



Акционерное общество
"Газпромнефть - Омский НПЗ"
644040, Россия, г. Омск, пр. Губкина, 1

Паспорт № 22017218

Бензин неэтилированный Премиум Евро-95 вид III
(Автомобильный бензин экологического класса K5 марки АИ-95-K5)
по ГОСТ Р 51866-2002 с изм.1-4

Декларация о соответствии

EAЭС N RU Д-РУ.РА02.В.05270/21 по 26.10.2024



Продукция была изготовлена под управлением, установленным в системе менеджмента качества, соответствующей требованиям ISO 9001:2015.
Сертификат № 31101521 QM15 до 13.02.2023.

Номер резервуара: 29
Взлив, см: 852
Количество, т: 7541

Дата изготовления: 29.08.2022 г.
Дата отбора пробы: 29.08.2022 г.
Дата проведения анализа: 29.08.2022 г.

Наименование показателя	Метод испытания	Норма ТР	Норма НД	Факт. значения
Октановое число, не менее:	ГОСТ 8226	-	95,0	95,1
- по исследовательскому методу				
- по моторному методу	ГОСТ 511	-	85,0	85,4
Октановое число:	ГОСТ 8226	80	-	95,1
по исследовательскому методу, не менее				
по моторному методу, не менее	ГОСТ 511	76	-	85,4
Концентрация свинца, мг/дм ³ , не более	ГОСТ Р 51942	-	Отсутствие	Отсутствие
Концентрация свинца, мг/дм ³ , не более	ГОСТ 32350	Отсутствие	-	Отсутствие
Плотность при температуре 15 °С, кг/м ³	ГОСТ Р 51069	-	720 ÷ 775	741,4
Концентрация серы, мг/кг, не более	ГОСТ Р 52660	-	10	6,6
вид III				
Массовая доля серы, мг/кг, не более	ГОСТ ISO 20884	10	-	6,6
Устойчивость к окислению, мин, не менее	BS EN ISO 7536	-	360	1755
Концентрация смол, промытых растворителем, мг 100 см ³ бензина, не более	ГОСТ 1567	-	5	2
Коррозия медной пластинки (3ч при 50 °С), единицы по шкале	BS EN ISO 2160	-	Класс 1	Класс 1
Внешний вид	Визуальная проверка	-	Прозрачный и чистый	Соответствует
Объемная доля углеводородов, %, не более:	ГОСТ Р 52714			
- олефиновых		-	18,0	10,0
- ароматических: вид III		-	35,0	30,8
Массовая доля н-пентана**, %		-	-	2,04
Массовая доля н-гексана**, %		-	-	1,21
Объемная доля углеводородов, %, не более:	ГОСТ 32507 (метод Б)			
ароматических		35	-	30,8
олефиновых		18	-	10,0
Объемная доля бензола, %, не более	ASTM D 6277	-	1,0	0,70
Объемная доля бензола, %, не более	ГОСТ 32507 (метод Б)	1	-	0,68
Массовая доля кислорода, %, не более	BS EN 13132	-	2,7	0,80
Массовая доля кислорода, %, не более	ГОСТ EN 13132	2,7	-	0,80
Объемная доля оксигенатов, %, не более:	BS EN 13132			
- метанола		-	Отсутствие	Отсутствие
- этанола		-	5	0,0
- изопропилового спирта		-	10	0,0
- изобутилового спирта		-	10	0,0
- третбутилового спирта		-	7	0,0
- эфиров (C5 и выше)		-	15	4,4
- других оксигенатов		-	10	0,0
Объемная доля оксигенатов, %, не более:	ГОСТ EN 13132			
метанола		Отсутствие	-	Отсутствие
этанола		5	-	0,0
изопропанола		10	-	0,0
изобутанола		10	-	0,0
третбуанола		7	-	0,0
эфиров, содержащих 5 или более атомов углерода в молекуле		15	-	4,4
других оксигенатов (с температурой конца кипения не выше 210 °С)		10	-	0,0
Объемная доля монометиланилина (N-метиланилина), %, не более: вид III	ГОСТ Р 54323	-	Отсутствие	Отсутствие
Объемная доля монометиланилина, %, не более	ГОСТ 32515	Отсутствие	-	Отсутствие
Давление насыщенных паров (ДНП), кПа	ГОСТ 1756	-	45,0 ÷ 100,0	74,6
Давление насыщенных паров, кПа:	ГОСТ EN 13016-1			
в летний период		35-80	-	74,6
в зимний период		35-100	-	
Концентрация железа, г/дм ³ , не более	ГОСТ Р 52530	-	Отсутствие	Отсутствие
Концентрация железа, мг/дм ³ , не более	ГОСТ 32514	Отсутствие	-	Отсутствие
Концентрация марганца, мг/дм ³ , не более	ГОСТ Р 51925	-	Отсутствие	Отсутствие
Концентрация марганца, мг/дм ³ , не более	ГОСТ 33158	Отсутствие	-	Отсутствие
Фракционный состав:	ГОСТ 2177 (метод А)			

Наименование показателя	Метод испытания	Норма ТР	Норма НД	Факт. значения
объемная доля испарившегося бензина, %, при температуре: 70 °С (И70)		-	20,0 ÷ 50,0	33,0
100 °С (И100)	ГОСТ 2177 (метод А)	-	46,0 ÷ 71,0	54,0
150 °С (И150), не менее		-	75,0	83,0
210 °С **	ASTM D 86	-	-	-
конец кипения, °С, не выше	ГОСТ 2177 (метод А)	-	210	203,0
остаток в колбе, %, (по объему), не более		-	2	1,0
Максимальный индекс паровой пробки (ИПП) ИПП=10ДНП+7(И70)	Расчетный метод	-	1250	977
Настоящий продукт соответствует классам испаряемости:		-		C,D,E,F,C1,D1,E1,F1

Примечания:

1. Сведения о присадках:

- Агидол-1 до 0,013%.

- Металлосодержащие присадки и присадки на основе монометиланилина в топливо не вовлекались.

2. **Дополнительные показатели включены в паспорт по требованию ПАО "Газпром нефть"

Заключение: Бензин неэтилированный Премиум Евро-95 вид III (Автомобильный бензин экологического класса К5 марки АИ-95-К5)

соответствует:

- Техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 013/2011 "О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту" (Решение Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 г. № 826)

- ГОСТ Р 51866-2002 с изм.1-4

Ведущий инженер по контролю качества продукции ЛТК

АФАНАСЬЕВА О.В.

Паспорт выдан: 29.08.2022 20:42:44 (Московское время 29.08.2022 17:42:44).

