

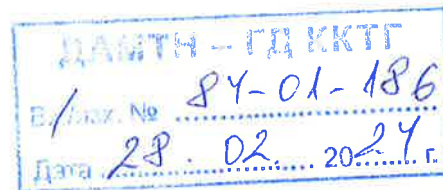


РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ  
ДЪРЖАВНА АГЕНЦИЯ  
ЗА МЕТРОЛОГИЧЕН И ТЕХНИЧЕСКИ НАДЗОР



Главна дирекция „Контрол на качеството на течните горива“  
Ф-ВП-ККТГ-05.01-09

ДО  
ПРЕДСТАВИТЕЛЯ  
НА „ТОПЛИВО“ АД  
Г-Н БЕДО БОХОС ДОГАНЯН  
ул. „Солунска“ № 2  
гр. София, п. к. 1000



УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ДОГАНЯН,

Уведомявам Ви, че с протокол за проверка и вземане на проба № В-0027/27.02.2024 г. бяха взети проби от автомобилен бензин RON 95 и гориво за дизелови двигатели от бензиностанция „Добрич“ № 3921, стопанисвана от Вашата фирма в гр. Добрич, ж.к. „Добротица“, Околовръстен път.

В тази връзка приложено Ви изпращаме следните документи:

1. Копия от протоколи от изпитване № В-0071-1/28.02.2024 г., № В-0071-2/28.02.2024 г.
2. Копия от експертни заключения за съответствие на течно гориво с изискванията за качество № ЕЗ-0235/28.02.2024 г., № ЕЗ-0236/28.02.2024 г.
3. Копия от експертни заключения за съдържание на биогориво в течно гориво № ЕЗ-0235-Е/28.02.2024 г., № ЕЗ-0236-Б/28.02.2024 г.

Приложение : съгласно текста.

**ИВО АТАНАСОВ**

За главен директор на ГД ККТГ  
съгласно Заповед №2010-137/27.02.2024г.





Главна дирекция „Контрол на качеството на течните горива”

Ф-ВП-ККТГ-05.01-28

### ЕКСПЕРТНО ЗАКЛЮЧЕНИЕ

за съответствие на течно гориво с изискванията за качество  
№ЕЗ-0235/28.02.2024 г.

1. Вид течно гориво: Автомобилен бензин, RON 95.
2. Проверен обект: Бензиностанция Добрич №3921 в обл. Добрич, общ. Добрич-град, гр. Добрич, Околовръстен път, ж.к. "Добротица".
3. Лице, разпространяващо течното гориво: „ТОПЛИВО“ АД, ЕИК 831924394.
4. Протокол за проверка и вземане на проба № В-0027 / 27.02.2024 г. на ГД ККТГ.
5. Декларация за съответствие: №2953 / 08.01.2024 г., издадена от "Сакса" ООД.
6. Заявка за изпитване в подвижна лаборатория № В-71 / 28.02.2024 г.
7. Протокол от изпитване в подвижна лаборатория № В-0071-1 / 28.02.2024 г. на ЛИГСМП – ГД ККТГ, ДАМТН; Сертификат за акредитация от ИА БСА, рег. № 35 ЛИ/23.11.2020 г., валиден до 30.10.2024 г.
8. Изисквания по: Чл.6, т.1 от Наредба за изискванията за качеството на течните горива, условията, реда и начина за техния контрол (НИКТГУРНТК) (изм. ДВ бр. 75/2020 г); Приложение №1.
9. Експертиза на резултатите:

Получените резултати от изпитването на течното гориво Автомобилен бензин, RON 95 са в допустимите гранични стойности, съгласно Приложение №1 от НИКТГУРНТК.

#### 10. Заключение:

Течното гориво Автомобилен бензин, RON 95 по изпитаните показатели и получените резултати съответства на изискванията за качество в Приложение №1 от Наредба за изискванията за качеството на течните горива, условията, реда и начина за техния контрол.

Това Експертно заключение се издава на основание чл. 30б, ал. 1, т. 7 от Закона за чистотата на атмосферния въздух (изм. и доп. ДВ бр.102/2023 г), във връзка с чл. 22, ал. 4 от НИКТГУРНТК.

**ИВО АТАНАСОВ**

За гл. директор на ГД ККТГ,  
съгл. Заповед №2010-137/27.02.2024г.

Съгласувал:

инж. АНЕТА ПАТЕВА  
началник на отдел КМ

Изготвил:

инж. ЦВЕТА НИКИФОРОВА  
гл. експерт в отдел КМ



Главна дирекция „Контрол на качеството на течните горива”

Ф-ВП-ККТГ-05.01-29

**ЕКСПЕРТНО ЗАКЛЮЧЕНИЕ**  
за съдържание на биогориво в течно гориво

№ ЕЗ-0235-Е / 28.02.2024 г.

1. Вид течно гориво: Автомобилен бензин, RON 95.
2. Проверен обект: Бензиностанция Добрич №3921 в обл. Добрич, общ. Добрич-град, гр. Добрич, Околоръстен път, ж.к. "Добротица".
3. Лице, разпространяващо течното гориво: „ТОПЛИВО“ АД, ЕИК 831924394.
4. Протокол за проверка и вземане на проба № В-0027 / 27.02.2024 г. на ГД ККТГ.
5. Декларация за съответствие: №2953 / 08.01.2024 г., издадена от "Сакса" ООД.
6. Заявка за изпитване в подвижна лаборатория № В-71 / 28.02.2024 г.
7. Протокол от изпитване в подвижна лаборатория № В-0071-1 / 28.02.2024 г. на ЛИ ГСМП – ГД ККТГ, ДАМТН; Сертификат за акредитация от ИА БСА, рег. № 35 ЛИ/ 23.11.2020 г., валиден до 30.10.2024 г.
8. Изисквания по: Чл. 47, ал. 1, т. 5 и ал. 4 от Закон за енергията от възобновяеми източници (ЗЕВИ) (ДВ бр. 106/2023 г).
9. Експертиза на резултатите:

Съгласно §1, т.1 буква „б“ и буква „в“ от ДР на ЗЕВИ полученият резултат за съдържание на биогориво в автомобилен бензин е 9,8% обемни, в това число: 7,3 % биоетанол и 2,5 % етери, произведени от биомаса, изчислени като биогориво.

Полученият резултат за съдържание на биогориво в автомобилен бензин е над изискването на ЗЕВИ за минимално съдържание от 9% обемни.

**10. Заключение:**

Течното гориво Автомобилен бензин, RON 95, по изпитания показател и получения резултат **съответства** на изискването за съдържание на биогориво в течно гориво, съгласно чл. 47, ал. 1, т. 5 и ал. 4 от Закон за енергията от възобновяеми източници.

**ИВО АТАНАСОВ**

За гл. директор на ГД ККТГ,  
съгл. Заповед №2010-137/27.02.2024г.

Съгласувал:

инж. АНЕТА ПАТЕВА  
началник на отдел КМ

Изготвил:

инж. ЦВЕТА НИКИФОРОВА  
гл. експерт в отдел КМ



ДЪРЖАВНА АГЕНЦИЯ ЗА МЕТРОЛОГИЧЕН И ТЕХНИЧЕСКИ НАДЗОР  
ГЛАВНА ДИРЕКЦИЯ "КОНТРОЛ НА КАЧЕСТВОТО НА ТЕЧНИТЕ ГОРИВА"

ФК 7.8-1



ЛАБОРАТОРИЯ ЗА ИЗПИТВАНЕ  
НА ГОРИВА, СМАЗОЧНИ МАТЕРИАЛИ И ПРИСАДКИ

Сектор „Подвижна лаборатория – Бургас“ гр. Бургас, 8010, ж.к. „Славейков“, ул. „Проф. Якимов“ № 25 и автомобил Опел Мовано, рег. № СА 2253 ВС

Лабораторията е акредитирана от ИА БСА  
съгласно БДС EN ISO/IEC 17025:2018  
Сертификат за акредитация рег. № 35 ЛН/23.11. 2020 г.  
валиден до 30.10.2024 г.

ПРОТОКОЛ ОТ ИЗПИТВАНЕ  
№ В-0071-1 / 28.02.2024 г.

- 1. Бензин, несъдържащ олово**  
(Автомобилен бензин, RON 95)  
*/наименование на продукта – марка, вид и др./*
- 2. Заявител на изпитването:** отдел „Контролно-методичен“, ул. „Проф. Петър Мутафчиев“ № 2,  
заявка № В-71 / 28.02.2024 г.  
*/наименование и адрес на заявителя, номер и дата на заявката/*
- 3. БДС EN ISO 12185:2003, БДС EN ISO 20884:2020, ASTM D6277-07(2022), ASTM D 7345-23, ASTM D5845-21**  
*/стандартизиращи или нормативни документи/*
- 4. Дата на получаване на пробата за изпитване в лабораторията:** 28.02.2024 г.
- 5. Количество на изпитваната проба:** 1x0,8 L  
Пробата е предоставена за изпитване в метален съд със запечатана гърловина, пломбирана с еднократна пломба ГД ККТГ № 114199, взета съгласно протокол В-0027 / 27.02.2024 г.  
*/допълнителна информация – номер, дата на протокол за вземане на проба и др./*
- 6. Дата на извършване на изпитването:** от 28.02.2024 г. до 28.02.2024 г.

НАЧАЛНИК СЕКТОР: .....

инж. П. Пенчев

РЪКОВОДИТЕЛ ЛАБОРАТОРИЯ: .....

инж. Хр. Шигулова-Василева

7. РЕЗУЛТАТИ ОТ ИЗПИТВАНЕТО

Наименование на показателя	Единица на величината	Стандарти / валидирани методи	№ на пробата по входящ - изходящ дневник	Резултати от изпитване (стойност, Неопределеност, $k=2;95\%$ )	Стойност и допуск на показателя	Условия на изпитването
1	2	3	4	5	6	7
Плътност при 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	БДС EN ISO 12185:2003	126	757.4 ± 0.3	Наредба, ДВ 75/25.08.20 720,0 ± 775,0	-
Съдържание на сира	mg/kg	БДС EN ISO 20884:2020		под 5.0	Наредба, ДВ 75/25.08.20 max. 10	SK L <sub>2,0</sub> 0,5373 nm
Съдържание на бензен	% (V/V)	ASTM D6277-07(2022)		0.6 ± 0.1	Наредба, ДВ 75/25.08.20 max. 1.0	P-102,2 kPa t-22 °C RH-43,8%rh
Дестилационни характеристики:					Наредба, ДВ 75/25.08.20	
- при 70 °C се изпаряват	% (V/V)	ASTM D7345-23		37,2 ± 0.2	клас C 24,0-52,0	P-102,2 kPa
- при 100 °C се изпаряват	% (V/V)			53,9 ± 0.3	46,0-72,0	
- при 150 °C се изпаряват	% (V/V)			81,3 ± 0.4	min. 75,0	
- край на кипене, FBP	°C			206,5 ± 1,0	max. 210	
- остатък от дестилация	% (V/V)		1,2 ± 0.1	max. 2		
Съдържание на кислород	%(m/m)	ASTM D5845-21	3,4 ± 0.2	Наредба, ДВ 75/25.08.20 max. 3.7	P-102,2 kPa t-22 °C RH-43,8%rh	
Съдържание на кислородсъдържащи съединения:				Наредба, ДВ 75/25.08.20		
-метанол	% (V/V)	ASTM D5845-21	под 1.7	max. 3.0	P-102,2 kPa t-22 °C RH-43,8%rh	
-третилен бутанол	% (V/V)		под 1,6	max. 15.0		
-етерни с пет и повече въглеродни атома	% (V/V)		6,3 ± 0.6	max. 22,0		
-етанол	% (V/V)		7,3 ± 0.7	ЗЕВИ, ДВ 106/22.12.23		
-МТБЕ	% (V/V)		под 2.0			
-ЕТБЕ	% (V/V)		5,3 ± 0.5			

Забележки:

Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваните образци.

Извлечения от изпитвателния протокол не могат да се размножават без писмено съгласие на лабораторията за изпитване.

Протоколът от изпитването може да съдържа мнения и интерпретации, съгласно т. 7.8.7 на БДС EN ISO/IEC 17025:2018.

Лабораторията не носи отговорност за данните и информацията, предоставени от клиента, които могат да повлияят на валидността на резултатите от изпитване.

ПРОВЕЛ ИЗПИТВАНЕТО:

Св. Тодорова: 

НАЧАЛНИК СЕКТОР: 

инж. П. Пенчев

РЪКОВОДИТЕЛ ЛАБОРАТОРИЯ: 

инж. Хр. Шинилова-Василева

Край



Главна дирекция „Контрол на качеството на течните горива”

Ф-ВП-ККТГ-05.01-28

## ЕКСПЕРТНО ЗАКЛЮЧЕНИЕ

за съответствие на течно гориво с изискванията за качество

№ЕЗ-0236/28.02.2024 г.

1. Вид течно гориво: Гориво за дизелови двигатели.
2. Проверен обект: Бензиностанция Добрич №3921 в обл. Добрич, общ. Добрич-град, гр. Добрич, Околовръстен път, ж.к. "Добротица".
3. Лице, разпространяващо течното гориво: „ТОПЛИВО“ АД, ЕИК 831924394.
4. Протокол за проверка и вземане на проба № В-0027 / 27.02.2024 г. на ГД ККТГ.
5. Декларация за съответствие: №2989 / 20.02.2024 г., издадена от "Сакса" ООД
6. Заявка за изпитване в подвижна лаборатория № В-71 / 28.02.2024 г.
7. Протокол от изпитване в подвижна лаборатория № В-0071-2 / 28.02.2024 г. на ЛИ ГСМП – ГД ККТГ, ДАМТН; Сертификат за акредитация от ИА БСА, рег. № 35 ЛИ/ 23.11.2020 г., валиден до 30.10.2024 г.
8. Изисквания по: Чл.6, т.2 от Наредба за изискванията за качеството на течните горива, условията, реда и начина за техния контрол (НИКТГУРНТК) (изм. ДВ бр.75/2020г.), Приложение №2.
9. Експертиза на резултатите:  
Получените резултати от изпитването на течното гориво за дизелови двигатели са в допустимите гранични стойности, съгласно Приложение №2 от НИКТГУРНТК.
10. Заключение:  
Течното гориво за дизелови двигатели по изпитаните показатели и получените резултати **съответства** на изискванията за качество съгласно Наредба за изискванията за качеството на течните горива, условията, реда и начина за техния контрол – Приложение №2.  
Това Експертно заключение се издава на основание чл. 30б, ал.1, т.7 от Закона за чистотата на атмосферния въздух (изм. и доп. ДВ бр.102/2023 г.), във връзка с чл. 22, ал.4 от НИКТГУРНТК.

**ИВО АТАНАСОВ**

За гл. директор на ГД ККТГ,  
съгл. Заповед №2010-137/27.02.2024г.

Съгласувал:

инж. АНЕТА ПАТЕВА  
началник на отдел КМ

Изготвил:  
инж. ЦВЕТА НИКИФОРОВА  
гл. експерт в отдел КМ





Главна дирекция „Контрол на качеството на течните горива”

Ф-ВП-ККТГ-05.01-29


**ЕКСПЕРТНО ЗАКЛЮЧЕНИЕ**  
за съдържание на биогориво в течно гориво


№ЕЗ-0236-Б/28.02.2024 г.

1. Вид течно гориво: Гориво за дизелови двигатели.
2. Проверен обект: Бензиностанция Добрич №3921 в обл. Добрич, общ. Добрич-град, гр. Добрич, Околоръстен път, ж.к. "Добротица".
3. Лице, разпространяващо течното гориво: „ТОПЛИВО“ АД, ЕИК 831924394.
4. Протокол за проверка и вземане на проба № В-0027 / 27.02.2024 г. на ГД ККТГ.
5. Декларация за съответствие: №2989 / 20.02.2024 г., издадена от "Сакса" ООД
6. Заявка за изпитване в подвижна лаборатория № В-71 / 28.02.2024 г.
7. Протокол от изпитване в подвижна лаборатория № В-0071-2 / 28.02.2024 г. на ЛИ ГСМП – ГД ККТГ, ДАМТН; Сертификат за акредитация от ИА БСА, рег. № 35 ЛИ/ 23.11.2020 г., валиден до 30.10.2024 г.
8. Изисквания по: Чл. 47, ал. 1, т. 3 и ал. 4 от Закон за енергията от възобновяеми източници (ЗЕВИ) (ДВ бр. 106/2023 г).
9. **Експертиза на резултатите:**  
По изпитания показател и получения резултат, продуктът съответства на изискването на ЗЕВИ за минимално съдържание на биодизел в гориво за дизелови двигатели от 6% обемни.
10. **Заключение:**  
Течното гориво за дизелови двигатели по изпитания показател и получения резултат **съответства** на изискването за съдържание на биогориво в течно гориво съгл. чл. 47, ал. 1, т. 3 и ал. 4 от Закон за енергията от възобновяеми източници.

**ИВО АТАНАСОВ**

За гл. директор на ГД ККТГ,  
съгл. Заповед №2010-137/27.02.2024г.

Съгласувал:   
инж. АНЕТА ПАТЕВА  
началник на отдел КМ

Изготвил:   
инж. ЦВЕТА НИКИФОРОВА  
гл. експерт в отдел КМ



ДЪРЖАВНА АГЕНЦИЯ ЗА МЕТРОЛОГИЧЕН И ТЕХНИЧЕСКИ НАДЗОР  
ГЛАВНА ДИРЕКЦИЯ "КОНТРОЛ НА КАЧЕСТВОТО НА ТЕЧНИТЕ ГОРИВА"

ФК 7.8-1



ЛАБОРАТОРИЯ ЗА ИЗПИТВАНЕ  
НА ГОРИВА, СМАЗОЧНИ МАТЕРИАЛИ И ПРИСАДКИ

Сектор „Подвижна лаборатория – Бургас“ гр. Бургас, 8010, ж.к. „Славейков“, ул. „Проф. Якимов“ № 25 и автомобил Опел Мовано, рег. № СА 2253 ВС

Лабораторията е акредитирана от ИА БСА  
съгласно БДС EN ISO/IEC 17025:2018  
Сертификат за акредитация рег. № 35 ЛИ/23.11.2020 г.  
валиден до 30.10.2024 г.

ПРОТОКОЛ ОТ ИЗПИТВАНЕ  
№ В-0071-2 / 28.02.2024 г.

- 1. Гориво за дизелови двигатели**  
*/наименование на продукта – марка, вид и др./*
- 2. Заявител на изпитването:** отдел „Контролно-методичен“, ул. „Проф. Петър Мутафчиев“ № 2,  
заявка № В-71 / 28.02.2024 г.  
*/наименование и адрес на заявителя, номер и дата на заявката/*
- 3. МИ 4/07:2007, БДС EN ISO 12185:2003, БДС EN ISO 20884:2020, БДС EN ISO 2719:2016,  
БДС EN ISO 2719:2016/A1:2021, ASTM D 7345-23, БДС EN 116:2015, БДС EN  
116:2015/Поправка 1:2018, БДС EN 14078, обхват В:2014**  
*/стандартизационен или нормативен документ/*
- 4. Дата на получаване на пробата  
за изпитване в лабораторията:** 28.02.2024 г.
- 5. Количество на изпитваната проба:** 1x0,8 L  
Пробата е предоставена за изпитване в метален съд със запечатана гърловина, пломбирана с  
еднократна пломба ГД ККТГ № 114202, взета съгласно протокол В-0027 / 27.02.2024 г.  
*/допълнителна информация – номер, дата на протокол за вземане на проби и др./*
- 6. Дата на извършване на изпитването:** от 28.02.2024 г. до 28.02.2024 г.

НАЧАЛНИК СЕКТОР: .....

инж. П. Пенчев

РЪКОВОДИТЕЛ ЛАБОРАТОРИЯ: .....

инж. Хр. Шигулова-Василева




7. РЕЗУЛТАТИ ОТ ИЗПИТВАНЕТО

Наименование на показателя	Единица на величината	Стандарти / валидирани методи	№ на пробата по входящ изходящ дневник	Резултати от изпитване (стойност, неопределеност, $k=2;95\%$ )	Стойност и допуск на показателя	Условия на изпитването
1	2	3	4	5	6	7
Цетаново число	-	МИ 4/07:2007	127	55,0 ± 0,3	Наредба, ДВ 75/25.08.20 min. 51,0	P-102,2 кPa t-22 °C RH-43,8%rh
Плътност при 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	БДС EN ISO 12185:2003		840,1 ± 0,4	Наредба, ДВ 75/25.08.20 820,0÷845,0	-
Съдържание на сира	mg/kg	БДС EN ISO 20884:2020		5,0 ± 0,3	Наредба, ДВ 75/25.08.20 max. 10	SK L <sub>2,1</sub> 0,5373 mm
Пламна температура в затворен тигел	°C	БДС EN ISO 2719:2016 БДС EN ISO 2719:2016/A1:2021		61,0 ± 1,0	Наредба, ДВ 75/25.08.20 над 55,0	процедура А електрическа запалка P-102,2 кPa
Дестилационни характеристики:					Наредба, ДВ 75/25.08.20	
- % (V/V) дестиланти до 250 °C	% (V/V)	ASTM D 7345-23		38,3 ± 0,2	< 65	P-102,2 кPa
- % (V/V) дестиланти до 350 °C	% (V/V)			95,4 ± 0,6	min 85	
- 95 % (V/V) дестиланти до	°C			348,4 ± 2,0	max 360	
Гранична температура на филтруемост	°C	БДС EN 116:2015 БДС EN 116:2015 / Поправка 1:2018		минус 21 ± 1	Наредба, ДВ 75/25.08.20 ниво Е max минус 15	P-102,2 кPa t-22 °C RH-43,8%rh
Съдържание на метилови естери на мастните киселини (FAME)	% (V/V)	БДС EN 14078, обхват В:2014		6,4 ± 0,2	ЗЕВИ, ДВ 106/22.12.23	λ-1745 cm <sup>-1</sup>

Забележки:

Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваните образци.  
 Извлечения от изпитвателния протокол не могат да се размножават без писмено съгласие на лабораторията за изпитване.  
 Протоколът от изпитването може да съдържа мнения и интерпретации, съгласно т. 7.8.7 на БДС EN ISO/IEC 17025:2018  
 Лабораторията не носи отговорност за данните и информацията, предоставени от клиента, които могат да повлияят на валидността на резултатите от изпитване.

ПРОВЕДИ ИЗПИТВАНЕТО:

Св. Тодорова: 

НАЧАЛНИК СЕКТОР: 

инж. Н. Петчев

РЪКОВОДИТЕЛ ЛАБОРАТОРИЯ: 

инж. Хр. Шигулова-Василева

Край