

	<p>Испытательная лаборатория ТОО «Вернал Ойл Казахстан» Свидетельство №10 от 07.04.2017 г. «Об оценке состояния измерений в лаборатории»</p>	
<p>Актюбинская область, Мугалжарский район г.Кандыагаш, Промышленная зона АБК № 17 телефон/факс 87133332155</p>	<p>Протокол испытаний</p>	<p>Ф.16- П-ИЛ 17</p>

Паспорт качества № 15 № 15 сапа паспорты

Марка нефтепродукта: Топливо печное бытовое, светлое.
Өнімнің маркасы: Тұрмыстық пешке арналған отын, акшыл.
Изготовитель, адрес: ТОО «Вернал Ойл Казахстан», Актюбинская обл., Мугалжарский р/н, г.Кандыагаш,
Промзона АБК №17, тел./факс +77133332155, e-mail: info@vok.kz
Дайындаушы, мекежайы: «Вернал Ойл Қазақстан» ЖШС, Ақтөбе обл., Мұғалжар ауд., Қандыағаш к., Өндірістік
аймақ, № 17 ӨТК, тел./факс +77133332155, e-mail: info@vok.kz
Нормативный документ: СТ ТОО 020240005090-08-2017
Нормативті құжат: ЖШС СТ 020240005090-08-2017
Проба отобрана согласно ГОСТ 2517-2012
Сыныма ГОСТ 2517-2012 талаптарына сай алынған
Номер резервуара: Композитная проба отобранная с ж.д.в/ц (5) № 51595601,51578805,51595809,51578953,51578854
Сынама іріктелген орын: № (5) 51595601,51578805,51595809,51578953,51578854, т.ж.в/ц композиттік сынама.
Дата проведения анализа: 19.05.2017 г. Температура фактическая/ Накты температура, °С + 23
Талдау өткізілген күн: 19.05.2017 ж. Плотность фактическая/ Накты тығыздық, г/см³ - 0,829

№	Наименование показателя Көрсеткіштер атауы	Единицы измерения Өлшем бірліктері	Метод испытания Сынау әдісі	Фактические данные Накты мәндер
1.	Цвет Түсі	-	Визуально Көзбен шолып	желтый сары
2.	Плотность при 20°С 20°С кезіндегі тығыздығы	г/см ³	ГОСТ 3900-85	0,8320
3.	Фракционный состав: Түйіршік құрамы: -температура начала кипения -кайнай бастау температурасы - выход при температуре - шыға беріс	°С °С	ГОСТ 2177-99	153 192 343 370
4.	Температура вспышки в закрытом тигле Жабық отбақырдағы тұтану температурасы	°С	ГОСТ 6356-75	49
5.	Температура застывания Қату температурасы	°С	ГОСТ 20287	минус 12
6.	Кинематическая вязкость при 20° С 20°С-тағы кинематикалық тұтқырлық	мм/с ²	ГОСТ 31391-2009	4,48
7.	Массовая доля серы Күкірттің салмақтық үлесі	%	СТ РК ГОСТ Р 51947-2010	0,0467
8.	Кислотность, КОН на 100см ³ Қышқылдық, 100 см ³ есептегендегі мг КОН	мг	ГОСТ 5985-79	0,51
9.	Содержание водоростворимых кислот и щелочей Суда еритін сілтілер мен қышқылдардың құрамы	-	ГОСТ 6307-75	отсутствие жок
10.	Содержание механических примесей Механикалық қоспалардың құрамы	%	ГОСТ 6370-83	отсутствие жок
11.	Зольность, вес. Күлділігі, салм	%	ГОСТ 1461-75	отсутствие жок

12.	Массовая доля воды Судын массалық үлесі	%	ГОСТ 2477-65	отсутствие жок
13.	Испытание на медной пластинке Мыс пластинаға төзімділігі	-	ГОСТ 6321-92	выдерживает төзімді

Дата выдачи:/ Берілген күні:
19.05.2017 / 19.05.2017 ж.

Заведующий лабораторией/ Зертхана менгерушісі:



[Handwritten signature]

Головинова Г.А.

Ответственный за отбор проб:/ сынама іріктеуге жауапты
Лаборант-химик/ Зертханашы- химик:

[Handwritten signature]

Голубева Т.А.