



Техническая поддержка:
e-mail: support@oiltest.ru
Телефоны:
Москва +7 (495) 10-77-111
Новосибирск +7 (383) 312-07-57
www.oiltest.ru

Обозначение пробы	БелАЗ 75137 № 1129
Компания	
Заказчик	000 "Т-С-И"
Контактное лицо	Шеин Александр Владимирович
Наименование клиента	000 Тосол-Синтез-Инвест
Дополнительная информация	
Внутренний номер пробы	1129-SQ-4
Тип техники	карьерный самосвал
Марка	БелАЗ 75137
Узел	
Производитель / модель / серийный №	/ / MTU DD 12V4000
Объем системы (бака)	440.0
Место отбора	система охлаждения
Производитель антифриза	000 "Тосол-Синтез-Инвест"
Марка антифриза	Felix Carbox SQ

Интерпретация актуальных лабораторных данных

X-Внешний вид: прозрачная однородная жидкость без видимых примесей. Цвет образца: Светло-розовый. Все показатели охлаждающей жидкости типичны и находятся в допустимых пределах. Для более точной оценки необходимо сравнение со свежим продуктом.

Данные образца				
Номер пробы			364948	
Дата отбора			12.01.2020	
Пробег			71957 ч	
Наработка			2481.0 ч	
Долив антифриза				
Оценка антифриза			✓	
КИТ ЗА (pH 20°C, TDS 20°C)				
Индикаторы износа				
Железо	Fe	мг/кг	1	
Хром	Cr	мг/кг	0	
Олово	Sn	мг/кг	0	
Алюминий	Al	мг/кг	2	
Медь	Cu	мг/кг	2	
Свинец	Pb	мг/кг	3	
Цинк	Zn	мг/кг	3	
Состояние охлаждающей жидкости				
Визуальное определение цвета			x	
Водородный показатель pH при 20°C			8.12	
Кондуктометрия TDS при 20°C		мг/л	1631	
Удельная электропроводность при 20°C		мкСм/см	2970	
Коэффициент преломления при 20°C			1.3898	
Содержание гликоля		%	54	
Температура кристаллизации		°C	-43.8	
Плотность при 20°C		кг/м³	1077.8	
Присадки				
Натрий	Na	мг/кг	2400	
Фосфор	P	мг/кг	97	
Бор	B	мг/кг	189	
Калий	K	мг/кг	410	
Кремний	Si	мг/кг	33	
Молибден	Mo	мг/кг	250	
Кальций	Ca	мг/кг	0	
Барий	Ba	мг/кг	0	
Силикаты		мг/л	71	
Молибдаты		мг/л	417	
Фосфаты		мг/л	297	
Нитраты		мг/л	173	
Нитриты		мг/л	491	
Магний	Mg	мг/кг	1	

Общая оценка



Норма

**ISO
9001
QUALITY
ASSURANCE**



Обозначение пробы: БелАЗ 75137 № 1129

Данные образца				
Номер пробы			364948	
Дата отбора			12.01.2020	
Пробег			71957 ч	
Наработка			2481.0 ч	
Долив антифриза				
Оценка антифриза			✓	
Загрязнение				
Марганец	Mn	мг/кг	0	
Титан	Ti	мг/кг	0	
Фториды		мг/л	8	
Бромиды		мг/л	0	
Хлориды		мг/л	4	
Сульфаты		мг/л	324	

Общая оценка



Норма

**ISO
9001**
QUALITY
ASSURANCE

 **РОС
ЭКСПЕРТИЗА**
ГОСТ ИСО/МЭК
17025

