

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за апрель 2021

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 45, СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 45076

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до

Gmin

0,3

0,3

22,5

22,5

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 11,6

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ лето: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$

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						
23.03.21	24	22,5	66,47	10,20	121,460	-	22,2	44,59	5,60	119,630	-	21,88	1,830	0,00	0,00	0,00	2,746
24.03.21	24	22,3	58,37	10,20	120,210	-	21,9	40,85	5,60	118,410	-	17,52	1,800	0,00	0,00	0,00	2,186
25.03.21	24	22,3	55,71	10,20	120,370	-	22,0	39,46	5,60	118,550	-	16,25	1,820	0,00	0,00	0,00	2,037
26.03.21	24	22,4	57,31	10,20	120,730	-	22,0	40,31	5,60	119,060	-	17,00	1,670	0,00	0,00	0,00	2,128
27.03.21	24	22,3	54,49	10,20	120,410	-	22,0	39,06	5,60	118,730	-	15,43	1,680	0,00	0,00	0,00	1,929
28.03.21	24	22,1	52,41	10,20	119,420	-	21,8	38,01	5,60	117,740	-	14,40	1,680	0,00	0,00	0,00	1,792
29.03.21	24	22,3	53,02	10,20	120,280	-	22,0	38,40	5,60	118,630	-	14,62	1,650	0,00	0,00	0,00	1,828
30.03.21	24	22,1	55,38	10,20	119,190	-	21,8	39,67	5,60	117,530	-	15,71	1,660	0,00	0,00	0,00	1,946
31.03.21	24	22,1	66,25	10,20	119,260	-	21,8	44,56	5,60	117,640	-	17,69	1,620	0,00	0,00	0,00	2,662
01.04.21	24	22,5	61,30	10,20	121,690	-	22,2	42,95	5,60	120,070	-	18,35	1,620	0,00	0,00	0,00	2,315
02.04.21	24	22,6	60,30	10,20	121,980	-	22,3	42,42	5,60	120,640	-	17,88	1,340	0,00	0,00	0,00	2,245
03.04.21	24	22,7	61,16	10,20	122,430	-	22,4	42,69	5,60	121,030	-	18,47	1,400	0,00	0,00	0,00	2,326
04.04.21	24	22,5	61,02	10,20	121,660	-	22,3	42,58	5,60	120,270	-	18,44	1,390	0,00	0,00	0,00	2,308
05.04.21	24	22,4	56,84	10,20	121,000	-	22,2	40,47	5,60	119,660	-	16,37	1,340	0,00	0,00	0,00	2,040
06.04.21	24	22,5	57,25	10,20	121,490	-	22,2	40,46	5,60	120,140	-	16,79	1,350	0,00	0,00	0,00	2,100
07.04.21	24	22,7	58,94	10,20	122,420	-	22,4	41,41	5,60	121,090	-	17,53	1,330	0,00	0,00	0,00	2,211
08.04.21	24	22,7	58,95	10,20	122,410	-	22,4	41,37	5,60	121,140	-	17,58	1,270	0,00	0,00	0,00	2,214
09.04.21	24	22,6	56,10	10,20	121,850	-	22,3	39,87	5,60	120,480	-	16,23	1,370	0,00	0,00	0,00	2,042
10.04.21	24	22,5	54,37	10,20	121,630	-	22,2	39,02	5,60	120,130	-	15,35	1,500	0,00	0,00	0,00	1,933
11.04.21	24	10,4	53,14	10,20	56,250	-	10,4	38,19	5,60	56,210	-	14,95	0,040	0,00	0,00	0,00	0,866
12.04.21	24	0,0	19,35	10,20	0,000	-	0,0	17,67	5,60	0,000	-	1,68	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
13.04.21	24	10,3	51,36	10,20	55,660	-	9,6	39,48	5,60	51,970	-	11,88	3,690	0,00	0,00	0,00	0,810
14.04.21	24	23,5	52,07	10,20	126,810	-	23,0	38,62	5,60	124,080	-	13,45	2,730	0,00	0,00	0,00	1,819
15.04.21	24	23,2	54,31	10,20	125,020	-	22,8	39,73	5,60	122,990	-	14,58	2,030	0,00	0,00	0,00	1,910
16.04.21	24	23,2	52,54	10,20	125,150	-	22,8	38,99	5,60	123,120	-	13,55	2,030	0,00	0,00	0,00	1,783
17.04.21	24	23,8	49,41	10,20	128,390	-	23,4	37,72	5,60	126,380	-	11,69	2,010	0,00	0,00	0,00	1,586
18.04.21	24	23,2	48,44	10,20	125,470	-	22,9	37,10	5,60	123,650	-	11,34	1,820	0,00	0,00	0,00	1,499
19.04.21	24	22,8	48,46	10,20	123,090	-	22,5	37,02	5,60	121,440	-	11,44	1,650	0,00	0,00	0,00	1,476
20.04.21	24	22,4	51,09	10,20	121,200	-	22,1	38,36	5,60	119,330	-	12,73	1,870	0,00	0,00	0,00	1,624
21.04.21	24	22,5	53,05	10,20	121,230	-	22,1	39,42	5,60	119,410	-	13,63	1,820	0,00	0,00	0,00	1,730
22.04.21	24	10,1	52,10	10,20	54,310	-	10,0	38,86	5,60	53,960	-	13,24	0,350	0,00	0,00	0,00	0,750
Среднее	24,00	20,7	54,55	10,20	111,693	-	20,4	39,33	5,60	110,100	-	15,21	1,592	-	-	-	1,834
Итого	744,0				3462,470	0,000				3413,110	0,000		49,360	0,00	0,00	0,00	56,84

Ориентировочно до конца месяца(+)

893,541

880,803

12,738

14,669

Корректировка за прошлый месяц (-)

1050,596

1031,223

19,373

28,006

Итого за апрель 2021 :

3305,415

3262,689

42,726

43,50

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	60312,210	-	53608,000	-	0,000	0,000	2104,619	
23.04.21 07:00	63754,180	-	57000,930	-	0,000	0,000	2160,945	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

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

43,50 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

