

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за май 2020

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

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ТВ7-01 № 12002934

Подающий тр. Питерфлоу РС 32

Обратн.тр. Питерфлоу РС 32

тр.-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

0,1

0,1

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

15

15

Термопреобр.

КТСП-Н

КТСП-Н

Тхв = 7,1

Преобр. давления

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	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.04.20	24	47,9	51,67	9,00	172,580	-	47,9	36,78	6,50	172,580	-	14,89	0,000	0,00	0,00	0,00	2,578
24.04.20	24	48,0	55,61	9,00	172,944	-	48,0	38,40	6,50	172,833	-	17,22	0,111	0,00	0,00	0,00	2,990
25.04.20	24	47,9	58,93	9,00	172,403	-	47,9	39,59	6,50	172,403	-	19,34	0,000	0,00	0,00	0,00	3,343
26.04.20	24	47,9	60,06	9,00	172,348	-	47,9	40,29	6,50	172,348	-	19,77	0,000	0,00	0,00	0,00	3,416
27.04.20	24	47,9	56,81	9,00	172,523	-	47,9	38,91	6,50	172,523	-	17,91	0,000	0,00	0,00	0,00	3,098
28.04.20	24	18,0	56,45	9,00	64,695	-	18,0	38,53	6,50	64,695	-	17,91	0,000	0,00	0,00	0,00	1,162
29.04.20	24	4,2	58,56	9,00	15,203	-	4,2	30,70	6,50	15,268	-	27,86	-0,065	0,00	0,00	0,00	0,424
30.04.20	24	43,2	61,09	9,00	155,438	-	43,2	38,42	6,50	155,438	-	22,67	0,000	0,00	0,00	0,00	3,531
01.05.20	24	46,3	55,60	9,00	166,539	-	46,3	37,41	6,50	166,539	-	18,19	0,000	0,00	0,00	0,00	3,038
02.05.20	24	46,3	53,45	9,00	166,706	-	46,3	37,10	6,50	166,706	-	16,35	0,000	0,00	0,00	0,00	2,733
03.05.20	24	46,0	50,12	9,00	165,580	-	46,0	36,10	6,50	165,580	-	14,02	0,000	0,00	0,00	0,00	2,329
04.05.20	24	46,3	47,75	9,00	166,627	-	46,3	35,01	6,50	166,627	-	12,74	0,000	0,00	0,00	0,00	2,130
05.05.20	24	46,5	48,12	9,00	167,332	-	46,5	35,39	6,50	167,332	-	12,73	0,000	0,00	0,00	0,00	2,137
06.05.20	24	46,3	48,66	9,00	166,835	-	46,3	35,94	6,50	166,835	-	12,72	0,000	0,00	0,00	0,00	2,130
07.05.20	24	45,9	49,33	9,00	165,336	-	45,9	36,07	6,50	165,336	-	13,26	0,000	0,00	0,00	0,00	2,199
08.05.20	24	29,7	53,17	9,00	107,046	-	29,7	34,48	6,50	107,046	-	18,70	0,000	0,00	0,00	0,00	2,006
09.05.20	24	9,4	62,57	9,00	33,944	-	9,4	30,91	6,50	33,981	-	31,66	-0,037	0,00	0,00	0,00	1,102
10.05.20	24	23,0	67,16	9,00	82,758	-	23,0	40,10	6,50	82,889	-	27,06	-0,130	0,00	0,00	0,00	2,242
11.05.20	24	17,2	67,81	9,00	61,955	-	17,2	40,90	6,50	62,021	-	26,91	-0,066	0,00	0,00	0,00	1,670
12.05.20	24	23,1	51,49	9,00	83,336	-	23,2	34,10	6,50	83,395	-	17,39	-0,060	0,00	0,00	0,00	1,452
13.05.20	24	41,0	50,34	9,00	147,689	-	41,0	35,11	6,50	147,689	-	15,23	0,000	0,00	0,00	0,00	2,256
14.05.20	24	41,2	48,82	9,00	148,270	-	41,2	34,25	6,50	148,270	-	14,57	0,000	0,00	0,00	0,00	2,167
15.05.20	24	41,2	48,91	9,00	148,345	-	41,2	34,16	6,50	148,345	-	14,75	0,000	0,00	0,00	0,00	2,195
16.05.20	24	44,4	41,71	9,00	159,697	-	44,4	31,27	6,50	159,697	-	10,44	0,000	0,00	0,00	0,00	1,674
17.05.20	24	40,0	45,67	9,00	143,822	-	40,0	32,36	6,50	143,822	-	13,31	0,000	0,00	0,00	0,00	1,920
18.05.20	24	39,8	49,01	9,00	143,116	-	39,8	33,82	6,50	143,116	-	15,19	0,000	0,00	0,00	0,00	2,180
19.05.20	24	40,7	50,38	9,00	146,562	-	40,7	34,78	6,50	146,562	-	15,60	0,000	0,00	0,00	0,00	2,293
20.05.20	24	40,7	49,67	9,00	146,682	-	40,7	34,65	6,50	146,682	-	15,02	0,000	0,00	0,00	0,00	2,210
21.05.20	24	40,7	48,53	9,00	146,550	-	40,7	33,67	6,50	146,550	-	14,86	0,000	0,00	0,00	0,00	2,185
22.05.20	24	40,7	49,99	9,00	146,614	-	40,7	34,52	6,50	146,614	-	15,47	0,000	0,00	0,00	0,00	2,275
Среднее	24,00	38,1	53,25	9,00	136,982	-	38,1	35,79	6,50	136,991	-	17,46	-0,008	-	-	-	2,236
Итого	720,0				4109,474	0,000				4109,722	0,000		-0,247	0,00	0,00	0,00	67,07

Ориентировочно до конца месяца(+)

410,947

410,972

-0,025

6,707

Корректировка за прошлый месяц (-)

1349,164

1339,532

9,632

26,95

Итого за май 2020 :

3171,257

3181,162

-9,904

46,83

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
22.04.20 23:00	-	-	-	-	-	-	-	-
22.05.20 23:00	-	-	-	-	-	-	-	-

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв =

46,89 Гкал

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

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

