

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за апрель 2016

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-5
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 14-1, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 07596

расходомер

Подающий тр. VA2305M 40

Обратн.тр. VA2305M 25

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв=0 С

Преобр. давления

МЕТРАН-55-ДИ

МЕТРАН-55-ДИ

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/сутКонстантные значения: $P1 =$ $P2 =$ $P3 =$ $P4 =$ $T1 =$ $T2 =$ $T3 =$ $T4 =$ $T5 =$

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT С	dV м/куб	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	V1 м/куб	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	V2 м/куб	Q2 Гкал						
23.03.16	24	-	66,43	7,49	41,009	-	-	34,26	6,98	7,229	-	32,17	33,780	-	-	-	2,426
24.03.16	24	-	66,26	7,51	38,032	-	-	33,53	6,98	8,842	-	32,74	29,190	-	-	-	2,177
25.03.16	24	-	66,78	7,51	38,615	-	-	33,55	6,97	8,348	-	33,23	30,267	-	-	-	2,250
26.03.16	24	-	68,25	7,48	39,692	-	-	34,25	6,97	8,635	-	34,00	31,057	-	-	-	2,361
27.03.16	24	-	66,42	7,33	43,081	-	-	33,99	6,97	7,835	-	32,43	35,246	-	-	-	2,542
28.03.16	24	-	65,31	7,48	40,302	-	-	34,34	7,05	9,024	-	30,96	31,278	-	-	-	2,275
29.03.16	24	-	63,11	7,60	39,061	-	-	32,41	7,14	6,874	-	30,70	32,187	-	-	-	2,201
30.03.16	24	-	63,31	7,63	40,245	-	-	32,82	7,18	6,010	-	30,49	34,235	-	-	-	2,308
31.03.16	24	-	63,17	7,50	39,992	-	-	32,84	7,05	6,066	-	30,33	33,926	-	-	-	2,285
01.04.16	24	-	62,42	7,49	40,403	-	-	33,00	7,01	4,881	-	29,43	35,522	-	-	-	2,320
02.04.16	24	-	62,84	7,48	44,422	-	-	31,38	7,04	4,174	-	31,47	40,249	-	-	-	2,614
03.04.16	24	-	63,66	7,43	45,916	-	-	31,28	7,04	4,340	-	32,38	41,576	-	-	-	2,737
04.04.16	24	-	63,03	7,47	43,212	-	-	32,18	7,02	5,005	-	30,85	38,207	-	-	-	2,517
05.04.16	24	-	62,14	7,53	19,559	-	-	30,85	7,06	3,098	-	31,30	16,461	-	-	-	1,701
06.04.16	24	-	22,13	0,58	0,000	-	-	21,08	0,17	0,000	-	1,05	0,000	-	-	-	0,000
07.04.16	24	-	49,10	5,20	20,924	-	-	28,04	4,75	2,701	-	21,06	18,223	-	-	-	1,406
08.04.16	24	-	49,10	5,20	20,924	-	-	28,04	4,75	2,701	-	21,06	18,223	-	-	-	1,406
09.04.16	24	-	49,10	5,20	20,924	-	-	28,04	4,75	2,701	-	21,06	18,223	-	-	-	1,406
10.04.16	24	-	63,39	7,35	46,678	-	-	34,24	6,95	7,947	-	29,15	38,731	-	-	-	2,637
11.04.16	24	-	62,59	7,39	42,344	-	-	33,31	6,90	8,491	-	29,28	33,853	-	-	-	2,324
12.04.16	24	-	63,14	7,34	40,717	-	-	33,23	6,84	8,322	-	29,91	32,395	-	-	-	2,251
13.04.16	24	-	63,76	7,33	38,526	-	-	33,96	6,84	9,526	-	29,79	29,000	-	-	-	2,091
14.04.16	24	-	63,41	7,40	42,103	-	-	33,34	6,92	7,918	-	30,07	34,185	-	-	-	2,361
15.04.16	24	-	64,04	7,36	39,849	-	-	33,26	6,94	7,111	-	30,78	32,738	-	-	-	2,272
16.04.16	24	-	64,15	7,58	42,703	-	-	34,10	7,09	8,569	-	30,05	34,134	-	-	-	2,400
17.04.16	24	-	64,18	7,51	44,620	-	-	33,67	7,14	9,088	-	30,50	35,532	-	-	-	2,508
18.04.16	24	-	63,39	7,63	41,957	-	-	34,32	7,15	9,273	-	29,07	32,684	-	-	-	2,297
19.04.16	24	-	63,67	7,66	41,812	-	-	33,73	7,17	7,456	-	29,94	34,356	-	-	-	2,366
20.04.16	24	-	64,19	7,69	40,368	-	-	33,15	7,20	6,711	-	31,03	33,657	-	-	-	2,324
21.04.16	24	-	64,12	7,68	39,919	-	-	32,79	7,19	6,482	-	31,33	33,437	-	-	-	2,303
22.04.16	24	-	64,32	7,63	40,092	-	-	33,19	7,18	6,061	-	31,13	34,031	-	-	-	2,333
Среднее	24,00	-	61,32	7,05	37,355	-	-	32,33	6,59	6,497	-	28,99	30,858	-	-	-	2,174
Итого	744,0	-	-	-	1158,000	0,000	-	-	-	201,418	0,000	-	956,583	0,00	0,00	0,00	67,40

Ориентировочно до конца месяца(+)

333,110

61,303

271,807

18,89

Корректировка за прошлый месяц (-)

363,389

68,405

294,984

21,41

Итого за апрель 2016 :

1127,721

194,315

933,406

64,88

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
23.03.16 00:00	7197,545	-	1063,097	-	-	-	451,030	
23.04.16 02:00	8409,791	-	1290,717	-	-	-	521,952	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

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

Гкал

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

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

департамент по сбыту тепловой энергии
 филиал «Невский» ОАО «ТЭК-Г»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО
 по заявке до получения АКТА допуска УУ
 Дата: 28.04.2016