

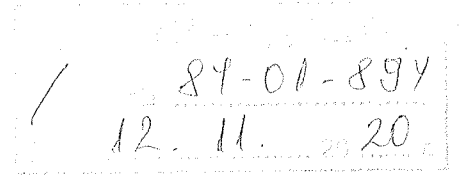


РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
ДЪРЖАВНА АГЕНЦИЯ
ЗА МЕТРОЛОГИЧЕН И ТЕХНИЧЕСКИ НАДЗОР



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

ДО
ПРЕДСТАВИТЕЛЯ
НА „АЛИ КО“ АД
Г-Н ЖИВКО АНГЕЛОВ НИКОЛОВ
ул. “Д-р Цветан Зангов“ № 2
гр. Шумен, п. к. 4700



УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН НИКОЛОВ

Уведомявам Ви, че с протокол за проверка и вземане на проба № В-138/10.11.2020 г. бяха взети проби от автомобилен бензин, RON 95 и гориво за дизелови двигатели от бензиностанция № 3, стопанисвана от Вашата фирма в с. Царев брод, обл. Шумен.

В тази връзка приложено Ви изпращаме следните документи:

1. Копия от протоколи от изпитване № Р-0329-1/11.11.2020 г., Р-0329-2/11.11.2020 г.
2. Копия от експертни заключения за съответствие на течно гориво с изискванията за качество №№ ЕЗ-0956/11.11.2020 г., ЕЗ-0957/11.11.2020 г.
3. Копия от експертни заключения за съдържание на биогориво в течно гориво №№ ЕЗ-0956-Е/11.11.2020 г., ЕЗ-0957-Б/11.11.2020 г.

Приложение : съгласно текста

д-р инж. **ДИМКА ИВАНОВА**
Главен директор на ГД ККТГ





Главна дирекция „Контрол на качеството на течните горива”

Ф-ВП-ККТГ-05.01-28

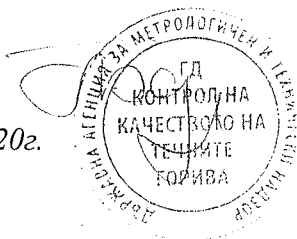
ЕКСПЕРТНО ЗАКЛЮЧЕНИЕза съответствие на течно гориво с изискванията за качество
№ ЕЗ-0956/11.11.2020 г.

1. Вид течно гориво: Автомобилен бензин, RON 95.
2. Проверен обект: Бензиностанция №3 в с. Царев брод, обл. Шумен.
3. Лице, разпространяващо течното гориво: Фирма „АЛ И КО“ АД, ЕИК: 127003032.
4. Протокол за проверка и вземане на проба №: В-138/10.11.2020 г. на ГД ККТГ.
5. Декларация за съответствие: №1740/20.10.2020г. издадена от „САКСА“ ООД.
6. Заявка за изпитване в подвижна лаборатория № Р-329/11.11.2020 г.
7. Протокол от изпитване в подвижна лаборатория № Р-0329-1/11.11.2020 г. на ЛИ ГСМП – ГД ККТГ, ДАМТН; Сертификат за акредитация от ИА БСА, рег. № 35 ЛИ/ 30.10.2020., 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. 75/2020г.); 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.81/2019 г.), във връзка с чл. 22, ал. 4 от НИКТГУРНТК.

инж. АНЕТА ПАТЕВА
За гл. директор на ГД ККТГ,
съгл. Заповед №А-632/10.11.2020г.



Съгласувал:
НИНА ГАНЕЦОВСКА
държавен експерт в 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-0956-Е/11.11.2020 г.

1. Вид течно гориво: Автомобилен бензин, RON 95.
2. Проверен обект: Бензиностанция №3 в с. Царев брод, обл. Шумен.
3. Лице, разпространяващо течното гориво: Фирма „АЛ И КО“ АД, ЕИК: 127003032.
4. Протокол за проверка и вземане на проба №: В-138/10.11.2020 г. на ГД ККТГ.
5. Декларация за съответствие: №1740/20.10.2020г. издадена от „САКСА“ ООД.
6. Заявка за изпитване в подвижна лаборатория № Р-329/11.11.2020 г.
7. Протокол от изпитване в подвижна лаборатория № Р-0329-1/11.11.2020 г. на ЛИ ГСМП – ГД ККТГ, ДАМТН; Сертификат за акредитация от ИА БСА, рег. № 35 ЛИ/ 30.10.2020., 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. 41/2019 г.)

9. Експертиза на резултатите:

Съгласно § 1, т.1 буква „б“ и буква „в“ от ДР на ЗЕВИ резултатът за съдържание на биогориво в автомобилен бензин е 9,6 % обемни, в това число: 7,6 % биоетанол и 2,0 % етери, произведени от биомаса, изчислени като биогориво.

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

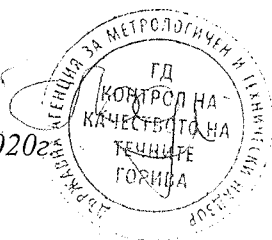
10. Заключение:

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.

инж. АНЕТА ПАТЕВА

За гл. директор на ГД ККТГ,

съгл. Заповед №А-632/10.11.2020г.



Съгласувал:

НИНА ГАНЕЦОВСКА

държавен експерт в 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"



ЛАБОРАТОРИЯ ЗА ИЗПИТВАНЕ
НА ГОРИВА, СМАЗОЧНИ МАТЕРИАЛИ И ПРИСАДКИ

ФК 7.8-1

Сектор „Подвижна лаборатория- Плевен“, гр. Плевен, п.к. 5800, ул. Дойран № 27
и автомобил Опел Мовано, рег. № СА 2529 ВС

Лабораторията е акредитирана от ИА БСА
съгласно БДС EN ISO/IEC 17025:2018
Сертификат за акредитация рег. № 35 ЛИ/ 30.10.2020 г.
валиден до 30.10.2024 г.

ПРОТОКОЛ ОТ ИЗПИТВАНЕ

№ Р – 0329-1 / 11.11.2020 г.

1. **Бензин, несъдържащ олово.**
(Автомобилен бензин, RON 95)
/наименование на продукта – марка, вид и др./
2. **Заявител на изпитването:** отдел "Контролно методичен",
гр.София, ул. „Проф. П.Мутафчиев“ № 2, заявка № Р- 329 / 11.11.2020 г.
/наименование на заявителя, номер и дата на заявката/
3. **БДС EN ISO 12185:2003, ASTM D6277-07(2017), ASTM D5845-01(2016),
ASTM D7345-17, БДС EN ISO 20884:2020**
/стандартизационен или нормативен документ/
4. **Дата на получаване на пробата**
за изпитване в лабораторията: 11.11.2020 г.
5. **Количество на изпитването проба: 1 x 0.8 L**
Пробата е предоставена за изпитване в метален съд със запечатана гърловина, пломбирана с
еднократна пломба ИД ККТГ № 107511, означена с кодов № 0951, взета съгласно протокол
№ В – 138 /10.11.2020 г.
/допълнителна информация – номер, дата на протокола за вземане на проба и др./
6. **Дата на извършване на изпитването:** 11.11.2020 г.

НАЧАЛНИК СЕКТОР
"ПОДВИЖНА ЛАБОРАТОРИЯ-ПЛЕВЕН":
/инж. Г. Панчев /

РЪКОВОДИТЕЛ ЛАБОРАТОРИЯ:
/инж. Хр. Шигулова-Василева /

7. Резултати от изпитването

Лист 2

Всичко листове: 2

Протокол от изпитване № Р - 0329-1 / 11.11.2020 г.

№ по ред	Наименование на показателя	Единица на величината	Стандарт/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	8
1.	Плътност при 15°C	kg/m ³	БДС EN ISO 12185:2003	510	762,5 ± 0,4	Наредба ДВ бр. 75/25.08.2020 г. 720,0 - 775,0	T = 20,0 °C P = 1019 hPa RH = 47,0 %
2.	Съдържание на бензен	%(V/V)	ASTM D6277-07(2017)		0,5 ± 0,1	Наредба ДВ бр. 75/25.08.2020 г. max 1,0	
3.	Съдържание на кислород	%(m/m)	ASTM D5845-01(2016)		3,4 ± 0,1	Наредба ДВ бр. 75/25.08.2020 г. max 3,7	
4.	Съдържание на кислородсъдържащи съединения -метанол -третиичен бутилов алкохол -етери с пет и повече въглеродни атоми -етанол -МТБЕ -ЕТБЕ	%(V/V) %(V/V) %(V/V) %(V/V) %(V/V) %(V/V)	ASTM D5845-01(2016)		0,2 ± 0,1 под 0,1	Наредба ДВ бр. 75/25.08.2020 г. max 3,0 max 15,0 max . 22,0 ЗРВИ ДВ бр. 41 от 21.05.2019 г.	
					5,3 ± 0,5		
					7,6 ± 0,5 под 0,1		
				4,3 ± 0,5			
5.	Дестилационни характеристики -при 70 °C се изпаряват -при 100°C се изпаряват -при 150°C се изпаряват -край на кипене, FBP -остатък от дестилацията	%(V/V) %(V/V) %(V/V) °C %(V/V)	ASTM D7345-17	34,8 ± 0,7	Наредба ДВ бр. 75/25.08.2020 г. клас А 22,0-50,0 клас С 24,0-52,0 46,0 - 72,0 min 75 max 210 max 2		
				51,8 ± 0,5			
				81,7 ± 0,7			
				198,8 ± 0,8 1,2 ± 0,1			
6.	Съдържание на сяр	mg/kg	БДС EN ISO 20884:2020	6,0 ± 0,8	Наредба ДВ бр. 75/25.08.2020 г. max 10,0	SK L ₀ 0,5373 mm	

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

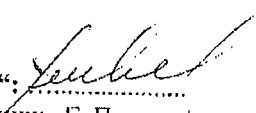
Протоколът от изпитването може да съдържа мнения и интерпретации, съгласно т. 7.8.7 на БДС EN ISO/IEC 17025:2018.

Когато пробата за изпитване е прелоставена от клиента, лабораторията не носи отговорност за валидността на получените резултати за пробата

ПРОВЕЛ ИЗПИТВАНЕТО:

1. 
/ инж. В. Станев /

НАЧАЛНИК СЕКТОР

"ПОДВИЖНА ЛАБОРАТОРИЯ-ПЛЕВЕН": 
/ инж. Г. Панчев /РЪКОВОДИТЕЛ ЛАБОРАТОРИЯ: 
/ инж. Хр. Шигулова-Василева /

Край

Версия 1
27.05.2019 г.



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 –0957/11.11.2020 г.

1. Вид течно гориво: Гориво за дизелови двигатели.
2. Проверен обект: Бензиностанция №3 в с. Царев брод, обл. Шумен.
3. Лице, разпространяващо течното гориво: Фирма „АЛ И КО“ АД, ЕИК: 127003032.
4. Протокол за проверка и вземане на проба №: В-138/10.11.2020 г. на ГД ККТГ.
5. Декларация за съответствие: №12196/03.11.2020г. издадена от „ИНСА ОЙЛ“ ЕООД.
6. Заявка за изпитване в подвижна лаборатория № Р-329/11.11.2020 г.
7. Протокол от изпитване в подвижна лаборатория № Р-0329-2/11.11.2020 г. на ЛИ ГСМП – ГД ККТГ, ДАМТН; Сертификат за акредитация от ИА БСА, рег. № 35 ЛИ/30.10.2020., 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. 306 , ал.1, т.7 от Закона за чистотата на атмосферния въздух (изм. и доп. ДВ бр.81/2019г.), във връзка с чл. 22, ал. 4 от НИКТГУРНТК.

инж. АНЕТА ПАТЕВА
За гл. директор на ГД ККТГ,
съгл. Заповед №А-632/10.11.2020г.



Съгласувал:
НИНА ГАНЕЦОВСКА
държавен експерт в 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-0957-Б/11.11.2020 г.

1. Вид течно гориво: Гориво за дизелови двигатели.
2. Проверен обект: Бензиностанция №3 в с. Царев брод, обл. Шумен.
3. Лице, разпространяващо течното гориво: Фирма „АЛ И КО“ АД, ЕИК: 127003032.
4. Протокол за проверка и вземане на проба №: В-138/10.11.2020 г. на ГД ККТГ.
5. Декларация за съответствие: №12196/03.11.2020г. издадена от „ИНСА ОЙЛ“ ЕООД.
6. Заявка за изпитване в подвижна лаборатория № Р-329/11.11.2020 г.
7. Протокол от изпитване в подвижна лаборатория № Р-0329-2/11.11.2020 г. на ЛИ ГСМП – ГД ККТГ, ДАМТН; Сертификат за акредитация от ИА БСА, рег. № 35 ЛИ/30.10.2020., 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. 41/2019г.).

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 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.

инж. АНЕТА ПАТЕВА

За гл. директор на ГД ККТГ,
съгл. Заповед №А-632/10.11.2020г.

Съгласувал:

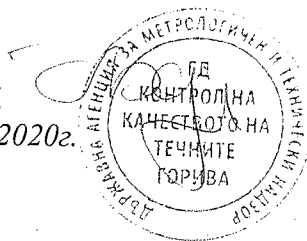
НИНА ГАНЕЦОВСКА

държавен експерт в 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"



ЛАБОРАТОРИЯ ЗА ИЗПИТВАНЕ
НА ГОРИВА, СМАЗОЧНИ МАТЕРИАЛИ И ПРИСАДКИ

ФК 7.8-1

Сектор „Подвижна лаборатория- Плевен“, гр. Плевен, п.к.5800, ул. Дойран №27
и автомобил Опел Мовано, рег. № СА 2529 ВС

Лабораторията е акредитирана от ИА БСА
съгласно БДС EN ISO/IEC 17025:2018
Сертификат за акредитация рег. № 35 ЛН/ 30.10.2020 г.
валиден до 30.10.2024 г.

ПРОТОКОЛ ОТ ИЗПИТВАНЕ

№ Р – 0329-2 / 11.11.2020 г.

1. Гориво за дизелови двигатели.
/наименование на продукта – марка вид и др./
2. Заявител на изпитването: отдел "Контролно методичен",
гр. София, ул. „Проф. П. Мутафчиев“ № 2, заявка № Р- 329 / 11.11.2020 г.
/наименование, адрес на заявителя, номер и дата на заявката/
3. МИ 4/07:2007, БДС EN ISO 12185:2003, ASTM D7345-17, БДС EN ISO 2719:2016,
БДС EN ISO 20884:2020, БДС EN 14078, обхват В:2014
/стандартизационен или нормативен документ/
4. Дата на получаване на пробата
за изпитване в лабораторията: 11.11.2020 г.
5. Количество на изпитваната проба: 1 x 0.8 L
Пробата е предоставена за изпитване в метален съд със запечатана гърловина, пломбирана с
еднократна пломба ГД ККГГ № 107512, означена с кодов № 0953, взета съгласно протокол
№ В - 138 / 10.11.2020 г.
/допълнителна информация – номер, дата на протокола за вземане на проба и др./
6. Дата на извършване на изпитването: 11.11.2020 г.

НАЧАЛНИК СЕКТОР

"ПОДВИЖНА ЛАБОРАТОРИЯ-ПЛЕВЕН"

/инж. Г. Панчев/

РЪКОВОДИТЕЛ ЛАБОРАТОРИЯ:

/инж. Хр. Шигулова-Василева/

7. Резултати от изпитването.

Протокол от изпитване № Р – 0329-2 / 11.11.2020 г

№ по ред	Наименование на показателя	Единица на величината	Стандарти/валидирани методи	№ на пробата по входящ дневник	Резултати от изпитване (стойност, неопределеност, $k=2$; 95 %)	Стойност и допуск на показателя	Условия на изпитването	
1	2	3	4	5	6	7	8	
1.	Плътност при 15 °С	kg/m ³	БДС EN ISO 12185:2003	511	837,5 ± 0,4	Наредба ДВ бр.75/25.08.2020 г. 820,0 – 845,0	T – 20,0 °C P – 1019 hPa RH – 47,0 %	
2.	Цетаново число	-	МН4/07:2007		54,6 ± 0,1	Наредба ДВ бр.75/25.08.2020 г. min 51,0		
3.	Дестилационни характеристики. %(V/V) дестиланти до 250 °C %(V/V) дестиланти до 350 °C 95% дестиланти до	%(V/V) %(V/V) °C	ASTM D7345-17		37,8 ± 0,6 93,7 ± 0,8 354,8 ± 0,8	Наредба ДВ бр.75/25.08.2020 г. < 65 min 85 max 360		
4.	Съдържание на сяра	mg/kg	БДС EN ISO 20884:2020		под 5,0	Наредба ДВ бр.75/25.08.2020 г. max 10,0		SK I ₂ , 0,5373 mm
5.	Пламна температура в затворен тигел	°C	БДС EN ISO 2719:2016		59,5 ± 0,9	Наредба ДВ бр.75/25.08.2020 г. max 55,0		процедура А, електрическа запалка P – 1019 hPa
6.	Съдържание на метилови естери на мастни киселини (FAME)	%(V/V)	БДС EN 14078, обхват В:2014		6,7 ± 0,5	ЗЕВИ ДВ бр. 41 от 21.05.2019 г.		λ – 1745 cm ⁻¹

Забележки:

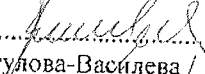
Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваните образци
Извлечения от изпитвателния протокол не могат да се размножават без писмено съгласие на лабораторията за изпитване
Протоколът от изпитването може да съдържа мнения и интерпретации, съгласно т. 7.8.7 на БДС EN ISO/IEC 17025:2018.
Когато пробата за изпитване е предоставена от клиента, лабораторията не носи отговорност за валидността на получените резултати за пробата

ПРОВЕЛ ИЗПИТВАНЕТО:

1. 
/ инж. В. Станев /

НАЧАЛНИК СЕКТОР

“ПОДВИЖНА ЛАБОРАТОРИЯ-ПЛЕВЕН” 
/ инж. Г. Панчев /

РЪКОВОДИТЕЛ ЛАБОРАТОРИЯ: 
/ инж. Хр. Шигулова-Василева /

Край