

#38218#

Ведомость учета среднечасового отпуска тепловой энергии в системе отопления
за период с 23.10.23 г. по 23.11.23 г.

Адрес:

Подключен к абоненту №

Соммера, 32-44 (34)

Тип теплосчетчика: ВКТ-9.2.1

Номер теплосчетчика: 00004184

Ввод № 1 Схема подключения № 2.9

Договорные расходы:

М сет. воды= т.сут

Мгвс= т.сут

Тхв= 9,00 °С

ЖЭУ№7

Пределы измерений:

Ду под= мм G под max= 120,00 м3/ч G под min= 0,32 м3/ч ВИ под= 5 л/имп

Ду обр= мм G обр max= 0,00 м3/ч G обр min= 0,00 м3/ч ВИ под= 1 л/имп

Ду подп= мм G подп max= 0,00 м3/ч G подп min= 0,00 м3/ч ВИ подп= 1 л/имп

Дата	Тепловая энергия по показаниям теплосчетчика за сутки, Qi, Гкал	Тепловая энергия по показаниям теплосчетчика в третьем трубопроводе за сутки, Qгвс, Гкал	Масса теплоносителя за сутки, М, т Объем теплоносителя за сутки, V, м3								Температура теплоносителя, °С, средневзвешенная				Давление теплоносителя, МПа			Время, ч		Код НС	
			Подающий трубопровод		Обратный трубопровод		+dM	-dM	dV	Третий трубопровод / Трубопровод подпитки		Подающий трубопровод t1	Обратный трубопровод t2	Разность температур dt=t1-t2	Третий трубопровод / Трубопровод подпитки t3(п)	подающий P1	обратный P2	третий/подпитка P3(п)	Траб		Тн/р
			M1	V1	M2	V2				M3(п)	V3(п)										
23.10.23	2.55	---	219.94	224.81	---	---			0.00	---	---	69.37	57.79	11.58	---	0.38	0.25	---	24.00	0.00	
24.10.23	2.53	---	219.27	224.09	---	---			0.00	---	---	69.10	57.60	11.50	---	0.38	0.25	---	24.00	0.00	
25.10.23	2.59	---	215.64	220.42	---	---			0.00	---	---	69.46	57.45	12.01	---	0.38	0.25	---	24.00	0.00	
26.10.23	2.61	---	213.88	218.64	---	---			0.00	---	---	69.60	57.39	12.21	---	0.38	0.26	---	24.00	0.00	
27.10.23	2.75	---	217.98	223.05	---	---			0.00	---	---	71.30	58.72	12.58	---	0.40	0.26	---	24.00	0.00	
28.10.23	2.81	---	216.17	221.27	---	---			0.00	---	---	71.81	58.84	12.97	---	0.40	0.26	---	24.00	0.00	
29.10.23	2.75	---	212.71	217.64	---	---			0.00	---	---	71.03	58.13	12.90	---	0.39	0.27	---	24.00	0.00	
30.10.23	2.57	---	226.10	231.07	---	---			0.00	---	---	69.14	57.79	11.35	---	0.40	0.26	---	24.00	0.00	
31.10.23	2.55	---	230.06	235.17	---	---			0.00	---	---	69.58	58.54	11.04	---	0.41	0.26	---	24.00	0.00	I,J
01.11.23	2.54	---	220.50	225.35	---	---			0.00	---	---	69.13	57.61	11.52	---	0.39	0.26	---	24.00	0.00	
02.11.23	2.59	---	225.99	231.04	---	---			0.00	---	---	69.81	58.39	11.42	---	0.40	0.26	---	24.00	0.00	
03.11.23	2.55	---	227.95	232.97	---	---			0.00	---	---	69.15	57.99	11.16	---	0.40	0.26	---	24.00	0.00	
04.11.23	2.51	---	222.38	227.26	---	---			0.00	---	---	69.00	57.69	11.31	---	0.39	0.26	---	24.00	0.00	
05.11.23	2.57	---	218.74	223.54	---	---			0.00	---	---	69.03	57.33	11.70	---	0.39	0.26	---	24.00	0.00	
06.11.23	2.64	---	226.20	231.21	---	---			0.00	---	---	69.41	57.76	11.65	---	0.40	0.26	---	24.00	0.00	
07.11.23	2.58	---	222.28	227.19	---	---			0.00	---	---	69.27	57.67	11.60	---	0.39	0.26	---	24.00	0.00	
08.11.23	2.60	---	223.57	228.52	---	---			0.00	---	---	69.35	57.73	11.62	---	0.39	0.26	---	24.00	0.00	
09.11.23	2.60	---	220.67	225.52	---	---			0.00	---	---	69.16	57.40	11.76	---	0.40	0.26	---	24.00	0.00	
10.11.23	2.61	---	222.65	227.58	---	---			0.00	---	---	69.40	57.69	11.71	---	0.40	0.26	---	24.00	0.00	
11.11.23	2.57	---	220.07	224.91	---	---			0.00	---	---	69.10	57.46	11.64	---	0.39	0.26	---	24.00	0.00	
12.11.23	2.62	---	218.72	223.54	---	---			0.00	---	---	69.20	57.22	11.98	---	0.39	0.26	---	24.00	0.00	
13.11.23	2.59	---	215.31	220.05	---	---			0.00	---	---	69.15	57.12	12.03	---	0.39	0.27	---	24.00	0.00	
14.11.23	2.71	---	215.06	219.93	---	---			0.00	---	---	70.27	57.67	12.60	---	0.40	0.27	---	24.00	0.00	
15.11.23	2.74	---	215.91	220.91	---	---			0.00	---	---	71.09	58.40	12.69	---	0.40	0.27	---	24.00	0.00	
16.11.23	2.89	---	213.45	218.73	---	---			0.00	---	---	73.59	60.03	13.56	---	0.40	0.27	---	24.00	0.00	
17.11.23	3.08	---	214.50	220.17	---	---			0.00	---	---	76.36	62.00	14.36	---	0.40	0.27	---	24.00	0.00	
18.11.23	3.19	---	218.77	224.65	---	---			0.00	---	---	77.00	62.42	14.58	---	0.41	0.27	---	24.00	0.00	
19.11.23	3.17	---	217.79	223.64	---	---			0.00	---	---	77.08	62.53	14.55	---	0.41	0.27	---	24.00	0.00	
20.11.23	3.16	---	217.60	223.48	---	---			0.00	---	---	77.25	62.77	14.48	---	0.41	0.27	---	24.00	0.00	
21.11.23	3.32	---	211.30	217.26	---	---			0.00	---	---	79.21	63.51	15.70	---	0.40	0.27	---	24.00	0.00	
22.11.23	3.25	---	218.78	224.95	---	---			0.00	---	---	79.14	64.29	14.85	---	0.40	0.27	---	24.00	0.00	
23.11.23	2.97	---	219.15	224.71	---	---			0.00	---	---	74.60	61.09	13.51	---	0.40	0.27	---	24.00	0.00	

Итого	87.80	---	7019.09	7183.19	---	---	0.00	0.00	0.00	---	---							768.00	0.00	
$Топ = Т_{раб} + Т_{мах} + Т_{min} + Т_{dt} + Т_{ош}$ Время отчетного периода Т, ч Время работы теплосчетчика $768.00 = 768.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00$																				
Показания интеграторов																		На 24-00 последнего дня предыдущего периода	На 24-00 последнего дня данного периода	Результат за период
Тепловая энергия, Гкал																		3466.87	3554.66	87.80
Тепловая энергия в третьем трубопроводе, Гкал																		---	---	---
Масса в подающем трубопроводе, т																		441840.19	448859.28	7019.09
Масса в обратном трубопроводе, т																		---	---	---
Масса (объем) подпитки, т																		---	---	---
Время нормальной работы Т _{раб} , ч																		57695.23	58463.23	768.00
Время неработы Т _{мах} + Т _{min} + Т _{dt} + Т _{ош} , ч																		1526.07	1526.07	0.00

Представитель потребителя _____

Представитель теплоснабжающей организации _____

