

MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA I PRIRODE

Na temelju članka 25. stavka 3. Uredbe o kvaliteti tekućih naftnih goriva (Narodne novine, broj 113/2013), ministar zaštite okoliša i prirode donosi

PROGRAM PRAĆENJA KVALITETE TEKUĆIH NAFTNIH GORIVA ZA 2014. GODINU

I. UVOD

Program praćenja kvalitete tekućih naftnih goriva koja se stavljaju u promet na tržište Republike Hrvatske ili koja se koriste za vlastite potrebe za 2014. godinu (u daljnjem tekstu: Program) sadrži:

1. način uzorkovanja tekućih naftnih goriva posebno za benzinske postaje i skladišta,
2. broj i učestalost uzimanja uzoraka,
3. lokacije uzorkovanja, ovisno o količini tekućih naftnih goriva koje je distributer stavio na tržište Republike Hrvatske ili koje koristi za vlastite potrebe,
4. način obavljanja laboratorijske analize uzoraka tekućih naftnih goriva.

II. NAČIN UZORKOVANJA I UČESTALOST UZORKOVANJA TEKUĆIH NAFTNIH GORIVA NA BENZINSKIM POSTAJAMA

II.1. Način uzorkovanja tekućih naftnih goriva na benzinskim postajama

1. Uzorkovanje se obavlja prema normi HRN EN 14275.
2. Uzorak se uzima preko uređaja za istakanje.
3. Neposredno prije početka uzorkovanja se preko ručke uređaja za istakanje istoče najmanje 4 litre goriva. To gorivo se ne smije upotrijebiti kao uzorak.
4. Neposredno nakon istakanja iz prethodne točke uzima se uzorak neposrednim punjenjem goriva u posude za uzorkovanje, čiji volumen nije manji od 4 litre.
5. Tijekom uzorkovanja treba uzeti tri usporedna uzorka, tako da je omogućeno izvođenje kasnijeg dodatnog ispitivanja kvalitete goriva u drugim laboratorijima bez prelijevanja i dijeljenja uzoraka.
6. Usporedni uzorci moraju biti zapečaćeni i odgovarajuće označeni zbog osiguranja sljedivosti od uzorkovanja do završetka postupka ispitivanja kvalitete goriva. Usporedne uzorke čuva izvoditelj uzorkovanja kvalitete tekućih naftnih goriva najmanje do zaključivanja postupka, tj. do dobivanja podataka o obavljenom ispitivanju, tj. u slučaju nesukladnih rezultata do dodatnog ispitivanja.
7. Posude za uzorkovanje, postupci rukovanja s njima, rukovanje s uzorcima i skladištenje moraju biti prema normi HRN EN ISO 3170.

II.2. Minimalni broj uzimanja uzoraka tekućih naftnih goriva na benzinskim postajama

Vrsta goriva	Minimalni broj uzoraka u pojedinom vremenskom razdoblju kroz godinu		Minimalni ukupan broj uzorkovanja
	Zimsko razdoblje	Ljetno razdoblje	
	01.10. – 30.04.	01.05. – 30.09.	
BMB ^(*) ≥95	50	50	100
BMB ≥98	5	5	10
Dizelsko gorivo	50	50	100
Plinsko ulje (Ekstra lako loživo ulje)	50	-	50

(*) BMB znači bezolovni motorni benzin

Ljetno razdoblje traje od 1. svibnja do 30. rujna, a zimsko od 1. listopada do 30. travnja. Broj uzetih uzoraka u pojedinom razdoblju treba podjednako rasporediti po mjesecima.

Za potrebe provedbe praćenja kvalitete tekućih naftnih goriva u tekućoj godini broj uzoraka se u pojedinom vremenskom razdoblju dijeli među pojedinim distributerima goriva obzirom na njihov udjel prodaje pojedinog goriva na tržištu u protekloj godini, ali najmanje jedan uzorak u sezoni po pojedinom distributeru.

II.3. Broj uzorkovanja tekućih naftnih goriva na benzinskim postajama po distributerima na njihovim lokacijama

DISTRIBUTER	SJEDIŠTE	Broj uzorkovanja			
		BMB ≥95	BMB ≥98	Dizel	Plinsko ulje
AB PETROL BENZINSKE POSTAJE d.o.o.	Selska cesta 19, Sop (općina Rugvica)	1	-	2	1
ADRIA OIL d.o.o.	Spinčići 38, Kastav	3	-	2	2
AKORD-DUBRAVA, d.o.o.	Greda 12, Lonjica	1	-	1	-
ANTUNOVIĆ TA d.o.o.	Zagrebačka avenija 100/A, Zagreb	2	-	4	2
APIOS d.o.o.	Vinogradska 20,	2	-	2	-
BENZIN PERIĆ, d.o.o.	Krban bb, Trogir	1	-	-	1
BP BREBRIĆ d.o.o.	Zagrebačka bb, Lipovljani	1	-	1	1
CENTAR KOVAČIĆ d.o.o.	Koprivnička 36, Ludbreg	1	-	1	-
CRO-CAN CENTER d.o.o.	Slavonska avenija 63, Zagreb	1	-	2	1
CRODUX DERIVATI	Josipa Marohnića 1,	9	2	14	3

DVA d.o.o.	Zagreb				
ČUKELJ D.O.O.	Zagrebačka 79, Velika Gorica	1	-	1	-
D.D. ŠENKOVEC d.o.o.	Kolodvorska 10, Marija Gorica	1	-	1	-
FEROTOM ZAGREB d.o.o.	Rugvička c. 151A, Dugo Selo	1	-	1	-
GALIĆ-BENZ d.o.o.	Soblinečka 46, Sesvete	1	-	2	-
GRČIĆ-SERVICE STATION, d.o.o.	Put sv. Mare bb, Šibenik	1	-	1	1
HODAK d.o.o.	Marka Križevčanina 1, Bjelovar	1	-	1	1
INA - Industrija nafte d.d..	Avenija V.Holjevca 10, Zagreb	39	2	50	14
INTERPETROL d.o.o.	Av. Dubrovnik 10, Zagreb	2	-	2	2
KOŠUĆA PETROL d.o.o.	Oprisavci bb, Oprisavci	1	-	1	1
KRKLEC TRGOVINA d.o.o.	Lupinjak bb, Hum na Sutli	1	-	1	-
KUNA-PETROL	J. Leskovara 7, Pregrada	1	-	1	1
LUKOIL CROATIA d.o.o.	Ulica grada Vukovara 284, Zagreb	6	2	8	5
MARIMPEX d.o.o.	Karlovačka 124, Rakov Potok	1	-	1	1
MATIĆ BENZINSKA PUMPA d.o.o.	Ladislava Kralja 32, Čakovec	1	-	1	1
MAZIVA d.o.o. za trgovinu i usluge	Dr. Franje Tuđmana 83, Ilok	1	-	1	1
MB OKTAN d.o.o.	Stubička bb, Jakovlje	1	-	1	-
MC BENZ d.o.o.	Kralja Tomislava 2, Đurđevac	1	-	1	-
METALMINERAL d.d.	Svetonedjeljska 16, Sveta Nedjelja	1	-	1	-
MIKI-BENZ d.o.o.	Kralja Tomislava 83, Kloštar Podravski	1	-	1	1
MIKOL d.o.o.	Stjepana Bencea 10, Čakovec	1	-	2	1
MIRKO BABIĆ d.o.o.	Kralja Tomislava 46, Nova Kapela	1	-	1	1
MOHARIĆ COMMERCE d.o.o.	Čakovečka 119, Nedelišće	1	-	1	1
O. I. L. FENIX d.o.o.	Frankopanska 4, Prelog	1	-	1	-
PANPRODUKT d.o.o.	Nikole Tesle 51, Križevci	1	-	1	-
PETROL d.o.o.	Otok, Oreškovićeveva 6/h, Zagreb	12	2	13	6
PROTEKTOR-BANDAG-KATALINIĆ d.o.o.	Snježnička 34, Gerovo	1	-	1	1

PILIP SAMOBOR d.o.o.	Zagrebačka 13, Bregana	1	-	1	-
RAVLIĆ d.o.o.	Kučište 149, Kučište	1	-	1	1
SMOKVICA d.o.o.	Smokvica bb, Smokvica	1	-	1	1
SUN TRUCK d.o.o.	Bana Jelačića 70, Đakovo	1	-	1	1
ŠEMPER USLUGE d.o.o.	Sesvetska cesta 49, Sesvete	1	-	1	-
ŠIJA d.o.o.	Pridraga, Pridraga (Novigrad)	1	-	1	1
ŠILEC d.o.o.	Varaždinska 30, Ludbreg	1	-	1	1
TIFON d.o.o.	Aleksandra von Humbolta 4, Zagreb	6	2	10	-
TRGOGRAD d.o.o.	Cehovska 40, Varaždin	1	-	2	-
TRGOVINA KRK d.d.	Dubašljanska 80, Malinska	1	-	1	1
TROMILJA BENZIN d.o.o.	Tromilja 1/a, Lozovac (Grad Šibenik)	1	-	2	1
TURBO AUTO CENTAR d.o.o.	Šišljavić bb, Dekanovec	-	-	1	1
ZTO BREZOVIĆ	Katarine Zrinski 2, Šišljavić	1	-	1	-
UKUPAN BROJ UZORKOVANJA:		120	10	150	58

III. NAČIN UZORKOVANJA I BROJ UZIMANJA UZORAKA TEKUĆIH NAFTNIH GORIVA NA SKLADIŠTIMA

III.1. Način uzorkovanja tekućih naftnih goriva na skladištima

1. Uzorak na skladištima se uzima iz nadzemnih ili podzemnih spremnika.
2. Prilikom neposredne isporuke uzorak se uzima iz autocisterne ili drugog transportnog sredstva.
3. Uzorkovanje se mora obavljati prema normi HRN EN ISO 3170.
4. Zahtjevi koji se odnose na broj jednakih usporednih uzoraka, pečačenje i označavanje vrijede isti kao za uzorkovanje na benzinskim postajama.
5. Posude za uzorkovanje, postupci rukovanja s njima, rukovanje s uzorcima i skladištenje moraju u cijelosti biti prema normi HRN EN ISO 3170.

III.2. Broj uzimanja uzoraka tekućih naftnih goriva na skladištima

Vrsta goriva	Minimalni broj uzoraka na godinu (NBU)
Benzin	40 uzoraka ⁽¹⁾
Dizelsko gorivo	50 uzoraka ⁽¹⁾
Plinsko ulje kao ekstra lako ulje	40 uzoraka ⁽¹⁾
Loživa ulja	1 uzorak na količinu goriva koja je jednaka kapacitetu spremnika
	1 uzorak na 1000 tona, ali najviše 6 uzoraka godišnje

Brodsko gorivo	3 uzorka
----------------	----------

Napomena:

⁽¹⁾ Najmanji broj uzoraka goriva za pojedinog distributera se utvrđuje na temelju količine prodaje pojedinog goriva s pojedinog skladišta prema sljedećim kriterijima:

Opseg prodaje u m ³ (t)	Broj uzoraka
manje od 1000	1
od 1001 do 4000	2
od 4001 do 10000	3
od 10001 do 40000	4
od 40001 do 80000	5
više od 80000	prema jednadžbi ⁽²⁾ ali ne manje od 6 uzoraka

Napomena:

⁽²⁾ Najmanji broj uzoraka po pojedinom distributeru koji isporučuje više od 80000 m³ (t) goriva godišnje izračunava se prema sljedećoj jednadžbi:

$$\text{broj uzoraka} = \text{BU} + \text{P}/80000$$

BU – broj uzoraka određen za distributera s količinom prodaje do 80000 m³ (t) goriva godišnje

P – godišnja količina prodaje goriva pojedinog distributera koji prodaje više od 80000 m³ (t) goriva godišnje.

III.3. Broj uzorkovanja tekućih naftnih goriva na skladištima po distributerima na njihovim lokacijama

SKLADIŠTA		Broj uzorkovanja				
Naziv skladišta	Distributer - Korisnik skladišta	benzin	dizel	plinsko ulje	loživo ulje	brodsko gorivo
Rafinerija nafte Sisak A.Kovačića 1, Sisak	INA - Industrija nafte d.d. - Zagreb	10	14	10	-	-
Rafinerija nafte Rijeka Urinj bb, Kostrena	INA - Industrija nafte d.d. - Zagreb	12	14	12	-	3
Skladište Osijek Vukovarska 306, Osijek	INA - Industrija nafte d.d. - Zagreb	4	6	6	-	-
Skladište Solin Krešimirova 37, Solin	INA - Industrija nafte d.d. - Zagreb	6	8	4	-	1
JANAF-Omišalj Polje 2, Omišalj	Lukoil Croatia d.o.o. Zagreb	4	5	-	-	-
JANAF-Žitnjak Žitnjak bb, Zagreb	Crodux derivati dva d.o.o.	5	6	2	-	-
Tifon d.o.o., Zabok	Tifon d.o.o. - Zabok	5	6	2	-	-
Skladište goriva Antunović; Kobiljačka 102, Zagreb	Antunović TA d.o.o. – Sesvetski Kraljevec	1	3	1	-	-

TTTR Gaženica Gaženička c. bb, Zadar	INA -Industrija nafte	3	3	2	2	-
Terminal Dunav Priljevo 22 A, Vukovar	Lukoil Croatia d.o.o.	1	1	1	-	-
Hrvatska elektroprivreda	Hrvatska elektroprivreda d.d. Zagreb	-	-	2	6	-

IV. LABORATORIJSKA ANALIZA UZORAKA TEKUĆIH NAFTNIH GORIVA

Uzorkovanje i ocjenu rezultata laboratorijske analize tekućih naftnih goriva za potrebe ovog Programa može obavljati pravna osoba koja je akreditirana prema zahtjevu norme HRN EN ISO/IEC 17020, A vrste i ima ugovor s akreditiranim laboratorijem prema zahtjevu norme HRN EN ISO/IEC 17025.

Uzorkovanje tekućeg naftnog goriva na skladištu, plovilu i cisterni za prijevoz goriva izvodi se prema normi HRN EN ISO 3170 i HRN EN ISO 3171, a na benzinskim postajama prema normi HRN EN 14275.

Izvoditelj uzorkovanja provodi uzorkovanje tekućih naftnih goriva na benzinskim postajama i skladištima za pojedinog distributera prema ovom Programu, određuje mjesto i vrijeme izvođenja uzorkovanja i dužan je označiti svaki uzorak na način da zaštiti podatka o tome od kuda potječe gorivo.

Izvoditelj uzorkovanja dužan je najkasnije do 31. prosinca tekuće godine dostaviti Ministarstvu zaštite okoliša i prirode plan uzorkovanja za svakog distributera s kojim je ugovorio provođenje Programa u sljedećoj godini.

Plan treba sadržavati sljedeće podatke:

- popis objekata distributera na kojima će izvodi uzorkovanje tekućih naftnih goriva, sjedišta svakog objekta,
- vrste goriva koje se uzorkuje,
- datum (dan i mjesec) kada se planira izvoditi pojedino uzorkovanje.

Podaci o mjestu i vremenu uzorkovanja su tajni i o njima izvoditelj uzorkovanja ne obavještava distributera.

Kod distributera koji posjeduje veći broj objekata od broja uzorkovanja tekućih naftnih goriva koje im je propisano, uzorkovanje se izvodi na način da se iz godine u godinu mijenjaju objekti na kojima se uzorkovanje izvodi tako da tijekom vremena budu obuhvaćeni svi objekti tog distributera.

V.

Ovaj Program stupa na snagu osmog dana od dana objave u „Narodnim novinama“.

Klasa: 351-01/13-09/137
Urbroj: 517-06-13-XX
Zagreb, xx. prosinca 2013.

MINISTAR
Mihael Zmajlović