

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за май 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 43-1, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 32900

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 50

Обратн.тр. ПРЭМ 32

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

36

15

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Tхв = 7,1

Преобр. давления

КРТ-9

КРТ-9

Расчетный алгоритм: зима: $Q = M1 \cdot (h1 - hхв) - M2 \cdot (h2 - hхв)$ лето: $Q = M1 \cdot (h1 - hхв) - M2 \cdot (h2 - hхв)$

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

Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, Qот.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	dV	G1гвс	G2гвс	dGвс	Q
		fG1, %	T1 C	P1 кгс/см	V1 м/куб	Q1 Гкал	fG2 %	T2 C	P2 кгс/см	V2 м/куб	Q2 Гкал						
23.04.20	24	6,3	51,52	8,04	54,560	-	0,0	39,88	7,28	0,000	-	11,64	54,560	-	-	-	2,780
24.04.20	24	5,9	51,74	7,98	50,920	-	0,0	39,70	7,25	0,000	-	12,04	50,920	-	-	-	2,605
25.04.20	24	6,2	52,25	8,20	53,970	-	0,0	40,78	7,39	0,000	-	11,47	53,970	-	-	-	2,787
26.04.20	24	5,8	53,54	8,28	49,820	-	0,0	41,04	7,52	0,000	-	12,50	49,820	-	-	-	2,635
27.04.20	24	6,2	52,30	8,28	53,720	-	0,0	39,98	7,60	0,000	-	12,32	53,720	-	-	-	2,776
28.04.20	24	2,8	39,17	4,36	23,860	-	0,0	30,78	3,98	0,000	-	8,39	23,860	-	-	-	0,924
29.04.20	24	5,2	38,76	3,56	44,540	-	0,0	23,70	3,24	0,000	-	15,06	44,540	-	-	-	1,712
30.04.20	24	8,2	51,13	8,20	71,230	-	0,0	39,09	7,48	0,000	-	12,04	71,230	-	-	-	3,601
01.05.20	24	7,6	52,70	8,20	65,790	-	0,0	39,90	7,47	0,000	-	12,80	65,790	-	-	-	3,425
02.05.20	24	6,3	52,22	8,22	54,200	-	0,0	40,33	7,37	0,000	-	11,89	54,200	-	-	-	2,798
03.05.20	24	5,1	53,47	8,24	44,160	-	0,0	40,97	7,34	0,000	-	12,50	44,160	-	-	-	2,330
04.05.20	24	5,4	52,34	8,23	46,280	-	0,0	41,14	7,33	0,000	-	11,20	46,280	-	-	-	2,393
05.05.20	24	5,5	52,04	8,23	47,360	-	0,0	41,19	7,32	0,000	-	10,85	47,360	-	-	-	2,434
06.05.20	24	5,5	51,83	8,24	47,750	-	0,0	41,24	7,31	0,000	-	10,59	47,750	-	-	-	2,446
07.05.20	24	5,4	51,96	8,18	46,900	-	0,0	41,52	7,26	0,000	-	10,44	46,900	-	-	-	2,407
08.05.20	24	6,1	52,65	8,23	53,100	-	0,0	41,19	7,36	0,000	-	11,46	53,100	-	-	-	2,762
09.05.20	24	5,0	52,60	8,21	43,040	-	0,0	40,67	7,44	0,000	-	11,93	43,040	-	-	-	2,235
10.05.20	24	4,8	52,94	8,23	41,310	-	0,0	40,40	7,49	0,000	-	12,54	41,310	-	-	-	2,157
11.05.20	24	5,7	52,71	8,22	49,500	-	0,0	40,79	7,46	0,000	-	11,92	49,500	-	-	-	2,578
12.05.20	24	5,5	52,73	8,25	47,500	-	0,0	40,48	7,48	0,000	-	12,25	47,500	-	-	-	2,478
13.05.20	24	5,9	51,80	8,28	50,550	-	0,0	39,69	7,55	0,000	-	12,11	50,550	-	-	-	2,588
14.05.20	24	6,0	51,33	8,24	51,740	-	0,0	39,29	7,54	0,000	-	12,04	51,740	-	-	-	2,623
15.05.20	24	5,6	51,85	8,28	48,350	-	0,0	39,13	7,59	0,000	-	12,72	48,350	-	-	-	2,477
16.05.20	24	5,6	51,97	8,28	48,660	-	0,0	39,27	7,58	0,000	-	12,70	48,660	-	-	-	2,498
17.05.20	24	6,2	51,87	8,25	53,640	-	0,0	39,36	7,56	0,000	-	12,51	53,640	-	-	-	2,749
18.05.20	24	5,6	50,03	8,21	48,330	-	0,0	39,02	7,53	0,000	-	11,01	48,330	-	-	-	2,393
19.05.20	24	10,1	50,26	8,20	86,960	-	11,1	50,09	7,80	39,900	-	0,17	47,060	-	-	-	2,362
20.05.20	24	12,3	51,87	8,13	106,180	-	18,3	49,05	7,93	66,000	-	2,82	40,180	-	-	-	2,238
21.05.20	24	12,4	50,93	8,08	106,880	-	17,7	48,82	7,89	63,730	-	2,11	43,150	-	-	-	2,307
22.05.20	24	12,2	50,50	8,13	105,680	-	18,0	48,46	7,93	64,750	-	2,04	40,930	-	-	-	2,177
Среднее	24,00	6,5	51,10	7,92	56,549	0,000	2,2	40,57	7,24	7,813	-	10,54	48,737	-	-	-	2,489
Итого	720,0				1696,480	0,000				234,380	0,000		1462,100	0,00	0,00	0,00	74,68

Ориентировочно до конца месяца(+) 169,648 23,438 146,210 7,468
 Корректировка за прошлый месяц (-) 853,262 491,541 361,721 20,94
Итого за май 2020 : 1012,866 -233,723 1246,589 61,20

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
23.04.20 00:00	139482,260	-	43184,750	-	-	-	-	-
23.05.20 00:00	141178,740	-	43419,130	-	-	-	6297,860	6372,535

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв 7,1
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

52,52 Гкал
 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

