



Испытательная лаборатория

ТОО «RAMCO Refinery»//

Свидетельство об оценке состояния
измерений №3 от 28.02.2022г.

Сапа паспорты №118 «29» наурыз 2024 ж.
Паспорт качества №118 от «29» марта 2024 г.

Өнімнің маркасы/ Марка нефтепродукта:	Пештік отын/ Топливо печное
Талабына сай/На соответствие требованиям:	СТ РК 2951-2021
Сәйкестік сертификациясы/ Сертификат о соответствии:	KZ.2710317.01.01.01468
СЭ ҚТН коды/Код ТН ВЭД:	2710 19 460 0
Сынама сәйкес алынды /Проба отобрана согласно:	ГОСТ 2517-2012
Өнімнің дайындалған күні/ Дата изготовления продукта:	28.03.2024 г.
Сынаманы алу орны/Место отбора пробы:	РВС-318
Сынама алынған күн/Дата отбора пробы:	29.03.2024 г.
Тіркеу журналы бойынша сынаманың номері/ Номер пробы по журналу учета:	206

№	Көрсеткіштердің аталуы/ Наименование определяемых показателей	НҚ бойынша норма/ Норма по НД	Нақты нәтижесі/ Фактический результат	Сынау әдісіне НҚ/ НД на методы испытания
1	Тығыздығы/ Плотность: - 20°C кезінде, кг/м³/ при 20°C, кг/м³ - 15°C кезінде, кг/м³/ при 15°C, кг/м³	Норм-байды/ Не норм-ся	846,8 850,1	ГОСТ 3900
2	Фракциялық құрамы/ Фракционный состав: Қайнап басталу температурасы, °C / Температура начала кипения, °C -10%-ы температурада айдалады, °C, төмен емес/ -10 % перегоняется при температуре, °C, не ниже -90%-ы температурада айдалады, °C, жоғары емес/ -90% перегоняется при температуре, °C, не выше	Норм-байды/ Не норм-ся 150 360	163 210 348	ГОСТ 2177
3	Жабық отбақырдағы лап ету температурасы, °C, төмен емес/ Температура вспышки в закрытом тигле, °C, не ниже	40	55	ГОСТ 6356
4	Қату температурасы, °C, жоғары емес Температура застывания, °C, не выше	Минус 15	Минус 20	ГОСТ 20287
5	Кинематикалық тұтқырлығы 20°C кезінде, мм²/с, артық емес/ Кинематическая вязкость при 20°C, не более	16,0	5,2814	ГОСТ 33
6	Күкірттің массалық үлесі, %, артық емес/ Массовая доля серы, %, не более	0,5	0,060	СТ РК ГОСТ Р 51947
7	Мыс пластинадағы сынақ/ Испытание на медной пластинке	Төзімді болу/ Выдерживает	Төзімді/ Выдерживает	ГОСТ 6321
8	Суда еритін қышқылдар мен сілтілердің құрамы/ Содержание водорастворимых кислот и щелочей	Жоқ/ Отсутствие	Жоқ/ Отсутствие	ГОСТ 6307
9	Механикалық қоспалардың құрамы, %/ Содержание механических примесей, %, не более	Іздер/Следы	Жоқ/ Отсутствие	ГОСТ 6370
10	Күлділігі, %, артық емес/ Зольность, %, не более	0,02	Жоқ/ Отсутствие	ГОСТ 1461
11	Судың массалық үлесі, %, артық емес/ Массовая доля воды, %, не более	Іздер/Следы	Жоқ/ Отсутствие	ГОСТ 2477
12	10% қалдықтың кокстілігі, %, артық емес/ Коксуемость 10 %-ного остатка, %, не более	0,35	0,03	ГОСТ 19932
13	Йод саны, грамм 100 г отынға арналған йод/ Йодное число, граммов йода на 100 г топлива	0-ден 65-ке дейін/ От 0 до 65	0,8	ГОСТ 2070
14	Түсі/Цвет	Түссізден кара қоңырға дейін/от бесцвет до т-корич	Ашық сары / Светло желтый	Визуально

Начальник лаборатории:

Лаборант:

БИН 180640033373 / Филиал ДБ АО «Сбербанк» г. Ақтобе, ИИК KZ50914042203KZ001MX / БИК SABRKZKA
Қазақстан Республикасы, 030006,
Ақтобе қ., Алия Молдағұлова пр., 46 ұй

Республика Казахстан, 030006,
г. Ақтобе, пр. Алии Молдағұловой, д 46,
+7 727 220 74 62

46 Aliya Moldagulova Avenue,
Aktobe, 030006, Kazakhstan

Головинова Г.А.
Камалиева Э.Е.

