

	Испытательная лаборатория ТОО «Вернал Ойл Казахстан» Аттестат аккредитации № KZ.II.05.1217 от 1.08. 2011г.
Актюбинская область Мугалжарский район. г. Кандыагаш, Промышленная зона АБК № 17 телефон/факс 87133332155	Система менеджмента Протокол испытаний

Паспорт качества Сапа паспорты

Марка нефтепродукта : Топливо дизельное. 3-К2
 Өнімнің маркасы: Дизельдік отын. 3-К2
 Нормативный документ : ГОСТ 305-82
 Өнімге орналған НҚ белгіленуі: ГОСТ 305-82
 Проба отобрана согласно ГОСТ 2517-85
 Нуктелі сыныма ГОСТ 2517-85 талаптарына сай келуіне алынған
 Номер резервуара: Е - 5
 Сынама іріктелген орын: Е - 5
 Дата проведения анализа: 13.11.2013 г.
 Талдау өткізілген күн: 13.11.2013 ж.

№	Наименование показателя Көрсеткіштер атауы	Метод испытания Сынау әдісі	Нормируемые значения Нормалаған мәндер	Фактические данные Нақты мәндер
1.	Плотность при 20°C, г/см ³ , не более 20°C г/см ³ кезіндегі тығыздығы, артық емес	ГОСТ 3900-85	0,840	0,8170
2.	Цетановое число, не менее Цетан саны, кем емес	ГОСТ 3122-67	45	45,9
3.	Фракционный состав: Екшем құрамы: -температура начала перегонки, °C -қайнай бастау температурасы °C -10% перегоняется при температуре, °C -10% °C температурада айдалады -50% перегоняется при температуре, °C, не выше -50% °C, жоғары емес температурада айдалады -90% перегоняется при температуре, °C -90% °C, температурада айдалады -96% перегоняется при температуре, °C, не выше -96% °C, жоғары емес температурада айдалады	ГОСТ 2177-99	280 340	145 186 256 326 350
4.	Массовая доля серы, %, не более Күкірттің салмақтық үлесі, %, артық емес Вида I Вида II	ГОСТ 19121-73	0,2 0,5	0,0903
5.	Кинематическая вязкость при 20 °C, мм ² /с (сСт) 20°C температурадағы кинематикалық тұтқырлық, мм ² /с, сСт, артық емес	ГОСТ 31391-2009	1,8 –5,0	3,77
6.	Температура помутнения, °C, не выше, Лайлану температурасы, °C, артық емес	ГОСТ 5066-91	минус 25	минус 12
7.	Температура застывания, °C, не выше, Бұйығу температурасы, °C, артық емес	ГОСТ 20287-91	минус 35	минус 32
8.	Температура вспышки, определяемая в закрытом тигле, °C, не ниже для дизелей общего назначения жабық тостағандағы лапылдау температурасы, °C, төмен емес жалпы тағайындаудың дизелдері үшін	ГОСТ 6356-75	35	42
9.	Испытание на медной пластинке Мыс пластинаға төзімділігі	ГОСТ 6321-92	выдерживает төзімді	выдерживает төзімді

10.	Содержание водорастворимых кислот и щелочей Суда еритін қышқылдар мен сілтілердің мөлшері	ГОСТ 6307-75	отсутствие жок	отсутствие жок
11.	Концентрация фактических смол, мг на 100 см ³ топлива, не более Нақты шайырлардың шоғырлануы, 100 см ³ отындағы мг, аспайтын	ГОСТ 8489-85	30	45,5
12.	Кислотность, мг КОН на 100 см ³ дистиллята, не более Қышқылдық, 100 см ³ дистиллятта мг КОН байланысты, аспайтын	ГОСТ 5985-79	5	1,8
13.	Зольность, %, не более Күділігі, %, артық емес	ГОСТ 1461-75	0,01	0,008
14.	Содержание механических примесей, % Механикалық қоспалардың құрамы, %	ГОСТ 6370-83	отсутствие жок	отсутствие жок
15.	Содержание воды, %, не выше Судың құрамы, %, жоғары емес	ГОСТ 2477-65	отсутствие жок	отсутствие жок
16.	Цвет Түсі КНС-1	Визуально Көріп ГОСТ 2667-82	желтый сары -	желтый сары 12

Дата выдачи:

14.11.2013 г.

Заведующий лабораторией

ТОО «Вернал Ойл Казахстан»:

«Вернал Ойл Казахстан» ЖШС:

зертхана меңгерушісі

Берілген күні:

14.11.2013 ж.



Головинова Г.А.