

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за март 2021

Абонент: ЖКС №2 Невского района
 Договор: 31502-7
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 37-1, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырехтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-944 № 8244

расходомер
 Подающий тр. Питерфлоу РС 40 mm
 Обратн. тр. Питерфлоу РС 40 mm
 тр-д. ГВС Питерфлоу РС 32 mm
 тр.цирк. ГВС Питерфлоу РС 20 mm
 Тр-Подпитки

Gmin
0.15
0.15
0.1
0.04

Приборы УУТЭ поверены до 28.01.2024

Gmax
22
22
15
6

Термопреобр.
КТПТР-05
КТПТР-05
КТПТР-05
КТПТР-05

Tхв = {T_HVS}
Преобр. давления
СДВ-И
СДВ-И
СДВ-И
СДВ-И

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 ГВС				Обратный трубопровод ГВС				V5 м.куб	dT С	dV м.куб	Q Гкал
		T3 С	P3 кгс/см	V3 м.куб	Q3 Гкал	T4 С	P4 кгс/см	V4 м.куб	Q4 Гкал				
23.02.2021	24	67,0	7,10	52,275	-	54,2	6,78	37,799	-	-	12,88	14,48	1,414
24.02.2021	24	67,3	7,09	55,874	-	55,2	6,71	40,773	-	-	12,12	15,10	1,465
25.02.2021	24	73,7	7,07	58,903	-	60,7	6,61	44,972	-	-	12,94	13,93	1,544
26.02.2021	24	69,4	7,07	57,868	-	58,1	6,62	45,104	-	-	11,30	12,76	1,358
27.02.2021	24	67,5	7,05	57,643	-	56,3	6,64	44,492	-	-	11,18	13,15	1,342
28.02.2021	24	67,6	6,94	58,970	-	56,6	6,52	44,710	-	-	11,06	14,26	1,414
01.03.2021	24	69,9	7,06	59,814	-	58,7	6,58	47,323	-	-	11,17	12,49	1,353
02.03.2021	24	67,5	7,00	49,457	-	57,6	6,44	37,828	-	-	9,90	11,63	1,736
03.03.2021	24	68,2	7,06	58,033	-	57,3	6,63	45,432	-	-	10,81	12,60	1,307
04.03.2021	24	67,8	7,08	55,602	-	56,4	6,70	43,553	-	-	11,44	12,05	1,273
05.03.2021	24	67,5	7,09	55,123	-	56,0	6,72	42,031	-	-	11,49	13,09	1,325
06.03.2021	24	67,4	7,06	56,923	-	56,0	6,67	43,426	-	-	11,40	13,50	1,359
07.03.2021	24	69,1	7,06	57,657	-	57,6	6,65	44,114	-	-	11,50	13,54	1,395
08.03.2021	24	68,4	7,05	58,264	-	56,8	6,69	41,972	-	-	11,58	16,29	1,554
09.03.2021	24	68,3	7,11	53,342	-	55,9	6,78	39,698	-	-	12,43	13,64	1,382
10.03.2021	24	68,7	7,11	53,027	-	55,7	6,80	38,822	-	-	12,98	14,21	1,433
11.03.2021	24	70,4	7,09	53,534	-	57,3	6,75	40,428	-	-	13,16	13,11	1,404
12.03.2021	24	69,3	7,06	55,654	-	57,2	6,65	43,872	-	-	12,10	11,78	1,300
13.03.2021	24	68,8	7,02	59,164	-	57,6	6,58	45,729	-	-	11,13	13,44	1,391
14.03.2021	24	67,6	6,98	62,363	-	57,2	6,54	45,986	-	-	10,41	16,38	1,541
15.03.2021	24	65,5	7,09	41,136	-	54,2	6,67	25,262	-	-	11,28	15,87	1,273
16.03.2021	24	65,0	7,03	57,380	-	54,5	6,66	42,820	-	-	10,52	14,56	1,350
17.03.2021	24	72,1	7,07	53,744	-	59,0	6,73	41,540	-	-	13,12	12,20	1,376
18.03.2021	24	69,6	7,08	52,106	-	56,9	6,75	41,011	-	-	12,70	11,10	1,250
19.03.2021	24	69,6	7,10	51,328	-	56,4	6,81	38,777	-	-	13,16	12,55	1,338
20.03.2021	24	69,5	7,09	52,060	-	56,4	6,79	38,356	-	-	13,16	13,70	1,411
21.03.2021	24	69,7	7,04	55,429	-	57,2	6,71	40,101	-	-	12,48	15,33	1,522
22.03.2021	24	69,0	7,09	52,558	-	56,5	6,76	40,135	-	-	12,48	12,42	1,314
Среднее	24,00	68,6	7,06	55,187	-	56,8	6,68	41,645	-	-	11,85	13,542	1,397
Итого	672,0			1545,231	0,000			1166,066	0,000		331,888	379,17	39,12

Ориентировочно до конца месяца(+) 496,681 374,807 121,874 12,576
 Корректировка за прошлый месяц (-) 280,406 199,086 81,320 7,933
Итого за март 2021 : 2041,912 1540,873 501,039 51,700

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	V3, м.куб	Q3, Гкал	V4, м.куб	Q4, Гкал	V5, м. куб	Q, Гкал
	-	-	-	-	{T.V5}	
	-	-	-	-	{T.V5}	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = {T_HVS}
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

51,50 Гкал
Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

