



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	QD0-4
Обозначение пробы	Toyota Motor Oil 0W-20
Компания	
Заказчик	ООО "РУСТРАНС-ЛОГИСТИК"
Контактное лицо	Безверхий Михаил Владимирович
Наименование клиента	ООО РУСТРАНС-ЛОГИСТИК
Дополнительная информация	
Внутренний номер пробы	
Тип техники	
Марка	
Узел	
Производитель / модель / серийный №	/ /
Объём системы (бака)	
Место отбора	
Производитель масла / Вязкость	Toyota / SAE 0W-20
Марка масла	Toyota Motor Oil 0W-20

Интерпретация актуальных лабораторных данных

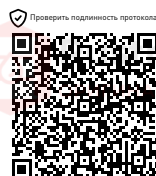
Представленные показатели типичны для моторного масла и находятся в пределах нормы. Для более точной интерпретации результатов необходимо сравнение с паспортными характеристиками на данный продукт.

Данные образца			
Номер образца			631134
Дата отбора			
Общая наработка узла			
Наработка смазочного материала			
Долив масла			
Оценка масла			✓
КИТ 3			
Индикаторы износа			
Железо	Fe	мг/кг	1
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	619
Присадки			
Кальций	Ca	мг/кг	1275
Магний	Mg	мг/кг	780
Цинк	Zn	мг/кг	896
Фосфор	P	мг/кг	782
Барий	Ba	мг/кг	0
Бор	B	мг/кг	306
Загрязнение			
Кремний	Si	мг/кг	8
Калий	K	мг/кг	0
Натрий	Na	мг/кг	0
Вода		%	0
Гликоль		%	0
Топливо		%	0.0
Степень окисления		А/см	15.0
Степень нитрования		А/см	5.0
Состояние масла			
Вязкость кинематическая при 100°C		мм²/с	8.10
Вязкость кинематическая при 40°C		мм²/с	37.88
Индекс вязкости			195
Щелочное число TBN (ASTM D 2896)		мг КОН/г	9.18
Отдельные показатели			
Температура вспышки о.т.		°C	226
Плотность при 15°C		кг/м³	850.8
Вязкость динамическая CCS -35		мПа*с	5400
Температура застывания		°C	-55

Общая оценка



Норма





Обозначение пробы: Toyota Motor Oil 0W-20

Данные образца			
Номер образца			631134
Дата отбора			
Общая наработка узла			
Наработка смазочного материала			
Долив масла			
Оценка масла			✓
Отдельные показатели			
Испаряемость по NOACK		%	11.45
Содержание серы	S	ppm	2780
Зольность сульфатная		%	0.92

Общая оценка



Норма



ISO 9001
QUALITY ASSURANCE

РОС
ЭКСПЕРТИЗА
ГОСТ ИСО/МЭК 17025

