АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
"ГАЗПРОМНЕФТЬ - МОСКОВСКИЙ НПЗ"

Российская Федерация, 109429, Г.Москва, ВН.ТЕР.Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ КАПОТНЯ, КВ-Л КАПОТНЯ 2-Й, Д. 1, К. 3,
тел.: +7(495) 734-92-00, факс: +7(495) 355-62-52, e-mail: mnpz@gazprom-neft.ru. www.mnpz.gazprom-neft.ru

ПАСПОРТ № 662 2514914

Продукция: Дизельное топливо ЕВРО, межсезонное, сорта F, экологического класса К5 марки ДТ-Е-К5 по ГОСТ 32511-2013

Декларация о соответствии: ЕАЭС № RU Д-RU.АЮ18.В.02969/20 с 31.08.2020 г. по 30.08.2025 г.

Номер резервуара: 507
Номер партии: 662
Уровень наполнения резервуара / масса: 1010 см / 7649 т

Дата изготовления продукта: 23.10.2022
Дата отбора проб: 23.10.2022
Дата проведения анализов: 23.10.2022

№ п/п	Наименование показателя	Метод испытания	Норма ТР ТС	Норма ГОСТ	Фактическое значение
1	Цетановое число	ГОСТ 3122	-------	не менее 51,0	53,5
2	Цетановый индекс	EN ISO 4264	--------	не менее 46,0	54,5
3	Плотность при 15°С, кг/м3	ASTM D 4052	--------	820,0 - 845,0	840,3
4	Массовая доля полициклических ароматических углеводородов,%	ГОСТ EN 12916	не более 8	не более 8,0	2,3
5	Массовая доля серы, мг/кг	ГОСТ ISO 20884	не более 10	не более 10,0	10,0
6	Температура вспышки в закрытом тигле,°С	ГОСТ 6356	не ниже 55	выше 55	66
7	Коксуемость 10%-ого остатка разгонки, % масс.*	ISO 10370	--------	не более 0,3	менее 0,10
8	Зольность, % масс.*	ГОСТ 1461	--------	не более 0,01	отс.
9	Массовая доля воды, мг/кг	ISO 12937	--------	не более 200	менее 30
10	Общее загрязнение, мг/кг	EN 12662	--------	не более 24	менее 12
11	Коррозия медной пластинки (3ч при 50°С)	ГОСТ ISO 2160	--------	Класс 1	Класс 1
12	Окислительная стабильность:* общее количество осадка, г/м3	EN ISO 12205	--------	не более 25	14
13	Смазывающая способность: скорректированный диаметр пятна износа (wsd 1,4) при 60°С, мкм	ГОСТ ISO 12156-1	не более 460	не более 460	442
14	Кинематическая вязкость при 40°С, мм2/с	ГОСТ 33	--------	2,000 - 4,500	3,229
15	Фракционный состав: при температуре 250°С, перегоняется, % об. при температуре 350°С, перегоняется, % об. 95 процентов объемных перегоняется при температуре,°С	ГОСТ 2177(метод А)	-------- -------- не выше 360	менее 65 не менее 85 не выше 360	23,0 94,0 355
16	Предельная температура фильтруемости,°С	ГОСТ 22254	не выше минус 15	не выше минус 20	-21

* - показатель определяют периодически в соответствии с НД

Сведения о присадках: Содержит противоизносную Колтек ДС 7739 (0,0079% масс.) и депрессорно-диспергирующую Keroflux5914G (0,1000% масс.) присадки. Не содержит метиловые эфиры жирных кислот.

Заключение: Дизельное топливо ЕВРО, межсезонное, сорта F, экологического класса К5 марки ДТ-Е-К5 соответствует экологическому классу К5 по Техническому регламенту Таможенного союза "О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту" (ТР ТС 013/2011) и ГОСТ 32511-2013 с изм. № 1.

Испытания проведены в ИЦ, аккредитованном Федеральной службой по аккредитации в качестве Испытательной лаборатории (центра).
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.22HX05 Испытательной лаборатории (центра).

Начальник ЛТК/ИЦ Е. Г. Панкова
Контролер качества В. Н. Шевцова

Дата выдачи 23.10.2022
Время выдачи 12:23:00

ЛТК (ИЦ)