

PRILOGA 2

1. del: merila za obseg in način izvajanja programa monitoringa lastnosti tekočih goriv

Merila za obseg monitoringa lastnosti tekočih goriv:

- načrt vzorčenja tekočih goriv mora zagotoviti statistično zanesljivost ugotavljanja fizikalno-kemijskih lastnosti goriv;
- pri načrtovanju vzorčenja je treba upoštevati, da je pogostost vzorčenja v sorazmerju s celotno količino tekočih goriv, ki je dana na ozemlju Republike Slovenije na trg, ter s količinami, ki jih posamezni distributerji tekočih goriv dobavijo končnim porabnikom;
- z načrtom vzorčenja morajo biti za posameznega distributerja tekočih goriv določeni število odvzetih vzorcev, pogostost odvzemanja ter kraji odvzema vzorcev,
- iz obsega programa monitoringa lastnosti tekočih goriv morajo biti razvidni pogoji za izdajo listine o skladnosti in postopki ob neskladju.

Merila za način izvajanja programa monitoringa lastnosti tekočih goriv:

- obseg meritev fizikalno-kemijskih lastnosti tekočih goriv iz priloge 1 te uredbe;
- v načrtu vzorčenja tekočih goriv mora biti določen način pridobivanja reprezentativnega vzorca za vsak kraj vzorčenja posebej glede na vrsto skladiščnih naprav ali cistern ali plovil za prevoz goriva do končnega uporabnika;
- v načrtu vzorčenja mora biti določen način vzorčenja posebej za bencinske servise, cestne cisterne, cisterne na plovilih, pretakališča ter skladišča;
- z načrtom vzorčenja se mora zagotoviti, da so rezultati meritev med seboj primerljivi glede na razlike v zunanji temperaturi, ki nastajajo zaradi sezonskega nihanja temperatur, geografskih razlik med posameznimi kraji vzorčenja ali zaradi dnevnega spreminjanja zunanje temperature;
- v načrtu izvajanja analiz tekočih goriv mora biti določeno statistično vrednotenje meritev skladno z metodo iz standarda SIST EN ISO 4259;
- v programu monitoringa lastnosti tekočih goriv se določita oblika poročila za posamezno meritev ter poročilo o statistično obdelanih podatkih meritev, izvedenih v posameznih obdobjih.

2. del: Obseg monitoringa lastnosti tekočih goriv

1. Monitoring lastnosti tekočih goriv na bencinskih servisih

Oznaka sezone		Število vzorcev v posamezni sezoni			Skupaj za celo leto
		zimski 1	poletna	zimski 2	
Trajanje sezone		1. 1.–30. 4.	1. 5.–30. 9.	1. 10.–31. 12.	
Vrsta goriva	NMB95 ⁽²⁾	25	50	25	100
	NMB98 ⁽²⁾	5	10	5	20
	dizelsko gorivo	20	40	20	80
	goriva z žveplom pod 10 mg/kg	¹⁾	¹⁾	¹⁾	¹⁾

¹⁾ Količina odvzetih vzorcev goriv z vsebnostjo žvepla pod 10 mg/kg se izračuna na podlagi proporcionalnega deleža v skupnem obsegu prodaje posamezne vrste goriva.

²⁾ NMB pomeni neosvinčeni motorni bencin.

Glede na poletno obdobje, ki ga določa ta uredba, se za izvajanje programa monitoringa lastnosti tekočih goriv koledarsko leto deli na letno in zimsko sezono. Letna sezona traja od vključno 1. maja do vključno 30. septembra, zimska sezona pa od vključno 1. oktobra do vključno 30. aprila.

Število vzorcev se v posamezni sezoni za izvajanje monitoringa lastnosti tekočih goriv v tekočem letu razdeli med posamezne distributerje glede na njihov tržni delež prodaje posameznega goriva v preteklem letu, vendar najmanj en vzorec v sezoni na posameznega distributerja.

2. Monitoring lastnosti tekočih goriv zunaj bencinskih servisov

	Kraj izvedbe vzorčenja	Skupno število vzorcev na leto
dizelsko gorivo	v skladiščih in pri neposrednih dobavah	20 vzorcev ⁽¹⁾
plinsko olje kot ekstra lahko olje	v skladiščih in pri neposrednih dobavah	100 vzorcev ^{(2), (3), (4)}
kurilna olja	v skladiščih	1 vzorec na količino goriva, ki je enaka zmogljivosti rezervoarja
	pri neposrednih dobavah	1 vzorec na 1000 ton, vendar največ 5 vzorcev na leto
tekoča goriva za plovila	pri neposrednih dobavah plovilom	1 vzorec na 1000 ton, vendar največ 5 vzorcev na leto

Opombe:

⁽¹⁾ Merilo za določitev najmanjšega potrebnega števila vzorcev dizelskega goriva za posameznega distributerja se določi tako kot za plinsko olje v opombi⁽²⁾, vendar največ 5 vzorcev letno za posameznega distributerja.

⁽²⁾ Najmanjše število vzorcev goriva se za posameznega distributerja določi na podlagi količine prodaje posameznega goriva zunaj bencinskih servisov po teh merilih:

Obseg prodaje v m ³	Štev. vzorcev	Obseg prodaje v m ³	Štev. vzorcev
manj kot 400	1	med 10.000 in 19.999	5
med 400 in 1999	2	med 20.000 in 40.000	6
med 2000 in 3999	3	več kot 40.000	po enačbi ⁽³⁾
med 4000 in 9999	4		

⁽³⁾ Ne glede na prejšnje razpredelnice se najmanjše število vzorcev na posameznega distributerja, ki dobavlja letno več kot 40.000 m³ goriva, izračuna po tej enačbi:

$$\text{število vzorcev} = (100 - \text{VMD}) * \text{TD}$$

VMD – število vzorcev, ki jih zagotavljajo distributerji z obsegom prodaje do 40.000 m³,
 TD – tržni delež med distributerji z obsegom prodaje nad 40.000 m³.

⁽⁴⁾ Ne glede na aktualni tržni delež in določila iz opombe⁽³⁾ je najmanjše število vzorcev na posameznega distributerja, ki dobavlja letno več kot 40.000 m³ goriva, najmanj 6 vzorcev na leto.

Neposredna dobava je dobava tekočega goriva iz uvoza neposredno končnemu porabniku brez vmesnega skladiščenja ali kadar se gorivo pretoči iz enega prevoznega sredstva v drugo prevozno sredstvo mimo skladiščnega rezervoarja. Kadar se gorivo dobavlja na bencinske servise, se to ne šteje za neposredno dobavo.

O neposredno dobavljenih količinah goriv vodijo evidenco distributerji in sproti obveščajo izvajalca monitoringa lastnosti tekočih goriv o svojih obveznostih glede zagotavljanja monitoringa lastnosti tekočih goriv.

3. del: postopek vzorčenja

1. Postopek vzorčenja na bencinskih servisih
 - 1) Vzorec se jemlje s točilnim avtomatom.
 - 2) Neposredno pred začetkom vzorčenja se s pipo točilnega avtomata pretočijo najmanj štiri litri goriva. To gorivo se ne sme uporabiti kot vzorec.
 - 3) Neposredno po opravljenem pretoku iz prejšnje točke se vzame vzorec z neposrednim polnjenjem goriva v vzorčne posode, katerih prostornina ni manjša od štirih litrov.
 - 4) Pri vzorčenju je treba zagotoviti po tri vzporedne vzorce tako, da so omogočeni preskusi lastnosti v različnih laboratorijih brez poznejšega prelivanja in razdeljevanja vzorcev.
 - 5) Za morebitno poznejše dodatno preskušanje lastnosti se vzameta še dva dodatna vzporedna vzorca. Vzporedni vzorci morajo biti zapečateni in ustrezno označeni, da se zagotovi sledljivost od vzorčenja do izsledkov preskusov lastnosti. Vzporedne vzorce hrani izvajalec monitoringa najmanj do konca postopka, to je izdaje listine o skladnosti oziroma ob neskladnih izsledkih končanega postopka dodatnega preskušanja in izreka ukrepa zoper kršilca.
 - 6) Vzorčne posode, postopki njihovega obvladovanja, ravnanje z vzorci in skladiščenje morajo biti v celoti skladni s standardom SIST EN ISO 3170.
2. Postopek vzorčenja zunaj bencinskih servisov
 - 1) V skladiščih se jemlje vzorec iz nadzemnih ali podzemnih rezervoarjev.
 - 2) Pri neposrednih dobavah se jemlje vzorec iz avtocisterne ali druge prevozne naprave.
 - 3) Vzorčenje mora biti skladno s standardom SIST EN ISO 3170.
 - 4) Glede števila enakih vzporednih vzorcev ter plombiranja in označevanja veljajo enake zahteve kakor za vzorčenje na bencinskih servisih.
 - 5) Vzorčne posode, postopki njihovega obvladovanja, ravnanje z vzorci in skladiščenje morajo biti v celoti skladni s standardom SIST EN ISO 3170.
3. Zapisnik o izvedbi vzorčenja

Vsi podatki in vse podrobnosti o izvedenem vzorčenju se morajo zapisati in zapisnik potrditi imetnik goriva in izvajalec vzorčenja.

4. del: Obrazec poročila o meritvi lastnosti tekočih goriv

Izvajalec monitoringa lastnosti tekočih goriv

.....

izdaja na podlagi uredbe o fizikalno-kemijskih lastnostih tekočih goriv
poročilo št. o meritvi lastnosti tekočih goriv

1. Vrsta tekočega goriva.....
2. Ime in naslov distributerja tekočega goriva
.....
.....
3. Oznaka rezervoarja in količina preverjenega tekočega goriva
.....
4. Datum vzorčenja in oznaka zapisnika o vzorčenju
.....
5. Datum in številka laboratorijskega poročila o preskusih
.....
.....
6. Tekoče gorivo v zvezi s fizikalno-kemijskimi lastnostmi tekočih goriv izpolnjuje/ne
izpolnjuje zahtev predpisa, ki ureja fizikalno-kemijske lastnosti tekočih goriv.
7. Priloge k poročilu o meritvi lastnosti tekočih goriv
.....
.....
.....
8. Datum izdaje poročila o meritvi lastnosti tekočih goriv
9. Dodatne informacije
.....
.....

Kraj (datum) (podpis)