



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	BSQ-353
Обозначение пробы	Kia Rio г/н АК 557 23
Компания	
Заказчик	ООО "ЗАВОД СМАЗОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ "ДЕВОН"
Контактное лицо	
Наименование клиента	
Дополнительная информация	SN A3/B4
Внутренний номер пробы	
Тип техники	Легковой автомобиль
Марка	Kia Rio
Узел	Двигатель
Производитель / модель / серийный №	Kia / Rio /
Объём системы (бака)	3.6
Место отбора	двс
Производитель масла / Вязкость	Devon / SAE 5W-40
Марка масла	Devon Favorite 5W-40

Интерпретация актуальных лабораторных данных

Все показатели масла находятся в пределах нормы. Возможна дальнейшая эксплуатация.

Данные образца				516239	507868	664764	515534
Номер образца				516239	507868	664764	515534
Дата отбора				01.09.2023	26.09.2023	09.10.2023	17.10.2023
Общая наработка узла				205888 км	211032 км	213678 км	216369 км
Наработка смазочного материала				20.0 мин	5145.0 км	7791.0 км	10482.0 км
Долив масла					0.0 л		0.0 л
Оценка масла				✓		✓	✓
КИТ 4							
Индикаторы износа							
Железо	Fe	мг/кг	0	6	7	8	
Хром	Cr	мг/кг	0	0	1	0	
Олово	Sn	мг/кг	0	0	0	0	
Алюминий	Al	мг/кг	0	0	0	0	
Никель	Ni	мг/кг	0	0	0	0	
Медь	Cu	мг/кг	0	1	0	1	
Свинец	Pb	мг/кг	0	0	0	0	
Молибден	Mo	мг/кг	212	193	186	181	
Присадки							
Кальций	Ca	мг/кг	3293	3177	3325	3155	
Магний	Mg	мг/кг	27	23	26	29	
Цинк	Zn	мг/кг	982	894	933	874	
Фосфор	P	мг/кг	991	852	901	840	
Барий	Ba	мг/кг	0	0	0	0	
Бор	B	мг/кг	1	0	0	1	
Загрязнение							
Кремний	Si	мг/кг	3	6	7	7	
Калий	K	мг/кг	0	0	0	0	
Натрий	Na	мг/кг	0	2	0	2	
Вода		%	0	0	0	0	
Гликоль		%	0	0	0	0	
Топливо		%	0.0	0.0	0.0	0.0	
Степень окисления		А/см	9.0	13.0	14.0	15.0	
Степень нитрования		А/см	5.0	8.0	9.0	10.0	
Состояние масла							
Вязкость кинематическая при 100°C		мм²/с	15.37	14.07	13.94	13.71	
Вязкость кинематическая при 40°C		мм²/с	92.99	85.03	87.60	86.41	
Индекс вязкости		-	175	171	163	162	
Щелочное число TBN (ASTM D 2896)		мг КОН/г	10.78	8.38	7.61	7.15	
Кислотное число TAN		мг КОН/г	2.11	3.23	3.88	3.68	

Общая оценка



Норма



Проверить подлинность протокола

