

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за апрель 2021

TCO: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 5-2, ТЦ-2 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ТВ7-01 № 12002627

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

Gmin

0,1

0,1

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

15

15

Термопреобр.

КТСП-Н

КТСП-Н

Тхв = 11,6

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q_{от} = m1 \cdot (h1 - h_{хв}) - m2 \cdot (h2 - h_{хв})$ лето: $Q_{гвс} = m3 \cdot (h3 - h_{хв})$

Договорные нагрузки, Гкал/ч, $Q_{от} = Q_{вент.} = Q_{тех.пот.} = Q_{гвс.}$

Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, $Q_{тех.гвс.ср} = Q_{гвс.ср} =$

Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, $G_{от} = G_{вент.} = G_{тех.пот.} = G_{гвс.} = G_{гвс.м} =$

Фактические нагрузки: $G_{от.ф.} = \text{т/сут}$ $G_{гвс.ф.} = \text{т/сут}$ $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$

Константные значения: $P1 = P2 = P3 = P4 = T1 = T2 = T3 = T4 = T5 =$

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT	dG	G1гвс	G2гвс	dGгвс	Q
		fG1, %	T1 C	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 C	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.03.21	24	39,5	71,51	8,70	142,206	-	39,5	41,28	6,80	142,206	-	30,24	0,000	0,00	0,00	0,00	4,300
24.03.21	24	39,6	66,55	8,70	142,409	-	39,6	40,07	6,80	142,409	-	26,48	0,000	0,00	0,00	0,00	3,771
25.03.21	24	39,2	60,73	8,70	141,060	-	39,2	38,02	6,80	141,060	-	22,71	0,000	0,00	0,00	0,00	3,204
26.03.21	24	39,3	54,30	8,70	141,494	-	39,3	35,15	6,80	141,494	-	19,15	0,000	0,00	0,00	0,00	2,710
27.03.21	24	39,3	55,07	8,70	141,594	-	39,3	35,41	6,80	141,594	-	19,65	0,000	0,00	0,00	0,00	2,782
28.03.21	24	39,4	54,21	8,70	141,766	-	39,4	35,48	6,80	141,766	-	18,73	0,000	0,00	0,00	0,00	2,655
29.03.21	24	39,4	52,47	8,70	141,890	-	39,4	34,74	6,80	141,890	-	17,73	0,000	0,00	0,00	0,00	2,515
30.03.21	24	39,9	50,22	8,70	143,590	-	39,9	33,74	6,80	143,590	-	16,48	0,000	0,00	0,00	0,00	2,367
31.03.21	24	41,3	65,05	8,70	148,824	-	41,3	39,62	6,80	148,824	-	25,44	0,000	0,00	0,00	0,00	3,785
01.04.21	24	39,9	59,48	8,70	143,671	-	39,9	37,34	6,80	143,671	-	22,14	0,000	0,00	0,00	0,00	3,180
02.04.21	24	38,7	61,73	8,70	139,194	-	38,7	38,02	6,80	139,194	-	23,70	0,000	0,00	0,00	0,00	3,299
03.04.21	24	38,5	60,73	8,70	138,437	-	38,5	37,38	6,80	138,437	-	23,35	0,000	0,00	0,00	0,00	3,233
04.04.21	24	38,9	60,09	8,70	140,710	-	38,9	37,16	6,80	140,710	-	22,94	0,000	0,00	0,00	0,00	3,212
05.04.21	24	39,1	58,91	8,70	140,710	-	39,1	36,51	6,80	140,710	-	22,39	0,000	0,00	0,00	0,00	3,151
06.04.21	24	39,3	57,38	8,70	141,580	-	39,3	35,95	6,80	141,580	-	21,43	0,000	0,00	0,00	0,00	3,034
07.04.21	24	38,9	57,34	8,70	140,129	-	38,9	35,65	6,80	140,129	-	21,69	0,000	0,00	0,00	0,00	3,039
08.04.21	24	38,5	59,85	8,70	138,577	-	38,5	36,45	6,80	138,577	-	23,40	0,000	0,00	0,00	0,00	3,243
09.04.21	24	38,8	58,83	8,70	139,820	-	38,8	35,98	6,80	139,820	-	22,86	0,000	0,00	0,00	0,00	3,196
10.04.21	24	39,3	57,11	8,70	141,515	-	39,3	35,58	6,80	141,515	-	21,54	0,000	0,00	0,00	0,00	3,048
11.04.21	24	39,3	57,44	8,70	141,595	-	39,3	36,03	6,80	141,595	-	21,41	0,000	0,00	0,00	0,00	3,032
12.04.21	24	39,5	50,37	8,70	142,261	-	39,5	34,32	6,80	142,261	-	16,05	0,000	0,00	0,00	0,00	2,283
13.04.21	24	39,6	49,46	8,70	142,514	-	39,6	34,04	6,80	142,514	-	15,41	0,000	0,00	0,00	0,00	2,197
14.04.21	24	39,5	52,56	8,70	142,332	-	39,5	34,94	6,80	142,332	-	17,62	0,000	0,00	0,00	0,00	2,508
15.04.21	24	39,5	53,89	8,70	142,201	-	39,5	35,27	6,80	142,201	-	18,62	0,000	0,00	0,00	0,00	2,647
16.04.21	24	39,5	53,35	8,70	142,179	-	39,5	35,13	6,80	142,179	-	18,22	0,000	0,00	0,00	0,00	2,590
17.04.21	24	39,5	50,89	8,70	142,351	-	39,5	34,43	6,80	142,351	-	16,46	0,000	0,00	0,00	0,00	2,343
18.04.21	24	39,6	48,48	8,70	142,474	-	39,6	33,60	6,80	142,474	-	14,88	0,000	0,00	0,00	0,00	2,119
19.04.21	24	39,6	47,95	8,70	142,447	-	39,6	33,43	6,80	142,447	-	14,52	0,000	0,00	0,00	0,00	2,068
20.04.21	24	39,5	51,51	8,70	142,196	-	39,5	34,71	6,80	142,196	-	16,80	0,000	0,00	0,00	0,00	2,389
21.04.21	24	39,5	53,20	8,70	142,129	-	39,5	35,42	6,80	142,129	-	17,79	0,000	0,00	0,00	0,00	2,528
22.04.21	24	39,5	52,49	8,70	142,296	-	39,5	34,94	6,80	142,296	-	17,55	0,000	0,00	0,00	0,00	2,498
Среднее	24,00	39,4	56,23	8,70	141,790	-	39,4	35,99	6,80	141,790	-	20,24	0,000	0,00	0,00	0,00	2,869
Итого	744,0				4395,502	0,000				4395,502	0,000						88,93

Ориентировочно до конца месяца (+)

1134,323

Корректировка за прошлый месяц (-)

1261,884

Итого за апрель 2021 :

4267,941

1134,323

1261,596

4268,229

0,000

0,288

-0,288

22,949

40,303

71,57

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
22.03.21 23:00	-	-	-	-	-	-	-	-
22.04.21 23:00	-	-	-	-	-	-	-	-

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв =

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

71,57 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

