

**VENDIM**  
**Nr.147, datë 21.3.2007**

**PËR CILËSINË E LËNDËVE DJEGËSE, BENZINË DHE DIEZEL**

Në mbështetje të nenit 100 të Kushtetutës dhe të pikës 5 të nenit 10 të ligjit nr.8897, datë 16.5.2002 “Për mbrojtjen e ajrit nga ndotja”, me propozimin e Ministrisë së Mjedisit, Pyjeve dhe Administrimit të Ujërave, Këshilli i Ministrave

**VENDOSI:**

1. Në territorin e Republikës së Shqipërisë lejohet vetëm tregtimi i benzinës pa plumb, që, në nomenklaturën e mallrave, përshkruhet në kodet CN 27101141, 27101145, 27101149, 27101151 dhe 27101159 dhe që plotëson kërkesat e përcaktuara në aneksin 1, që i bashkëlidhet këtij vendimi.

2. Në territorin e Republikës së Shqipërisë, duke filluar nga data 1 janar 2009, do të lejohet, për përdorim në automjetet rrugore dhe gjeneratorët, vetëm tregtimi i lëndës djegëse diezel, që, në nomenklaturën e mallrave, përshkruhet në kodin 27101941, që plotëson kërkesat e standardit shqiptar S SH EN 590 ose të standardeve të tjera, të barasvlefshme me të, me përjashtim të kushtit për përmbajtjen e squfurit, siç parashikohet në aneksin 2, që i bashkëlidhet këtij vendimi.

3. Nga data 1 janar 2009, përmbajtja e squfurit në lëndën djegëse, për motorët diezel, nuk lejohet të kalojë 350 mg/kg.

4. Nga data 1 janar 2011, përmbajtja e squfurit në lëndën djegëse, për motorët diezel, nuk lejohet të kalojë 10 mg/kg.

5. Duke filluar nga data 1 janar 2009, të gjitha pikat e shitjes duhet të reklamojnë, qartë dhe dukshëm, për blerësit:

a) përputhjen e parametrave mjedisorë të benzinës me standardin shqiptar S SH EN 228, në fuqi, ose me standardet e tjera, të barasvlefshme me të;

b) përmbajtjen maksimale të lejueshme të squfurit, si dhe përputhjen e parametrave mjedisorë të diezelit me standardin shqiptar S SH EN 590 ose standardet e tjera, të barasvlefshme me të.

6. Testimi i çdo parametri të bëhet sipas metodave të testimit, si më poshtë vijon:

a) Për benzinën-sipas standardit shqiptar S SH EN 228 ose standardeve të tjera, të barasvlefshme me të;

b) Për diezelin-sipas standardit shqiptar S SH EN 590 ose standardeve të tjera të barasvlefshme me të.

7. Ngarkohen Ministri i Mjedisit, Pyjeve dhe Administrimit të Ujërave dhe Ministri i Ekonomisë, Tregtisë dhe Energjetikës të miratojnë udhëzimin e përbashkët për mbledhjen dhe ruajtjen e të dhënave, për cilësinë e benzinës dhe të diezelit.

8. Nëse pas datës 1 janar 2009 evidentohen subjekte, që tregtojnë lëndë djegëse, me cilësi, që nuk respekton kërkesat e këtij vendimi, lënda djegëse sekuestrohet. Inspektorati Qendror Teknik përcakton destinacionin e lëndës djegëse të sekuestruar.

9. Ngarkohet Inspektorati Qendror Teknik për ndjekjen e zbatimit të këtij vendimi dhe të udhëzimit të përcaktuar në pikën 7.

Ky vendim hyn në fuqi pas botimit në Fletoren Zyrtare.

**KRYEMINISTRI**  
**Sali Berisha**

## Aneksi 1

### Parametrat e lejuar mjedisorë për cilësinë e lëndës diegëse benzinë

Parametrat	Njesia	Limitet	
		Minimum	Maksimum
Numri i kerkuar i oktanit		95	—
Numri i oktanit per motorrin		85	—
Presioni i avullit ne periudhen e veres	kPa	—	60,0
<b>Distilimi:</b>			
— perqindja e avulluar ne 100 °C	% v/v	46,0	—
— perqindja e avulluar ne 150 °C	% v/v	75,0	—
<b>Analiza e hidrokarbureve:</b>			
— olefinat	% v/v	—	18,0
— aromatiket	% v/v	—	35,0
— benzene	% v/v	—	1,0
<b>Permbajtja e oksigjenit</b>	% m/m	—	2,7
<b>Oksigjenate</b>			
— metanol (agjente stabilizues qe duhen shtuar)	% v/v	—	3
— etanol (agjente stabilizues mund te jene te nevojshem)	% v/v	—	5
— alko-ol iso-propyl	% v/v	—	10
— alko-ol tert-butyl	% v/v	—	7
— alko-ol iso-butyl	% v/v	—	10
— etere me permbajtje karboni 5 ose me shume	% v/v	—	15
— Oksigjenate te tjera <sup>(1)</sup>	% v/v	—	10
<b>Permbajtja e sqfurit</b>	mg/kg	—	50 (deri ne 31 Dhjetor 2008)
	mg/kg	—	10 (1 Janar 2009)
<b>Permbajtja e plumbit</b>	g/l	—	0,005

1. <sup>(1)</sup> mono-alkohole te tjera me pike vlimi finale jo me te larte se ato te percaktuara ne Standartin Shqiptar S SH EN 228, ne fuqi ose standarte te tjera te barazvlefshme me te

Parametrat e lejuar mjedisorë për cilësinë e lëndës djegëse diezel

Parametrat	Njësia	Limitet	
		Minimum	Maksimum
Numri i cetanit		51.0	
Densiteti në 15°c	Kg/m <sup>3</sup>	“	845
Pika e distilimit 95%	C	“	360
Hidrokarbure policiklike aromatike	%m/m	“	11
Përmbajtja e squfurit	mg/kg	“	350 nga 01.01.2009 - 31.12.2010; 10 nga 01.01.2011
Mbeturina karboni (mbi 10% mbeturina distilimi)	% (m/m)	“	0.30
Përmbajtje hiri	% (m/m)	“	0.01
Ndotja totale	mg/kg	“	24

se Projektvendimrit për "Çlirimin e lëndëve djegëse benzine dhe dizeli" me  
**Tabella e Përputhshmërisë (2)**  
 Direktiva 98/70/EC të Parlamentit Europian dhe të Këshillit të datës 13 Tetor 1998 në lidhje me cilësinë e lëndëve djegëse benzine dhe dizeli që amendojnë Direktivën e Këshillit 93/12/EEC (OI 330, 28.12.1998, p.58) e amenduar nga Direktiva e Komisionit 2000/71/EC e 7 Nëntorit 2000 (L287, p.46, datë 14.11.2000); Direktiva 2003/17/EC e Parlamentit Europian dhe të Këshillit e 3 Marsit 2003, dhe Rregulloja (EC) nr 1882/2003 e Parlamentit Europian dhe të Këshillit e 29 Shtatorit 2003.

a)	b)	c)	d)	e)
1.	2.	I plotë	Arrihet përputhshmëri	Përtutheja e parashikuar për verifikim përputhshmëri
Ne territorin e Republikës së Shqipërisë lejohet vetëm tregtimi i benzines pa plumb, që në nomenklaturën e mallrave përkrahë në kodet CN 27101141, 27101145, 27101149, 27101151 dhe 27101159 dhe që plotëson kërkesat e përcaktuara në Aneksin I, bashkëlidhur këtu vendimi.	b) Nenit 2/1 'benzine' nënkupton çdo vaj të avullueshëm të synuar për funksionimin e motorëve me djegie të brendshme me ndëzje me ngarkesë polare pozitive për shpëtyrë dhe autonome, të cilat bëjnë pjesë në kodet CN 27101141, 27101145, 27101149, 27101151 dhe 27101159 (2).  Nenit 3/1 Jo më vonë se data 1 janar 2000, Shtetet Anetare do të ndalojnë tregimin e benzines me plumb brenda territorit të tyre.  Nenit 3/2, e Jo më vonë se data 1 janar 2009, Shtetet Anetare do të sigurojnë që benzina pa plumb të mund të tregohet në territorin e tyre, vetëm nëse është në përputhje me specifikimin mjedisor të përcaktuar në Shojcën III, me përjashtim të përmbajtjes së squfurit që do të jetë maksimumi 10 mg/kg.  Nenit 2/2 'lëndët djegëse dizeli' nënkuptojnë produktet e naftës që bëjnë pjesë në kodin CN 2710 19 41 (2) dhe periodon për automjetet vetëkryesë, siç rrethohen në Direktivën 70/ 220/EEC dhe Direktivën 88/77/EEC.  Nenit 4/1/e Jo më vonë se data 1 janar 2009, duke iu referuar dispozitave të Nenit 9(1)(a), Shtetet Anetare do të sigurojnë që lëndët djegëse në përputhje me specifikimin mjedisor të përcaktuar në Shojcën IV, me përjashtim të përmbajtjes së squfurit që do të jetë maksimumi 10 mg/kg.	I plotë	--	--
2. Në territorin e Republikës së Shqipërisë, duke filluar nga data 1 janar 2009, për periodin në automjetet më të mëdha gjeneratort, do të lejohet vetëm tregimi i lëndës djegëse dizeli, që në nomenklaturën e mallrave përkrahë në kodin 27101941, që plotëson kërkesat e Standardit Shqipëtar S SH EN 590 ose standarte të tjera të barazvlefshme me të, me përjashtim të kushtit të lidhur me përmbajtjen e squfurit, siç parashikohet në Aneksin 2, bashkëlidhur këtu vendimi.	'lëndët djegëse dizeli' nënkuptojnë produktet e naftës që bëjnë pjesë në kodin CN 2710 19 41 (2) dhe periodon për automjetet vetëkryesë, siç rrethohen në Direktivën 70/ 220/EEC dhe Direktivën 88/77/EEC.  Nenit 4/1/e Jo më vonë se data 1 janar 2009, duke iu referuar dispozitave të Nenit 9(1)(a), Shtetet Anetare do të sigurojnë që lëndët djegëse në përputhje me specifikimin mjedisor të përcaktuar në Shojcën IV, me përjashtim të përmbajtjes së squfurit që do të jetë maksimumi 10 mg/kg.	I pjesëshëm	Ekonominë, financiare, sociale	Standardi, me përjashtim të përmbajtjes së squfurit, hyn nënkohësisht në vendet anetare. Projekt-VKM parashik një ulje graduale të përmbajtjes së squfurit (jo në 1 Janar kërkesa e direktivës për përmbajtjen e squfurit në masë 10 mg/kg do të plotësohet në 1 Janar 2011
3. Nga data 1 janar 2009, përmbajtja e squfurit në lëndën djegëse për motorret dizeli nuk lejohet të kalojë 350 mg/kg.	Nenit 4/1/e Jo më vonë se data 1 janar 2009, duke iu referuar dispozitave të Nenit 9(1)(a), Shtetet Anetare do të sigurojnë që lëndët djegëse në përputhje me specifikimin mjedisor të përcaktuar në Shojcën IV, me përjashtim të përmbajtjes së squfurit që do të jetë maksimumi 10 mg/kg.	I përbuzueshëm	--	--
4. Nga data 1 janar 2011 përmbajtja e squfurit në lëndën djegëse për motorret dizeli nuk lejohet të kalojë 10 mg/kg.	Nenit 4/1/e Jo më vonë se data 1 janar 2009, duke iu referuar dispozitave të Nenit 9(1)(a), Shtetet Anetare do të sigurojnë që lëndët djegëse në përputhje me specifikimin mjedisor të përcaktuar në Shojcën IV, me përjashtim të përmbajtjes së squfurit që do të jetë maksimumi 10 mg/kg.	I plotë	--	--

<p>2. Duke filluar nga 1 Janari 2009, të gjitha pikat e shites dhet te reklamone qarte dhe dukshem per bletsit:</p> <p>a. perputjen e parametrate mjedisore te benzines me standartin shqiptar S SH EN 228 ne fuqi ose standarte te tjera te barazvlefshme me te.</p> <p>b. permbajtjen maksimale te lejueshme te squfurit si dhe perputjen e parametrate mjedisore te diezelt me standartin shqiptar S SH EN 590 ose standarte te tjera te barazvlefshem me te.</p>		I pazbatueshem	--	--
<p>6. Testimi i cdo parametri do te behet sipas metodave te testimit si me poshte:</p> <p>a. per benzinen, sipas standartit shqiptar S SH EN 228, ose standarte te tjera te barazvlefshme me te.</p> <p>b. per diezelin, sipas standartit shqiptar S SH EN 590, ose standarte te tjera te barazvlefshme me te.</p>	<p>Neni 8/1</p> <p>Shtetet Anetare do te monitorojne pajtueshterine me kerkesat e Neneve 3 dhe 4 ne lidhje me benzinen dhe lendet djegese dieseli, mbi bazen e metodave analitike te referuara perkatesisht ne standartet Europiane EN 228:1999 dhe EN 590:1999.</p> <p>Neni 8/2</p> <p>Shtetet Anetare do te krijojne sistemin e monitorimit te cilësisë së lëndëve djegëse në përputhje me kërkesat e standardeve përkatëse Europiane. Përdorimi i sistemit të monitorimit të cilësisë së lëndëve djegëse alternative mund të lejohet, me kusht që ky sistem të sigurojë rezultate njëlloj të besueshme.</p>	I plote	--	--
<p>7. Ngarkohen Ministri i Mjedisit, Pyeve dhe Administrimit te Ujtrave dhe Ministri i Ekonomisë, Tregëtisë dhe Energjitikës te miratojne udhezimin e perbashket per mbledhjen dhe ruajtjen e te dhenave per cilesine e benzines dhe diezelt.</p>	<p>Neni 8/3</p> <p>Çdo vit, deri në 30 qershor, Shtetet Anetare do të dorëzojnë një raport në lidhje me të dhënat në nivel kombëtar për cilësinë e lëndëve djegëse për vitin paraardhës kalendarik. ....</p>	I pjesshem	--	Udhezimi i perbashket do te pergatitet dhe miratohet pas miratimit te ketij projektvendimi.
<p>8. Nese pas 1 Janarit 2009, evidentoohen subjekte qe tregojne lende djegese me cilesi qe nuk respekton kerkesat e ketij Vendimi, lenda djegese sekuestrohet.</p>		I pazbatueshem	--	--
<p>9. Ngarkohet Inspektorati Qendror Teknik per ndjekjen e zbatimit te ketij vendimi, te udhezimit te parashkuar ne pikën 7 dhe percaktimin e destinacionit te lendes djegese te sekuestruar te parashkuar ne pikën 8 te ketij vendimi.</p>		I pazbatueshem	--	--

**ANEXSI I (benzina)**

Parametri	Njësia	Limitet	
		Minimum	Maksimum
Numri i kërkuar i oktani		95	
Numri i oktani per motorin		85	
Presioni i avullit ne peridhën e verës	kPa		60,0
Distilimi:			
— përqindja e avulluar ne 100 °C	% v/v	46,0	
— përqindja e avulluar ne 150 °C	% v/v	75,0	
Analiza e hidrokarbureve:			
— olefinat	% v/v		18,0
— aromatiket	% v/v		35,0
— benzene	% v/v		1,0
Përbajtja e oksigjenit	%		2,7
Oksigjenatë			
— metanol (agjentë stabilizues që duhen shtuar)	gq/% v/v		3
— etanol (agjentë stabilizues mund të jenë te nevojshëm)	te/% v/v		5
— alko-ol iso-propyl	% v/v		10
— alko-ol tert-butyl	% v/v		7
— alko-ol iso-butyl	% v/v		10
— etere me përbajtje karboni ose me shumë	5%/v/v		15
— Oksigjenatë të fiera (1)	% v/v		10
Përbajtja e squfurit	mg/k		50 (aktualisht)
	mg/k		50 (deri ne 31)
Përbajtja e plumbit	g/l		benzenazën 0,005

**ANEXSI III (benzina)**

Parametri (1)	Njësia	Limitet	
		Minimumi	Maksimumi
Numri i kërkuar i oktani		95 (2)	
Numri i oktaneve në motor		85	
Presioni i avullit, periudha e verës vevesës sumer period (4)	kPa		60,0 (5)
Distilimi:			
— përqindja e avulluar ne 100 °C	% v/v	46,0	
— përqindja e avulluar ne 150 °C	% v/v	75,0	
Analizë e hidrokarburi:			
— elemente të hidrokarbureve të pangjapur	% v/v		18,0
— tendet aromatike	% v/v		35,0
— benzoli	% v/v		1,0
Përbajtja e oksigjenit	% m/m		2,7
Oksidimet			
— metanol (duhet të shtohen agjentë stabilizues)	% v/v		3
— etanol (agjentë stabilizues mund të jenë të nevojshme)	% v/v		5
— alko-ol izopropilik	% v/v		10
— alko-ol tetrabutilik	% v/v		7
— alko-ol izobutilik	% v/v		10
— etere dietilike që përbajnë 5 ose shumë atome karboni	mg		15
— Oksidime të fiera (6)	% v/v		10
Përbajtja e squfurit	mg/kg		50
Përbajtja e plumbit	mg/kg		10(7)
	g/l		0,005

**Aneksi 2 (dierzeli)**

Parametrat	Njesia	Limitet	
		Minimum	Maksimum
Numri i Ceranit		51.0	
Densiteti ne 15°C	Kg/m <sup>3</sup>	--	845
Pika e distilimit 95%	°C	--	360
Hydrokarbure policiklike aromatike	%m/m	--	11
Pembajtja e squfurit	mg/kg	--	350 nga 01.01.2009 – 31.12.2010; 10 nga 01.01.2011
Mbeturina karboni (mbi 10% mbeturina distilimi)	% (m/m)	--	0.30
Pembajtje hiri	% (m/m)	--	0.01
Ndaja totale	mg/kg	--	24

**Aneksi IV (dierzeli)**

Parametri (1)	Njesia	Limitet	
		Minimumi	Maksimumi
Numri i Ceranit		51.0	--
Densesia ne 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	--	845
Distilimi:			
— 95 % (v/v) perpunuar ne	°C	--	360
Hydrokarburet aromatike hydrocarbons	% m/m	--	11
Pembajtja e squfurit	mg/kg	--	50
	mg/kg	--	10

**I**  
pjeshe  
m

Ekonomik  
e,  
financiare,  
sociale

Standarti, me perfashim te permbajtje se squfurit, hyn ne fuqi njekohesisht n vendet anatare. Projekt-VKM parashtk nje uije graduale te permbajtjes squfurit (jo ne 1 Janar 2009 sic kerke direktiva).  
Kerkesa e direktives per permbajtjen squfurit ne masen 10 mg/kg do plotesohet  
Ne 1 Janar 2011