

Заявка на проведение анализа теплоносителя
Тел./факс: +371 63027276, тел. 29 726231, e-mail: genady@autohim.lv

Просим провести анализ теплоносителя с целью

Теплоноситель был закуплен « _____ » в объеме _____ кг дата _____.

1. Хладоноситель/теплоноситель _____ (торговая марка).
2. Основное вещество теплоноситель (если известно): _____.
3. Рабочий диапазон температур эксплуатации: от _____ до _____ °С.
4. Объем контура (теплоносителя) _____.
5. Теплоноситель контактирует со следующими металлами и сплавами

_____.

6. Система запущена в _____ году и работала

а) на одном теплоносителе

б) теплоноситель менялся в _____ г.

8. Фирма, эксплуатирующая теплоноситель: _____.

Должность лица, заполнившего заявку:

ФИО (полностью):

Контактные телефоны:

E-mail:

Дата, подпись

Полный анализ теплоносителей проводится в течение 2-3 недель с момента поступления в наш адрес заявки и образца.

*** экспресс-анализ производится в течение 2-3 дней.**

Образец принимается в объеме от 0,5 до 1,0 л. На бутылке обязательно указывается наименование организации, название контура и дата отбора пробы.

Test programm

PARAMETER		METHODE
Physical Properties		
Appearance	*	ASTD 3306
Density @20C,g/cm ³	*	ASTM D 1122
Refractive index @20C	*	DIN 51423
pH as such	*	ASTM D1287
Freezing point, °C	*	ASTM D 1177
Alkali reserve [ml 0.1N HCl/20ml]		ASTMD1121

Glycol content, %v/v	*	ASTM D 1364
Water ,%	*	ASTMD1123
Inhibitors		
C10(SA) [%]		HPLC
2-EHA [%]		HPLC
Benzotriazole[%]		HPLC
Nitrite [ppm]		Dr.Lange test
Nitrite [ppm]		Dr.Lange test
Silicon ppm]		AAS
Boron [ppm]		AAS
Corrosion elements		
Iron [ppm]		AAS
Copper [ppm]		AAS
Aluminum [ppm]		AAS
Molybdenum [ppm]		AAS
Magnesium [ppm]		AAS
Calcium [ppm]		AAS
Zinc [ppm]		AAS
Lead [ppm]		AAS
Nickel [ppm]		AAS
Contaminations		
Clorides[ppm]		Potent.TITRATION
Sulphates[ppm]		Dr.Lange test
Phosphates[ppm]		Dr.Lange test

* - экспресс-анализ