

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за январь 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
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-944 № 8244

расходомер
 Подающий тр. Питерфлоу РС 40 мм
 Обратн.тр. Питерфлоу РС 40 мм
 тр-д. ГВС Питерфлоу РС 32 мм
 тр.цирк. ГВС Питерфлоу РС 20 мм
 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 = {Т_НВС}
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					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						
21.12.2020	24	31,5	64,10	7,77	166,181	-	31,3	45,19	5,61	165,044	-	18,91	1,137	-	-	-	3,193
22.12.2020	24	31,3	64,09	7,77	165,264	-	31,1	45,07	5,63	164,136	-	19,02	1,128	-	-	-	3,195
23.12.2020	24	31,2	64,08	7,77	164,839	-	31,0	44,88	5,65	163,726	-	19,20	1,113	-	-	-	3,215
24.12.2020	24	31,3	64,44	7,76	165,139	-	31,1	45,06	5,63	164,028	-	19,38	1,111	-	-	-	3,251
25.12.2020	24	31,0	66,96	7,75	163,436	-	30,8	46,21	5,65	162,444	-	20,75	0,992	-	-	-	3,438
26.12.2020	24	30,8	69,44	7,76	162,814	-	30,7	46,93	5,67	161,864	-	22,51	0,950	-	-	-	3,701
27.12.2020	24	30,8	73,77	7,76	162,839	-	30,7	49,14	5,67	161,899	-	24,63	0,940	-	-	-	4,059
28.12.2020	24	31,2	72,74	7,78	164,914	-	31,0	49,03	5,64	163,938	-	23,71	0,976	-	-	-	3,965
29.12.2020	24	31,2	71,84	7,78	164,946	-	31,1	48,61	5,63	164,015	-	23,23	0,931	-	-	-	3,880
30.12.2020	24	31,7	68,32	7,75	167,520	-	31,5	47,27	5,54	166,474	-	21,05	1,046	-	-	-	3,593
31.12.2020	24	31,6	64,13	7,76	166,996	-	31,4	46,14	5,58	165,889	-	17,99	1,107	-	-	-	3,061
01.01.2021	24	31,4	64,36	7,77	165,935	-	31,2	45,43	5,61	164,866	-	18,94	1,069	-	-	-	3,174
02.01.2021	24	31,1	65,57	7,75	164,373	-	30,9	45,81	5,63	163,348	-	19,77	1,025	-	-	-	3,297
03.01.2021	24	30,6	66,68	7,71	161,766	-	30,4	45,98	5,67	160,723	-	20,70	1,043	-	-	-	3,394
04.01.2021	24	30,5	69,37	7,74	161,193	-	30,3	47,21	5,70	160,224	-	22,16	0,969	-	-	-	3,620
05.01.2021	24	30,5	71,75	7,76	161,270	-	30,4	48,33	5,72	160,342	-	23,42	0,928	-	-	-	3,822
06.01.2021	24	30,9	73,02	7,77	163,005	-	30,7	49,36	5,67	162,128	-	23,66	0,877	-	-	-	3,898
07.01.2021	24	30,8	74,20	7,76	162,560	-	30,6	49,77	5,67	161,722	-	24,43	0,838	-	-	-	4,007
08.01.2021	24	31,0	74,67	7,76	163,730	-	30,8	49,62	5,64	162,869	-	25,05	0,861	-	-	-	4,150
09.01.2021	24	30,9	78,18	7,78	162,988	-	30,7	50,66	5,68	162,157	-	27,52	0,831	-	-	-	4,546
10.01.2021	24	30,9	80,33	7,70	163,141	-	30,7	51,13	5,67	162,333	-	29,19	0,808	-	-	-	4,804
11.01.2021	24	29,3	80,86	8,13	154,543	-	29,1	49,92	5,66	153,786	-	30,94	0,757	-	-	-	4,764
12.01.2021	24	30,4	81,52	7,80	160,560	-	30,3	51,11	5,74	159,795	-	30,41	0,765	-	-	-	4,925
13.01.2021	24	30,5	82,58	7,80	161,059	-	30,4	51,31	5,73	160,303	-	31,27	0,756	-	-	-	5,074
14.01.2021	24	30,2	85,93	7,80	159,356	-	30,0	52,59	5,56	158,616	-	33,35	0,740	-	-	-	5,342
15.01.2021	24	29,6	88,25	7,80	156,371	-	29,5	53,11	8,66	155,699	-	35,15	0,672	-	-	-	5,530
16.01.2021	24	29,7	88,30	7,80	156,787	-	29,6	53,40	8,00	156,096	-	34,90	0,691	-	-	-	5,508
17.01.2021	24	31,1	82,95	7,80	164,433	-	31,0	52,71	5,63	163,515	-	30,24	0,918	-	-	-	5,054
18.01.2021	24	32,1	77,82	7,80	169,275	-	31,9	51,10	5,48	168,273	-	26,71	1,002	-	-	-	4,583
19.01.2021	24	32,1	78,90	7,80	169,666	-	32,0	51,86	5,47	168,696	-	27,04	0,970	-	-	-	4,633
20.01.2021	24	31,3	81,67	7,80	165,503	-	31,2	53,09	5,59	164,605	-	28,57	0,898	-	-	-	4,781
21.01.2021	24	31,8	80,17	7,80	167,675	-	31,6	52,54	5,50	166,842	-	27,63	0,833	-	-	-	4,686
22.01.2021	24	31,8	73,10	7,80	167,725	-	31,6	49,24	5,52	166,767	-	23,86	0,958	-	-	-	4,072
Среднее	24,00	31,0	74,06	7,78	163,570	-	30,8	49,05	5,85	162,641	-	25,01	0,928	-	-	-	4,128
Итого	792,0				5397,802	0,000			5,85	5367,162	0,000		30,640	0,00	0,00	0,00	136,22

Ориентировочно до конца месяца(+)

1472,128

Корректировка за прошлый месяц (-)

1826,441

Итого за январь 2021 :

5256,097

1463,771

1814,183

5226,427

8,356

111,434

29,670

37,150

39,468

132,29

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 tхв = {Т_НВС}
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

