

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за апрель 2021

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 43-1, ТЦ-2 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 223499

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

22,5

22,5

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 11,6

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q = M1 \cdot (h1 - h_{хв}) - M2 \cdot (h2 - h_{хв})$ 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	dGгвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.03.21	24	29,6	66,20	10,30	159,940	-	29,6	47,05	5,60	159,940	-	19,15	0,000	0,00	0,00	0,00	3,074
24.03.21	24	29,4	58,12	10,30	158,640	-	29,4	43,12	5,60	158,640	-	15,00	0,000	0,00	0,00	0,00	2,389
25.03.21	24	29,5	55,56	10,30	159,030	-	29,5	41,65	5,60	159,030	-	13,91	0,000	0,00	0,00	0,00	2,224
26.03.21	24	29,6	57,13	10,30	159,640	-	29,6	42,31	5,60	159,640	-	14,82	0,000	0,00	0,00	0,00	2,376
27.03.21	24	29,5	54,26	10,30	159,210	-	29,5	40,57	5,60	159,210	-	13,69	0,000	0,00	0,00	0,00	2,189
28.03.21	24	29,2	52,25	10,30	157,910	-	29,2	39,26	5,60	157,910	-	12,99	0,000	0,00	0,00	0,00	2,061
29.03.21	24	29,5	52,87	10,30	159,080	-	29,5	39,76	5,60	159,080	-	13,11	0,000	0,00	0,00	0,00	2,096
30.03.21	24	29,2	55,17	10,30	157,810	-	29,2	40,94	5,60	157,810	-	14,23	0,000	0,00	0,00	0,00	2,257
31.03.21	24	29,2	66,09	10,30	157,830	-	29,2	46,00	5,60	157,830	-	20,09	0,000	0,00	0,00	0,00	3,174
01.04.21	24	29,8	61,04	10,30	161,080	-	29,8	44,29	5,60	160,780	-	16,75	0,300	0,00	0,00	0,00	2,720
02.04.21	24	30,0	60,10	10,30	162,000	-	30,0	44,02	5,60	162,000	-	16,08	0,000	0,00	0,00	0,00	2,616
03.04.21	24	30,1	60,97	10,30	162,600	-	30,1	44,40	5,60	162,370	-	16,57	0,230	0,00	0,00	0,00	2,714
04.04.21	24	29,9	60,78	10,30	161,690	-	29,9	44,14	5,60	161,690	-	16,64	0,000	0,00	0,00	0,00	2,699
05.04.21	24	29,8	56,58	10,30	161,050	-	29,8	41,86	5,60	161,050	-	14,72	0,000	0,00	0,00	0,00	2,381
06.04.21	24	30,0	57,06	10,30	161,850	-	30,0	41,93	5,60	161,850	-	15,13	0,000	0,00	0,00	0,00	2,459
07.04.21	24	30,2	58,73	10,30	163,090	-	30,2	42,89	5,60	163,090	-	15,84	0,000	0,00	0,00	0,00	2,593
08.04.21	24	30,2	58,73	10,30	163,160	-	30,2	42,97	5,60	163,160	-	15,76	0,000	0,00	0,00	0,00	2,586
09.04.21	24	30,1	55,86	10,30	162,410	-	30,1	41,27	5,60	162,410	-	14,59	0,000	0,00	0,00	0,00	2,381
10.04.21	24	30,0	54,14	10,30	162,030	-	30,0	40,28	5,60	162,030	-	13,86	0,000	0,00	0,00	0,00	2,255
11.04.21	24	21,3	52,19	10,30	115,210	-	21,6	39,43	5,60	116,520	-	12,76	-1,310	0,00	0,00	0,00	1,494
12.04.21	24	34,9	49,63	10,30	188,570	-	34,9	39,64	5,60	188,570	-	9,99	0,000	0,00	0,00	0,00	1,897
13.04.21	24	33,4	50,01	10,30	180,470	-	33,4	39,95	5,60	180,240	-	10,06	0,230	0,00	0,00	0,00	1,838
14.04.21	24	32,0	51,81	10,30	172,770	-	32,0	40,15	5,60	172,770	-	11,66	0,000	0,00	0,00	0,00	2,026
15.04.21	24	31,6	54,02	10,30	170,570	-	31,6	41,09	5,60	170,570	-	12,93	0,000	0,00	0,00	0,00	2,217
16.04.21	24	31,5	52,30	10,30	170,210	-	31,5	40,18	5,60	170,210	-	12,12	0,000	0,00	0,00	0,00	2,074
17.04.21	24	32,4	49,20	10,30	175,040	-	32,4	38,82	5,60	175,040	-	10,38	0,000	0,00	0,00	0,00	1,828
18.04.21	24	31,7	48,23	10,30	171,220	-	31,7	38,20	5,60	171,220	-	10,03	0,000	0,00	0,00	0,00	1,731
19.04.21	24	31,1	48,25	10,30	167,770	-	31,1	38,07	5,60	167,760	-	10,18	0,010	0,00	0,00	0,00	1,721
20.04.21	24	30,4	50,94	10,30	163,900	-	30,3	39,39	5,60	163,860	-	11,55	0,040	0,00	0,00	0,00	1,904
21.04.21	24	30,4	52,86	10,30	164,070	-	30,4	40,36	5,60	164,070	-	12,50	0,000	0,00	0,00	0,00	2,058
22.04.21	24	13,6	51,34	10,30	73,310	-	13,6	39,32	5,60	73,650	-	12,02	-0,340	0,00	0,00	0,00	0,884
Среднее	24,00	29,6	55,24	10,30	160,102	-	29,7	41,40	5,60	160,129	-	13,84	-0,027	-	-	-	2,223
Итого	744,0				4963,160	0,000				4964,000	0,000		-0,840	0,00	0,00	0,00	68,92

Ориентировочно до конца месяца(+)

1280,815

Корректировка за прошлый месяц (-)

1390,969

Итого за апрель 2021 :

4853,006

1281,032

1284,621

4960,411

-0,217

0,424

-1,481

17,785

27,112

59,59

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
23.03.21 04:00	131782,110	-	121122,020	-	0,000	0,000	2886,486	
23.04.21 09:00	136720,690	-	126060,840	-	0,000	0,000	2954,842	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды Тхв = 11,6
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

59,59 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

