

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за апрель 2020

Абонент: ЖКС2 Невского Района
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 26-2, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырехтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 215583

расходомер
 Подающий тр. ПРЭМ 40 mm
 Обратн.тр. ПРЭМ 40 mm
 тр-д. ГВС ПРЭМ 40 mm
 тр.цирк. ГВС ПРЭМ 20 mm
 Тр. Подпитки

Gmin
 0.3
 0.3
 0.1
 0.027

Приборы УУТЭ поверены до 20.01.2021

Gmax
 22.5
 22.5
 22.5
 6

Термопреобр.
 КТСП-Н
 КТСП-Н
 КТСП-Н
 КТСП-Н

Tхв = 2,7
 Преобр. давления
 ПДТВХ-1
 ПДТВХ-1
 ПДТВХ-1
 ПДТВХ-1

Расчетный алгоритм: зима: лето:

Договорные нагрузки, Гкал/ч, Qот= Qвент.= Qтех.пот.= Qгвс=

Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, Qтех.гвс.ср= Qгвс.ср=

Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, Gот= Gвент.= Gтех.пот.= Gгвс= Gгвс.м=

Фактические нагрузки: Gот ф.= т/сут Gгвс ф.= т/сут Qот.ф.= ГКал/мес Qот.ср.ф.= 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						
23.03.2020	24	0,0	69,79	9,45	190,590	-	0,0	43,92	6,39	190,590	-	25,87	0,000	-	-	-	4,935
24.03.2020	24	0,0	64,62	9,44	190,330	-	0,0	41,51	6,39	190,330	-	23,11	0,000	-	-	-	4,402
25.03.2020	24	0,0	58,52	9,45	190,000	-	0,0	39,01	6,39	190,000	-	19,51	0,000	-	-	-	3,715
26.03.2020	24	0,0	55,71	9,44	189,850	-	0,0	38,00	6,38	189,850	-	17,71	0,000	-	-	-	3,366
27.03.2020	24	0,0	55,05	9,43	190,150	-	0,0	37,71	6,36	190,150	-	17,34	0,000	-	-	-	3,302
28.03.2020	24	0,0	55,04	9,44	189,910	-	0,0	37,91	6,38	189,910	-	17,13	0,000	-	-	-	3,258
29.03.2020	24	0,0	61,06	9,36	186,240	-	0,0	40,07	6,39	186,240	-	20,99	0,000	-	-	-	3,913
30.03.2020	24	0,0	64,34	9,47	191,370	-	0,0	41,50	6,36	191,370	-	22,84	0,000	-	-	-	4,377
31.03.2020	24	0,0	67,54	9,44	191,420	-	0,0	42,85	6,35	191,420	-	24,69	0,000	-	-	-	4,730
01.04.2020	24	0,0	67,64	9,44	191,330	-	0,0	43,13	6,34	191,330	-	24,51	0,000	-	-	-	4,695
02.04.2020	24	0,0	62,38	9,43	190,670	-	0,0	40,82	6,36	190,670	-	21,56	0,000	-	-	-	4,115
03.04.2020	24	0,0	60,19	9,45	190,540	-	0,0	39,59	6,37	190,540	-	20,60	0,000	-	-	-	3,930
04.04.2020	24	0,0	62,08	9,46	190,630	-	0,0	40,51	6,38	190,630	-	21,57	0,000	-	-	-	4,119
05.04.2020	24	0,0	62,78	9,46	190,800	-	0,0	40,92	6,37	190,800	-	21,86	0,000	-	-	-	4,173
06.04.2020	24	0,0	59,23	9,44	191,020	-	0,0	39,31	6,35	191,020	-	19,92	0,000	-	-	-	3,808
07.04.2020	24	0,0	51,62	9,45	191,060	-	0,0	36,13	6,34	191,060	-	15,49	0,000	-	-	-	2,965
08.04.2020	24	0,0	48,26	9,46	190,090	-	0,0	34,84	6,38	190,090	-	13,42	0,000	-	-	-	2,557
09.04.2020	24	0,0	52,64	9,44	189,310	-	0,0	36,59	6,41	189,310	-	16,05	0,000	-	-	-	3,041
10.04.2020	24	0,0	59,19	9,43	189,770	-	0,0	39,55	6,40	189,770	-	19,64	0,000	-	-	-	3,732
11.04.2020	24	0,0	61,30	9,44	189,560	-	0,0	40,54	6,39	189,560	-	20,76	0,000	-	-	-	3,942
12.04.2020	24	0,0	58,92	9,43	189,550	-	0,0	39,17	6,39	189,550	-	19,75	0,000	-	-	-	3,747
13.04.2020	24	0,0	58,92	9,44	189,560	-	0,0	39,28	6,38	189,560	-	19,64	0,000	-	-	-	3,726
14.04.2020	24	0,0	58,90	9,44	189,380	-	0,0	39,02	6,40	189,380	-	19,88	0,000	-	-	-	3,770
15.04.2020	24	0,0	58,92	9,44	190,170	-	0,0	39,04	6,37	190,170	-	19,88	0,000	-	-	-	3,785
16.04.2020	24	0,0	58,94	9,43	190,740	-	0,0	39,20	6,34	190,740	-	19,74	0,000	-	-	-	3,769
17.04.2020	24	0,0	59,52	9,44	190,650	-	0,0	39,55	6,35	190,650	-	19,97	0,000	-	-	-	3,811
18.04.2020	24	0,0	59,92	9,45	190,650	-	0,0	39,74	6,35	190,650	-	20,18	0,000	-	-	-	3,851
19.04.2020	24	0,0	57,11	9,47	190,760	-	0,0	38,30	6,36	190,760	-	18,81	0,000	-	-	-	3,592
20.04.2020	24	0,0	54,46	9,44	190,460	-	0,0	37,24	6,36	190,460	-	17,22	0,000	-	-	-	3,287
21.04.2020	24	0,0	50,76	9,46	189,370	-	0,0	35,76	6,40	189,370	-	15,00	0,000	-	-	-	2,843
22.04.2020	24	0,0	49,19	9,46	183,750	-	0,0	34,71	6,59	183,750	-	14,48	0,000	-	-	-	2,665
Среднее	24,00	0,0	58,86	9,44	189,990	-	0,0	39,21	6,38	189,990	-	19,65	0,000	0,00	0,00	0,00	3,739
Итого	744,0				5889,680	0,000			6,38	5889,680	0,000		0,000	0,00	0,00	0,00	115,92

Ориентировочно до конца месяца(+) 1519,917 1519,917 0,000 29,915
 Корректировка за прошлый месяц (-) 1715,113 1714,831 0,282 40,04
Итого за апрель 2020 : 5694,48 5694,77 -0,28 105,80

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
22.04.2020 08:00:00	257750,290	5721,294	257753,730	-	-	-	5721,294	
23.04.2020 00:00:00	257872,790	5723,066	257876,230	-	-	-	5723,066	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = 2,7
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета 105,80 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

