

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за апрель 2017

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-3
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Прибрежная 2, СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 72051

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв =

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 50

Обратн.тр. ПРЭМ 50

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxv)-M2*(h2-hxv)$ лето: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: $G_{от.ф.} = \tau/сут$ $G_{гвс.ф.} = \tau/сут$ $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$ Константные значения: $P1 = P2 = P3 = P4 = T1 = T2 = T3 = T4 = T5 =$

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT 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						
23.03.17	24	-	62,87	10,20	216,220	-	-	41,90	5,60	215,360	-	20,97	0,860	0,00	0,00	0,00	4,583
24.03.17	24	-	62,82	10,20	215,180	-	-	41,74	5,60	214,360	-	21,08	0,820	0,00	0,00	0,00	4,582
25.03.17	24	-	62,73	10,20	214,040	-	-	41,54	5,60	213,120	-	21,19	0,920	0,00	0,00	0,00	4,585
26.03.17	24	-	62,86	10,20	214,120	-	-	41,61	5,60	213,320	-	21,25	0,800	0,00	0,00	0,00	4,599
27.03.17	24	-	63,71	10,20	213,910	-	-	42,04	5,60	213,130	-	21,67	0,780	0,00	0,00	0,00	4,680
28.03.17	24	-	64,00	10,20	205,560	-	-	41,79	5,60	204,850	-	22,21	0,710	0,00	0,00	0,00	4,607
29.03.17	24	-	66,85	10,20	218,150	-	-	43,15	5,60	217,320	-	23,70	0,830	0,00	0,00	0,00	5,220
30.03.17	24	-	68,12	10,20	220,130	-	-	44,07	5,60	219,280	-	24,05	0,850	0,00	0,00	0,00	5,344
31.03.17	24	-	64,90	10,20	221,190	-	-	42,82	5,60	220,340	-	22,08	0,850	0,00	0,00	0,00	4,933
01.04.17	24	-	60,64	10,20	222,310	-	-	40,86	5,60	221,620	-	19,78	0,690	0,00	0,00	0,00	4,436
02.04.17	24	-	59,47	10,20	222,680	-	-	40,55	5,60	222,230	-	18,92	0,450	0,00	0,00	0,00	4,244
03.04.17	24	-	62,31	10,20	221,450	-	-	41,65	5,60	221,170	-	20,66	0,280	0,00	0,00	0,00	4,601
04.04.17	24	-	59,58	10,20	221,250	-	-	40,73	5,60	221,190	-	18,85	0,060	0,00	0,00	0,00	4,186
05.04.17	24	-	56,44	10,20	221,620	-	-	39,47	5,60	221,620	-	16,97	0,000	0,00	0,00	0,00	3,771
06.04.17	24	-	58,34	10,20	221,030	-	-	40,15	5,60	221,030	-	18,19	0,000	0,00	0,00	0,00	4,034
07.04.17	24	-	61,90	10,20	220,010	-	-	41,91	5,60	220,010	-	19,99	0,000	0,00	0,00	0,00	4,412
08.04.17	24	-	60,83	10,20	220,170	-	-	41,46	5,60	220,170	-	19,37	0,000	0,00	0,00	0,00	4,275
09.04.17	24	-	59,00	10,20	220,070	-	-	40,56	5,60	220,070	-	18,44	0,000	0,00	0,00	0,00	4,072
10.04.17	24	-	56,98	10,20	219,910	-	-	40,11	5,60	219,910	-	16,87	0,000	0,00	0,00	0,00	3,723
11.04.17	24	-	55,74	10,20	219,920	-	-	39,47	5,60	219,920	-	16,27	0,000	0,00	0,00	0,00	3,590
12.04.17	24	-	60,92	10,20	218,980	-	-	41,51	5,60	218,970	-	19,41	0,010	0,00	0,00	0,00	4,264
13.04.17	24	-	65,43	10,20	218,200	-	-	43,16	5,60	218,200	-	22,27	0,000	0,00	0,00	0,00	4,868
14.04.17	24	-	69,19	10,20	217,490	-	-	44,67	5,60	217,490	-	24,52	0,000	0,00	0,00	0,00	5,345
15.04.17	24	-	70,95	10,20	218,860	-	-	45,49	5,60	218,860	-	25,46	0,000	0,00	0,00	0,00	5,588
16.04.17	24	-	71,59	10,20	217,370	-	-	45,66	5,60	217,370	-	25,93	0,000	0,00	0,00	0,00	5,653
17.04.17	24	-	71,61	10,20	217,420	-	-	45,61	5,60	217,420	-	26,00	0,000	0,00	0,00	0,00	5,668
18.04.17	24	-	71,60	10,20	217,980	-	-	45,64	5,60	217,980	-	25,96	0,000	0,00	0,00	0,00	5,671
19.04.17	24	-	70,49	10,20	218,910	-	-	45,40	5,60	218,910	-	25,09	0,000	0,00	0,00	0,00	5,507
20.04.17	24	-	67,27	10,20	219,250	-	-	44,24	5,60	219,250	-	23,03	0,000	0,00	0,00	0,00	5,061
21.04.17	24	-	62,93	10,20	219,400	-	-	42,33	5,60	219,400	-	20,60	0,000	0,00	0,00	0,00	4,532
22.04.17	24	-	62,88	10,20	219,200	-	-	42,31	5,60	219,200	-	20,57	0,000	0,00	0,00	0,00	4,524
Среднее	24,00	-	63,71	10,20	218,451	-	-	42,37	5,60	218,164	-	21,33	0,287	-	-	-	4,683
Итого	744,0				6771,980	0,000				6763,070	0,000		8,910	0,00	0,00	0,00	145,16

Ориентировочно до конца месяца(+)

1748,034

1748,034

0,000

41,85

Корректировка за прошлый месяц (-)

1951,200

1942,573

8,627

43,15

Итого за апрель 2017 :

6568,814

6568,531

0,283

143,86

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
23.03.17 18:00	94716,390	-	78256,920	-	0,000	0,000	2391,232	
23.04.17 01:00	101335,290	-	84867,530	-	0,000	0,000	2533,143	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды Тхв =

0

143,86 Гкал

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

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

по объему тепловой энергии
 принятой «Теплосеть Санкт-Петербург» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ

Дата

27.04.2017