

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за апрель 2020

Абонент: ЖКС2 Невского Района
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 51-1, ТЦ-2 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ТВ7-01 № 12001568

Приборы УУТЭ поверены до 11.08.2021

Тхв = 2,7

расходомер Gmin

Gmax

Термопреобр.

Преобр. давления

Подающий тр. Питерфлоу РС 50 mm 0.48

72

КТСП-Н

Обратн. тр. Питерфлоу РС 50 mm 0.48

72

КТСП-Н

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ 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	10,8	70,66	8,80	187,349	-	10,7	44,86	6,00	185,408	-	25,80	1,941	-	-	-	4,934
24.03.2020	24	10,9	65,30	8,80	187,652	-	10,8	42,66	6,00	185,761	-	22,64	1,892	-	-	-	4,341
25.03.2020	24	10,9	59,12	8,80	187,807	-	10,8	40,27	6,00	185,925	-	18,85	1,883	-	-	-	3,627
26.03.2020	24	10,9	56,33	8,80	188,034	-	10,8	39,25	6,00	186,183	-	17,08	1,851	-	-	-	3,296
27.03.2020	24	10,9	55,72	8,80	188,424	-	10,8	39,03	6,00	186,559	-	16,68	1,865	-	-	-	3,227
28.03.2020	24	10,9	55,72	8,80	188,112	-	10,8	39,18	6,00	186,268	-	16,53	1,845	-	-	-	3,193
29.03.2020	24	10,6	62,12	8,80	184,028	-	10,5	41,36	6,00	182,231	-	20,76	1,797	-	-	-	3,906
30.03.2020	24	10,9	65,28	8,80	188,588	-	10,8	42,76	6,00	186,702	-	22,52	1,886	-	-	-	4,340
31.03.2020	24	10,9	68,48	8,80	188,375	-	10,8	44,25	6,00	186,449	-	24,23	1,926	-	-	-	4,662
01.04.2020	24	10,9	68,56	8,80	188,341	-	10,8	44,60	6,00	186,386	-	23,96	1,955	-	-	-	4,613
02.04.2020	24	10,9	62,97	8,80	188,411	-	10,8	42,26	6,00	186,478	-	20,72	1,934	-	-	-	3,997
03.04.2020	24	10,9	61,01	8,80	188,115	-	10,8	41,19	6,00	186,256	-	19,82	1,859	-	-	-	3,816
04.04.2020	24	10,9	62,95	8,80	187,801	-	10,8	42,12	6,00	185,919	-	20,82	1,882	-	-	-	4,002
05.04.2020	24	10,9	63,61	8,80	188,016	-	10,8	42,56	6,00	186,123	-	21,05	1,892	-	-	-	4,050
06.04.2020	24	10,9	59,81	8,80	188,672	-	10,8	40,88	6,00	186,801	-	18,94	1,871	-	-	-	3,661
07.04.2020	24	10,9	51,96	8,80	189,166	-	10,8	37,70	6,00	187,157	-	14,26	2,010	-	-	-	2,784
08.04.2020	24	10,9	48,79	8,80	188,642	-	10,8	36,27	6,00	186,826	-	12,52	1,816	-	-	-	2,438
09.04.2020	24	10,9	53,46	8,80	187,828	-	10,8	38,20	6,00	186,010	-	15,25	1,818	-	-	-	2,945
10.04.2020	24	10,9	60,11	8,80	188,026	-	10,8	41,20	6,00	186,171	-	18,91	1,855	-	-	-	3,643
11.04.2020	24	10,9	62,00	8,80	187,772	-	10,8	42,13	6,00	185,867	-	19,87	1,905	-	-	-	3,823
12.04.2020	24	10,9	59,67	8,80	188,057	-	10,8	40,86	6,00	186,214	-	18,81	1,842	-	-	-	3,624
13.04.2020	24	10,9	59,67	8,80	188,037	-	10,8	40,97	6,00	186,143	-	18,69	1,894	-	-	-	3,604
14.04.2020	24	10,9	59,66	8,80	187,955	-	10,8	40,86	6,00	186,108	-	18,81	1,847	-	-	-	3,622
15.04.2020	24	10,9	59,67	8,80	188,673	-	10,8	40,75	6,00	186,845	-	18,92	1,828	-	-	-	3,655
16.04.2020	24	10,9	59,66	8,80	189,171	-	10,8	40,85	6,00	187,319	-	18,81	1,852	-	-	-	3,645
17.04.2020	24	10,9	60,31	8,80	189,144	-	10,8	41,27	6,00	187,287	-	19,04	1,857	-	-	-	3,688
18.04.2020	24	10,9	60,66	8,80	189,097	-	10,8	41,50	6,00	187,260	-	19,15	1,837	-	-	-	3,710
19.04.2020	24	11,0	57,67	8,80	189,306	-	10,8	40,06	6,00	187,486	-	17,61	1,820	-	-	-	3,418
20.04.2020	24	11,0	55,03	8,80	190,539	-	10,9	38,99	6,00	188,726	-	16,05	1,813	-	-	-	3,139
21.04.2020	24	11,5	51,15	8,80	198,059	-	11,4	37,67	6,00	196,154	-	13,48	1,905	-	-	-	2,753
22.04.2020	24	10,8	49,76	8,80	185,782	-	10,7	36,20	6,00	184,086	-	13,56	1,696	-	-	-	2,591
Среднее	24,00	10,9	59,58	8,80	188,483	-	10,8	40,73	6,00	186,616	-	18,84	1,867	-	-	-	3,637
Итого	744,0				5842,982	0,000				5785,109	0,000		57,873	0,00	0,00	0,00	112,75

Ориентировочно до конца месяца(+) 1507,866

1492,931

14,935

29,096

Корректировка за прошлый месяц (-) 1680,718

1664,326

16,392

39,55

Итого за апрель 2020 : 5670,13

5613,71

56,42

102,29

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

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = 2,7

102,14 Гкал

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

Гкал

Главный инженер
(по доверенности абонента)