

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за апрель 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

Txв = {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				
23.03.2021	24	69,4	7,06	54,638	-	57,2	6,69	42,302	-	-	12,17	12,34	1,325
24.03.2021	24	70,6	7,04	56,098	-	58,5	6,62	44,732	-	-	12,08	11,37	1,294
25.03.2021	24	70,6	7,05	55,747	-	58,4	6,64	44,295	-	-	12,14	11,45	1,298
26.03.2021	24	70,5	7,07	54,337	-	58,1	6,69	42,836	-	-	12,32	11,50	1,294
27.03.2021	24	69,8	7,04	55,610	-	57,7	6,67	42,711	-	-	12,16	12,90	1,375
28.03.2021	24	70,1	6,99	60,663	-	58,5	6,58	44,159	-	-	11,60	16,50	1,618
29.03.2021	24	68,2	7,04	57,860	-	57,0	6,62	44,300	-	-	11,17	13,56	1,378
30.03.2021	24	65,0	7,11	28,319	-	54,3	6,48	22,610	-	-	10,73	5,71	0,596
31.03.2021	24	15,7	7,23	-	-	14,8	1,06	-	-	-	0,85	-	-
01.04.2021	24	66,2	7,01	29,903	-	55,8	6,52	17,900	-	-	10,37	12,00	0,959
02.04.2021	24	66,2	7,10	53,038	-	54,4	6,81	38,361	-	-	11,89	14,68	1,390
03.04.2021	24	67,1	7,10	53,846	-	55,0	6,81	37,670	-	-	12,08	16,18	1,497
04.04.2021	24	58,0	6,79	57,067	-	49,6	6,53	37,561	-	-	8,43	19,51	1,418
05.04.2021	24	66,4	7,08	55,871	-	54,7	6,75	39,347	-	-	11,72	16,52	1,512
06.04.2021	24	66,1	7,09	54,981	-	54,4	6,76	39,223	-	-	11,70	15,76	1,459
07.04.2021	24	65,7	7,10	52,792	-	53,7	6,80	37,770	-	-	12,03	15,02	1,402
08.04.2021	24	66,2	7,10	52,385	-	54,0	6,80	37,813	-	-	12,19	14,57	1,384
09.04.2021	24	65,8	7,09	54,346	-	54,0	6,78	38,363	-	-	11,86	15,98	1,464
10.04.2021	24	65,5	7,07	54,307	-	53,8	6,74	39,414	-	-	11,63	14,89	1,395
11.04.2021	24	66,8	7,03	59,496	-	55,4	6,68	40,059	-	-	11,46	19,44	1,712
12.04.2021	24	67,4	7,03	59,309	-	56,4	6,60	43,676	-	-	10,96	15,63	1,489
13.04.2021	24	67,2	7,02	56,445	-	56,5	6,59	42,143	-	-	10,69	14,30	1,367
14.04.2021	24	67,0	7,05	57,526	-	56,8	6,63	43,557	-	-	10,18	13,97	1,339
15.04.2021	24	67,0	7,05	57,243	-	56,0	6,65	43,509	-	-	11,04	13,73	1,358
16.04.2021	24	67,5	7,03	60,263	-	56,5	6,59	44,761	-	-	10,93	15,50	1,490
17.04.2021	24	67,3	7,02	60,136	-	57,1	6,58	44,717	-	-	10,21	15,42	1,451
18.04.2021	24	66,8	6,99	61,272	-	56,4	6,55	45,243	-	-	10,44	16,03	1,499
19.04.2021	24	66,4	7,02	60,155	-	56,0	6,58	45,081	-	-	10,43	15,07	1,428
20.04.2021	24	67,2	7,03	57,594	-	56,4	6,60	44,782	-	-	10,83	12,81	1,304
21.04.2021	24	67,0	7,05	58,149	-	56,3	6,63	43,865	-	-	10,74	14,28	1,385
22.04.2021	24	67,8	7,03	59,386	-	56,9	6,57	45,162	-	-	10,85	14,22	1,407
Среднее	24,00	0,0	7,05	54,959	-	0,0	6,47	40,597	-	-	10,90	14,362	1,376
Итого	744,0			1648,782	0,000			1217,922	0,000		337,880	430,86	41,29

Ориентировочно до конца месяца(+)

439,675

Корректировка за прошлый месяц (-)

496,681

324,779

374,807

114,896

121,874

Итого за апрель 2021 :

2088,457

1542,701

545,756

52,297

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 txв = {T_HVS}

Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

50,20 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ

Дата