

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за сентябрь 2019

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-3
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 51-1, ТЦ-1 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ТВ7-01 № 12000923

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

Термопреобр.
 КТСП-Н
 КТСП-Н

Тхв = 0
 Преобр. давления

Подающий тр. Питерфлоу РС 50 мм

Обратн.тр. Питерфлоу РС 50 мм

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима: $Q = M1 \cdot (h1 - hхв) - M2 \cdot (h2 - hхв)$ лето: $Q_{гвс} = m3 \cdot (h3 - hхв)$

Договорные нагрузки, Гкал/ч, $Q_{от} = Q_{вент.} = Q_{тех.пот.} = Q_{гвс.}$

Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, $Q_{тех.гвс.ср} = Q_{гвс.ср} =$

Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, $G_{от} = G_{вент.} = G_{тех.пот.} = G_{гвс.} = G_{гвс.м} =$

Фактические нагрузки: $G_{от.ф.} = \tau / \text{сут}$ $G_{гвс.ф.} = \tau / \text{сут}$ $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$

Константные значения: $P1 = P2 = P3 = P4 = T1 = T2 = T3 = T4 = T5 =$

не поверены

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT С	dG тонн	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGвс тонн	Q Гкал
		fg1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fg2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.08.19	24	-	20,39	8,80	0,000	-	-	19,52	6,00	0,000	-	0,87	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
24.08.19	24	-	20,34	8,80	0,000	-	-	19,62	6,00	0,000	-	0,72	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
25.08.19	24	-	20,01	8,80	0,000	-	-	19,15	6,00	0,000	-	0,86	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
26.08.19	24	-	20,48	8,80	0,000	-	-	19,51	6,00	0,000	-	0,97	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
27.08.19	24	-	20,28	8,80	0,000	-	-	19,61	6,00	0,000	-	0,67	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
28.08.19	24	-	20,63	8,80	0,000	-	-	19,46	6,00	0,000	-	1,17	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
29.08.19	24	-	20,99	8,80	0,000	-	-	19,83	6,00	0,000	-	1,16	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
30.08.19	24	-	21,04	8,80	0,000	-	-	19,85	6,00	0,000	-	1,20	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
31.08.19	24	-	21,34	8,80	21,783	-	-	20,22	6,00	20,434	-	1,13	1,349	0,00	0,00	0,00	0,000
01.09.19	24	-	20,94	8,80	0,000	-	-	19,86	6,00	0,000	-	1,07	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
02.09.19	24	-	21,13	8,80	0,000	-	-	20,14	6,00	0,000	-	0,99	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
03.09.19	24	-	20,82	8,80	0,000	-	-	20,07	6,00	0,000	-	0,75	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
04.09.19	24	-	20,72	8,80	0,000	-	-	19,62	6,00	0,000	-	1,11	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
05.09.19	24	-	20,78	8,80	0,000	-	-	19,73	6,00	0,000	-	1,05	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
06.09.19	24	-	20,98	8,80	0,000	-	-	19,99	6,00	0,000	-	0,99	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
07.09.19	24	-	20,68	8,80	0,000	-	-	19,65	6,00	0,000	-	1,03	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
08.09.19	24	-	20,22	8,80	0,000	-	-	19,06	6,00	0,000	-	1,16	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
09.09.19	24	-	34,16	8,80	1,938	-	-	21,59	6,00	0,000	-	12,57	1,938	0,00	0,00	0,00	0,000
10.09.19	24	-	20,94	8,80	0,000	-	-	19,71	6,00	0,000	-	1,23	0,000	0,00	0,00	0,00	0,067
11.09.19	24	-	20,91	8,80	0,000	-	-	19,94	6,00	0,000	-	0,98	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
12.09.19	24	-	20,83	8,80	0,000	-	-	19,91	6,00	0,000	-	0,92	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
13.09.19	24	-	20,54	8,80	0,000	-	-	19,72	6,00	0,000	-	0,82	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
14.09.19	24	-	18,71	8,80	0,000	-	-	17,99	6,00	0,000	-	0,72	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
15.09.19	24	-	18,76	8,80	0,000	-	-	17,58	6,00	0,000	-	1,18	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
16.09.19	24	-	18,10	8,80	0,000	-	-	17,38	6,00	0,000	-	0,72	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
17.09.19	24	-	16,83	8,80	0,000	-	-	15,76	6,00	0,000	-	1,06	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
18.09.19	24	-	14,60	8,80	0,000	-	-	14,13	6,00	0,000	-	0,47	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
19.09.19	24	-	13,61	8,80	0,000	-	-	13,23	6,00	0,000	-	0,38	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
20.09.19	24	-	64,33	8,80	48,945	-	-	36,55	6,00	47,489	-	27,78	1,455	0,00	0,00	0,00	0,000
21.09.19	24	-	66,47	8,80	97,237	-	-	34,67	6,00	97,237	-	31,80	0,000	0,00	0,00	0,00	1,416
22.09.19	24	-	57,74	8,80	129,965	-	-	35,25	6,00	129,965	-	22,49	0,000	0,00	0,00	0,00	3,098
Среднее	24,00	-	24,46	8,80	9,673	-	-	20,59	6,00	9,520	-	3,87	0,153	-	-	-	2,930
Итого	744,0	-	-	-	299,869	0,000	-	-	-	295,126	0,000	4,743	0,00	0,00	0,00	0,00	7,51

Ориентировочно до конца месяца(+) 77,385
 Корректировка за прошлый месяц (-) 0,000
Итого за сентябрь 2019 : 377,254
 76,162
 0,000
 371,288
 1,224
 0,000
 5,967
 1,938
 0,00
 9,45

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показания ГВС
13.08.19 00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
13.08.19 00:00	-	-	-	-	-	-	-	-

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = 0
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета 9,45 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

9,45 Гкал
 Гкал