

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за март 2021

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

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ТВ7-01 № 12002627

расходомер

Подающий тр. Питерфлоу РС 32 мм

Обратн.тр. Питерфлоу РС 32 мм

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 = 11,6

Преобр. давления

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

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						
23.02.21	24	37,9	86,58	8,70	136,514	-	37,9	44,14	6,80	136,514	-	42,45	0,000	0,00	0,00	0,00	5,807
24.02.21	24	38,4	85,68	8,70	138,166	-	38,4	44,61	6,80	138,166	-	41,06	0,000	0,00	0,00	0,00	5,686
25.02.21	24	39,4	70,67	8,70	141,747	-	39,4	40,65	6,80	141,747	-	30,02	0,000	0,00	0,00	0,00	4,262
26.02.21	24	39,4	66,45	8,70	141,708	-	39,4	39,47	6,80	141,708	-	26,99	0,000	0,00	0,00	0,00	3,831
27.02.21	24	39,1	65,32	8,70	140,655	-	39,1	39,08	6,80	140,655	-	26,23	0,000	0,00	0,00	0,00	3,696
28.02.21	24	39,4	65,42	8,70	141,881	-	39,4	39,28	6,80	141,881	-	26,14	0,000	0,00	0,00	0,00	3,715
01.03.21	24	39,7	65,21	8,70	142,752	-	39,7	39,21	6,80	142,752	-	26,00	0,000	0,00	0,00	0,00	3,718
02.03.21	24	40,3	63,50	8,70	144,920	-	40,3	38,64	6,80	144,920	-	24,86	0,000	0,00	0,00	0,00	3,608
03.03.21	24	38,9	71,33	8,70	140,165	-	38,9	41,09	6,80	140,165	-	30,24	0,000	0,00	0,00	0,00	4,247
04.03.21	24	38,9	73,48	8,70	140,004	-	38,9	41,74	6,80	140,004	-	31,75	0,000	0,00	0,00	0,00	4,453
05.03.21	24	38,8	78,79	8,70	139,744	-	38,8	43,36	6,80	139,744	-	35,44	0,000	0,00	0,00	0,00	4,962
06.03.21	24	38,8	80,91	8,70	139,613	-	38,7	43,90	6,80	139,374	-	37,02	0,240	0,00	0,00	0,00	5,189
07.03.21	24	38,8	81,26	8,70	139,623	-	38,6	44,09	6,80	138,966	-	37,18	0,657	0,00	0,00	0,00	5,231
08.03.21	24	38,8	79,21	8,70	139,704	-	38,8	43,25	6,80	139,704	-	35,96	0,000	0,00	0,00	0,00	5,034
09.03.21	24	38,5	79,95	8,70	138,765	-	38,5	42,63	6,80	138,765	-	37,32	0,000	0,00	0,00	0,00	5,189
10.03.21	24	38,1	86,25	8,70	137,330	-	38,1	43,85	6,80	137,330	-	42,39	0,000	0,00	0,00	0,00	5,834
11.03.21	24	38,2	87,81	8,70	137,587	-	38,2	45,10	6,80	137,587	-	42,71	0,000	0,00	0,00	0,00	5,890
12.03.21	24	38,9	78,71	8,70	139,942	-	38,9	43,15	6,80	139,942	-	35,56	0,000	0,00	0,00	0,00	4,986
13.03.21	24	39,0	70,03	8,70	140,398	-	39,0	40,33	6,80	140,398	-	29,69	0,000	0,00	0,00	0,00	4,176
14.03.21	24	39,7	67,39	8,70	142,961	-	39,7	40,15	6,80	142,961	-	27,23	0,000	0,00	0,00	0,00	3,900
15.03.21	24	39,4	62,49	8,70	141,728	-	39,4	38,23	6,80	141,728	-	24,26	0,000	0,00	0,00	0,00	3,445
16.03.21	24	39,6	61,30	8,70	142,606	-	39,6	37,51	6,80	142,606	-	23,80	0,000	0,00	0,00	0,00	3,399
17.03.21	24	38,9	62,45	8,70	139,971	-	38,9	37,47	6,80	139,971	-	24,98	0,000	0,00	0,00	0,00	3,502
18.03.21	24	38,5	69,95	8,70	138,756	-	38,5	40,00	6,80	138,756	-	29,95	0,000	0,00	0,00	0,00	4,163
19.03.21	24	38,4	75,35	8,70	138,101	-	38,4	41,69	6,80	138,101	-	33,66	0,000	0,00	0,00	0,00	4,657
20.03.21	24	38,1	75,83	8,70	137,253	-	38,1	41,37	6,80	137,253	-	34,46	0,000	0,00	0,00	0,00	4,739
21.03.21	24	39,6	71,06	8,70	142,662	-	39,6	40,78	6,80	142,662	-	30,28	0,000	0,00	0,00	0,00	4,328
22.03.21	24	39,1	64,61	8,70	140,603	-	39,1	38,06	6,80	140,603	-	26,55	0,000	0,00	0,00	0,00	3,739
Среднее	24,00	38,9	73,11	8,70	140,209	-	38,9	41,17	6,80	140,177	-	31,94	0,032	-	-	-	4,478
Итого	672,0				3925,860	0,000				3924,964	0,000		0,896	0,00	0,00	0,00	125,39

Ориентировочно до конца месяца(+)

1261,884

1261,596

Корректировка за прошлый месяц (-)

861,178

860,439

Итого за март 2021 :

4326,566

4326,120

0,288

0,739

0,445

40,303

30,013

135,68

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
22.02.21 23:00	-	-	-	-	-	-	-	-
22.03.21 23:00	-	-	-	-	-	-	-	-

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв =

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

135,68 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

