



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	OMV-50
Обозначение пробы	Mitsubishi Outlander
Компания	ООО "МОЗЕР"
Заказчик	Воронов Владимир Витальевич
Контактное лицо	Андрей Ясновский
Наименование клиента	Сычев В.Ф.
Дополнительная информация	Mozer
Внутренний номер пробы	
Тип техники	Кроссовер
Марка	Mitsubishi Outlander
Узел	Двигатель
Производитель / модель / серийный №	Япония / /
Объем системы (бака)	4.0
Место отбора	щуп
Производитель масла / Вязкость	Michi / SAE 5W-30
Марка масла	Michi Ultra GF-5 5W-30

Интерпретация актуальных лабораторных данных

Для более точной интерпретации состава пакета присадок, значения щелочного числа необходимо сравнение со свежим продуктом.

Проба отобрана при сливе масла. На момент замены масла измеренные показатели не достигли предельных значений.

Данные образца					
Номер образца			736419	736424	
Используемый продукт			Michi Ultra GF-5 5W-30	Michi Ultra GF-5 5W-30	
Дата отбора			05.11.2024	10.01.2025	
Общая наработка узла			215000 км	216000 км	
Наработка смазочного материала			10000.0 км	11000.0 км	
Долив масла			✓	✓	
Оценка масла					
КИТ 4					
Индикаторы износа					
Железо	Fe	мг/кг	19	20	
Хром	Cr	мг/кг	1	0	
Олово	Sn	мг/кг	0	1	
Алюминий	Al	мг/кг	3	3	
Никель	Ni	мг/кг	0	0	
Медь	Cu	мг/кг	0	0	
Свинец	Pb	мг/кг	0	0	
Молибден	Mo	мг/кг	75	87	
Присадки					
Кальций	Ca	мг/кг	2351	2339	
Магний	Mg	мг/кг	168	250	
Цинк	Zn	мг/кг	893	922	
Фосфор	P	мг/кг	786	798	
Барий	Ba	мг/кг	0	0	
Бор	B	мг/кг	0	0	
Загрязнение					
Кремний	Si	мг/кг	2	2	
Калий	K	мг/кг	0	0	
Натрий	Na	мг/кг	2	2	
Вода		%	0.1	0.11	
Гликоль		%	0	0	
Топливо		%	0.9	1.1	
Степень окисления		Abs/0.1mm	15.0	15.0	
Степень нитрования		Abs/0.1mm	11.0	11.0	
Состояние масла					
Вязкость кинематическая при 100°C		мм²/с	9.94	9.86	
Вязкость кинематическая при 40°C		мм²/с	52.27	51.84	
Индекс вязкости		-	181	180	
Щелочное число TBN (ASTM D 2896)		мг КОН/г	6.33	6.51	
Кислотное число TAN		мг КОН/г	2.48	3.19	

Общая оценка



Норма



Проверить подлинность протокола

