

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за апрель 2016

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-5
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 1, ТЦ-2 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ТВ7-01 № 12002934

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

Термопреобр.

КТСП-Н

КТСП-Н

Тхв=0 С

Преобр. давления

Подающий тр. 32

Обратн.тр. 32

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

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, $Q_{от.гвс.ср} =$ $Q_{гвс.ср} =$ Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, $G_{от} =$ $G_{вент.} =$ $G_{тех.пот.} =$ $G_{гвс} =$ $G_{гвс.м} =$ Фактические нагрузки: $G_{от} \text{ ф.} = \text{т/сут}$ $G_{гвс} \text{ ф.} = \text{т/сут}$ $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$ Константные значения: $P1 =$ $P2 =$ $P3 =$ $P4 =$ $T1 =$ $T2 =$ $T3 =$ $T4 =$ $T5 =$

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT 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						
23.03.16	24	-	72,07	9,00	255,450	-	-	49,77	6,50	255,450	-	22,30	0,000	0,00	0,00	0,00	5,713
24.03.16	24	-	70,96	9,00	255,942	-	-	49,65	6,50	255,942	-	21,32	0,000	0,00	0,00	0,00	5,473
25.03.16	24	-	64,56	9,00	259,721	-	-	46,50	6,50	259,721	-	18,06	0,000	0,00	0,00	0,00	4,705
26.03.16	24	-	60,33	9,00	254,900	-	-	44,24	6,50	254,652	-	16,09	0,248	0,00	0,00	0,00	4,127
27.03.16	24	-	53,51	9,00	253,695	-	-	40,87	6,50	253,248	-	12,64	0,446	0,00	0,00	0,00	3,246
28.03.16	24	-	49,05	9,00	239,464	-	-	38,37	6,50	234,652	-	10,68	4,812	0,00	0,00	0,00	2,780
29.03.16	24	-	45,13	9,00	263,269	-	-	36,47	6,50	262,409	-	8,66	0,859	0,00	0,00	0,00	2,323
30.03.16	24	-	46,61	9,00	268,481	-	-	37,38	6,50	268,104	-	9,23	0,377	0,00	0,00	0,00	2,505
31.03.16	24	-	51,37	9,00	268,103	-	-	39,91	6,50	268,103	-	11,46	0,000	0,00	0,00	0,00	3,086
01.04.16	24	-	54,36	9,00	268,582	-	-	41,48	6,50	268,582	-	12,88	0,000	0,00	0,00	0,00	3,474
02.04.16	24	-	55,72	9,00	269,025	-	-	42,06	6,50	269,025	-	13,67	0,000	0,00	0,00	0,00	3,690
03.04.16	24	-	57,26	9,00	269,865	-	-	43,09	6,50	269,865	-	14,17	0,000	0,00	0,00	0,00	3,839
04.04.16	24	-	55,36	9,00	270,612	-	-	42,17	6,50	270,612	-	13,19	0,000	0,00	0,00	0,00	3,583
05.04.16	24	-	55,22	9,00	274,366	-	-	42,23	6,50	274,366	-	12,98	0,000	0,00	0,00	0,00	3,576
06.04.16	24	-	55,94	9,00	271,614	-	-	42,50	6,50	271,614	-	13,45	0,000	0,00	0,00	0,00	3,666
07.04.16	24	-	44,63	9,00	267,887	-	-	36,70	6,50	267,887	-	7,93	0,000	0,00	0,00	0,00	2,138
08.04.16	24	-	48,79	9,00	268,503	-	-	38,88	6,50	268,503	-	9,91	0,000	0,00	0,00	0,00	2,674
09.04.16	24	-	48,00	9,00	267,737	-	-	38,31	6,50	267,737	-	9,69	0,000	0,00	0,00	0,00	2,608
10.04.16	24	-	46,49	9,00	270,162	-	-	37,23	6,50	270,162	-	9,26	0,000	0,00	0,00	0,00	2,513
11.04.16	24	-	47,63	9,00	271,358	-	-	37,79	6,50	270,976	-	9,84	0,382	0,00	0,00	0,00	2,697
12.04.16	24	-	49,85	9,00	271,219	-	-	38,92	6,50	271,219	-	10,93	0,000	0,00	0,00	0,00	2,978
13.04.16	24	-	48,46	9,00	270,812	-	-	38,33	6,50	270,812	-	10,13	0,000	0,00	0,00	0,00	2,755
14.04.16	24	-	52,40	9,00	270,603	-	-	40,18	6,50	270,603	-	12,22	0,000	0,00	0,00	0,00	3,321
15.04.16	24	-	61,61	9,00	269,066	-	-	45,39	6,50	269,066	-	16,22	0,000	0,00	0,00	0,00	4,379
16.04.16	24	-	52,02	9,00	269,461	-	-	40,38	6,50	269,461	-	11,64	0,000	0,00	0,00	0,00	3,149
17.04.16	24	-	46,88	9,00	269,665	-	-	37,63	6,50	269,665	-	9,26	0,000	0,00	0,00	0,00	2,509
18.04.16	24	-	45,15	9,00	269,575	-	-	36,47	6,50	269,575	-	8,68	0,000	0,00	0,00	0,00	2,354
19.04.16	24	-	49,75	9,00	270,193	-	-	39,01	6,50	270,193	-	10,73	0,000	0,00	0,00	0,00	2,913
20.04.16	24	-	50,34	9,00	268,552	-	-	39,29	6,50	268,552	-	11,06	0,000	0,00	0,00	0,00	2,982
21.04.16	24	-	53,54	9,00	269,974	-	-	40,89	6,50	269,974	-	12,65	0,000	0,00	0,00	0,00	3,428
22.04.16	24	-	55,99	9,00	265,758	-	-	42,29	6,50	265,758	-	13,70	0,000	0,00	0,00	0,00	3,655
Среднее	24,00	-	53,19	9,00	266,246	-	-	40,79	6,50	266,016	-	12,41	0,230	-	-	-	3,317
Итого	744,0	-	-	-	8253,611	0,000	-	-	-	8246,487	0,000	-	7,124	0,00	0,00	0,00	102,84

Ориентировочно до конца месяца(+)

2152,203

2152,203

0,000

23,99

Корректировка за прошлый месяц (-)

2317,681

2318,015

-0,334

45,03

Итого за апрель 2016 :

8088,133

8080,675

7,458

81,80

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
21.12.15 12:00	-	-	-	-	-	-	-	-
21.12.15 12:00	-	-	-	-	-	-	-	-

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

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

Главный инженер

(по доверенности абонента)

