

Пионерская отопление

Текущие показания - ТЭМ-104 № 1645656

Система	1
Тип	Р-Подача
Дата	22.05.20
Время	10:27:31
Q, Гкал	15730,06
M1, тонн	1116842,43
M2, тонн	1120135,06
M3, тонн	
T1, град.	18,94
T2, град.	18,15
T3, град.	
P1, МПа	0,70
P2, МПа	0,50
P3, МПа	
Tнар, ч	29754:47:04
Tmax, ч	0:00:00
Tmin, ч	0:00:00
Tdt, ч	0:00:00
Tтех.н, ч	0:00:00
G1, т/ч	0,00
G2, т/ч	0,00
G3, т/ч	
G1, м3/ч	0,00
G2, м3/ч	0,00
G3, м3/ч	
V1, м3	1134938,40
V2, м3	1130652,16
V3, м3	
Ошибки	13

ошибка 1 - расход меньше минимального  
 ошибка 2 - расход больше максимального  
 ошибка 3 - разность температур меньше ми  
 ошибка 4 - техническая неисправность

$$Q_{от.} = 15730 - 15590 = 140 \text{ Гкал.}$$

Текущие показания - ТЭМ-104 № 1645656

Система	1
Тип	Р-Подача
Дата	23.04.20
Время	13:46:07
Q, Гкал	15590,02
M1, тонн	1110709,61
M2, тонн	1114001,34
M3, тонн	
T1, град.	61,49
T2, град.	39,02
T3, град.	
P1, МПа	0,70
P2, МПа	0,50
P3, МПа	
Tнар, ч	29062:05:48
Tmax, ч	0:00:00
Tmin, ч	0:00:00
Tdt, ч	0:00:00
Tтех.н, ч	0:00:00
G1, т/ч	23,07
G2, т/ч	23,14
G3, т/ч	
G1, м3/ч	23,47
G2, м3/ч	23,31
G3, м3/ч	
V1, м3	1128699,00
V2, м3	1124477,78
V3, м3	
Ошибки	

ошибка 1 - расход меньше минимального  
ошибка 2 - расход больше максимального  
ошибка 3 - разность температур меньше м  
ошибка 4 - техническая неисправность