



Испытательная лаборатория



LLP "Aktobe refinery" laboratory RK, Aktobe region, Aktobe city, Astana district, Sazdy residential area, house 401, postcode 030000, phone: 8(7132) 741-058	«Ақтөбе мұнай өндеу» ЖШС сынақ зертханасы ҚР, Ақтөбе облысы, Ақтөбе к., Астана ауданы, Сазды тұрғын үй ауданы, 401 үй, почталық индекс 030000, тел: 8(7132) 741-058	Испытательная лаборатория ТОО «Ақтөбе нефтепереработка» Аттестат аккредитации № KZ.T.05.2366 от 07 августа 2020г. РК, Актюбинская область, г. Ақтөбе, район Астана, жилой массив Сазды, дом 401, почтовый индекс 030000. Тел: 8(7132) 741058
---	---	--

САПА ПАСПОРТЫ №408/2023
QUALITY PASSPORT №408/2023
ПАСПОРТ КАЧЕСТВА №408/2023

Өнім атауы / Product name/Наименование продукта:	Пеш отыны/ Heating fuel/ Топливо печное
Сынаманың сәйкестендіру номері /Identification number of sample/ Идентификационный номер образца:	01-ТП-006065-2023/ 01-TP-006065-223
Сәйкестік сертификаты/Certificate of conformity /Сертификат соответствия:	KZ.1510317.01.01.00905
Талабына сайкес/For compliance with requirements/ На соответствие требованиям:	СТ РК 2951-2021/ ST RK 2951-2021
Өнімнің дайындалған күні /Product manufacturing date/ Дата изготовления продукта:	23.09.2023
Сынама алынған күні /Date of sampling/ Дата отбора пробы:	16.10.2023
Сынама алынған орын /Sampling location/ Место отбора пробы:	PBC-8/RVS-8
Сынақ өткізілген күні / Test date / Дата проведения испытания:	16.10.2023 г.
Сынақ өткізу шарттары / Test environment / Условия проведения испытаний:	Температура/Температура/Temperature:22 ⁰ С, Ылғалдығы/Влажность/Humidity: 41%, Қысым/Давление/Pressure: 99,9 кПа/кРа

Барлық парақтар: 2/ Total pages:2/Всего страниц:2
 Парақ 1/Page 1/Страница 1

№	Көрсеткіш атауы/ Parameter name/ Наименование показателя	Сынау әдісіне НҚ/ ND on test methods/ НД на методы ис	Норма/ Normal value	Нақты көрсеткіш/ Actual results/ Фактич. Показатели
1	20 ⁰ С жағдайындағы тығыздығы, кг/м ³ Density at 20 ⁰ С, kg/m ³ Плотность при 20 ⁰ С, кг/м ³	ГОСТ 3900(1)/ GOST 3900 (1)	Норм-байды/ Not standardized/ Не норм-ся	824,2
2	15 ⁰ С жағдайындағы тығыздығы, кг/м ³ / Density at 15 ⁰ С, kg/m ³ / Плотность при 15 ⁰ С, кг/м ³	ГОСТ 3900(1)/ GOST 3900(1)	Норм-байды/ Not standardized/ Не норм-ся	827,7
3	Күкірттің массалық үлесі,%, артық емес / Sulphur, % (by mass), max / Массовая доля серы, %, не более	СТ РК ГОСТ P51947/ ST GOST P5 1947	0,5	0,031
4	Судың болуы, %, артық емес/ Water content, %, max/ Содержание воды, %, не более/	ГОСТ 2477/ GOST 2477	Іздері/ Trace/ Следы/	Жок/ Not have/ Отсутствие

5	Фракциялық құрамы/Factional composition / Фракционный состав: 10% температурада қайнайды, °С, төмен емес/ 10% is distilled at a temperature min / 10% перегоняется при температуре, не ниже 90% температурада қайнайды, °С, жоғары емес/ 90% is distilled at a temperature of °С, max/ 90% перегоняется при температуре, °С, не выше/	ГОСТ 2177/ GOST 2177	150 360	178 353
6	Жабық отбақырдағы тұтану тем., °С төмен емес / Flash point in a closed crucible, °С, min/ Темп. вспышки в закрытом тигле, °С, не ниже	ГОСТ 6356/ GOST 6356	40	56
7	20° С жағд. кинем. тұтқырлық, мм ² /с, артық емес / Kinematic viscosity at 20 °С, mm ² /s, max/Вязкость кинематическая при 20°С, мм ² /с, не более	ГОСТ 33/ GOST 33	16	4,3657
8	Қышқылдығы, мг КОН/100 см ³ өнімге./ Acidity, mg КОН/100 cm ³ of product/ Кислотность, мг КОН/100 см ³ продукта	ГОСТ 5985/ GOST 5985	5,0	1,0
9	Қату температурасы, °С, жоғары емес, қысқы нормаға сәйкес Pour point, °С, max, winter Температура застывания, °С, не выше, по зимней норме	ГОСТ 20287(A)/ GOST 20287(A)	Минус 15/ Minus 15	Минус 31/ Minus 31
10	Мыс таяқшасында сынау/ Copper plate test/ Испытание на медной пластине	ГОСТ 6321/ GOST 6321	Тезімді/ Passes/ Выдерживает	Тезімді/ Passes/ Выдерживает
11	Суда еритін қышқылдар мен сілтілердің болуы / Water content acids and alkalis/ Содержание водораств. кислот и щелочей	ГОСТ 6307/ GOST 6307	Жок/ Not have/ Отсутствие	Жок/ Not have/ Отсутствие
12	Механикалық қосп. масс. үлесі, %, артық емес / Mass fraction of mechanical impurities %, max /Массовая доля мех. примесей, %, не более	ГОСТ 6370/ GOST 6370	Іздері/ Trace/ Следы	Жок/ Not have/ Отсутствие
13	Күлділігі, %, артық емес / Ash, % (by mass), max Зольность, %, не более	ГОСТ 1461/ GOST 1461	0,02	0,005
14	10 % қалдықтың кокстанылуы, артық емес/ Coking capacity 10% of the residue, %, max Коксуемость 10% остатка, %, не более	ГОСТ 19932/ GOST 19932	0,35	0,05
15	Йод саны, г I ₂ /100 г өнімде / Iodine number, g I ₂ /100g fuel/ Йодное число, гр I ₂ /100г топлива	ГОСТ 2070/ GOST 2070	0-65	2,3

Химик/ Химик /Chemist:

М.А. Зертхана меңгерушісі /
И.О. Заведующий лабораторией/
Acting Head of Laboratory:

Сапа паспортының берілген күні / Date of issue of the quality passport/
Дата выдачи паспорта качества/



Жалбасова Б.К./ Zhalbasova B.K..

Койлыбай Р. А./ Koilybay R.A

16.10.2023 г.