

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за апрель 2016

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-1
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 16, СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 09744
расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Термопреобр.

Тхв=0 С

Преобр. давления

Подающий тр.

Обратн.тр.

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, $Q_{тех.гвс.ср} =$ $Q_{гвс.ср} =$ Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, $G_{от} =$ $G_{вент.} =$ $G_{тех.пот.} =$ $G_{гвс} =$ $G_{гвс.м} =$ Фактические нагрузки: $G_{от.ф.} =$ т/сут $G_{гвс.ф.} =$ т/сут $Q_{от.ф.} =$ Гкал/мес $Q_{от.ср.ф.} =$ 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	-	65,01	6,00	15,515	-	-	49,88	5,00	6,807	-	-	15,13	8,708	0,669
24.03.16	24	-	65,18	6,00	16,327	-	-	50,07	5,00	7,272	-	-	15,10	9,055	0,700
25.03.16	24	-	65,80	6,00	15,123	-	-	49,75	5,00	6,747	-	-	16,05	8,376	0,660
26.03.16	24	-	67,07	6,00	12,375	-	-	49,98	5,00	4,367	-	-	17,09	8,008	0,612
27.03.16	23	-	66,25	6,00	14,019	-	-	49,86	5,00	2,857	-	-	16,40	11,161	0,787
28.03.16	24	-	64,55	6,00	12,245	-	-	51,04	5,00	3,818	-	-	13,51	8,427	0,596
29.03.16	24	-	63,28	6,00	14,327	-	-	50,24	5,00	4,405	-	-	13,03	9,922	0,686
30.03.16	24	-	63,40	6,00	14,406	-	-	50,39	5,00	4,942	-	-	13,00	9,463	0,665
31.03.16	24	-	63,01	6,00	14,540	-	-	51,02	5,00	5,888	-	-	11,99	8,653	0,616
01.04.16	24	-	62,16	6,00	13,706	-	-	50,98	5,00	4,523	-	-	11,18	9,183	0,622
02.04.16	24	-	62,48	6,00	14,596	-	-	50,90	5,00	5,198	-	-	11,58	9,399	0,648
03.04.16	24	-	63,42	6,00	16,390	-	-	50,96	5,00	6,102	-	-	12,46	10,288	0,729
04.04.16	24	-	63,26	6,00	17,382	-	-	50,02	5,00	8,203	-	-	13,24	9,179	0,690
05.04.16	24	-	62,78	6,00	7,869	-	-	49,39	5,00	4,333	-	-	13,39	3,535	0,280
06.04.16	24	-	20,96	6,00	0,000	-	-	20,13	5,00	0,000	-	-	0,83	0,000	0,000
07.04.16	24	-	63,44	6,00	10,744	-	-	50,12	5,00	1,319	-	-	13,32	9,425	0,616
08.04.16	24	-	63,89	6,00	14,201	-	-	50,70	5,00	5,224	-	-	13,18	8,977	0,643
09.04.16	24	-	63,80	6,00	14,773	-	-	49,64	5,00	5,485	-	-	14,16	9,288	0,671
10.04.16	24	-	63,54	6,00	17,307	-	-	48,87	5,00	6,764	-	-	14,67	10,543	0,770
11.04.16	24	-	62,70	6,00	16,522	-	-	48,74	5,00	7,172	-	-	13,95	9,350	0,687
12.04.16	24	-	63,28	6,00	15,117	-	-	47,97	5,00	6,697	-	-	15,31	8,420	0,636
13.04.16	24	-	64,13	6,00	15,900	-	-	49,12	5,00	6,520	-	-	15,00	9,380	0,700
14.04.16	24	-	63,33	6,00	15,299	-	-	47,97	5,00	6,465	-	-	15,36	8,835	0,659
15.04.16	24	-	63,63	6,00	14,732	-	-	47,98	5,00	5,630	-	-	15,65	9,102	0,668
16.04.16	24	-	63,77	6,00	15,561	-	-	48,61	5,00	6,359	-	-	15,16	9,202	0,684
17.04.16	24	-	64,20	6,00	15,937	-	-	48,37	5,00	6,402	-	-	15,83	9,534	0,714
18.04.16	24	-	63,73	6,00	14,655	-	-	48,93	5,00	6,610	-	-	14,80	8,045	0,611
19.04.16	24	-	63,85	6,00	15,669	-	-	49,37	5,00	7,177	-	-	14,48	8,492	0,646
20.04.16	24	-	64,10	6,00	6,452	-	-	48,20	5,00	3,467	-	-	15,90	2,985	0,247
21.04.16	24	-	57,74	6,00	5,490	-	-	47,09	5,00	1,868	-	-	10,65	3,622	0,359
22.04.16	24	-	63,58	6,00	9,573	-	-	49,77	5,00	1,903	-	-	13,81	7,670	0,514
Среднее	23,97	-	62,30	6,00	13,444	-	-	48,58	5,00	5,178	-	-	13,72	8,265	0,606
Итого	743,0	-	-	-	416,750	0,000	-	-	-	160,523	0,000	0,00	-	256,227	18,78

Ориентировочно до конца месяца(+)

95,241

38,613

56,627

4,31

Корректировка за прошлый месяц (-)

147,140

63,277

83,863

6,516

Итого за апрель 2016 :

364,851

135,859

228,992

16,578024

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.03.16 05:00	3318,472	-	1472,581	-	-	140,728
23.04.16 06:00	3735,640	-	1633,477	-	-	159,512

Время аварийных ситуаций:

1,00 часов

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

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

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ОАО «ТЭК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ СЛОВНО
 по заявке до получения АРТА допуск: 04.04.2016
 Дата _____