

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за апрель 2017

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-1
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 39, СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 04776

расходомер
 Подающий тр. VA2305M 50
 Обратн.тр. VA2305M 50
 тр-д. ГВС VA2305M 25
 тр.цирк. ГВС VA2305M 15
 Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.
 КТПТР-05
 КТПТР-05
 КТПТР-05
 КТПТР-05

Тхв =

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ **лето:** $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ 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: $G_{от} \text{ ф.} = \text{т/сут}$ $Q_{от} \text{ ф.} = \text{Гкал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$ 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						
01.04.17	24	-	62,21	9,16	185,538	-	-	40,26	4,60	181,013	-	21,95	4,525	-	-	-	4,270
02.04.17	24	-	58,71	9,16	186,609	-	-	38,92	4,60	182,105	-	19,79	4,504	-	-	-	3,882
03.04.17	24	-	59,93	9,16	188,668	-	-	39,21	4,60	184,127	-	20,72	4,542	-	-	-	4,101
04.04.17	24	-	59,87	9,16	188,073	-	-	39,41	4,60	183,479	-	20,46	4,594	-	-	-	4,044
05.04.17	24	-	56,36	9,16	186,864	-	-	38,05	4,60	182,280	-	18,30	4,584	-	-	-	3,609
06.04.17	24	-	58,59	9,16	186,108	-	-	38,88	4,60	181,579	-	19,71	4,528	-	-	-	3,858
07.04.17	24	-	61,92	9,16	185,495	-	-	40,47	4,60	180,932	-	21,45	4,563	-	-	-	4,178
08.04.17	24	-	63,64	9,16	185,018	-	-	41,29	4,60	180,504	-	22,35	4,514	-	-	-	4,337
09.04.17	24	-	61,79	9,16	187,365	-	-	40,65	4,60	182,761	-	21,13	4,603	-	-	-	4,162
10.04.17	24	-	57,30	9,16	188,841	-	-	39,11	4,60	184,178	-	18,19	4,663	-	-	-	3,632
11.04.17	24	-	55,46	9,16	188,882	-	-	38,32	4,60	182,768	-	20,23	4,550	-	-	-	3,985
12.04.17	24	-	60,13	9,16	187,319	-	-	41,85	4,60	180,370	-	23,73	4,320	-	-	-	4,579
13.04.17	24	-	65,58	9,16	184,690	-	-	42,92	4,60	177,787	-	25,91	4,254	-	-	-	4,916
14.04.17	24	-	68,84	9,16	182,041	-	-	44,19	4,60	179,405	-	27,56	4,228	-	-	-	5,263
15.04.17	24	-	71,75	9,16	183,633	-	-	44,40	4,60	179,227	-	27,77	4,318	-	-	-	5,306
16.04.17	24	-	72,17	9,16	183,545	-	-	43,99	4,60	179,449	-	27,36	4,204	-	-	-	5,226
17.04.17	24	-	71,35	9,16	183,653	-	-	44,03	4,60	180,186	-	27,33	4,184	-	-	-	5,239
18.04.17	24	-	71,36	9,16	184,370	-	-	43,59	4,60	181,012	-	26,20	4,185	-	-	-	5,051
19.04.17	24	-	69,79	9,16	185,197	-	-	41,09	4,60	180,828	-	26,56	3,846	-	-	-	4,547
20.04.17	24	-	67,65	9,16	164,674	-	-	37,55	4,60	150,148	-	26,82	3,548	-	-	-	4,268
21.04.17	24	-	64,37	9,16	153,696	-	-	44,36	4,60	261,295	-	18,65	5,923	-	-	-	5,270
22.04.17	24	-	63,01	9,16	267,218	-	-	41,02	4,60	182,710	-	22,70	4,449	-	-	-	4,416
Среднее	24,00	-	63,72	9,16	187,159	-	-	41,02	4,60	182,710	-	22,70	4,449	-	-	-	4,416
Итого	528,0	-	-	-	4117,497	0,000	-	-	-	4019,616	0,000	97,881	0,00	0,00	0,00	0,00	97,16

Ориентировочно до конца месяца(+)

1511,260

1476,737

34,523

39,89

Итого за апрель 2017 :

5628,757

5496,353

132,404

137,05

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
01.04.17 15:00	297221,018	-	294316,438	-	-	-	6714,098	
23.04.17 02:00	301248,321	-	298248,203	-	-	-	6808,987	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} =$

0

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

137,05 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ по телефону
 Дата 23.04.2017