

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за апрель 2016

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 8-1, ТЦ-2 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 04881

Подающий тр. VA2305M 50

Обратн.тр. VA2305M 50

тр-д. ГВС VA2305M 40

тр.цирк. ГВС VA2305M 25

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв=0 С

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q = M1 \cdot (h1 - h_{хв}) - M2 \cdot (h2 - h_{хв})$ **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 ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5, м.куб	dT, С	dV м.куб	Q Гкал
		fG3, %	T3, С	P3, кгс/см	V3, м.куб	Q3, Гкал	fG4, %	T4, С	P4, кгс/см	V4, м.куб	Q4, Гкал				
23.03.16	24	-	68,49	6,00	62,216	-	-	43,60	5,00	2,563	-	-	24,88	59,653	4,063
24.03.16	24	-	68,45	6,00	55,747	-	-	42,44	5,00	2,627	-	-	26,01	53,120	3,628
25.03.16	24	-	69,15	6,00	56,427	-	-	43,03	5,00	2,664	-	-	26,12	53,764	3,707
26.03.16	24	-	71,48	6,00	53,819	-	-	43,01	5,00	2,721	-	-	28,46	51,098	3,646
27.03.16	24	-	69,56	6,00	58,087	-	-	43,12	5,00	2,832	-	-	26,45	55,255	3,835
28.03.16	24	-	68,64	6,00	54,954	-	-	44,10	5,00	2,905	-	-	24,54	52,049	3,568
29.03.16	24	-	66,57	6,00	52,108	-	-	41,58	5,00	2,896	-	-	24,99	49,212	3,282
30.03.16	24	-	66,91	6,00	54,197	-	-	41,90	5,00	2,935	-	-	25,02	51,262	3,434
31.03.16	24	-	66,39	6,00	58,392	-	-	41,47	5,00	2,829	-	-	24,93	55,563	3,686
01.04.16	24	-	65,71	6,00	52,321	-	-	41,92	5,00	2,620	-	-	23,79	49,701	3,264
02.04.16	24	-	65,86	6,00	59,188	-	-	40,25	5,00	2,583	-	-	25,61	56,605	3,721
03.04.16	24	-	66,55	6,00	58,217	-	-	42,97	5,00	2,270	-	-	23,58	55,947	3,703
04.04.16	24	-	66,14	6,00	56,581	-	-	43,48	5,00	2,272	-	-	22,66	54,309	3,573
05.04.16	24	-	66,32	6,00	36,765	-	-	43,25	5,00	1,593	-	-	23,07	35,172	2,323
06.04.16	24	-	25,35	6,00	0,000	-	-	19,69	5,00	0,000	-	-	5,66	0,000	0,420
07.04.16	24	-	67,01	6,00	37,960	-	-	48,93	5,00	1,661	-	-	18,08	36,298	3,254
08.04.16	24	-	67,71	6,00	53,059	-	-	43,98	5,00	3,374	-	-	23,72	49,685	3,374
09.04.16	24	-	66,91	6,00	55,514	-	-	41,30	5,00	3,301	-	-	25,61	52,213	3,507
10.04.16	24	-	66,29	6,00	54,977	-	-	40,46	5,00	2,987	-	-	25,84	51,990	3,455
11.04.16	24	-	65,76	6,00	55,590	-	-	40,38	5,00	3,050	-	-	25,38	52,540	3,464
12.04.16	24	-	66,47	6,00	50,738	-	-	40,52	5,00	3,056	-	-	25,94	47,682	3,185
13.04.16	24	-	67,24	6,00	51,826	-	-	40,96	5,00	3,333	-	-	26,28	48,493	3,281
14.04.16	24	-	66,68	6,00	52,697	-	-	40,37	5,00	3,181	-	-	26,31	49,516	3,319
15.04.16	24	-	67,53	6,00	53,309	-	-	41,40	5,00	2,983	-	-	26,13	50,326	3,406
16.04.16	24	-	67,14	6,00	53,526	-	-	41,36	5,00	3,363	-	-	25,77	50,163	3,385
17.04.16	24	-	66,93	6,00	45,131	-	-	40,83	5,00	2,784	-	-	26,09	42,347	2,849
18.04.16	24	-	63,56	6,00	29,147	-	-	40,63	5,00	1,400	-	-	22,92	27,747	2,603
19.04.16	24	-	66,08	6,00	56,147	-	-	44,84	5,00	2,108	-	-	21,24	54,039	3,546
20.04.16	24	-	67,28	6,00	53,299	-	-	41,79	5,00	2,832	-	-	25,49	50,467	3,398
21.04.16	24	-	67,08	6,00	50,173	-	-	40,14	5,00	2,464	-	-	26,94	47,709	3,201
22.04.16	24	-	67,53	6,00	58,882	-	-	41,56	5,00	2,402	-	-	25,97	56,480	3,798
Среднее	24,00	-	65,77	6,00	51,000	-	-	41,46	5,00	2,600	-	-	24,31	48,400	3,319
Итого	744,0				1580,993	0,000			80,594	0,000	0,00		1500,400	102,88	

Ориентировочно до конца месяца(+)

395,777

19,833

375,944

26,03

Корректировка за прошлый месяц (-)

511,702

22,738

478,164

33,688

Итого за апрель 2016 :

1465,068

77,689

1398,180

95,223523

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	V3, м.куб	Q3, Гкал	V4, м.куб	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.03.16 01:00	35305,255	-	1710,292	-	-	2240,335
23.04.16 03:00	36883,133	-	1790,945	-	-	2342,991

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} =$ _____ °С
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета _____ ГкалГлавный инженер
(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Мониторинг»
 _____ Гкал
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ОАО «ТЭК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 Дата _____ 28.04.2016