516 | Non-Metallic Minerals |
| Транспортна опрема | 82 | Transport Equipment |
| Машине | 478 | Machinery |
| Рударство и каменоломи | 550 | Mining and Quarrying |
| Прерада хране, пића и духана | 5 472 | Food, Beverages and Tobacco |
| Целулоза, папир и штампање | 7 342 | Paper, Pulp and Printing |
| Дрво и дрвени производи | 206 | Wood and Wood Products |
| Текстил и кожа | 391 | Textiles and Leather |
| Неспецифирано (индустрија) | 161 | Non-specified (Industry) |
| Грађевинарство | 700 | Construction |
| Саобраћај | - | Transport |
| Пољопривреда | - | Agriculture |
| Домаћинства | - | Households |
| Остали потрошачи | 3 839 | Other |

9. БИТУМЕН

BITUMEN

Годишњи биланс, БиХ, 2021

Annual balance, BiH, 2021

t

| | 2021 | |
|--------------------------------|---------------|------------------------------|
| Укупна производња | - | Total production |
| Рафинерије | - | Refineries |
| Увоз | 73 336 | Import |
| Извоз | 1 458 | Export |
| Салдо залиха | 2 616 | Stock changes |
| Расположиво за потрошњу | 74 494 | Available for supply |
| Финална потрошња | 74 494 | Final consumption |
| Финална неенергетска потрошња | 74 494 | Final non-energy consumption |
| Финална енергетска потрошња | - | Final energy consumption |

10. МАЗИВА, ПАРАФИНИ

LUBRICANTS, PARAFINS

Годишњи биланс, БиХ, 2021

Annual balance, BiH, 2021

t

| | 2021 | |
|--------------------------------|---------------|------------------------------|
| Укупна производња | 12 589 | Total production |
| Увоз | 13 746 | Import |
| Извоз | 5 930 | Export |
| Салдо залиха | 36 | Stock changes |
| Расположиво за потрошњу | 20 441 | Available for supply |
| Финална потрошња | 20 441 | Final consumption |
| Финална неенергетска потрошња | 20 441 | Final non-energy consumption |
| Финална енергетска потрошња | - | Final energy consumption |

11. НАФТНИ КОКС*PETROLEUM COKE***Годишњи биланс, БиХ, 2021***Annual balance BiH, 2021***t**

| | 2021 | |
|--------------------------------------|---------------|-------------------------------------|
| Увоз | 10 534 | <i>Import</i> |
| Извоз | - | <i>Export</i> |
| Салдо залиха | 3 358 | <i>Stock changes</i> |
| Расположиво за потрошњу | 13 892 | <i>Available for supply</i> |
| Финална потрошња | 13 892 | <i>Final consumption</i> |
| Финална неенергетска потрошња | - | <i>Final non-energy consumption</i> |
| Финална потрошња за енергетске сврхе | 13 892 | <i>Final energy consumption</i> |
| Индустрија | 13 892 | <i>Industry</i> |

12. ОСТАЛИ НАФТНИ ДЕРИВАТИ*OTHER PETROLEUM PRODUCTS***Годишњи биланс, БиХ, 2021***Annual balance, BiH, 2021***t**

| | 2021 | |
|---------------------------------------|-------------|--|
| Укупна производња | - | <i>Total production</i> |
| Рафинерије | - | <i>Refineries</i> |
| Увоз | 823 | <i>Import</i> |
| Извоз | 3 | <i>Export</i> |
| Салдо залиха | 12 | <i>Stock changes</i> |
| Расположиво за потрошњу | 832 | <i>Available for supply</i> |
| Потрошња у енергетском сектору | 0 | <i>Consumption in energy sector</i> |
| Финална потрошња | 832 | <i>Final consumption</i> |
| Финална неенергетска потрошња | 832 | <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, шеф одсека за животну средину, енергију и регионалне статистике
Ševala Korajčević, Head of the Department for Environment, Energy and Regional Statistics

Весна Ћужић, директор
Vesna Čužić, Director

Саопштење приредила: Нермина Поздерац
Prepared by: Nermina Pozderac

