

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за январь 2021

Абонент: ООО "ЖКСН №2"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 4, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырехтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-944 № 12003122 **7388** Приборы УУТЭ поверены до 30.09.2023 Тхв = {T_HVS}
 расходомер Gmin Gmax Преобр. давления
 Подающий тр. Питерфлоу РС 50 мм 0.24 36 КТПТР-05 СДВ-И
 Обратн.тр. Питерфлоу РС 50 мм 0.24 36 КТПТР-05 СДВ-И
 тр-д. ГВС Питерфлоу РС 50 мм 0.24 36 КТПТР-05 СДВ-И
 тр.цирк. ГВС Питерфлоу РС 32 мм 0.1 15 КТПТР-05 СДВ-И
 Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима: лето:

Договорные нагрузки, Гкал/ч, Qот= Qвент.= Qтех.пот.= Qгвс=
 Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, Qтех.гвс.ср= Qгвс.ср=
 Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, Gот= Gвент.= Gтех.пот.= Gгвс= Gгвс.м=
 Фактические нагрузки: Gот ф.= т/сут Gгвс ф.= т/сут Qот.ф.= Гкал/мес Qот.ср.ф.= Гкал/сут
 Константные значения: P1= P2= P3= P4= T1= T2= T3= T4= T5=

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT	dG	G1гвс	G2гвс	dGгвс	Q
		fG1, %	T1, С	P1, кгс/см	G1, тонн	Q1, Гкал	fG2, %	T2, С	P2, кгс/см	G2, тонн	Q2, Гкал						
21.12.2020	24	25,0	62,92	7,74	215,899	-	24,9	43,67	5,17	215,265	-	19,26	0,634	-	-	-	4,192
22.12.2020	24	24,8	61,58	7,74	214,219	-	24,7	42,76	5,21	213,111	-	18,82	1,108	-	-	-	4,081
23.12.2020	24	24,6	60,81	7,75	212,162	-	24,4	42,09	5,27	210,508	-	18,73	1,654	-	-	-	4,044
24.12.2020	24	24,7	62,82	7,73	213,421	-	24,5	43,08	5,22	212,030	-	19,74	1,391	-	-	-	4,263
25.12.2020	24	24,8	69,04	7,73	214,558	-	24,9	46,12	5,19	214,734	-	22,92	-0,176	-	-	-	4,916
26.12.2020	24	24,6	71,97	7,76	212,203	-	24,6	46,93	5,26	212,708	-	25,04	-0,505	-	-	-	5,307
27.12.2020	24	24,5	75,15	7,75	211,492	-	24,5	48,45	5,27	212,003	-	26,70	-0,511	-	-	-	5,650
28.12.2020	24	24,8	73,61	7,73	214,521	-	24,9	47,98	5,18	215,009	-	25,62	-0,488	-	-	-	5,511
29.12.2020	24	25,9	73,32	7,80	223,393	-	25,9	48,28	5,02	223,869	-	25,04	-0,476	-	-	-	5,593
30.12.2020	24	26,1	71,08	7,81	225,727	-	26,2	47,94	4,99	226,529	-	23,14	-0,802	-	-	-	5,257
31.12.2020	24	25,3	64,36	7,71	218,762	-	25,4	44,27	5,07	219,205	-	20,09	-0,443	-	-	-	4,394
01.01.2021	24	25,2	62,49	7,72	217,540	-	25,2	43,29	5,11	217,608	-	19,20	-0,068	-	-	-	4,180
02.01.2021	24	25,0	67,19	7,73	215,893	-	25,0	45,43	5,16	216,079	-	21,76	-0,186	-	-	-	4,697
03.01.2021	24	24,8	69,25	7,73	214,689	-	24,9	46,29	5,19	215,028	-	22,95	-0,339	-	-	-	4,928
04.01.2021	24	24,3	71,13	7,76	209,542	-	24,3	46,68	5,34	209,879	-	24,44	-0,337	-	-	-	5,126
05.01.2021	24	24,3	71,99	7,75	210,132	-	24,4	47,00	5,32	210,484	-	24,99	-0,352	-	-	-	5,247
06.01.2021	24	24,6	74,61	7,74	212,389	-	24,6	48,35	5,25	212,917	-	26,27	-0,528	-	-	-	5,578
07.01.2021	24	24,7	77,14	7,73	213,547	-	24,8	49,60	5,21	214,243	-	27,54	-0,696	-	-	-	5,882
08.01.2021	24	25,0	72,41	7,73	215,876	-	25,1	47,63	5,14	216,677	-	24,78	-0,801	-	-	-	5,376
09.01.2021	24	24,4	78,05	7,77	210,390	-	24,4	48,84	5,31	211,137	-	29,21	-0,747	-	-	-	6,144
10.01.2021	24	24,1	80,52	7,78	208,298	-	24,2	49,23	5,36	209,262	-	31,29	-0,964	-	-	-	6,514
11.01.2021	24	23,7	83,69	7,79	204,595	-	23,8	50,17	5,47	205,371	-	33,53	-0,776	-	-	-	6,867
12.01.2021	24	23,7	83,70	7,78	205,086	-	23,8	50,40	5,45	205,949	-	33,30	-0,863	-	-	-	6,835
13.01.2021	24	23,7	83,23	7,77	205,157	-	23,8	50,07	5,45	205,980	-	33,16	-0,823	-	-	-	6,808
14.01.2021	24	23,3	85,57	7,79	201,290	-	23,4	50,51	5,56	202,119	-	35,06	-0,829	-	-	-	7,049
15.01.2021	24	22,9	87,40	7,81	197,964	-	23,0	50,80	5,64	198,712	-	36,60	-0,748	-	-	-	7,252
16.01.2021	24	22,9	87,38	7,80	198,119	-	23,0	50,82	5,64	198,875	-	36,56	-0,756	-	-	-	7,252
17.01.2021	24	24,0	83,68	7,76	207,163	-	24,1	50,87	5,36	208,102	-	32,81	-0,939	-	-	-	6,841
18.01.2021	24	25,0	79,78	7,73	215,726	-	25,1	50,24	5,14	216,640	-	29,54	-0,914	-	-	-	6,374
19.01.2021	24	24,9	80,15	7,71	215,532	-	25,1	50,75	5,14	216,479	-	29,40	-0,947	-	-	-	6,345
20.01.2021	24	22,6	79,58	7,65	195,664	-	22,3	51,83	5,12	192,880	-	27,75	2,784	-	-	-	6,285
21.01.2021	24	25,2	75,51	7,71	217,951	-	25,1	49,86	5,07	216,600	-	25,64	1,351	-	-	-	5,658
22.01.2021	24	25,0	72,02	7,72	215,854	-	24,8	47,84	5,13	214,471	-	24,19	1,383	-	-	-	5,305
Среднее	24,00	24,5	74,34	7,75	211,659	-	24,5	47,82	5,25	211,832	-	26,52	-0,173	-	-	-	5,629
Итого	792,0				6984,754	0,000				6990,463	0,000		-5,709	0,00	0,00	0,00	185,75

Ориентировочно до конца месяца(+) 1904,933 1906,490 -1,557 50,659
 Корректировка за прошлый месяц (-) 2373,393 2379,608 -1,639 53,614
Итого за январь 2021 : 6799,350 6805,414 -6,152 178,87

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

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды, $T_{хв} = \{T_{HVS}\}$
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

178,87 Гкал
 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

