



Техническая поддержка:

e-mail: support@oiltest.ru

Телефоны:

Москва +7 (495) 197-88-99

Новосибирск +7 (383) 312-07-57

Екатеринбург +7 (343) 251-99-11

www.oiltest.ru

Идентификатор узла техники	VSL-38
Обозначение пробы	Prestone 200 10W
Компания	
Заказчик	Bmwservice
Контактное лицо	Смирнов Сергей
Наименование клиента	
Дополнительная информация	Prestone 200 10W
Внутренний номер пробы	
Тип техники	
Марка	
Узел	
Производитель / модель / серийный №	/ /
Объём системы (бака)	
Место отбора	
Производитель масла / Вязкость	Prestone / SAE 10W
Марка масла	

VOA report done on authentic sample by Oil-Clup Museum - <https://oil-glup.ru/>

### Интерпретация актуальных лабораторных данных

Оценка результатов тестирования масла не производилась по согласованию с заказчиком.

Данные образца				
Номер образца			685821	
Дата отбора				
Общая наработка узла				
Наработка смазочного материала				
Долив масла				
Оценка масла				
КИТ 5				
Индикаторы износа				
Железо	Fe	мг/кг	0	
Хром	Cr	мг/кг	0	
Олово	Sn	мг/кг	0	
Алюминий	Al	мг/кг	0	
Никель	Ni	мг/кг	0	
Медь	Cu	мг/кг	0	
Свинец	Pb	мг/кг	0	
Молибден	Mo	мг/кг	0	
Присадки				
Кальций	Ca	мг/кг	0	
Магний	Mg	мг/кг	0	
Цинк	Zn	мг/кг	0	
Фосфор	P	мг/кг	0	
Барий	Ba	мг/кг	0	
Бор	B	мг/кг	0	
Загрязнение				
Кремний	Si	мг/кг	0	
Калий	K	мг/кг	1	
Натрий	Na	мг/кг	0	
Вода		%	0.19	
Гликоль		%	0	
Топливо		%	0.0	
Степень окисления		А/см	16.0	
Степень нитрования		А/см	4.0	
Состояние масла				
Вязкость при 100°C		мм <sup>2</sup> /с	6.24	
Вязкость при 40°C		мм <sup>2</sup> /с	32.02	
Индекс вязкости		-	148	
Щелочное число TBN (ASTM D 2896)		мг КОН/г	0.2	
Кислотное число TAN		мг КОН/г	4.7	
pH-кислотность		-	7.2	
Отдельные показатели				
Вязкость динамическая CCS -25		мПа*с	4350	
Вязкость динамическая MRV -30		мПа*с	9769	



Проверить подлинность протокола



Обозначение пробы: **Prestone 200 10W**

Данные образца			
Номер образца			685821
Дата отбора			
Общая наработка узла			
Нарработка смазочного материала			
Долив масла			
Оценка масла			
Отдельные показатели			
ИК-спектр (tif, spa)			+
Температура застывания ASTM D 97	°C		-51
Анилиновая точка	°C		22

