

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за апрель 2019

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-5
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 1, ТЦ-2 СЦО

график: 150/76
 Схема подключения: Двухтрубная
 СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ТВ7-01 № 12002934

Приборы УУТЭ поверены до _____

Тхв = 0,2

расходомер

Gmin

Gmax

Термопреобр.

Преобр. давления

Подающий тр. Питерфлоу РС 32

КТСП-Н

Обратн. тр. Питерфлоу РС 32

КТСП-Н

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: $G_{от.ф.} = \text{т/сут}$ $G_{гвс.ф.} = \text{т/сут}$ $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$

Константные значения: P1= P2= P3= P4= T1= T2= T3= T4= T5=

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT С	dG тонн	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGгвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2, %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.03.19	24	-	57,32	9,00	168,805	-	-	38,61	6,50	168,805	-	18,71	0,000	0,00	0,00	0,00	3,167
24.03.19	24	-	57,38	9,00	168,842	-	-	38,71	6,50	168,842	-	18,67	0,000	0,00	0,00	0,00	3,161
25.03.19	24	-	60,47	9,00	160,718	-	-	40,00	6,50	162,319	-	20,47	-1,601	0,00	0,00	0,00	3,269
26.03.19	24	-	61,35	9,00	163,727	-	-	40,35	6,50	165,379	-	21,00	-1,652	0,00	0,00	0,00	3,450
27.03.19	24	-	62,59	9,00	167,651	-	-	40,55	6,50	167,486	-	22,04	0,165	0,00	0,00	0,00	3,712
28.03.19	24	-	60,15	9,00	167,914	-	-	39,66	6,50	167,914	-	20,49	0,000	0,00	0,00	0,00	3,455
29.03.19	24	-	56,75	9,00	167,767	-	-	38,63	6,50	167,767	-	18,12	0,000	0,00	0,00	0,00	3,048
30.03.19	24	-	55,40	9,00	167,668	-	-	37,97	6,50	167,668	-	17,44	0,000	0,00	0,00	0,00	2,972
31.03.19	24	-	61,49	9,00	167,293	-	-	40,71	6,50	167,293	-	20,79	0,000	0,00	0,00	0,00	3,487
01.04.19	24	-	61,76	9,00	157,425	-	-	40,32	6,50	158,896	-	21,44	-1,471	0,00	0,00	0,00	3,507
02.04.19	24	-	60,73	9,00	167,347	-	-	40,50	6,50	167,347	-	20,23	0,000	0,00	0,00	0,00	3,392
03.04.19	24	-	55,98	9,00	167,391	-	-	38,43	6,50	167,391	-	17,55	0,000	0,00	0,00	0,00	2,945
04.04.19	24	-	55,30	9,00	168,854	-	-	38,37	6,50	168,723	-	16,93	0,132	0,00	0,00	0,00	2,872
05.04.19	24	-	52,82	9,00	168,286	-	-	37,37	6,50	168,286	-	15,44	0,000	0,00	0,00	0,00	2,627
06.04.19	24	-	51,13	9,00	167,016	-	-	36,51	6,50	167,016	-	14,62	0,000	0,00	0,00	0,00	2,450
07.04.19	24	-	51,81	9,00	167,172	-	-	36,80	6,50	167,172	-	15,02	0,000	0,00	0,00	0,00	2,516
08.04.19	24	-	53,84	9,00	81,566	-	-	37,96	6,50	81,758	-	15,88	-0,192	0,00	0,00	0,00	1,324
09.04.19	24	-	56,71	9,00	119,912	-	-	38,98	6,50	119,738	-	17,73	0,175	0,00	0,00	0,00	2,186
10.04.19	24	-	56,69	9,00	50,160	-	-	37,71	6,50	51,779	-	18,98	-1,619	0,00	0,00	0,00	0,967
11.04.19	24	-	63,85	9,00	103,664	-	-	39,68	6,50	103,787	-	24,16	-0,123	0,00	0,00	0,00	2,519
12.04.19	24	-	61,69	9,00	171,518	-	-	40,16	6,50	171,518	-	21,53	0,000	0,00	0,00	0,00	3,202
13.04.19	24	-	58,80	9,00	171,692	-	-	39,14	6,50	171,601	-	19,66	0,091	0,00	0,00	0,00	3,388
14.04.19	24	-	59,18	9,00	169,507	-	-	39,43	6,50	169,507	-	19,75	0,000	0,00	0,00	0,00	3,377
15.04.19	24	-	56,24	9,00	165,419	-	-	38,35	6,50	165,411	-	17,89	0,008	0,00	0,00	0,00	2,967
16.04.19	24	-	51,26	9,00	169,582	-	-	36,44	6,50	169,582	-	14,82	0,000	0,00	0,00	0,00	2,521
17.04.19	24	-	49,64	9,00	171,002	-	-	36,14	6,50	172,602	-	13,50	-1,600	0,00	0,00	0,00	2,325
18.04.19	24	-	50,61	9,00	171,157	-	-	36,54	6,50	171,157	-	14,07	0,000	0,00	0,00	0,00	2,426
19.04.19	24	-	50,13	9,00	170,979	-	-	36,41	6,50	170,898	-	13,72	0,081	0,00	0,00	0,00	2,357
20.04.19	24	-	49,36	9,00	170,967	-	-	35,99	6,50	170,967	-	13,36	0,000	0,00	0,00	0,00	2,280
21.04.19	24	-	48,21	9,00	171,074	-	-	35,36	6,50	171,074	-	12,86	0,000	0,00	0,00	0,00	2,207
22.04.19	24	-	56,29	9,00	157,403	-	-	38,39	6,50	157,656	-	17,90	-0,254	0,00	0,00	0,00	2,813
Среднее	24,00	-	56,29	9,00	157,403	-	-	38,39	6,50	157,656	-	17,90	-0,254	-	-	-	2,819
Итого	744,0	-	-	-	4879,478	0,000	-	-	-	4887,340	0,000	-	-7,862	0,00	0,00	0,00	97,20

Ориентировочно до конца месяца(+)

1416,623

1418,905

-2,282

25,317

Корректировка за прошлый месяц (-)

1479,664

1475,344

4,320

37,71

Итого за апрель 2019 :

4816,437

4830,901

-14,464

76,81

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показание ГВС
22.03.19 23:00	-	-	-	-	-	-	-	-
05.04.19 03:00	-	-	-	-	-	-	-	-

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв =

0,2

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

74,81 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

