

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за апрель 2017

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-2
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 45, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 00701

расходомер

Подходящий тр. VA2305M 50

Обратн.тр. VA2305M 25

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 2,2

Преобр. давления

МЕТРАН-55-ДИ

МЕТРАН-55-ДИ

Расчетный алгоритм: зима: $Q_{от} = m_1 \cdot (h_1 - h_{хв}) - m_2 \cdot (h_2 - h_{хв})$ лето: $Q_{гвс} = m_3 \cdot (h_3 - h_{хв})$ 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: $P_1 =$ $P_2 =$ $P_3 =$ $P_4 =$ $T_1 =$ $T_2 =$ $T_3 =$ $T_4 =$ $T_5 =$

Дата	часы	Подходящий трубопровод					Обратный трубопровод					dT С	dV м/куб	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGгвс 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						
23.03.17	24	-	67,37	7,13	78,651	-	-	63,91	6,96	67,068	-	3,46	11,583	-	-	-	1,012
24.03.17	24	-	67,37	7,13	78,651	-	-	63,91	6,96	67,068	-	3,46	11,583	-	-	-	1,012
25.03.17	24	-	67,37	7,13	78,651	-	-	63,91	6,96	67,068	-	3,46	11,583	-	-	-	1,012
26.03.17	24	-	67,37	7,13	78,651	-	-	63,91	6,96	67,068	-	3,46	11,583	-	-	-	1,012
27.03.17	24	-	67,37	7,13	78,651	-	-	63,91	6,96	67,068	-	3,46	11,583	-	-	-	1,012
28.03.17	24	-	67,37	7,13	78,651	-	-	63,91	6,96	67,068	-	3,46	11,583	-	-	-	1,012
29.03.17	24	-	67,37	7,13	78,651	-	-	63,91	6,96	67,068	-	3,46	11,583	-	-	-	1,012
30.03.17	24	-	67,37	7,13	78,651	-	-	63,91	6,96	67,068	-	3,46	11,583	-	-	-	1,012
31.03.17	24	-	67,37	7,13	78,651	-	-	63,91	6,96	67,068	-	3,46	11,583	-	-	-	1,012
01.04.17	24	-	67,37	7,13	78,651	-	-	63,91	6,96	67,068	-	3,46	11,583	-	-	-	1,012
02.04.17	24	-	67,22	7,16	78,651	-	-	65,66	6,94	67,068	-	3,46	11,583	-	-	-	1,012
03.04.17	24	-	68,96	7,12	78,651	-	-	62,73	6,99	65,001	-	1,56	9,507	-	-	-	0,747
04.04.17	24	-	65,92	7,12	78,651	-	-	63,34	6,94	67,060	-	2,58	11,591	-	-	-	1,347
05.04.17	24	-	65,96	7,32	78,651	-	-	63,19	6,98	70,269	-	2,77	8,382	-	-	-	0,937
06.04.17	24	-	66,67	7,13	78,651	-	-	61,07	6,93	64,570	-	5,60	14,081	-	-	-	1,300
07.04.17	24	-	65,40	7,13	78,651	-	-	60,12	6,96	62,614	-	5,29	16,036	-	-	-	1,380
08.04.17	24	-	65,95	7,14	78,651	-	-	60,26	6,97	61,769	-	5,68	16,881	-	-	-	1,464
09.04.17	24	-	66,05	7,18	78,651	-	-	59,54	6,93	63,393	-	6,50	15,258	-	-	-	1,420
10.04.17	24	-	65,40	7,28	78,651	-	-	60,11	7,04	65,405	-	5,29	13,246	-	-	-	1,212
11.04.17	24	-	66,36	7,39	78,651	-	-	60,47	7,05	64,488	-	5,90	14,162	-	-	-	1,320
12.04.17	24	-	67,56	7,13	78,651	-	-	60,26	7,00	60,815	-	7,30	17,836	-	-	-	1,649
13.04.17	24	-	70,65	7,10	78,651	-	-	62,24	6,99	59,797	-	8,41	18,854	-	-	-	1,835
14.04.17	24	-	66,39	7,12	78,651	-	-	60,51	6,99	59,477	-	5,89	19,174	-	-	-	1,623
15.04.17	24	-	66,18	7,09	78,651	-	-	60,13	6,96	59,995	-	6,05	18,655	-	-	-	1,597
16.04.17	24	-	66,14	7,23	78,651	-	-	58,84	6,97	60,131	-	7,30	18,520	-	-	-	1,664
17.04.17	24	-	66,97	7,14	78,651	-	-	59,72	6,96	61,936	-	7,25	16,715	-	-	-	1,568
18.04.17	24	-	65,62	7,16	78,651	-	-	59,91	6,96	63,499	-	5,71	15,152	-	-	-	1,357
19.04.17	24	-	66,59	7,12	78,651	-	-	59,82	6,94	64,663	-	6,77	13,988	-	-	-	1,369
20.04.17	24	-	66,76	7,08	78,651	-	-	59,34	6,94	64,797	-	7,42	13,854	-	-	-	1,405
21.04.17	24	-	66,67	7,17	78,651	-	-	59,89	6,96	61,383	-	6,78	17,267	-	-	-	1,568
22.04.17	24	-	66,28	7,13	78,651	-	-	59,93	6,95	60,654	-	6,35	17,996	-	-	-	1,578
Среднее	24,00	-	66,88	7,15	78,651	-	-	61,81	6,96	64,566	-	5,07	14,085	-	-	-	1,265
Итого	744,0	-	-	-	2438,176	0,000	-	-	-	2001,544	0,000	-	436,632	0,00	0,00	0,00	39,21

Ориентировочно до конца месяца(+)

629,207

Корректировка за прошлый месяц (-)

849,048

Итого за апрель 2017 :

2218,335

499,502

746,713

1754,333

129,705

102,335

464,002

12,01

11,46

39,76

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
23.03.17 21:00	14941,103	-	13608,838	-	-	-	1112,120	
23.04.17 02:00	14941,103	-	14993,521	-	-	-	1478,962	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв =

2,2

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

38,76 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТЭК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 Дата: 27.04.2017