

**Tabela 1****Podaci o uvozu, izvozu i zalihamu naftnih derivata**

Mjesec za koji se dostavljaju

---

podaci Podnosiac obrasca:

---

Matični broj:

---

PIB:

---

Broj energetske licence:

---

		TNG (Tečni naftni gas)	Ukupno motorni benzin (C+D)			Avionski benzin	Gorivo za mlazne motive benzinskog tipa	Gorivo za mlazne motive kerozinskog tipa	Ostali kerozini	Ukupno dizel gorivo za saobraćaj (J+K)	Gasna ulja za loženje i ostala gasna ulja	Naftni koksi	Naftni proizvodi **	Jedinica mjere: metričke tone				
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	R
1a	Uvoz kroz carinski/robni terminal																	
1b	Tranzit (isporuке u međunarodnom brodskom saobraćaju)																	
2	Izvoz																	
3	Početno stanje zaliha u carinskom/akciznom skladištu																	
4	Krajnje stanje zaliha u carinskom/akciznom skladištu																	
5	Promjena stanja zaliha (4- 3)																	
6	<b>Ukupno domaća potrošnja ((1a-1b)-2- 5)</b>																	

\* Mazut

\*\* White spirit i Industrial spirit (SBP), maziva i motorna ulja, bitumen

**Tabela 2**

**Podaci o obaveznim i komercijalnim rezervama naftnih derivata**

**Podaci o obaveznim i komercijalnim rezervama naftnih derivata**

Mjesec za koji se dostavljaju podaci:

Podnositelj obrasca:

Matični broj:

PIB:

Broj energetske licence:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

	TNG (Tečni naftni gas)	Ukupno motorni benzin (C+D)	Mineralno g porijekla	Biobenzin	Avionski benzin	Gorivo za mlazne motore benzinsk og tipa	Gorivo za mlazne motore kerozinsk og tipa	Ostali kerozini	Ukupno dizel gorivo za saobraćaj (J+K)	Mineralno g porijekla	Biodizel	Grašna ulja za loženje i ostala gasna ulja	Ule za loženje (<1%)	Ule za loženje (≥1%)	Naftni koksi	Ostali proizvodi	Zalihi na početku mjeseca moraju odgovarati zalihamu na kraju prethodnog mjeseca		Jedinica: metričke tone
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	R	
a) Obavezne rezerve Uprave za ugljovodonike, u zemlji u materijalnoj formi		Na početku																	
Lokacija <sup>1</sup>		Na kraju																	
		Na početku																	
		Na kraju																	
b) Obavezne rezerve Uprave za ugljovodonike, u zemlji u nematerijalnoj formi (tiketi)		Na početku																	
Lokacija <sup>1</sup>		Na kraju																	
		Na početku																	
		Na kraju																	
c) Obavezne rezerve Uprave za ugljovodonike, u inostranstvu u materijalnoj formi		Na početku																	
Lokacija <sup>1</sup>		Na kraju																	
		Na početku																	
		Na kraju																	
d) Obavezne rezerve Uprave za ugljovodonike, u inostranstvu u nematerijalnoj formi (tiketi)		Na početku																	
Lokacija <sup>1</sup>		Na kraju																	
		Na početku																	
		Na kraju																	
e) Obavezne rezerve uvoznika naftnih derivata, u zemlji u materijalnoj formi		Na početku																	
Lokacija <sup>1</sup>		Na kraju																	
		Na početku																	
		Na kraju																	
f) Obavezne rezerve uvoznika naftnih derivata, u zemlji u nematerijalnoj formi (tiketi)		Na početku																	
Lokacija <sup>1</sup>		Na kraju																	
		Na početku																	
		Na kraju																	
g) Obavezne rezerve uvoznika naftnih derivata, u inostranstvu u materijalnoj formi		Na početku																	
Lokacija <sup>1</sup>		Na kraju																	
		Na početku																	
		Na kraju																	
h) Obavezne rezerve uvoznika naftnih derivata, u inostranstvu u nematerijalnoj formi (tiketi)		Na početku																	
Lokacija <sup>1</sup>		Na kraju																	
		Na početku																	
		Na kraju																	
g) Obavezne rezerve drugih država koje se čuvaju u zemlji u skladu sa međunarodnim ugovorom		Na početku																	
		Na početku																	
h) Komercijalne rezerve		Na početku																	
		Na kraju																	

1. Upisati lokaciju skadišta i količinu pojedine kategorije koja se čuva u predmetnom skadištu.  
Na početku u kraju - prvi i posjednjeg dana u mjesecu za koji se podaci podnose

## Uputstvo za popunjavanje tabela iz Obrasca

**Uvoz kroz carinski/robni terminal (1a)** je ukupna količina naftnih derivata koja je ušla u carinski ili robni terminal za potrebe puštanja u slobodan promet, tranzita ili izvoza.

**Tranzit (1b)** je količina naftnih derivata isporučena iz jednog carinskog područja u drugo carinsko područje, radi snabdijevanja plovila u međunarodnom saobraćaju.

**Izvoz (2)** je količina naftnih derivata otpremljena iz carinskog terminala van carinskog područja Crne Gore, za dalju prodaju. Izvozom se ne smatra isporuka goriva iz carinskog i/ili akciznog skladišta za potrebe snabdijevanja plovila i vazduhoplova na teritoriji Crne Gore.

**Početno stanje zaliha u carinskom skladištu i/ili akciznom skladištu (3)** je količinsko stanje zaliha prvog dana u mjesecu za koji se podaci podnose.

**Krajnje stanje zaliha u carinskom skladištu i/ili akciznom skladištu (4)** je količinsko stanje zaliha zadnjeg dana u mjesecu za koji se podaci podnose.

U stanje zaliha se kumulativno navode obavezne i komercijalne rezerve naftnih derivata. U stanje zaliha se ne navode podaci o rezervama u autocisternama i željezničkim cisternama, u skladištima brodova, cjevovodima, na benzinskim stanicama i tankerima koji plove.

**Promjena stanja zaliha (5)** je količina naftnih derivata jednaka razlici količine zaliha na kraju i na početku mjeseca za koji se podaci podnose, pri čemu se rast zaliha prikazuje kao pozitivan broj a smanjenje zaliha kao negativan broj.

**Ukupno domaća potrošnja (6)** je količina naftnih derivata dobijena kada se uvoz umanji za količinu izvezenih derivata i koriguje sa promjenom zaliha.

**Tabela 2 Podaci o obaveznim i komercijalnim rezervama naftnih derivata** sadrži podatke o količini, strukturi, formi (materijalna/nematerijalna) i lokaciji skladištenja obaveznih rezervi naftnih derivata, i podatke o količini komercijalnih rezervi naftnih derivata, koje ministarstvu dostavljaju uvoznici naftnih derivata koji imaju obavezu formiranja obaveznih rezervi naftnih derivata i Uprava za ugljovodonike (u daljem tekstu: Uprava), zadnjeg dana mjeseca za koji se podaci podnose.

**Obavezne rezerve u materijalnoj formi** je količina obaveznih rezervi naftnih derivata u gotovom proizvodu u svojini uvoznika naftnih derivata ili Uprave.

**Obavezne rezerve u nematerijalnoj formi odnosno tiketima** je količina obaveznih rezervi naftnih derivata koje su predmet ugovora o pravu moguće kupovine naftnih derivata, na osnovu kojeg uvoznik ima pravo da u bilo kom trenutku povuče dio ili ukupnu količinu naftnih derivata za koje je zaključen ugovor, u skladu sa članom 13 Zakona o sigurnosti snabdijevanja naftnim derivatima.

**Komercijalne rezerve** su sve rezerve naftnih derivata koje drže energetski subjekti u carinskom i/ili akciznom, na teritoriji Crne Gore i čije formiranje nije obavezno u skladu sa Zakonom o sigurnosti snabdijevanju naftnim derivatima.

U Tabeli 2 se ne navode podaci o rezervama koje se čuvaju za potrebe Vojske Crne Gore, rezervama u autocisternama i željezničkim cisternama, u skladištima brodova, cjevovodima, na benzinskim stanicama i tankerima koji plove.

Svi pojedinačni podaci koji se dostavljaju na obrascu 1 služe isključivo za izradu zbirnih statističkih izvještaja koji se odnose na naftno tržište Crne Gore, te za utvrđivanje pojedinačne obaveze čuvanja obaveznih rezervi naftnih derivata, a u skladu sa Zakonom o sigurnosti snabdijevanju naftnim derivatima.

## PRILOG 1

### **METODOLOGIJA OBRAČUNA NETO UVOZA, DNEVNE POTROŠNJE I KOLIČINE OBAVEZNIH REZERVI NAFTNIH DERIVATA**

Minimalna količina obaveznih rezervi naftnih derivata odgovara količini od 90 dana prosječnog dnevног neto uvoza ili 61 dan prosječne dnevne potrošnje naftnih derivata u Crnoj Gori, u zavisnosti od toga koja je količina veća.

Ministarstvo vrši obračun prosječnog dnevног neto uvoza i prosječne dnevne potrošnje naftnih derivata na osnovu zbirnog statističkih izvještaja o tržištu naftnih derivata za prethodnu kalendarsku godinu, koji sačinjava organ uprave nadležan za poslove statistike, na osnovu podataka iz Obrasca 1.

Zbirni statistički izvještaj o tržištu naftnih derivata za prethodnu kalendarsku godinu sadrži podatke o uvozu, izvozu i potrošnji naftnih derivata i količinu obaveznih i komercijalnih rezervi naftnih derivata.

Obavezne rezerve naftnih derivata izražavaju se u tonama ekvivalentne sirove nafte, ekvivalentnim danima i metričkim tonama.

Prosječni dnevni neto uvoz i prosječna dnevna potrošnja za period od 1. jula do 31. decembra tekuće godine određuju se na osnovu neto uvoza i domaće potrošnje ostvarene tokom prethodne kalendarske godine, a za period od 1. januara do 30. juna naredne godine na osnovu neto uvoza i potrošnje ostvarene tokom prethodne kalendarske godine.

**Tabela 3** prikazuje obračun obaveze čuvanja obaveznih rezervi naftnih derivata u tekućoj godini na osnovu neto uvoza naftnih derivata u prethodnoj kalendarskoj godini.

**Prosječni dnevni neto uvoz** obračunava se tako što se suma neto uvoza svih naftnih derivata izražena u metričkim tonama (iz koje su izuzeti primarni benzin i derivati za međunarodno bunkerisanje na unutrašnjim morskim vodama i teritorijalnom moru Crne Gore, i koja je korigovana za promjenu zaliha) pomnoži faktorom 1,065, a zatim podijeli sa brojem dana u prethodnoj kalendarskoj godini. Množenjem sa 90 prosječnog dnevnog neto uvoza izraženog u tonama ekvivalentne sirove nafte, dobija se obračun količine od 90 dana prosječnog neto uvoza.

**Tabela 4** prikazuje obračun obaveze čuvanja obaveznih rezervi naftnih derivata u tekućoj godini na osnovu domaće potrošnje naftnih derivata u prethodnoj kalendarskoj godini.

**Prosječna dnevna potrošnja** obračunava se tako što se suma ukupnih domaćih isporuka naftnih derivata, izražena u metričkim tonama (motorni benzini, avionski benzini, gorivo za mlazne motore benzinskog tipa, gorivo za mlazne motore kerozinskog tipa, ostali kerozini, dizel/gasna ulja i ulja za loženje sa velikim i malim sadržajem sumpora), iz koje su izuzeti derivati za međunarodno bunkerisanjem na unutrašnjim morskim vodama i teritorijalnom moru Crne Gore, pomnoži faktorom 1,20 i zatim podijeli sa brojem dana u prethodnoj kalendarskoj godini. Množenjem sa 61 prosječne dnevne potrošnje izražene u tonama ekvivalentne sirove nafte, dobija se obračun količine od 61 dan prosječne dnevne potrošnje.

Rezerve primarnog benzina i goriva za međunarodno bunkerisanje na unutrašnjim morskim vodama i teritorijalnom moru Crne Gore ne ulaze u obračun rezervi.

**Tabela 5** prikazuje obračun količine formiranih obaveznih rezervi naftnih derivata u danima neto uvoza i danima potrošnje.

**Udio obaveznih rezervi** se računa pomoću Metode 1 ili Metode 2, pri čemu se metoda obračuna koji se izabere na početku kalendarske godine, koristi se za kompletну predmetnu godinu.

**Metoda 1** – Ako obavezne rezerve naftnih derivata uključuju rezerve samo sljedećih naftnih derivata: motorni benzini, avionski benzini, gorivo za mlazne motore benzinskog tipa, gorivo za mlazne motore kerozinskog tipa, ostali kerozini, dizel/gasna ulja i ulja za loženje (s velikim sadržajem sumpora i s malim sadržajem sumpora), tada se ekvivalent sirove nafte obračunava na način da se suma rezervi naftnih derivata iskazana u metričkim tonama pomnoži faktorom 1,20 i potom umanji za 10%.

**Metoda 2** – Ako obavezne rezerve naftnih derivata uključuju i rezerve drugih naftnih derivata (npr. tečni naftni gas, petrol koks, ostale naftne proizvode), ekvivalent sirove nafte obračunava se na način da se suma rezervi naftnih derivata iskazana u metričkim tonama pomnoži faktorom 1,065 i potom umanji za 10%.

**Ekvivalent sirove nafte** za formirane obavezne rezerve naftnih derivata dobija se tako što se suma rezervi naftnih derivata množi sa odgovarajućim faktorom, u zavisnosti od sastava obaveznih rezervi, odnosno izabrane metode, i zatim umanji za 10% za nedostupni dio rezervi.

**Pokrivenost neto uvoza u ekvivalentnim danima** dobija se kada se količina obaveznih rezervi koja je formirana preračuna u dane prosječnog neto uvoza, na način da se ekvivalent sirove nafte za obavezne rezerve naftnih derivata, zavisno od odabrane metode obračuna rezervi, podijeli sa prosječnim dnevnim neto uvozom.

**Pokrivenost domaće potrošnje u ekvivalentnim danima** dobija se kada se količina obaveznih rezervi koja je formirana preračuna u dane prosječnog dnevne potrošnje, na način da se ekvivalent sirove nafte za obavezne rezerve naftnih derivata, zavisno od odabrane metode obračuna rezervi, podijeli sa prosječnom dnevnom potrošnjom.

Tabela 3

**OBRAČUN OBAVEZE ČUVANJA OBAVEZNIH REZERVI NAFTNIH DERIVATA  
NA OSNOVU NETO UVOZA**

Godina

Broj dana u  
godini

Jedinica mjere:

<b>Udio naftnih derivata (Neto uvoz naftnih derivata sa uključenom promjenom zaliha)</b>			
01	Ukupno uvoz naftnih derivata		t
02	Uvoz primarnog benzina		t
03	Ukupno izvoz naftnih derivata		t
04	Izvoz primarnog benzina		t
05	Ukupno naftni derivati za brodove u inostranom pomorskom saobraćaju		t
06	Primarni benzin za potrebe brodova u inostranom pomorskom saobraćaju		t
07	Ukupne rezerve naftnih derivata u zemlji (Ukupno)	Na početku	t
08		Na kraju	t
09	Rezerve primarnog benzina u zemlji (Ukupno)	Na početku	t
10		Na kraju	t
11	<b>Neto uvoz naftnih derivata sa uključenom promjenom zaliha (01-02) - (03-04) - (05-06) - (08 - 10 - (07-09))</b>		t
12	<b>Ekvivalent sirove nafte za neto uvoz naftnih derivata (11) x 1,065</b>		tcoe
13	<b>Dnevni neto uvoz (12) / broj dana u godini</b>		tcoe
14	<b>90 dana prosječnog dnevnog neto uvoza (13) x 90</b>		tcoe

t = metričke tone; tcoe = tone ekvivalentne sirove nafte

Tabela 4

**OBRAĆUN OBAVEZE ČUVANJA OBAVEZNIH REZERVI NAFTNIH DERIVATA  
NA OSNOVU DOMAĆE POTROŠNJE**

Godina

Broj dana u  
godini

Jedinica mjere:

<b>Ukupna domaća potrošnja</b>		
01	Motorni benzini	t
02	Avionski benzini	t
03	Gorivo za mlazne motore benzinskog tipa	t
04	Gorivo za mlazne motore kerozinskog tipa	t
05	Ostali kerozini	t
06	Dizel /Gasna ulja	t
07	Ulje za loženje	t
08	<b>Domaća potrošnja</b> $(01+02+03+04+05+06+07)$	t
09	<b>Ekvivalent sirove nafte za domaću potrošnju</b> $(08) \times 1,20$	tcoe
10	<b>Dnevna potrošnja</b> $(09) / \text{broj dana u godini}$	tcoe
11	<b>61 dan prosječne dnevne potrošnje</b> $(10) \times 61$	tcoe

*t = metričke tone; tcoe = tone ekvivalentne sirove nafte*

Tabela 5

**OBRAČUN KOLIČINE FORMIRANIH OBAVEZNIH REZERVI NAFTNIH DERIVATA**  
**U DANIMA NETO UVOZA I DANIMA POTROŠNJE**

Jedinica mjere:

**UDIO OBAVEZNIH REZERVI****Metoda 1 - Rezerve isključivo glavnih proizvoda**

1	Rezerve motornih benzina		<i>t</i>
2	Rezerve kerozina		<i>t</i>
3	Rezerve dizela / gasnih ulja		<i>t</i>
4	Rezerve ulja za loženje		<i>t</i>
<b>5</b>	<b>Ukupno obavezne rezerve isključivo glavnih proizvoda - Metoda 1 (1+2+3+4)</b>		<i>t</i>
<b>6</b>	<b>Ekvivalent sirove nafte za obavezne rezerve u gotovim proizvodima - Metoda 1 (5) x 1,20 x 0,90</b>		<i>tcoe</i>

**Metoda 2 - Rezerve i drugih naftnih derivata**

7	Rezerve motornih benzina		<i>t</i>
8	Rezerve kerozina		<i>t</i>
9	Rezerve dizela / gasnih ulja		<i>t</i>
10	Rezerve ulja za loženje		<i>t</i>
11	Rezerve tečnog naftnog gasa (TNG-a)		<i>t</i>
12	Rezerve petrol koksa		<i>t</i>
13	Rezerve ostalih naftnih proizvoda		<i>t</i>
<b>14</b>	<b>Ukupno obavezne rezerve i drugih naftnih derivata - Metoda 2 (7+8+9+10+11+12+13)</b>		<i>t</i>
<b>15</b>	<b>Ekvivalent sirove nafte za obavezne rezerve i drugih naftnih derivata - Metoda 2 (14) x 1,065 x 0,90</b>		<i>tcoe</i>

**POKRIVENOST NETO UVOZA**

<b>16</b>	Dnevni neto uvoz (polje (13) iz Tabele 3)		<i>tcoe</i>
<b>17</b>	<b>Dani neto uvoza - Metoda 1 (6/16)</b>		dani
<b>18</b>	<b>Dani neto uvoza - Metoda 2 (15/16)</b>		dani

**POKRIVENOST DOMAĆE POTROŠNJE**

<b>19</b>	Dnevna potrošnja (polje (10) iz Tabele 4)		<i>tcoe</i>
<b>20</b>	<b>Dani potrošnje - Metoda 1 (6/19)</b>		dani
<b>21</b>	<b>Dani potrošnje - Metoda 2 (15/19)</b>		dani

*t* = metričke tone; *tcoe* = tone ekvivalentne sirove nafte