

**ROZPORZĄDZENIE
MINISTRA GOSPODARKI ¹⁾**

z dnia 2007 r.

**w sprawie sposobu monitorowania jakości paliw ciekłych, biopaliw ciekłych,
gazu skroplonego (LPG), sprężonego gazu ziemnego (CNG), a także wzorów
raportów ²⁾**

Na podstawie art. 30 ustawy z dnia 25 sierpnia 2006 r. o systemie monitorowania i kontrolowania jakości paliw (Dz. U. Nr 169, poz. 1200) zarządza się, co następuje:

§ 1. Rozporządzenie określa:

- 1) wzór rocznego zbiorczego raportu, dotyczącego jakości paliw ciekłych, biopaliw ciekłych, gazu skroplonego (LPG) oraz sprężonego gazu ziemnego (CNG) przedstawianego Radzie Ministrów, zwanego dalej „raportem dla Rady Ministrów”;
- 2) sposób monitorowania jakości paliw ciekłych i biopaliw ciekłych w celu sporządzenia rocznego zbiorczego raportu dotyczącego jakości paliw ciekłych i biopaliw ciekłych na stacjach paliwowych i stacjach zakładowych, przekazywanego Komisji Europejskiej, zwanego dalej „raportem dla Komisji Europejskiej”, a w szczególności:
 - a) sposób doboru stacji paliwowych i stacji zakładowych, w których dokonywana będzie kontrola, w tym minimalną liczbę tych stacji,

¹⁾ Minister Gospodarki kieruje działem administracji rządowej – gospodarka, na podstawie § 1 ust. 2 pkt 1 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 18 lipca 2006 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Gospodarki (Dz. U. Nr 131, poz. 909).

²⁾ Przepisy niniejszego rozporządzenia wdrażają postanowienia art. 8 dyrektywy 98/70/WE dnia 13 października 1998 r. odnoszącej się do jakości benzyny i olejów napędowych oraz zmieniającej dyrektywę Rady 93/12/EWG (Dz. Urz. WE L 350 z dnia 28 grudnia 1998 r., str. 58; Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne, Roz. 13, t. 23, str. 182), dyrektywy 2003/17/2003 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 3 marca 2003 r. zmieniającej dyrektywę 98/70/WE odnoszącą się do jakości benzyny i olejów napędowych (Dz. Urz. WE L 76 z dnia 22 marca 2003 r., str. 10; Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne, Roz. 13, t. 31, str. 160) oraz decyzji Komisji 2002/159/WE z dnia 18 lutego 2002 r. w sprawie wspólnego formatu dokumentów zawierających zestawienie krajowych danych dotyczących jakości paliwa (Dz. Urz. WE L 53 z 23 lutego 2002 r., str. 28).

- b) okresy monitorowania jakości paliw ciekłych i biopaliw ciekłych,
- c) sposób podziału terytorium Rzeczypospolitej Polskiej do celów monitorowania jakości paliw ciekłych i biopaliw ciekłych,
- d) wzór raportu dla Komisji Europejskiej.

§ 2. Ilekroć w rozporządzeniu jest mowa o:

- 1) biopaliwach ciekłych nieflotowych – należy przez to rozumieć biopaliwa ciekłe przeznaczone do wprowadzania do obrotu;
- 2) biopaliwach ciekłych flotowych – należy przez to rozumieć biopaliwa ciekłe przeznaczone do stosowania tylko w wybranych flotach.

§ 3. 1. W celu sporządzenia raportu dla Komisji Europejskiej, stacje paliwowe i stacje zakładowe, zwane dalej „stacjami”, w których dokonywana będzie kontrola jakości danego gatunku paliwa ciekłego lub biopaliwa ciekłego, wyznacza się losowo z wykazu stacji zlokalizowanych na obszarach, o których mowa w § 8 ust 1 lub 2.

2. Raport dla Komisji Europejskiej zawiera informacje o wynikach kontroli, o której mowa w ust. 1.

§ 4. 1. Dla benzyny silnikowej o badawczej liczbie oktanowej RON 95 minimalna liczba stacji, w których dokonywana będzie kontrola, o której mowa w § 3 ust. 1, wynosi 100 dla całego terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w każdym z okresów monitorowania.

2. Dla benzyny silnikowej o badawczej liczbie oktanowej RON 98 minimalna liczba stacji, w których dokonywana będzie kontrola, o której mowa w § 3 ust. 1, wynosi 30 dla całego terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w każdym z okresów monitorowania.

3. Dla oleju napędowego minimalna liczba stacji w których dokonywana będzie kontrola, o której mowa w § 3 ust. 1, wynosi 100 dla całego terytorium kraju, w każdym z okresów monitorowania.

§ 5. 1. Dla każdego gatunku biopaliwa ciekłego nieflotowego minimalna liczba stacji, w których dokonywana będzie kontrola, o której mowa w § 3 ust. 1, wynosi 100, dla całego terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w ciągu roku kalendarzowego.

2. W przypadku, gdy liczba stacji zaopatrujących w dany gatunek biopaliwa ciekłego nieflotowego jest mniejsza niż 100, kontrola, o której mowa w § 3 ust. 1, jest dokonywana, w ciągu roku kalendarzowego, we wszystkich stacjach zaopatrujących w to biopaliwo ciekłe.

§ 6. 1. Dla biopaliw ciekłych flotowych minimalna liczba stacji zakładowych, w których dokonywana będzie kontrola, o której mowa w § 3 ust. 1, wynosi 30 dla całego terytorium kraju, w ciągu roku kalendarzowego.

2. W przypadku gdy liczba stacji zakładowych zaopatrujących w biopaliwo ciekłe flotowe jest mniejsza niż 30, w ciągu roku kalendarzowego przeprowadza się kontrolę we wszystkich stacjach zakładowych zaopatrujących w to biopaliwo ciekłe.

§ 7. 1. Ustala się okresy monitorowania jakości:

1) benzyn silnikowych:

a) letni – od dnia 1 maja do dnia 30 września,

b) zimowy – od dnia 1 października do dnia 30 kwietnia;

2) oleju napędowego:

a) letni – od dnia 16 kwietnia do dnia 30 września,

b) zimowy – od dnia 1 października do dnia 15 kwietnia.

2. Okresem monitorowania jakości biopaliw ciekłych jest rok kalendarzowy.

§ 8. 1. Do celów monitorowania jakości paliw ciekłych i biopaliw ciekłych nieflotowych terytorium Rzeczypospolitej Polskiej dzieli się na obszary odpowiadające województwom, zgodnie z podziałem administracyjnym kraju, zwane dalej „województwami”.

2. Do celów monitorowania jakości biopaliw ciekłych flotowych przyjmuje się obszar całego terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

3. Liczbę stacji w danym województwie, w których dokonywana będzie kontrola, o której mowa w § 3 ust. 1, dla każdego okresu monitorowania określa się odrębnie dla każdego gatunku paliwa ciekłego i biopaliwa ciekłego nieflotowego.

4. Dla każdego gatunku paliwa ciekłego i biopaliwa ciekłego nieflotowego, liczbę stacji na obszarze danego województwa, w których dokonywana będzie

kontrola, o której mowa w § 3 ust. 1, określa się, mnożąc liczbę stacji, w których dokonywana będzie kontrola danego gatunku paliwa ciekłego lub biopaliwa ciekłego nieflotowego na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, przez ilościowy udział sprzedaży tego gatunku w danym województwie w jego sprzedaży na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

5. W przypadku braku wystarczających informacji na temat wielkości sprzedaży danego gatunku paliwa ciekłego lub biopaliwa ciekłego nieflotowego w województwach, liczbę stacji na obszarze poszczególnych województw, w których dokonywana będzie kontrola danego gatunku paliwa ciekłego lub biopaliwa ciekłego nieflotowego, o której mowa w § 3 ust. 1, określa się mnożąc liczbę stacji, w których dokonywana będzie kontrola danego gatunku paliwa ciekłego lub biopaliwa ciekłego nieflotowego na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, przez udział liczby stacji, zaopatrujących w dany gatunek paliwa ciekłego lub biopaliwa ciekłego nieflotowego w danym województwie, w liczbie stacji na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zaopatrujących w dany gatunek paliwa ciekłego lub biopaliwa ciekłego nieflotowego.

6. Jeżeli liczba stacji dla danego województwa, obliczona zgodnie z ust. 4 lub ust. 5, nie przekracza liczby 1, wówczas wyznacza się jedną stację.

7. Dla każdego okresu monitorowania z wykazu stacji w danym województwie losuje się, odrębnie dla każdego gatunku paliwa ciekłego i biopaliwa ciekłego nieflotowego, taką liczbę stacji, jaka wynika z ust. 4 - 6.

8. Dodatkowo do kontroli każdego gatunku paliwa ciekłego i biopaliwa ciekłego nieflotowego w danym województwie losuje się 10 % liczby stacji, określonej zgodnie z ust. 4 – 6, w przypadku gdyby jedna lub więcej stacji, o których mowa w ust. 7, były czasowo nieczynne lub zlikwidowane.

§ 9. Wielkość sprzedaży danego gatunku paliwa ciekłego lub biopaliwa ciekłego nieflotowego albo liczbę stacji w poszczególnych województwach, do celów wyznaczania stacji, w których dokonywana będzie kontrola, o której mowa w § 3 ust. 1, w okresie monitorowania rozpoczynającym się w danym roku kalendarzowym, przyjmuje się na podstawie danych na koniec roku poprzedzającego o jeden rok rozpoczęcia okresu monitorowania.

§ 10. Wzór raportu dla:

- 1) Rady Ministrów określa załącznik nr 1 do rozporządzenia;
- 2) Komisji Europejskiej określa załącznik nr 2 do rozporządzenia.

§ 11. Traci moc rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 17 września 2004 r. w sprawie sposobu monitorowania jakości paliw ciekłych i biopaliw ciekłych (Dz. U. Nr 211, poz. 2146).

§ 12. Rozporządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

Minister Gospodarki

ZA ZGODNOŚĆ POD WZGLĘDEM
PRAWNYM I REDAKCYJNYM

DYREKTOR
BIURA PRAWNE
M. Kulsiński
Urząd Kulisiewicz
RADCA PRAWNY
23.03.07

WZÓR RAPORTU DLA RADY MINISTRÓW

1. Informacje dotyczące instytucji sporządzającej raport.

Rok, którego dotyczy raport	
Data sporządzenia raportu	
Instytucja odpowiedzialna za sporządzenie raportu	
Adres instytucji	
Nr telefonu:	
Adres e-mail:	

- Opis krajowego Systemu monitorowania i kontrolowania jakości paliw zawierający: przyjęty sposób podziału terytorium Rzeczypospolitej Polskiej oraz informację o okresach monitorowania.
- Lista wszystkich gatunków paliw ciekłych, biopaliw ciekłych, gazu skroplonego (LPG) oraz sprężonego gazu ziemnego (CNG), wytworzonych, importowanych, wprowadzonych do obrotu, gromadzonych w stacjach zakładowych a także biopaliw ciekłych stosowanych w wybranych flotach oraz biopaliw ciekłych wytwarzanych przez rolników na własny użytek wraz z informacją dotyczącą ilości tych paliw wytworzonych, importowanych lub wprowadzonych do obrotu oraz zużywanych w wybranych flotach a także przez rolników na własny użytek.
- Liczby skontrolowanych przedsiębiorców wykonujących działalność gospodarczą w zakresie wytwarzania paliw, przedsiębiorców wykonujących działalność gospodarczą w zakresie transportowania paliw, przedsiębiorców wykonujących działalność gospodarczą w zakresie magazynowania paliw, stacji paliwowych, stacji zakładowych oraz hurtowni paliw z uwzględnieniem gatunków paliw oraz województw.
- Informacje dotyczące geograficznej dostępności benzyn silnikowych i oleju napędowego o zawartości siarki nieprzekraczającej 10 mg/kg.
- Informacje dotyczące wyników monitorowania i kontrolowania jakości paliw ciekłych, biopaliw ciekłych, gazu skroplonego (LPG) oraz sprężonego gazu ziemnego (CNG), wytwarzanych, transportowanych, magazynowanych, wprowadzonych do obrotu, gromadzonych w stacjach zakładowych oraz biopaliw ciekłych stosowanych w wybranych flotach, biopaliw ciekłych wytwarzanych przez rolników na własny użytek a także liczby skontrolowanych przedsiębiorców, wymienionych w pkt 4, stacji paliwowych, stacji zakładowych oraz hurtowni paliw w poszczególnych miesiącach.
- Wnioski wynikające z raportu dotyczące dalszego funkcjonowania Systemu.

6.1. Informacje dotyczące wyników monitorowania i kontrolowania jakości benzyn silnikowych o badawczej liczbie oktanowej RON 98, stosowanych w pojazdach wyposażonych w silniki z zapłonem iskrowym.

Krajowy gatunek benzyny
Rok

Parametr	Jednostka	Wyniki analityczne i statystyczne					Zakresy ¹⁾			Metoda badawcza ²⁾		
		Liczba skontrolowanych obiektów ³⁾	min	max	średnia	Odchylenie standardowe	Według przepisów krajowych		Według dyrektywy 98/70/WE załącznik I		metoda	rok
							min	max	min	max		
Badawcza liczba oktanowa, RON							98,0	—	95,0	—		
Motorowa liczba oktanowa, MON							88,0	—	85,0	—		
Zawartość ołowiu	g/l						—	0,005	—	0,005		
Gęstość w temperaturze 15°C	kg/m ³						720	775				
Zawartość siarki	mg/kg						—	50 (10) ⁴⁾	—	50 (10) ⁴⁾		
Okres indukcyjny	minuty						360	—				
Zawartość żywic obecnych (po przemyciu rozpuszczalnikiem)	mg/100 ml						—	5				
Badanie działania korodującego na płytkach z miedzi (3 h w temperaturze 50°C)	klasa korozji							klasa 1				
Wygląd								jasna i przezroczysta				
Zawartość węglowodorów typu:												
- olefinowego	% (V/V)						—	18,0	—	18,0		
- aromatycznego	% (V/V)						—	35,0	—	35,0		
Zawartość benzenu	% (V/V)						—	1,0	—	1,0		
Zawartość tlenu	% (m/m)						—	2,7	—	2,7		
Zawartość związków organicznych zawierających tlen:												
- metanol	% (V/V)						—	3	—	3		
- etanol	% (V/V)						—	5	—	5		
- alkohol izopropylowy	% (V/V)						—	10	—	10		
- alkohol tert-butylowy	% (V/V)						—	7	—	7		
- alkohol izobutyloowy	% (V/V)						—	10	—	10		
- etery (z 5 lub więcej atomami węgla w cząsteczce)	% (V/V)						—	15	—	15		
- inne związki organiczne zawierające tlen	% (V/V)						—	10	—	10		
Prężność par, VP	kPa						45,0;45,0;60,0 ⁵⁾	60,0;90,0;90,0 ⁵⁾	—	60,0 ⁶⁾		

Destylacja: - do temperatury 70°C odparowuje - do temperatury 100°C odparowuje - do temperatury 150°C odparowuje	% (V/V)							20,0;20,0;22,0 ⁵⁾	48,0;50,0;50,0 ⁶⁾			
	% (V/V)							46,0	71,0			
	% (V/V)							75,0	—			
Temperatura końca destylacji	°C							—	210			
Pozostałość po destylacji	% (V/V)							—	2			
Indeks lotności, LVI								—	1150 ⁷⁾			

Styczeń	Liczba skontrolowanych obiektów w ciągu miesiąca ³⁾			Razem
	Kwiecień	Lipiec	Październik	
Luty	Maj	Sierpień	Listopad	
Marzec	Czerwiec	Wrzesień	Grudzień	

- 1) Wartości podane w specyfikacji są "wartościami rzeczywistymi". Dla ustalenia ich wartości granicznych zastosowano warunki normy PN-EN ISO 4259. Wyniki poszczególnych pomiarów należy interpretować zgodnie z kryteriami podanymi w normie PN-EN ISO 4259.
- 2) Numery norm i daty ich publikacji zgodne z aktualną edycją normy PN-EN 228.
- 3) Zestawienie sporządzone oddzielnie dla przedsiębiorców, stacji paliwowych, stacji zakładowych oraz hurtowni.
- 4) Do dnia 31 grudnia 2008 r. – 50 mg/kg, od dnia 1 stycznia 2009 r. – 10 mg/kg.
- 5) Wartości dotyczą odpowiednio okresu: letniego, przejściowego i zimowego.
- 6) Wartość dotyczy okresu letniego.
- 7) Wartość dotyczy okresu przejściowego.

6.2. Informacje dotyczące wyników monitorowania i kontrolowania jakości benzyn silnikowych o badawczej liczbie oktanowej RON 95, stosowanych w pojazdach wyposażonych w silniki z zapłonem iskrowym.

Krajowy gatunek benzyny
Rok

Parametr	Jednostka	Wyniki analityczne i statystyczne					Zakresy ¹⁾			Metoda badawcza ²⁾		
		Liczba skontrolowanych obiektów ³⁾	min	max	średnia	Odchylenie standardowe	Według przepisów krajowych		Według dyrektywy 98/70/WE załącznik I		metoda	rok
							min	max	min	max		
Badawcza liczba oktanowa, RON							95,0	—	95,0	—		
Motorowa liczba oktanowa, MON							85,0	—	85,0	—		
Zawartość ołowiu	g/l						—	0,005	—	0,005		
Gęstość w temperaturze 15°C	kg/m ³						720	775	—	—		
Zawartość siarki	mg/kg						—	50 (10) ⁴⁾	—	50 (10) ⁴⁾		
Okres indukcyjny	minuty						360	—	—	—		
Zawartość żywic obecnych (po przemyciu rozpuszczalnikiem)	mg/100 ml						—	5	—	—		
Badanie działania korodującego na płytkach miedzi (3 h w temperaturze 50°C)	klasa korozji						—	klasa 1	—	—		
Wygląd								jasna i przezroczysta				
Zawartość węglowodorów typu:												
- olefinowego	% (V/V)						—	18,0	—	18,0		
- aromatycznego	% (V/V)						—	35,0	—	35,0		
Zawartość benzenu	% (V/V)						—	1,0	—	1,0		
Zawartość tlenu	% (m/m)						—	2,7	—	2,7		
Zawartość związków organicznych zawierających tlen:												
- metanol	% (V/V)						—	3	—	3		
- etanol	% (V/V)						—	5	—	5		
- alkohol izopropylowy	% (V/V)						—	10	—	10		
- alkohol tert-butylowy	% (V/V)						—	7	—	7		
- alkohol izobutyloowy	% (V/V)						—	10	—	10		
- etery (z 5 lub więcej atomami węgla w cząsteczce)	% (V/V)						—	15	—	15		
- inne związki organiczne zawierające tlen	% (V/V)						—	10	—	10		
Prężność par, VP	kPa						45,0;45,0;60,0 ⁵⁾	60,0;90,0;90,0 ⁶⁾	—	60,0 ⁶⁾		

Destylacja:											
- do temp. 70°C odparowuje	% (V/V)										
- do temp. 100°C odparowuje	% (V/V)									46,0	
- do temp. 150°C odparowuje	% (V/V)									75,0	
Temperatura końca destylacji	°C									210	
Pozostałość po destylacji	% (V/V)									2	
Indeks lotności, LVI										1150 ⁷⁾	

Liczba skontrolowanych obiektów w ciągu miesiąca ³⁾				Razem
	Kwiecień	Lipiec		Pazdziernik
Styczeń				
Luty		Sierpień		Listopad
Marzec		Wrzesień		Grudzień

1) Wartości podane w specyfikacji są "wartościami rzeczywistymi". Dla ustalenia ich wartości granicznych zastosowano warunki normy PN-EN ISO 4259. Wyniki poszczególnych pomiarów należy interpretować zgodnie z kryteriami podanymi w normie PN-EN ISO 4259.

2) Numery norm i daty ich publikacji zgodne z aktualną edycją normy PN-EN 228.

3) Zestawienie sporządzone oddzielnie dla przedsiębiorców, stacji paliwowych, stacji zakładowych oraz hurtowni.

4) Do dnia 31 grudnia 2008 r. – 50 mg/kg, od dnia 1 stycznia 2009 r. – 10 mg/kg.

5) Wartości dotyczą odpowiednio okresu: letniego, przejściowego i zimowego.

6) Wartość dotyczy okresu letniego.

7) Wartość dotyczy okresu przejściowego.

6.3. Informacje dotyczące wyników monitorowania i kontrolowania jakości oleju napędowego, stosowanego w pojazdach, wyposażonych w silniki z zapłonem samoczynnym.

Krajowy gatunek oleju napędowego
Rok

Parametr	Jednostka	Wyniki analityczne i statystyczne					Zakresy ¹⁾				Metoda badawcza ²⁾	
		Liczba skontrolowanych obiektów ³⁾	min	max	średnia	Odchylenie standardowe	Według przepisów krajowych		Według dyrektywy 98/70/WE załącznik II		metoda	rok
							min	max	min	max		
Liczba cetanowa							51,0	—	51,0	—		
Indeks cetanowy							46,0	—				
Gęstość w temperaturze 15 °C	kg/m ³						820 ⁴⁾	845 ⁵⁾	—	845		
Zawartość wielopierścieniowych węglodorów aromatycznych	% (m/m)						—	11	—	11		
Zawartość siarki	mg/kg						—	50 (10) ⁶⁾	—	50 (10) ⁶⁾		
Temperatura zapłonu	°C						Powyżej 55	—				
Pozostałość po kokowaniu (z 10% pozostałości destylacyjnej)	% (m/m)						—	0,30				
Pozostałość po spopieteniu	% (m/m)						—	0,01				
Zawartość wody	mg/kg						—	200				
Zawartość zanieczyszczeń	mg/kg						—	24				
Badanie działania korodującego na miedz (3h, 50°)	klasa						—	klasa 1				
Odporność na utlenianie	g/m ³						—	25				
Smarność, skorygowana średnica śladu zużycia (WS 1,4) w temperaturze 60°C	µm						—	460				
Lepkość w temperaturze 40°C	mm ² /s						2,00	4,50				
Skład frakcyjny:												
- do 250°C destyluje ⁷⁾	% (V/V)						—	<65				
- do 350°C destyluje ⁷⁾	% (V/V)						85	—				
- 95 % (V/V) destyluje do temperatury ⁷⁾	°C						—	360	—	360		
- do 180°C destyluje ⁸⁾	% (V/V)						—	—				
- do 340°C destyluje ⁹⁾	% (V/V)						—	—				
Estry metylowe kwasów tłuszczowych (FAME)	% (V/V)						—	5				
Temperatura zablokowania zimnego filtra, CFPP ¹⁰⁾	°C						—	0;-10;-20 ¹¹⁾				

Temperatura mętnienia ¹²⁾		°C																	
Liczba skontrolowanych obiektów w ciągu miesiąca ³⁾																			
Styczeń		Kwiecień		Lipiec		Razem													
Luty		Maj		Sierpień															
Marzec		Czerwiec		Wrzesień															

Liczba skontrolowanych obiektów w ciągu miesiąca ³⁾		Razem
Styczeń		Październik
Luty		Listopad
Marzec		Grudzień

- 1) Wartości podane w specyfikacji są "wartościami rzeczywistymi". Dla ustalenia ich wartości granicznych zastosowano warunki normy PN-EN ISO 4259. Wyniki poszczególnych pomiarów należy interpretować zgodnie z kryteriami podanymi w normie PN-EN ISO 4259.
- 2) Numery norm i daty ich publikacji zgodne z aktualną edycją normy PN-EN 590.
- 3) Zestawienie sporządzone oddzielnie dla przedsiębiorców, stacji paliwowych, stacji zakładowych oraz hurtowni.
- 4) Dla oleju napędowego „o polepszonych właściwościach niskotemperaturowych” - 800 kg/m³.
- 5) Dla oleju napędowego „o polepszonych właściwościach niskotemperaturowych” - 840 kg/m³.
- 6) Do dnia 31 grudnia 2008 r. - 50 mg/kg, od dnia 1 stycznia 2009 r. - 10 mg/kg.
- 7) Dla oleju napędowego „o polepszonych właściwościach niskotemperaturowych” – wartości min i max nie określa się.
- 8) Dla oleju napędowego „o polepszonych właściwościach niskotemperaturowych” – wartości min nie określa się, wartość max wynosi 10 % (V/V).
- 9) Dla oleju napędowego „o polepszonych właściwościach niskotemperaturowych” – wartości min wynosi 95 % (V/V), wartości max nie określa się.
- 10) Dla oleju napędowego „o polepszonych właściwościach niskotemperaturowych” – wartości min nie określa się, wartość max wynosi -32 °C.
- 11) Wartości dotyczą odpowiednio okresu: letniego, przejściowego i zimowego.
- 12) Dla oleju napędowego „o polepszonych właściwościach niskotemperaturowych” – wartość min nie określa się, wartość max wynosi -22 °C.

6.4. Informacje dotyczące wyników monitorowania i kontrolowania jakości oleju napędowego, stosowanego w ciągnikach rolniczych i maszynach nieporuszających się po drogach, wyposażonych w silniki z zapłonem samoczynnym.

Krajowy gatunek oleju napędowego
Rok

Parametr	Jednostka	Wyniki analityczne i statystyczne					Zakresy ¹⁾		Metoda badawcza ²⁾			
		Liczba skontrolowanych obiektów ³⁾	min	max	średnia	Odchylenie standardowe	Według przepisów krajowych		Według dyrektywy 98/70/WE			
							min	max	min	max		
Zawartość siarki	mg/kg						—	50 (10) ⁴⁾	—	2000 (1000) ⁵⁾	metoda	rok

Liczba skontrolowanych obiektów w ciągu miesiąca ³⁾		Razem
Styczeń	Kwiecień	Październik
Luty	Maj	Listopad
Marzec	Czerwiec	Grudzień

- ¹⁾ Wartości podane w specyfikacji są "wartościami rzeczywistymi". Dla ustalenia ich wartości granicznych zastosowano warunki normy PN-EN ISO 4259. Wyniki poszczególnych pomiarów należy interpretować zgodnie z kryteriami podanymi w normie PN-EN ISO 4259. Numer normy i data jej publikacji zgodna z aktualną edycją normy PN-EN 590.
- ²⁾ Zestawienie sporządzone oddzielnie dla przedsiębiorców, stacji paliwowych, stacji zakładowych oraz hurtowni.
- ³⁾ Dla oleju napędowego oznaczonego kodem CN 2710 19 41: do dnia 31 grudnia 2008 r. - 50 mg/kg, od dnia 1 stycznia 2009 r. - 10 mg/kg.
- ⁴⁾ Dla oleju napędowego oznaczonego kodami CN 2710 19 41 i 2710 19 45: do dnia 31 grudnia 2007 r. - 2000 mg/kg, od dnia 1 stycznia 2008 r. - 1000 mg/kg.
- ⁵⁾ Dla oleju napędowego oznaczonego kodami CN 2710 19 41 i 2710 19 45: do dnia 31 grudnia 2007 r. - 2000 mg/kg, od dnia 1 stycznia 2008 r. - 1000 mg/kg.

6.5 Informacje dotyczące wyników monitorowania i kontrolowania jakości benzyn silnikowych zawierających powyżej 5,0 % objętościowo bioetanolu lub powyżej 15,0 % objętościowo eterów ¹⁾.

Parametr ²⁾	Jednostka	Wyniki analityczne i statystyczne					Zakresy według przepisów krajowych		Metoda badawcza	
		Liczba skontrolowanych obiektów ³⁾	min	max	średnia	Odchylenie standardowe	min	max	metoda	rok
							min	max	metoda	rok

Liczba skontrolowanych obiektów w ciągu miesiąca ³⁾		Razem
Styczeń	Kwiecień	Październik
Luty	Maj	Listopad
Marzec	Czerwiec	Grudzień

- ¹⁾ Dotyczy biopaliw ciekłych nietłotowych.
- ²⁾ Parametry określone w odrębnych przepisach dotyczących wymagań jakościowych dla biopaliw ciekłych.
- ³⁾ Zestawienie sporządzone oddzielnie dla przedsiębiorców, stacji paliwowych, stacji zakładowych oraz hurtowni.

6.6. Informacje dotyczące wyników monitorowania i kontrolowania jakości estru stanowiącego samoistne paliwo.

Parametr	Jednostka	Wyniki analityczne i statystyczne				Zakresy według przepisów krajowych			Metoda badawcza	
		Liczba skontrolowanych obiektów ¹⁾	min	max	średnia	Odchylenie standardowe	min	max	metoda	rok
Zawartość estrów metylowych kwasów tłuszczowych (FAME)	% (m/m)						96,5	—		
Gęstość w temperaturze 15°C	kg/m ³						860	900		
Lepkość w temperaturze 40°C	mm ² /s						3,50	5,00		
Temperatura zapłonu	°C						120	—		
Zawartość siarki	mg/kg						—	10,0		
Pozostałość po koksowaniu (z 10 % pozostałości destylacyjnej)	% (m/m)						—	0,30		
Liczba cetanowa							51,0	—		
Zawartość popiołu siarczanowego	% (m/m)						—	0,02		
Zawartość wody	mg/kg						—	500		
Zawartość zanieczyszczeń stałych	mg/kg						—	24		
Badanie działania korodującego na miedzi (3 h w temperaturze 50°C)	stopień korozji						stopień korozji 1			
Stabilność oksydacyjna w temperaturze 110°C	h						6,0	—		
Liczba kwasowa	mg KOH/g						—	0,50		
Liczba jodowa	g jodu/100g						—	120		
Zawartość estru metylowego kwasu linolenowego	% (m/m)						—	12,0		
Zawartość estrów metylowych kwasów polienowych (zawierających nie mniej niż cztery wiązania podwójne)	% (m/m)						—	1		
Zawartość alkoholu metylowego	% (m/m)						—	0,20		
Zawartość monoacylogliceroli	% (m/m)						—	0,80		
Zawartość diacylogliceroli	% (m/m)						—	0,20		
Zawartość triacylogliceroli	% (m/m)						—	0,20		
Zawartość wolnego glicerolu	% (m/m)						—	0,02		
Zawartość ogólnego glicerolu	% (m/m)						—	0,25		
Zawartość metali grupy I (Na + K)	mg/kg						—	5,0		
Zawartość metali grupy II (Ca + Mg)	mg/kg						—	5,0		

Zawartość fosforu	mg/kg				10,0	
Temperatura zabiokowania zimnego filtru (CFPP)	°C				0;-10;-20 ²⁾	

Liczba skontrolowanych obiektów w ciągu miesiąca ¹⁾				Razem
Styczeń	Kwiecień	Lipiec		Październik
Luty	Maj	Sierpień		Listopad
Marzec	Czerwiec	Wrzesień		Grudzień

¹⁾ Zestawienie sporządzone oddzielnie dla przedsiębiorców, stacji paliwowych, stacji zakładowych oraz hurtowni.

²⁾ Wartości dotyczą odpowiednio okresu: letniego, przejściowego i zimowego.

6.7. Informacje dotyczące wyników monitorowania i kontrolowania jakości oleju napędowego zawierającego 20 % estru.

Parametr	Jednostka	Wyniki analityczne i statystyczne				Zakresy według przepisów krajowych		Metoda badawcza		
		Liczba skontrolowanych obiektów ¹⁾	min	max	średnia	Odchylenie standardowe	min	max	metoda	rok
Zawartość estrów metylowych kwasów tłuszczowych (FAME)	% (V/V)						20 ± 1			
Gęstość w temperaturze 15°C	kg/m ³						820	860		
Zawartość wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych										
Lepkość w temperaturze 40°C	mm ² /s									
Temperatura zapłonu	°C						2,00	4,50		
Zawartość siarki	mg/kg						powyżej 55	—		
Pozostałość po koksowaniu (z 10 % pozostałości destylacyjnej)	% (m/m)						—	50,0 (10,0) ³⁾		
Pozostałość po spopieleniu	% (m/m)						—	0,30		
Liczba cetanowa							—	0,01		
Indeks cetanowy							51,0	—		
Zawartość wody	mg/kg						46,0	—		
Zawartość zanieczyszczeń stałych	mg/kg						—	300		
Badanie działania korodującego na miedź (3 h w temperaturze 50°C)	klasa						—	24		
Odporność na utlenianie	g/m ³							klasa 1		
Wygląd zewnętrzny								—	25	
Liczba kwasowa	mg KOH/g							klarowna ciecz bez wody i osadów		
Smarność, skorygowana średnica śladu zużycia (WS 1,4) w temperaturze 60°C	µm							—	0,2	
Skład frakcyjny: — do 250°C destyluje — do 350°C destyluje — 95 % (V/V) destyluje do temperatury	% (V/V) % (V/V)							—	460	
Temperatura zablokowania zimnego filtra (CFPP)	°C							85	< 65	
								—	—	
								—	360	
								—	0,-10,-20 ⁴⁾	

Liczba skontrolowanych obiektów w ciągu miesiąca ¹⁾				Razem
Styczeń	Kwiecień	Lipiec	Październik	
Luty	Maj	Sierpień	Listopad	
Marzec	Czerwiec	Wrzesień	Grudzień	

¹⁾ Zestawienie sporządzone oddzielnie dla przedsiębiorców, stacji paliwowych, stacji zakładowych oraz hurtowni.

²⁾ Parametr określony w przepisach dotyczących wymagań jakościowych dla paliw ciekłych.

³⁾ Do dnia 31 grudnia 2008 r. – 50 mg/kg, od dnia 1 stycznia 2009 r. – 10 mg/kg.

⁴⁾ Wartości dotyczą odpowiednio okresu: letniego, przejściowego i zimowego.

6.8. Informacje dotyczące wyników monitorowania i kontrolowania jakości biopaliw ciekłych, stosowanych w wybranych flotach wyposażonych w silniki z zapłonem iskrowym, przystosowane do spalania biopaliwa ciekłego.

Parametr	Jednostka	Wyniki analityczne i statystyczne				Zakresy		Metoda badawcza		
		Liczba skontrolowanych obiektów	min	max	średnia	Odchylenie standardowe	min	max	metoda	rok
Badawcza liczba oktanowa, RON							95,0	—		
Motorowa liczba oktanowa, MON							85,0	—		
Gęstość w temperaturze 15°C	kg/m ³						720	800		
Zawartość tlenku	mg/l						—	5		
Zawartość siarki	mg/kg						—	50 (10) ¹⁾		
Zawartość benzenu	% (V/V)						—	1,0		

Liczba skontrolowanych obiektów w ciągu miesiąca				Razem
Styczeń	Kwiecień	Lipiec	Październik	
Luty	Maj	Sierpień	Listopad	
Marzec	Czerwiec	Wrzesień	Grudzień	

¹⁾ Do dnia 31 grudnia 2008 r. – 50 mg/kg, od dnia 1 stycznia 2009 r. – 10 mg/kg.

6.9. Informacje dotyczące wyników monitorowania i kontrolowania jakości biopaliw ciekłych z zawartością estru, stosowanych w wybranych flotach wyposażonych w silniki z zapłonem samoczynnym, przystosowane do spalania biopaliwa ciekłego.

Parametr	Jednostka	Wyniki analityczne i statystyczne				Zakresy według przepisów krajowych			Metoda badawcza		
		Liczba skontrolowanych obiektów	min	max	średnia	Odchylenie standardowe	min	max	metoda	rok	
Liczba cetanowa							51,0	—			
Gęstość w temperaturze 15°C	kg/m ³						820	900			
Zawartość wielopierścieniowych węglodorów aromatycznych	% m/m						1)				
Zawartość siarki	mg/kg						—	50 (10) ²⁾			

Liczba skontrolowanych obiektów w ciągu miesiąca					Razem
Styczeń	Kwiecień	Lipiec	Październik		
Luty	Maj	Sierpień	Listopad		
Marzec	Czerwiec	Wrzesień	Grudzień		

¹⁾ Parametr określony w odrębnych przepisach dotyczących wymagań jakościowych dla paliw ciekłych.

²⁾ Do dnia 31 grudnia 2008 r. – 50 mg/kg, od dnia 1 stycznia 2009 r. – 10 mg/kg.

6.10. Informacje dotyczące wyników monitorowania i kontrolowania jakości biopaliw ciekłych tzw. trójskładnikowych, stosowanych w wybranych flotach wyposażonych w silniki z zapłonem samoczynnym, przystosowane do spalania biopaliwa ciekłego.

Parametr	Jednostka	Wyniki analityczne i statystyczne				Zakresy według przepisów krajowych			Metoda badawcza	
		Liczba skontrolowanych obiektów	min	max	średnia	Odchylenie standardowe	min	max	metoda	rok
Liczba cetanowa							48,0	—		
Gęstość w temperaturze 15°C	kg/m ³						820	900		
Zawartość wielopierścieniowych węglodorów aromatycznych	% m/m						1)			
Zawartość siarki	mg/kg						—	50 (10) ²⁾		

Liczba skontrolowanych obiektów w ciągu miesiąca					Razem
Styczeń	Kwiecień	Lipiec	Październik		
Luty	Maj	Sierpień	Listopad		
Marzec	Czerwiec	Wrzesień	Grudzień		

¹⁾ Parametr określony w odrębnych przepisach dotyczących wymagań jakościowych dla paliw ciekłych.

²⁾ Do dnia 31 grudnia 2008 r. – 50 mg/kg, od dnia 1 stycznia 2009 r. – 10 mg/kg.

6.11. Informacje dotyczące wyników monitorowania kontrolowania jakości biopaliw ciekłych, stosowanych w wybranych flotach wyposażonych w silniki z zapłonem samoczynnym, przystosowane do spalania biopaliwa ciekłego opartego na bioetanolu.

Parametr	Jednostka	Wyniki analityczne i statystyczne				Zakresy według przepisów krajowych		Metoda badawcza		
		Liczba skontrolowanych obiektów	min	max	średnia	Odchylenie standardowe	min	max	metoda	rok
Gęstość w temperaturze 15°C	kg/m ³						810	840		
Zawartość siarki	mg/kg						—	10		

Liczba skontrolowanych obiektów w ciągu miesiąca				Razem
Styczeń	Kwiecień		Lipiec	Październik
Luty	Maj		Sierpień	Listopad
Marzec	Czerwiec		Wrzesień	Grudzień

6.12. Informacje dotyczące wyników kontrolowania jakości biopaliw ciekłych, wytwarzanych przez rolników na własny użytek

Parametr	Jednostka	Wyniki analityczne i statystyczne				Zakresy według przepisów krajowych		Metoda badawcza		
		Liczba skontrolowanych obiektów	min	max	średnia	Odchylenie standardowe	min	max	metoda	rok
Zawartość siarki	mg/kg						—	10		
Temperatura zapłonu	°C						25 ¹⁾	—		

Liczba skontrolowanych obiektów w ciągu miesiąca				Razem
Styczeń	Kwiecień		Lipiec	Październik
Luty	Maj		Sierpień	Listopad
Marzec	Czerwiec		Wrzesień	Grudzień

¹⁾ Dla biopaliw ciekłych z wyjątkiem bioetanolu.

6.13 Informacje dotyczące wyników kontrolowania jakości gazu skroplonego (LPG)

Parametr	Jednostka	Wyniki analityczne i statystyczne					Zakresy według przepisów krajowych		Metoda badawcza	
		Liczba skontrolowanych obiektów ¹⁾	min	max	średnia	Odczylenie standardowe	min	max	metoda	rok
Motorowa liczba oktanowa, MON							89,0	—		
Całkowita zawartość dienów (włączając 1,3-butadien)	% molowy						—	0,5		
Siarkowódór							brak			
Całkowita zawartość siarki (po wprowadzeniu substancji zapachowej)	mg/kg						—	50		
Badanie działania korodującego na miedzi (1 h w temperaturze 40°C)	klasa korozji						klasa 1			
Pozostałość po odparowaniu	mg/kg						—	100		
Względna prężność par w temperaturze 40°C	kPa						—	1550		
Temperatura, w której względna prężność par jest nie mniejsza niż 150 kPa - dla okresu zimowego ²⁾ - dla okresu letniego ³⁾	°C °C							-10 +10		
Zawartość wody							Brak wolnej wody w temperaturze 0°C			
Zapach							Zapach gazu powinien być różnialny, nieprzyjemny oraz wyczuwalny w powietrzu przy stężeniu wynoszącym 20% dolnej granicy wybuchowości.			

Liczba skontrolowanych obiektów w ciągu miesiąca ¹⁾		Zestawienie sporządzone oddzielnie dla przedsiębiorców, stacji paliwowych, stacji zakładowych oraz hurtowni.	
	Razem		
Styczeń		Pazdziernik	
Luty		Listopad	
Marzec		Grudzień	

¹⁾

Zestawienie sporządzone oddzielnie dla przedsiębiorców, stacji paliwowych, stacji zakładowych oraz hurtowni.

²⁾

Okres zimowy trwa od dnia 1 listopada do dnia 31 marca.

³⁾

Okres letni trwa od dnia 1 kwietnia do dnia 31 października.

6.14 Informacje dotyczące wyników kontrolowania jakości sprężonego gazu ziemnego (CNG)

Parametr	Jednostka	Wyniki analityczne i statystyczne				Zakresy według przepisów krajowych		Metoda badawcza		
		Liczba skontrolowanych obiektów ¹⁾	min	max	średnia	Odchylenie standardowe	min	max	metoda	rok
Zawartość siarkowodoru	mg/m ³						—	7,0		
Zawartość siarki całkowitej	mg/m ³						—	40,0		
Zawartość par rtęci	µg/m ³						—	30,0		
Intensywność zapachu	% V/V						zapach wyraźnie wyczuwalny, gdy stężenie gazu w powietrzu osiągnie wartość:			
	% V/V						a) 1,5 - dla nominalnej liczby Wobbego wynoszącej 25 - 35 b) 1,0 - dla nominalnej liczby Wobbego wynoszącej 41,5 - 50			
Ciepło spalania	MJ/m ³						a) 18 - dla nominalnej liczby Wobbego 25	—		
	MJ/m ³						b) 22 - dla nominalnej liczby Wobbego 30	—		
	MJ/m ³						c) 26 - dla nominalnej liczby Wobbego 35	—		
	MJ/m ³						d) 30 - dla nominalnej liczby Wobbego 41,5	—		
	MJ/m ³						e) 34 - dla nominalnej liczby Wobbego 50	—		
Zawartość wody	mg/m ³						—	30		
Zawartość wyższych węglowodorów - propan - butan	%						—	5,8		
	%						—	1,8		
Zawartość pyłu o średnicy cząstek większej niż 5 µm	mg/m ³						—	1		
Zawartość tlenu	% (mol/mol)						—	0,2		

¹⁾ Zestawienie sporządzone oddzielnie dla przedsiębiorców, stacji paliwowych oraz stacji zakładowych.

Liczba skontrolowanych obiektów w ciągu miesiąca ¹⁾		Razem		
Styczeń	Kwiecień	Lipiec	Październik	
Luty	Maj	Sierpień	Listopad	
Marzec	Czerwiec	Wrzesień	Grudzień	

WZÓR RAPORTU DLA KOMISJI EUROPEJSKIEJ

1. Informacje dotyczące instytucji sporządzającej raport.

Rok, którego dotyczy raport	
Kraj	
Data sporządzenia raportu	
Instytucja odpowiedzialna za sporządzenie raportu	
Adres instytucji	
Nr telefonu:	
Adres e-mail:	

2. Opis krajowego Systemu monitorowania i kontrolowania jakości paliw zawierający: przyjęty sposób podziału terytorium Rzeczypospolitej Polskiej oraz informację o okresach monitorowania.
3. Lista wszystkich gatunków paliw ciekłych i biopaliw ciekłych, wytworzonych, importowanych, wprowadzonych do obrotu na terytorium kraju oraz gromadzonych w stacjach zakładowych a także informacje dotyczące ilości paliw ciekłych i biopaliw ciekłych wprowadzonych do obrotu.
4. Liczby skontrolowanych stacji paliwowych oraz stacji zakładowych z uwzględnieniem gatunków paliw ciekłych i biopaliw ciekłych oraz województw.
5. Informacje dotyczące geograficznej dostępności benzyn silnikowych i oleju napędowego o zawartości siarki nieprzekraczającej 10 mg/kg.
6. Informacje dotyczące wyników monitorowania i kontrolowania jakości paliw ciekłych i biopaliw ciekłych oraz liczby skontrolowanych stacji paliwowych i stacji zakładowych w poszczególnych miesiącach.

6.1. Informacje dotyczące wyników monitorowania i kontrolowania jakości benzyn silnikowych, o badawczej liczbie oktanowej RON 98, stosowanych w pojazdach wyposażonych w silniki z zapłonem iskrowym.

Kraj	
Krajowy gatunek benzyny	
Rok	

Parametr	Jednostka	Wyniki analityczne i statystyczne					Zakresy ¹⁾				Metoda badawcza ²⁾	
		Liczba skontrolowanych obiektów ³⁾	min	max	średnia	Odchylenie standardowe	Według przepisów krajowych		Według dyrektywy 98/70/WE załącznik I		metoda	rok
							min	max	min	max		
Badawcza liczba oktanowa, RON							98,0	—	95,0	—		
Motorowa liczba oktanowa, MON							88,0	—	85,0	—		
Zawartość ołowiu	g/l						—	0,005	—	0,005		
Gęstość w temperaturze 15°C	kg/m ³						720	775				
Zawartość siarki	mg/kg						—	50 (10) ⁴⁾	—	50 (10) ⁴⁾		
Okres indukcyjny	minuty						360	—				
Zawartość żywic obecnych (po przemyciu rozpuszczalnikiem)	mg/100 ml						—	5				
Badanie działania korodującego na płytkach z miedzi (3 h w temperaturze 50°C)	klasa korozji							klasa 1				
Wygląd								jasna i przezroczysta				
Zawartość węglowodorów typu:												
- olefinowego	% (V/V)						—	18,0	—	18,0		
- aromatycznego	% (V/V)						—	42,0	—	35,0		
Zawartość benzenu	% (V/V)						—	1,0	—	1,0		
Zawartość tlenu	% (m/m)						—	2,7	—	2,7		
Zawartość związków organicznych zawierających tlen:												
- metanol	% (V/V)						—	3	—	3		
- etanol	% (V/V)						—	5	—	5		
- alkohol izopropylowy	% (V/V)						—	10	—	10		
- alkohol tert-butylowy	% (V/V)						—	7	—	7		
- alkohol izobutyloowy	% (V/V)						—	10	—	10		
- etery (z 5 lub więcej atomami węgla w cząsteczce)	% (V/V)						—	15	—	15		
- inne związki organiczne zawierające tlen	% (V/V)						—	10	—	10		
Prężność par, VP	kPa						45,0;45,0;60,0 ⁵⁾	60,0;90,0;90,0 ⁵⁾	—	60,0 ⁶⁾		

Destylacja: -do temperatury 70°C odparowuje	% (V/V)	20,0;20,0;22,0 ⁶⁾	48,0;50,0;50,0 ⁶⁾					
-do temperatury 100°C odparowuje	% (V/V)	46,0	71,0					
-do temperatury 150°C odparowuje	% (V/V)	75,0	—					
Temperatura końca destylacji	°C	—	210					
Pozostałość po destylacji	% (V/V)	—	2					
Indeks lotności, LVI		—	1150 ⁷⁾					

Liczba skontrolowanych obiektów w ciągu miesiąca³⁾

	Razem		
Styczeń	Kwiecień	Lipiec	Październik
Luty	Maj	Sierpień	Listopad
Marzec	Czerwiec	Wrzesień	Grudzień

1) Wartości podane w specyfikacji są "wartościami rzeczywistymi". Dla ustalenia ich wartości granicznych zastosowano warunki normy PN-EN ISO 4259. Wyniki poszczególnych pomiarów należy interpretować zgodnie z kryteriami podanymi w normie PN-EN ISO 4259.
2) Numery norm i daty ich publikacji zgodne z aktualną edycją normy PN-EN 228.
3) Zestawienie sporządzone oddzielnie dla stacji paliwowych oraz stacji zakładowych.
4) Do dnia 31 grudnia 2008 r. – 50 mg/kg, od dnia 1 stycznia 2009 r. – 10 mg/kg.
5) Wartości dotyczą odpowiednio okresu: letniego, przejściowego i zimowego.
6) Wartość dotyczy okresu przejściowego.
7) Wartość dotyczy okresu przejściowego.

6.2. Informacje dotyczące wyników monitorowania i kontrolowania jakości benzyn silnikowych, o badawczej liczbie oktanowej RON 95, stosowanych w pojazdach wyposażonych w silniki z zapłonem iskrowym.

Kraj	
Krajowy gatunek benzyny	
Rok	

Parametr	Jednostka	Wyniki analityczne i statystyczne					Zakresy ¹⁾			Metoda badawcza ²⁾		
		Liczba skontrolowanych obiektów ³⁾	min	max	średnia	Odchylenie standardowe	Według przepisów krajowych		Według dyrektywy 98/70/WE załącznik I		metoda	rok
							min	max	min	max		
Badawcza liczba oktanowa, RON							95,0	—	95,0	—		
Motorowa liczba oktanowa, MON							85,0	—	85,0	—		
Zawartość ołowiu	g/l						—	0,005	—	0,005		
Gęstość w temperaturze 15°C	kg/m ³						720	775				
Zawartość siarki	mg/kg						—	50 (10) ⁴⁾	—	50 (10) ⁴⁾		
Okres indukcyjny	minuty						360	—				
Zawartość żywic obecnych (po przemyciu rozpuszczalnikiem)	mg/100 ml						—	5				
Badanie działania korodującego na płytkach z miedzi (3 h w temperaturze 50°C)	klasa korozji							klasa 1				
Wygląd												
Zawartość węglowodorów typu:												
- olefinowego	% (V/V)							18,0	—	18,0		
- aromatycznego	% (V/V)							35,0	—	35,0		
Zawartość benzenu	% (V/V)							1,0	—	1,0		
Zawartość tlenu	% (m/m)							2,7	—	2,7		
Zawartość związków organicznych zawierających tlen:												
- metanol	% (V/V)							3	—	3		
- etanol	% (V/V)							5	—	5		
- alkohol izopropylowy	% (V/V)							10	—	10		
- alkohol tert-butylowy	% (V/V)							7	—	7		
- alkohol izobutyloowy	% (V/V)							10	—	10		
- etery (z 5 lub więcej atomami węgla w cząsteczce)	% (V/V)							15	—	15		
- inne związki organiczne zawierające tlen	% (V/V)							10	—	10		
Prężność par, DVPE	kPa						45,0;45,0;60,0 ⁵⁾	60,0;90,0;90,0 ⁵⁾	—	60,0 ⁵⁾		

Skład frakcyjny:													
- do temp. 70°C odparowuje	% (V/V)												
- do temp. 100°C odparowuje	% (V/V)												
- do temp. 150°C odparowuje	% (V/V)												
Temperatura końca destylacji	°C												
Pozostałość po destylacji	% (V/V)												
Indeks lotności, LVI													

Liczba skontrolowanych obiektów w ciągu miesiąca ³⁾		Razem
Styczeń		
Luty		
Marzec		
	Kwiecień	
	Maj	
	Czerwiec	
	Lipiec	
	Sierpień	
	Wrzesień	
	Październik	
	Listopad	
	Grudzień	

- 1) Wartości podane w specyfikacji są „wartościami rzeczywistymi”. Dla ustalenia ich wartości granicznych zastosowano warunki normy PN-EN ISO 4259. Wyniki poszczególnych pomiarów należy interpretować zgodnie z kryteriami podanymi w normie PN-EN ISO 4259.
- 2) Numery norm i daty ich publikacji zgodne z aktualną edycją normy PN-EN 228.
- 3) Zestawienie sporządzone oddzielnie dla stacji paliwowych oraz stacji zakładowych. Do dnia 31 grudnia 2008 r. – 50 mg/kg, od dnia 1 stycznia 2009 r. – 10 mg/kg.
- 4) Wartości dotyczą odpowiednio okresu: letniego, przejściowego i zimowego.
- 5) Wartość dotyczy okresu przejściowego.
- 6) Wartość dotyczy okresu zimowego.
- 7) Wartość dotyczy okresu przejściowego.

6.3. Informacje dotyczące wyników monitorowania i kontrolowania jakości oleju napędowego, stosowanego w pojazdach, wyposażonych w silniki z zapłonem samoczynnym.

Krajowy gatunek oleju napędowego
Rok

Parametr	Jednostka	Wyniki analityczne i statystyczne					Zakresy ¹⁾			Metoda badawcza ²⁾		
		Liczba skontrolowanych obiektów ³⁾	min	max	średnia	Odchylenie standardowe	Według przepisów krajowych		Według dyrektywy 98/70/WE załącznik II		metoda	rok
							min	max	min	max		
Liczba cetanowa												
Indeks cetanowy												
Gęstość w temperaturze 15 °C	kg/m ³											
Zawartość wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych	% (m/m)											
Zawartość siarki	mg/kg											
Temperatura zapłonu	°C											
Pozostałość po koksowaniu (z 10% pozostałości destylacyjnej)	% (m/m)											
Pozostałość po spopieleniu	% (m/m)											
Zawartość wody	mg/kg											
Zawartość zanieczyszczeń	mg/kg											
Badanie działania korodującego na miedz (3h, 50°)	klasa											
Odporność na utlenianie	g/m ³											
Smarność, skorygowana średnica śladu zużycia (WS 1,4) w temperaturze 60°C	µm											
Lepkość w temperaturze 40°C	mm ² /s											
Skład frakcyjny: - do 250°C destyluje ⁷⁾ - do 350°C destyluje ⁷⁾ - 95 % (V/V) destyluje do temperatury ⁷⁾ - do 180°C destyluje ⁸⁾ - do 340°C destyluje ⁹⁾	% (V/V) % (V/V) °C % (V/V) % (V/V)											
Estry metylowe kwasów tłuszczowych (FAME)	% (V/V)											
Temperatura zablokowania zimnego filtra, CFPP ¹⁰⁾	°C											

Temperatura mętnienia ¹²⁾	°C															

Liczba skontrolowanych obiektów w ciągu miesiąca ³⁾												
	Kwiecień	Lipiec	Październik	Razem								
Styczeń												
Luty												
Marzec												

- 1) Wartości podane w specyfikacji są „wartościami rzeczywistymi”. Dla ustalenia ich wartości granicznych zastosowano warunki normy PN-EN ISO 4259. Wyniki poszczególnych pomiarów należy interpretować zgodnie z kryteriami podanymi w normie PN-EN ISO 4259.
- 2) Numery norm i daty ich publikacji zgodne z aktualną edycją normy PN-EN 590.
- 3) Zestawienie sporządzone oddzielnie dla przedsiębiorców, stacji paliwowych, stacji zakładowych oraz hurtowni.
- 4) Dla oleju napędowego „o polepszonych właściwościach niskotemperaturowych” - 800 kg/m³.
- 5) Dla oleju napędowego „o polepszonych właściwościach niskotemperaturowych” - 840 kg/m³.
- 6) Do dnia 31 grudnia 2008 r. - 50 mg/kg, od dnia 1 stycznia 2009 r. - 10 mg/kg.
- 7) Dla oleju napędowego „o polepszonych właściwościach niskotemperaturowych” - wartość min i max nie określa się.
- 8) Dla oleju napędowego „o polepszonych właściwościach niskotemperaturowych” - wartości min i max nie określa się.
- 9) Dla oleju napędowego „o polepszonych właściwościach niskotemperaturowych” - wartość max wynosi 10 % (V/V).
- 10) Dla oleju napędowego „o polepszonych właściwościach niskotemperaturowych” - wartość min wynosi 95 % (V/V), wartości max nie określa się.
- 11) Wartości dotyczą odpowiednio okresu: letniego, przejściowego i zimowego.
- 12) Dla oleju napędowego „o polepszonych właściwościach niskotemperaturowych” - wartość min nie określa się, wartość max wynosi -22 °C.

6.4. Informacje dotyczące wyników monitorowania i kontrolowania jakości oleju napędowego, stosowanego w ciągnikach rolniczych i maszynach nieporuszających się po drogach, wyposażonych w silniki z zapłonem samoczynnym.

Kraj	
Krajowy gatunek oleju napędowego	
Rok	

Parametr	Jednostka	Wyniki analityczne i statystyczne					Zakresy ¹⁾		Metoda badawcza ²⁾			
		Liczba skontrolowanych obiektów ³⁾	min	max	średnia	Odczylenie standardowe	Według przepisów krajowych	Według dyrektywy 98/70/WE	min	max	metoda	rok
Zawartość siarki	mg/kg						—	50 (10) ⁴⁾	—	2000 (1000) ⁵⁾		

Liczba skontrolowanych obiektów w ciągu miesiąca³⁾

	Razem		
Styczeń	Kwiecień	Lipiec	Październik
Luty	Maj	Sierpień	Listopad
Marzec	Czerwiec	Wrzesień	Grudzień

¹⁾ Wartości podane w specyfikacji są "wartościami rzeczywistymi". Dla ustalenia ich wartości granicznych zastosowano warunki normy PN-EN ISO 4259. Wyniki poszczególnych pomiarów należy interpretować zgodnie z kryteriami podanymi w normie PN-EN ISO 4259.

²⁾ Numer normy i data jej publikacji zgodna z aktualną edycją normy PN-EN 590.

³⁾ Zestawienie sporządzone oddzielnie dla stacji paliwowych oraz stacji zakładowych.

⁴⁾ Dla oleju napędowego oznaczonego kodem CN 2710 19 41; do dnia 31 grudnia 2008 r. - 50 mg/kg, od dnia 1 stycznia 2009 r. - 10 mg/kg.

⁵⁾ Dla oleju napędowego oznaczonego kodami CN 2710 19 41 i 2710 19 45; do dnia 31 grudnia 2007 r. - 2000 mg/kg, od dnia 1 stycznia 2008 r. - 1000 mg/kg.

6.5 Informacje dotyczące wyników monitorowania i kontrolowania jakości benzyn silnikowych zawierających powyżej 5,0 % objętościowo bioetanolu lub powyżej 15,0 % objętościowo eterów¹⁾.

Parametr ²⁾	Jednostka	Wyniki analityczne i statystyczne					Zakresy według przepisów krajowych		Metoda badawcza	
		Liczba skontrolowanych obiektów ³⁾	min	max	średnia	Odczylenie standardowe	min	max	metoda	rok

Liczba skontrolowanych obiektów w ciągu miesiąca³⁾

	Razem		
Styczeń	Kwiecień	Lipiec	Październik
Luty	Maj	Sierpień	Listopad
Marzec	Czerwiec	Wrzesień	Grudzień

¹⁾ Dotyczy biopaliw ciekłych nieftotowych.

²⁾ Parametry określone w odrębnych przepisach dotyczących wymagań jakościowych dla biopaliw ciekłych.

³⁾ Zestawienie sporządzone oddzielnie dla przedsiębiorców, stacji paliwowych, stacji zakładowych oraz hurtowni.

6.6. Informacje dotyczące wyników monitorowania i kontrolowania jakości estru stanowiącego samoistne paliwo.

Parametr	Jednostka	Wyniki analityczne i statystyczne					Zakresy według przepisów krajowych		Metoda badawcza	
		Liczba skontrolowanych obiektów ¹⁾	min	max	średnia	Odchylenie standardowe	min	max	metoda	rok
Zawartość estrów metylowych kwasów tłuszczowych (FAME)	% (m/m)						96,5	—		
Gęstość w temperaturze 15°C	kg/m ³						860	900		
Lepkość w temperaturze 40°C	mm ² /s						3,50	5,00		
Temperatura zapłonu	°C						120	—		
Zawartość siarki	mg/kg						—	10,0		
Pozostałość po koksowaniu (z 10 % pozostatości destylacyjnej)	% (m/m)						—	0,30		
Liczba cełanowa										
Zawartość popiołu siarczanowego	% (m/m)						51,0	—		
Zawartość wody	mg/kg						—	0,02		
Zawartość zanieczyszczeń stałych	mg/kg						—	500		
Badanie działania korodującego na miedzi (3 h w temperaturze 50°C)	stopień korozji						—	24		
Stabilność oksydacyjna w temperaturze 110°C	h						stopień korozji 1			
Liczba kwasowa	mg KOH/g						6,0	—		
Liczba jodowa	g jodu/100g						—	0,50		
Zawartość estru metylowego kwasu linolenowego	% (m/m)						—	120		
Zawartość estrów metylowych kwasów polienowych (zawierających nie mniej niż cztery wiązania podwójne)	% (m/m)						—	12,0		
Zawartość alkoholu metylowego	% (m/m)						—	1		
Zawartość monoacylogliceroli	% (m/m)						—	0,20		
Zawartość diacylogliceroli	% (m/m)						—	0,80		
Zawartość triacylogliceroli	% (m/m)						—	0,20		
Zawartość wolnego glicerolu	% (m/m)						—	0,20		
Zawartość ogólnego glicerolu	% (m/m)						—	0,02		
Zawartość metalu grupy I (Na + K)	mg/kg						—	0,25		
Zawartość metalu grupy II (Ca + Mg)	mg/kg						—	5,0		

Zawartość fosforu	mg/kg						10,0		
Temperatura zablokowania zimnego filtru (GFPP)	°C						0;-10;-20 ²⁾		

Liczba skontrolowanych obiektów w ciągu miesiąca¹⁾

	Kwiecień	Lipiec	Razem
Styczeń			Październik
Luty	Maj	Sierpień	Listopad
Marzec	Czerwiec	Wrzesień	Grudzień

¹⁾ Zestawienie sporządzone oddzielnie dla stacji paliwowych oraz stacji zakładowych.

²⁾ Wartości dotyczą odpowiednio okresu: letniego, przejściowego i zimowego.

6.7. Informacje dotyczące wyników monitorowania i kontrolowania jakości oleju napędowego zawierającego 20 % estru.

Parametr	Jednostka	Wyniki analityczne i statystyczne					Zakresy według przepisów krajowych			Metoda badawcza	
		Liczba skontrolowanych obiektów ¹⁾	min	max	średnia	Odczylenie standardowe	min	max	metoda	rok	
Zawartość estrów metylowych kwasów tłuszczowych (FAME)	% (V/V)						20 ± 1				
Gęstość w temperaturze 15°C	kg/m ³						820	860			
Zawartość wielopierścieniowych węglodorów aromatycznych											
Lepkość w temperaturze 40°C	mm ² /s						2,00	4,50			
Temperatura zapłonu	°C						powyżej 55	—			
Zawartość siarki	mg/kg						—	50,0 (10,0) ³⁾			
Pozostałość po koksowaniu (z 10 % pozostałości destylacyjnej)	% (m/m)						—	0,30			
Pozostałość po spieceniu	% (m/m)						—	0,01			
Liczba cetanowa							—	—			
Indeks cetanowy							51,0	—			
Zawartość wody	mg/kg						46,0	—			
Zawartość zanieczyszczeń stałych	mg/kg						—	300			
Badanie działania korodującego na miedzi (3 h w temperaturze 50°C)	klasa						—	24			
Odporność na utlenianie	g/m ³						—	25			
Wygląd zewnętrzny							—	—			
Liczba kwasowa	mg KOH/g						—	0,2			
Smarność, skorygowana średnica śladu zużycia (WS 1,4) w temperaturze 60°C	µm						—	460			
Skład frakcyjny:											
- do 250°C destyluje	% (V/V)						—	< 65			
- do 350°C destyluje	% (V/V)						85	—			
- 95 % (V/V) destyluje do temperatury	°C						—	360			
Temperatura zablokowania zimnego filtra (CFPP)	°C						—	0;-10;-20 ⁴⁾			

Liczba skontrolowanych obiektów w ciągu miesiąca ¹⁾					Razem
Styczeń	Kwiecień	Lipiec	Październik		
Luty	Maj	Sierpień	Listopad		
Marzec	Czerwiec	Wrzesień	Grudzień		

¹⁾ Zestawienie sporządzone oddzielnie dla stacji paliwowych oraz stacji zakładowych.

²⁾ Parametr określony w odrębnych przepisach dotyczących wymagań jakościowych dla paliw ciekłych.

³⁾ Do dnia 31 grudnia 2008 r. - 50 mg/kg, od dnia 1 stycznia 2009 r. - 10 mg/kg.

⁴⁾ Wartości dotyczą odpowiednio okresu: letniego, przejściowego i zimowego.

6.8. Informacje dotyczące wyników monitorowania i kontrolowania jakości biopaliw ciekłych, stosowanych w wybranych flotach wyposażonych w silniki z zapłonem iskrowym, przystosowane do spalania biopaliwa ciekłego.

Parametr	Jednostka	Wyniki analityczne i statystyczne			Zakresy według przepisów krajowych			Metoda badawcza		
		Liczba skontrolowanych obiektów	min	max	średnia	Odchylenie standardowe	min	max	metoda	rok
Badawcza liczba oktanowa, RON:							95,0	—		
Motorowa liczba oktanowa, MON:							85,0	—		
Gęstość w temperaturze 15°C	kg/m ³						720	800		
Zawartość tlenku	mg/l						—	5		
Zawartość siarki	mg/kg						—	50 (10) ¹⁾		
Zawartość benzenu	% (V/V)						—	1,0		

Liczba skontrolowanych obiektów w ciągu miesiąca					Razem
Styczeń	Kwiecień	Lipiec	Październik		
Luty	Maj	Sierpień	Listopad		
Marzec	Czerwiec	Wrzesień	Grudzień		

¹⁾ Do dnia 31 grudnia 2008 r. - 50 mg/kg, od dnia 1 stycznia 2009 r. - 10 mg/kg.

6.9. Informacje dotyczące wyników monitorowania i kontrolowania jakości biopaliw ciekłych z zawartością estru, stosowanych w wybranych flotach wyposażonych w silniki z zapłonem samoczynnym, przystosowane do spalania biopaliwa ciekłego.

Parametr	Jednostka	Wyniki analityczne i statystyczne				Zakresy według przepisów krajowych			Metoda badawcza	
		Liczba skontrolowanych obiektów	min	max	średnia	Odchylenie standardowe	min	max	metoda	rok
Liczba cetanowa										
Gęstość w temperaturze 15°C	kg/m ³						51,0	—		
Zawartość wielopierścieniowych węglodorów aromatycznych	% m/m						820	900		
Zawartość siarki	mg/kg						1)			
							—	50 (10) ²⁾		

Liczba skontrolowanych obiektów w ciągu miesiąca					Razem
Styczeń	Kwiecień	Lipiec	Październik		
Luty	Maj	Sierpień	Listopad		
Marzec	Czerwiec	Wrzesień	Grudzień		

¹⁾ Parametr określony w odrębnych przepisach dotyczących wymagań jakościowych dla paliw ciekłych.

²⁾ Do dnia 31 grudnia 2008 r. – 50 mg/kg, od dnia 1 stycznia 2009 r. – 10 mg/kg.

6.10. Informacje dotyczące wyników monitorowania i kontrolowania jakości biopaliw ciekłych tzw. trójskładnikowych, stosowanych w wybranych flotach wyposażonych w silniki z zapłonem samoczynnym, przystosowane do spalania biopaliwa ciekłego.

Parametr	Jednostka	Wyniki analityczne i statystyczne				Zakresy			Metoda badawcza	
		Liczba skontrolowanych obiektów	min	max	średnia	Odchylenie standardowe	min	max	metoda	rok
Liczba cetanowa										
Gęstość w temperaturze 15°C	kg/m ³						48,0	—		
Zawartość wielopierścieniowych węglodorów aromatycznych	% m/m						820	900		
Zawartość siarki	mg/kg						1)			
							—	50 (10) ²⁾		

Liczba skontrolowanych obiektów w ciągu miesiąca					Razem
Styczeń	Kwiecień	Lipiec	Październik		
Luty	Maj	Sierpień	Listopad		
Marzec	Czerwiec	Wrzesień	Grudzień		

¹⁾ Parametr określony w odrębnych przepisach dotyczących wymagań jakościowych dla paliw ciekłych.

²⁾ Do dnia 31 grudnia 2008 r. – 50 mg/kg, od dnia 1 stycznia 2009 r. – 10 mg/kg.

6.11. Informacje dotyczące wyników monitorowania i kontrolowania jakości biopaliw ciekłych, stosowanych w wybranych flotach wyposażonych w silniki z zapłonem samoczynnym, przystosowane do spalania biopaliwa ciekłego opartego na bioetanolu.

Parametr	Jednostka	Wyniki analityczne i statystyczne				Zakresy według przepisów krajowych		Metoda badawcza		
		Liczba skontrolowanych obiektów	min	max	średnia	Odchylenie standardowe	min	max	metoda	rok
Gęstość w temperaturze 15°C	kg/m ³						810	840		
Zawartość siarki	mg/kg						—	10		

Liczba skontrolowanych obiektów w ciągu miesiąca				Razem
Styczeń	Kwiecień	Lipiec		Październik
Luty	Maj	Sierpień		Listopad
Marzec	Czerwiec	Wrzesień		Grudzień

UZASADNIENIE

Projekt rozporządzenia przygotowany został na podstawie delegacji zawartej w art. 30 ustawy z dnia 25 sierpnia 2006 r. *o systemie monitorowania i kontrolowania jakości paliw* (Dz. U. Nr 169, poz. 1200) i zawiera sposób monitorowania jakości paliw ciekłych i biopaliw ciekłych oraz wzory raportów, przedkładanych Radzie Ministrów i Komisji Europejskiej.

Obecnie problematykę związaną ze sposobem monitorowania i kontrolowania jakości paliw ciekłych i biopaliw ciekłych oraz wzorów raportów reguluje rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 17 września 2004 r. *w sprawie sposobu monitorowania jakości paliw ciekłych i biopaliw ciekłych* (Dz. U. Nr 211, poz. 2146). W związku z wydaniem ustawy z dnia 25 sierpnia 2006 r., znacznie rozszerzającej zakres kontrolowanych przedsiębiorców oraz rodzajów paliw, zaistniała konieczność przygotowania projektu rozporządzenia dostosowującego sposób monitorowania oraz wzory raportów do nowego zakresu.

Sposób monitorowania oraz wzór raportu przekazywanego do Komisji Europejskiej, w myśl postanowień dyrektywy 98/70/WE *odnoszącej się do jakości benzyny i olejów napędowych oraz zmieniającej dyrektywę Rady 93/12/EWG*, zmienionej dyrektywą 2003/17/WE jest zgodny z normą PN-EN 14274 *Paliwa do pojazdów samochodowych – Ocena jakości benzyn i olejów napędowych – System monitorowania jakości paliw (FQMS)* i decyzją Komisji 2002/159/WE *w sprawie wspólnego formatu dokumentów zawierających zestawienie krajowych danych dotyczących jakości paliwa* oraz uwzględnia dodatkowo biopaliwa ciekłe wprowadzane do obrotu na polskim rynku oraz stosowane w wybranych flotach i wytwarzane przez rolników na własny użytek.

Raport powyższy zawiera opis stosowanego w Polsce systemu monitorowania jakości paliw ciekłych i biopaliw ciekłych, w tym informacje o przyjętym sposobie podziału terytorium kraju do celów monitorowania, okresy monitorowania, pełną listę gatunków paliw ciekłych i biopaliw ciekłych oraz ich ilości wprowadzone do obrotu na terytorium kraju, liczbę skontrolowanych stacji paliwowych i stacji zakładowych oraz wymagane przez dyrektywę 2003/17/WE informacje na temat geograficznej dostępności benzyn silnikowych i oleju napędowego o zawartości siarki nieprzekraczającej 10 mg/kg oraz ilościach tych paliw sprzedawanych na terytorium kraju.

Monitorowanie jakości paliw ciekłych i biopaliw ciekłych dla potrzeb raportu dla Komisji Europejskiej odbywa się zgodnie z losowym wyborem do kontroli stacji paliwowych i stacji zakładowych, spośród wszystkich stacji na terytorium kraju. Dla każdego gatunku paliwa określony jest sposób przyjmowania minimalnej liczby stacji wyznaczonych do kontroli w każdym okresie monitorowania w ciągu roku kalendarzowego. W przypadku benzyny o badawczej liczbie oktanowej RON 98 zmniejszono, w stosunku do rozporządzenia Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 17 września 2004 r. minimalną liczbę stacji podlegających kontroli, ze względu na znacznie mniejszy udział tego paliwa w ogólnej ilości benzyn na rynku, w stosunku do benzyny o badawczej liczbie oktanowej RON 95.

W części analitycznej raportu zawarte są szczegółowe informacje na temat wyników monitorowania jakości paliw ciekłych i biopaliw ciekłych.

Raport składany corocznie Radzie Ministrów zawiera informacje zamieszczone w raporcie dla Komisji Europejskiej oraz informacje dotyczące wyników kontroli wszystkich przedsiębiorców, objętych *Systemem monitorowania i kontrolowania jakości paliw*, określonych w ustawie z dnia 25 sierpnia 2006 r. a także wyniki kontroli gazu skroplonego (LPG) i sprężonego gazu ziemnego (CNG).

Projekt rozporządzenia, z chwilą przekazania do uzgodnień międzyresortowych, zostanie udostępniony w Biuletynie Informacji Publicznej zgodnie z ustawą z dnia 7 lipca 2005 r. o *działalności lobbingsowej w procesie stanowienia prawa* (Dz. U. Nr 169, poz. 1414).

Projekt rozporządzenia jest zgodny z przepisami Unii Europejskiej.

Projekt rozporządzenia nie podlega procedurze notyfikacji w rozumieniu przepisów rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 23 grudnia 2002 r. w *sprawie sposobu funkcjonowania krajowego systemu notyfikacji norm i aktów prawnych* (Dz. U. Nr 239, poz. 2039 z późn. zm.).

OCENA SKUTKÓW REGULACJI

1. Potrzeba i cel wydania rozporządzenia oraz wskazanie podmiotów objętych regulacją

Celem rozporządzenia jest określenie sposobu monitorowania jakości paliw ciekłych i biopaliw ciekłych oraz wzoru raportów przedkładanych corocznie Radzie Ministrów i Komisji Europejskiej, zgodnie z ustawą z dnia 25 sierpnia 2006 r. o *systemie monitorowania i kontrolowania jakości paliw* (Dz. U. Nr 169, poz. 1200). Rozporządzenie wdraża postanowienia dyrektywy 98/70/WE z dnia 13 października 1998 r. odnoszącej się do jakości benzyny i olejów napędowych oraz zmieniającej dyrektywę Rady 93/12/EWG, zmienionej dyrektywą 2003/17/WE, nakazującej monitorowanie jakości paliw ciekłych oraz raportowanie wyników do Komisji Europejskiej, a także decyzji 2002/159/WE określającej wzory raportu.

Przepisy rozporządzenia dotyczą bezpośrednio Prezesa Urzędu Ochrony Konkurencji i Konsumentów, pełniącego funkcję Zarządzającego Systemem Monitorowania i Kontrolowania Jakości Paliw, poprzez określenie istotnych informacji dla ustalenia programów kontroli jakości paliw a także Inspekcji Handlowej, przeprowadzającej kontrole i dostarczającej niezbędne dane z wyników kontroli, umożliwiające sporządzenie raportów dla Rady Ministrów i Komisji Europejskiej.

2. Uzgodnienia i konsultacje społeczne

Projekt rozporządzenia poddany zostanie procedurze konsultacji z instytucjami i przedsiębiorstwami, zainteresowanymi problematyką jakości paliw, tzn. z: Instytutem Paliw i Energii Odnawialnej, Instytutem Technologii Nafty, Ośrodkiem Badawczo-Rozwojowym Przemysłu Rafineryjnego, Instytutem Nafty i Gazu, Instytutem Technicznym Wojsk Lotniczych, Federacją Konsumentów, Krajową Izbą Gospodarczą, Izbą Gospodarczą Komunikacji Miejskiej, Krajową Izbą Komunikacji Miejskiej, Naftą Polską SA, Polską Izbą Paliw Płynnych, Polską Organizacją Gazu Płynnego, Polską Organizacją Przemysłu i Handlu Naftowego, Polskim Górnictwem Naftowym i Gazownictwem, Związku Motoryzacyjnego SOIS, Krajową Izbą Biopaliw, PKN Orlen SA, oraz Grupą Lotos S.A.

3. Wpływ regulacji na sektor finansów publicznych, w tym budżet państwa i budżety jednostek samorządu terytorialnego.

Regulacje zawarte w projekcie rozporządzenia nie wpływają w bezpośredni sposób na sektor finansów publicznych, w tym na budżet państwa ani na budżety jednostek samorządu terytorialnego, natomiast mają wpływ na funkcjonowanie systemu monitorowania i kontrolowania jakości paliw, poprzez określenie ilości podmiotów kontrolowanych. Szczegółowe informacje dotyczące kosztów funkcjonowania *Systemu monitorowania i kontrolowania jakości paliw* zawarte są w uzasadnieniu do ustawy z dnia 25 sierpnia 2006 r.

4. Wpływ regulacji na konkurencyjność gospodarki i przedsiębiorczość, w tym funkcjonowanie przedsiębiorstw

Wejście w życie rozporządzenia nie spowoduje skutków bezpośrednio związanych z konkurencyjnością gospodarki i przedsiębiorczością, w tym funkcjonowaniem przedsiębiorstw.

5. Wpływ regulacji na sytuację i rozwój regionalny

Regulacja nie wpłynie na sytuację i rozwój regionalny.

6. Wpływ regulacji na środowisko

Regulacja związana jest z funkcjonowaniem systemu monitorowania i kontrolowania jakości paliw ciekłych i biopaliw ciekłych, mającego na celu eliminowanie wprowadzania do obrotu paliw niespełniających obowiązujących wymagań jakościowych. Spełnia ono ważną rolę w działaniach zmierzających do zmniejszenia zanieczyszczenia powietrza atmosferycznego z transportu.

7. Wpływ na rynek pracy

Regulacja nie wpłynie na rynek pracy.