

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за апрель 2017

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 23-1, ТЦ-1 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ТВ7-01 № 12001153

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

Tхв =

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ-1 50

Обратн.тр. ПРЭМ-1 50

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

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

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

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						
01.04.17	24	-	57,12	8,80	322,214	-	-	45,31	6,50	314,995	-	11,81	7,219	0,00	0,00	0,00	4,148
02.04.17	24	-	54,78	8,80	322,414	-	-	44,03	6,50	315,167	-	10,75	7,246	0,00	0,00	0,00	3,801
03.04.17	24	-	55,46	8,80	320,253	-	-	43,90	6,50	313,031	-	11,56	7,222	0,00	0,00	0,00	4,035
04.04.17	24	-	56,48	8,80	293,695	-	-	44,85	6,50	287,204	-	11,63	6,491	0,00	0,00	0,00	3,720
05.04.17	24	-	53,08	8,80	321,452	-	-	43,34	6,50	314,349	-	9,74	7,103	0,00	0,00	0,00	3,454
06.04.17	24	-	56,64	8,80	321,702	-	-	45,01	6,50	314,545	-	11,63	7,157	0,00	0,00	0,00	4,081
07.04.17	24	-	58,31	8,80	321,297	-	-	45,87	6,50	314,194	-	12,44	7,104	0,00	0,00	0,00	4,340
08.04.17	24	-	56,86	8,80	321,057	-	-	45,07	6,50	313,941	-	11,79	7,116	0,00	0,00	0,00	4,122
09.04.17	24	-	56,86	8,80	319,597	-	-	44,89	6,50	312,510	-	11,97	7,087	0,00	0,00	0,00	4,159
10.04.17	24	-	54,44	8,80	322,019	-	-	43,92	6,50	314,794	-	10,53	7,225	0,00	0,00	0,00	3,723
11.04.17	24	-	52,43	8,80	322,061	-	-	42,68	6,50	314,897	-	9,75	7,164	0,00	0,00	0,00	3,460
12.04.17	24	-	55,98	8,80	320,040	-	-	44,33	6,50	312,962	-	11,65	7,078	0,00	0,00	0,00	4,058
13.04.17	24	-	59,64	8,80	321,354	-	-	46,34	6,50	314,278	-	13,30	7,076	0,00	0,00	0,00	4,618
14.04.17	24	-	64,43	8,80	319,141	-	-	48,98	6,50	312,213	-	15,45	6,927	0,00	0,00	0,00	5,288
15.04.17	24	-	66,97	8,80	321,661	-	-	50,61	6,50	314,734	-	16,36	6,927	0,00	0,00	0,00	5,632
16.04.17	24	-	66,85	8,80	321,410	-	-	50,69	6,50	314,448	-	16,16	6,962	0,00	0,00	0,00	5,566
17.04.17	24	-	66,40	8,80	321,808	-	-	50,37	6,50	314,816	-	16,03	6,992	0,00	0,00	0,00	5,529
18.04.17	24	-	66,95	8,80	321,605	-	-	50,86	6,50	314,662	-	16,09	6,943	0,00	0,00	0,00	5,546
19.04.17	24	-	63,34	8,80	322,285	-	-	48,79	6,50	315,318	-	14,55	6,967	0,00	0,00	0,00	5,046
20.04.17	24	-	63,27	8,80	322,658	-	-	48,86	6,50	315,715	-	14,40	6,943	0,00	0,00	0,00	5,004
21.04.17	24	-	60,93	8,80	322,786	-	-	47,48	6,50	315,834	-	13,45	6,952	0,00	0,00	0,00	4,689
22.04.17	24	-	59,69	8,80	322,962	-	-	46,66	6,50	316,013	-	13,03	6,949	0,00	0,00	0,00	4,550
Среднее	24,00	-	59,40	8,80	320,249	-	-	46,49	6,50	313,210	-	12,91	7,039	-	-	-	4,480
Итого	528,0	-	-	-	7045,472	0,000	-	-	-	6890,619	0,000	-	154,853	0,00	0,00	0,00	98,57

Ориентировочно до конца месяца(+) 2577,732 2522,064 55,668 41,06
Итого за апрель 2017 : 9623,204 9412,683 210,521 139,63

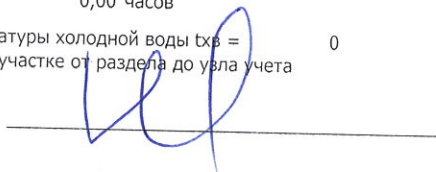
Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показания ГВС
23.01.17 15:00	-	-	-	-	-	-	-	-
23.01.17 15:00	-	-	-	-	-	-	-	-

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = 0
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета _____ Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)



Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТЭК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 Дата: 29.04.2017