

SAOPŠTENJE 106-2/2025

Datum objave:
28.1.2026.

Bilans naftnih derivata

2024. godina

Ukupna finalna potrošnja naftnih derivata u Crnoj Gori u 2024. godini iznosila je 449,1 hilj. tona, od čega je u sektoru saobraćaja utrošeno 341,8 hilj. tona, u oblasti industrije 58,8 hilj. tona, u ostalim sektorima utrošeno je 13,0 hilj. tona, dok je ne-energetska potrošnja iznosila 35,5 hilj. tona.

U ukupnoj finalnoj potrošnji naftnih derivata u 2024. godini saobraćaj je učestvovao 76,1%, industrija 13,1%, ostali sektori 2,9%, dok je učešće ne-energetske potrošnje iznosilo 7,9%. Uvoz naftnih derivata u Crnoj Gori u 2024. godini iznosio je 453,9 hilj. tona.

Grafik 1. Finalna potrošnja naftnih derivata u Crnoj Gori, u hilj. tona

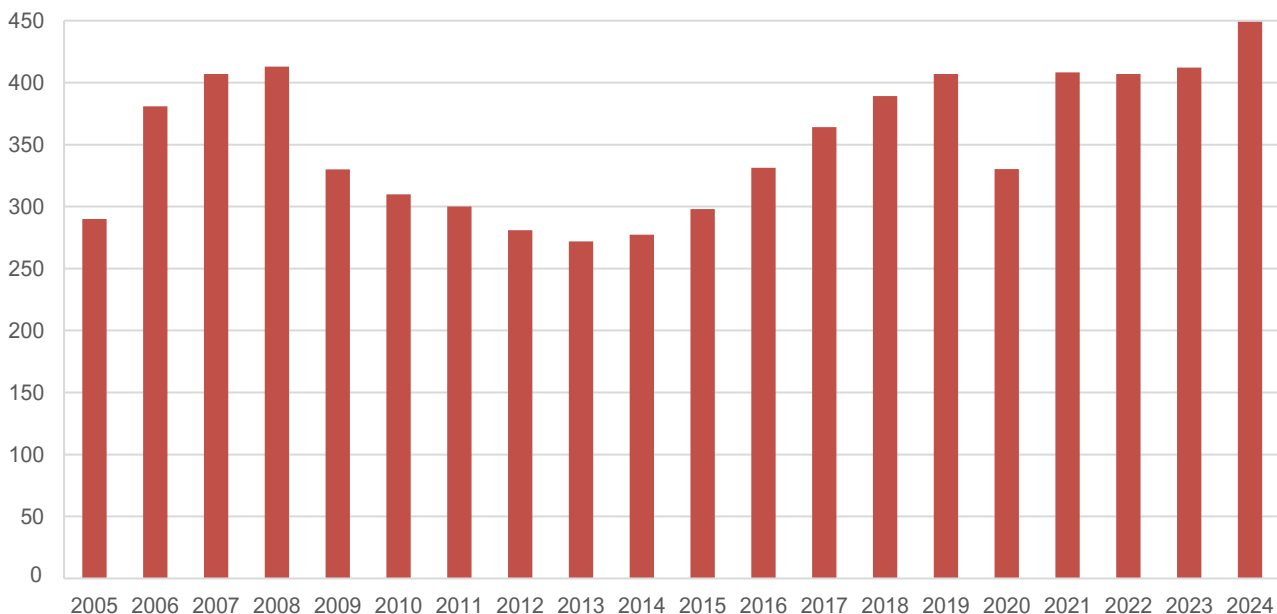


Tabela 1. Bilans naftnih derivata u Crnoj Gori, 2024. godina

	Naftni proizvodi - ukupno	TNG	Prirodni gas	Motorni benzin	Kerozin- mlazno gorivo	Dizel	Ulja za loženje	Mazut	Ostali naftni proizv odi
	1000 t								
Proizvodnja domaće primarne energije	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uvoz	453,9	14,2	-	46,6	35,2	312,3	7,0	3,5	35,1
Izvoz	-2,1	-	-	(0)	-2,1	(0)	-	-	-
Međunarodna skladišta	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saldo zaliha	-2,7	0,1	-	-1,3	0,1	-3,5	0,4	1,1	0,4
Bruto snabdijevanje energijom	449,1	14,3	-	45,3	33,2	308,8	7,4	4,6	35,5
Transferi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Statistička razlika	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformacije	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Termoelektrane (glavni proizvođači)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Termoelektrane (samoproizvođači)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kogeneracije - CHP (glavni proizvođači)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kogeneracije - CHP (samoproizvođači)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kotlarnice (glavni proizvođači)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kotlarnice (samoproizvođači)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prerada uglja (briketi, koks)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rafinerije nafte	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ostali sektor transformacija	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sektor energetike	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gubici prenosa i distribucije energije	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finalna potrošnja	449,1	14,3	-	45,3	33,2	308,8	7,4	4,6	35,5
Industrija	58,8	5,2	-	0,9	-	42,0	6,1	4,6	-
Crna metalurgija	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hemijski proizvodi i petrohemija	2,0	-	-	-	-	0,6	0,2	1,2	-
Obojeni metali	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nemetalni minerali	1,7	-	-	-	-	1,5	0,2	-	-
Saobraćajna sredstva	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mašine i oprema	1,9	0,7	-	-	-	0,9	0,3	-	-
Vađenje rude i kamena	9,8	-	-	-	-	9,8	-	-	-
Prehrambeni proizvodi, pića i duvan	16,6	3,1	-	-	-	8,7	2,3	2,5	-
Papir, celuloza i štampanje	0,5	-	-	-	-	-	0,5	-	-
Prerada drveta i proizvodi od drveta	14,3	-	-	-	-	14,3	-	-	-
Građevinski materijali	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tekstil i koža	0,1	-	-	-	-	-	0,1	-	-
Ostala industrija	11,9	1,4	-	0,9	-	6,2	2,5	0,9	-
Saobraćaj	341,8	6,5	-	44,2	33,2	257,9	-	-	-
Međunarodni putnički vazdušni	33,2	-	-	-	33,2	-	-	-	-
Domaći vazdušni	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Drumski	308,6	6,5	-	44,2	-	257,9	-	-	-
Željeznice	(0)	-	-	-	-	(0)	-	-	-
Transport cjevovodima	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Domaća navigacija (brodova)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Neodređeno / ostalo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ostali sektori	13,0	2,6	-	0,2	-	8,9	1,3	-	-
Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	3,4	-	-	0,2	-	3,2	(0)	-	-
Komercijalni sektor i javne usluge	8,3	1,3	-	-	-	5,7	1,3	-	-
Domaćinstva	1,3	1,3	-	-	-	-	-	-	-
Ne-energetska potrošnja	35,5	-	-	-	-	-	-	-	35,5
Industrija/transformacije/energetika	28,2	-	-	-	-	-	-	-	28,2
Saobraćaj	3,0	-	-	-	-	-	-	-	3,0
Ostali sektori	4,3	-	-	-	-	-	-	-	4,3

Tabela 2. Bilans naftnih derivata u Crnoj Gori, 2024. godina

	Naftni proizvodi - ukupno	TNG	Prirodni gas	Motorni benzin	Kerozin- mlazno gorivo	Dizel	Ulja za loženje	Mazut	Ostali naftni proizvo di
	TJ								
Proizvodnja domaće primarne energije	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uvoz	19 469,2	665,8	-	2 077,9	1 547,4	13 338,3	288,4	140,7	1 410,7
Izvoz	-92,3	-	-	-	-92,3	-	-	-	-
Međunarodna skladišta	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saldo zaliha	-121,6	4,7	-	-58,0	4,4	-149,5	16,5	44,2	16,1
Bruto snabdijevanje energijom	19 255,3	670,5	-	2 019,9	1 459,5	13 188,8	304,9	184,9	1 426,7
Transferi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Statistička razlika	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformacije	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Termoelektrane (glavni proizvođači)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Termoelektrane (samoproizvođači)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kogeneracije - CHP (glavni proizvođači)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kogeneracije - CHP (samoproizvođači)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kotlarnice (glavni proizvođači)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kotlarnice (samoproizvođači)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prerada uglja (briketi, koks)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rafinerije nafte	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ostali sektor transformacija	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sektor energetike	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gubici prenosa i distribucije energije	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finalna potrošnja	19 255,3	670,5	-	2 019,9	1 459,5	13 188,8	304,9	184,9	1 426,7
Industrija	2 514,0	243,8	-	40,1	-	1 793,8	251,3	184,9	-
Crna metalurgija	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hemijski proizvodi i petrohemija	82,1	-	-	-	-	25,6	8,2	48,2	-
Obojeni metali	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nemetalni minerali	72,3	-	-	-	-	64,1	8,2	-	-
Saobraćajna sredstva	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mašine i oprema	83,6	32,8	-	-	-	38,4	12,4	-	-
Vađenje rude i kamena	418,6	-	-	-	-	418,6	-	-	-
Prehrambeni proizvodi, pića i duvan	712,2	145,4	-	-	-	371,6	94,8	100,5	-
Papir, celuloza i štampanje	20,6	-	-	-	-	-	20,6	-	-
Prerada drveta i proizvodi od drveta	610,8	-	-	-	-	610,8	-	-	-
Građevinski materijali	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tekstil i koža	4,1	-	-	-	-	-	4,1	-	-
Ostala industrija	509,8	65,6	-	40,1	-	264,8	103,0	36,2	-
Saobraćaj	14 750,0	304,8	-	1 970,9	1 459,5	11 014,9	-	-	-
Međunarodni putnički vazdušni	1 459,5	-	-	-	1 459,5	-	-	-	-
Domaći vazdušni	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Drumski	13 290,6	304,8	-	1 970,9	-	11 014,9	-	-	-
Željeznice	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transport cjevovodima	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Domaća navigacija (brodova)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Neodređeno / ostalo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ostali sektori	564,5	121,9	-	8,9	-	380,1	53,6	-	-
Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	145,6	-	-	8,9	-	136,7	-	-	-
Komercijalni sektor i javne usluge	358,0	61,0	-	-	-	243,4	53,6	-	-
Domaćinstva	61,0	61,0	-	-	-	-	-	-	-
Ne-energetska potrošnja	2 680,7	-	-	-	-	-	-	-	2 680,7
Industrija/transformacije/energetika	1 426,7	-	-	-	-	-	-	-	1 426,7
Saobraćaj	1 133,4	-	-	-	-	-	-	-	1 133,4
Ostali sektori	120,6	-	-	-	-	-	-	-	120,6

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Bilans naftnih derivata sadrži godišnje podatke o uvozu, izvozu, utrošku i raspodjeli naftnih derivata u Crnoj Gori u 2024. godini. Podaci su dati u prirodnim jedinicama mjere i u TJ (teradžulima).

Metodologija za izradu bilansa naftnih derivata, definicije i statistička terminologija, usklađeni su sa međunarodnim standardima IEA/OECD/EUROSTAT.

Izveštajne jedinice (obuhvat)

Izveštajne jedinice za bilans naftnih derivata su privredna društva koja se bave trgovinom i prometom naftnih derivata. Bilans naftnih derivata obuhvata i podatke iz statističkih istraživanja iz oblasti statistike energetike, spoljne trgovine, industrije, saobraćaja i poljoprivrede.

Metod obrade podataka

Podaci se obrađuju primjenom metoda kompilacije podataka.

Definicije

Proizvodnja domaće primarne energije je oblik energije koji nije bio podvrgnut procesu konverzije ili transformacije (ugalj, nafta, prirodni gas, biomasa, ogrijevno drvo, hidro energija, geotermalna energija, energija vjetrova i solarna energija).

Bruto domaća potrošnja energije izračunava se na sledeći način:

Proizvodnja domaće primarne energije

- + Uvoz
- Izvoz
- + Saldo zaliha
- Međunarodna skladišta

Uvoz, izvoz obuhvataju količine koje su prešle preko državne granice.

Međunarodna skladišta obuhvataju količine isporučene za potrebe međunarodne brodske plovidbe.

Statistička razlika je kategorija koja uključuje zbir neobjašnjenih statističkih razlika između proizvodnje i potrošnje za pojedine energente.

Transformacije - ulaz je utrošak goriva kao sirovine za proizvodnju energije u termoelektranama, TE-TO, industrijskim energanama, toplanama, rafinerijama, visokim pećima i postrojenjima uglja.

Transformacije - izlaz obuhvata proizvodnju transformisanih oblika energije kao što su termoelektrična energija, toplotna energija, derivati nafte, visokopećni gas, konvertorski gas i ugalj.

Razmjena i transferi obuhvataju razmjenu međufaznih proizvoda (frakcije, destilati), gotovih proizvoda (hidroelektrična energija) i proizvoda koji se ponovo prerađuju (primarni benzin, mazut, maziva).

Potrošnja grane energetike obuhvata energiju utrošenu za rad u energetsom sektoru.

Gubici prenosa i distribucije energije obuhvataju gubitke nastale pri prenosu i distribuciji energije.

Energija raspoloživa za finalnu potrošnju predstavlja energiju namijenjenu krajnjim potrošačima.

Finalna potrošnja energije obuhvata finalnu potrošnju raspoložive energije za energetske svrhe u:

- industriji (crna metalurgija, obojeni metali, hemijska industrija, nemetalni minerali, vađenje rude i kamena, prehrambeni proizvodi, pića i duvan, tekstil i koža, papir, celuloza i štampanje, mašine i oprema, ostala industrija);
- saobraćaju (željeznice, drumski, vazdušni, brodski i ostali saobraćaj);
- domaćinstvima, poljoprivredi i ostalim sektorima (npr. školstvo, zdravstvo, administracija, itd.).

Finalna potrošnja energije izračunava se na sledeći način:

Bruto domaća potrošnja energije

- + Transformacije
- + Izmjene i transferi, povratni tokovi
- Potrošnja grane energetike
- Gubici prenosa i distribucije energije

Faktori za konverziju jedinica mjere energije

Konverzivni faktori za pretvaranje energije u različite energetske jedinice objavljeni su u Priručniku za energetske statistiku IEA/OECD/EUROSTAT.

Konverzivni odnosi određenih energetske jedinica prikazani su u tabeli:

	TJ	Gcal	Mtoe	GWh
TJ	1	238,8	$2,388 \times 10^{-5}$	0.2778
Gcal	$4,1868 \times 10^{-3}$	1	10^{-7}	$1,163 \times 10^{-3}$
Mtoe	$4,1868 \times 10^{-4}$	10^7	1	11630
GWh	3,6	860	$8,6 \times 10^{-5}$	1

Jedinica mjere:

TJ = teradžul
 Gcal = gigakalorija
 Mtoe = milion tona ekvivalentne nafte
 GWh = gigavat čas
 t = tona

Znaci:

- = nema pojave
 ... = ne raspolaže sa podatkom
 (0) = statistički nerelevantna pojava - mala vrijednost podatka
 1) = napomena

Može se dogoditi da ukupan zbir ne odgovara broju pojedinačnih podataka zbog zaokruživanja brojeva.

Prilikom korišćenja podataka navesti:

„Izvor podataka: Uprava za statistiku - MONSTAT“

Više podataka, kao i detaljna metodološka objašnjenja možete naći u sekciji: [Bilans naftnih derivata](#)