

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за май 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 31-1, СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 4814

расходомер
 Подающий тр. VA2305M 40
 Обратн.тр. VA2305M 40
 тр-д. ГВС VA2305M 25
 тр.цирк. ГВС VA2305M 15
 Тр. Подпитки:

Gmin
 0,05
 0,05
 0,02
 0,0063

Приборы УУТЭ поверены до
 Gmax
 50
 50
 20
 6,3

Термопреобр.
 КТПТР-05
 КТПТР-05
 КТПТР-05
 КТПТР-05

Tхв = 7,1
 Преобр. давления

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, 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 ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5, м.куб	dT, С	dV м.куб	Q Гкал
		fG3, %	T3, С	P3, кгс/см	V3, м.куб	Q3, Гкал	fG4, %	T4, С	P4, кгс/см	V4, м.куб	Q4, Гкал				
23.04.20	24	13,4	65,67	6,00	64,311	-	38,1	57,02	5,00	57,658	-	-	8,65	6,653	0,937
24.04.20	24	12,8	65,64	6,00	61,369	-	36,2	56,69	5,00	54,713	-	-	8,95	6,656	0,929
25.04.20	24	12,4	66,31	6,00	59,516	-	34,7	56,94	5,00	52,540	-	-	9,37	6,975	0,956
26.04.20	24	12,7	67,38	6,00	61,165	-	35,8	57,85	5,00	54,083	-	-	9,53	7,081	0,994
27.04.20	24	12,6	66,23	6,00	60,244	-	35,7	57,03	5,00	54,047	-	-	9,20	6,197	0,909
28.04.20	24	6,3	66,19	6,00	30,357	-	19,1	56,62	5,00	28,861	-	-	9,57	1,496	1,946
29.04.20	24	4,3	59,41	6,00	20,485	-	10,6	51,14	5,00	16,087	-	-	8,27	4,398	2,350
30.04.20	24	12,7	65,88	6,00	60,741	-	35,5	56,21	5,00	53,731	-	-	9,67	7,010	0,983
01.05.20	24	12,8	66,86	6,00	61,315	-	36,0	57,08	5,00	54,454	-	-	9,78	6,861	0,993
02.05.20	24	13,4	66,13	6,00	64,247	-	38,8	57,02	5,00	58,738	-	-	9,12	5,509	0,901
03.05.20	24	13,6	67,19	6,00	65,129	-	39,2	58,15	5,00	59,283	-	-	9,04	5,846	0,930
04.05.20	24	13,5	66,93	6,00	64,730	-	39,0	58,13	5,00	59,029	-	-	8,80	5,702	0,903
05.05.20	24	13,5	66,63	6,00	64,705	-	38,8	57,88	5,00	58,592	-	-	8,75	6,113	0,922
06.05.20	24	13,6	66,39	6,00	65,059	-	38,8	57,77	5,00	58,700	-	-	8,62	6,359	0,930
07.05.20	24	13,6	66,51	6,00	65,206	-	39,2	57,99	5,00	59,315	-	-	8,53	5,890	0,899
08.05.20	24	13,2	66,88	6,00	63,570	-	37,8	58,11	5,00	57,132	-	-	8,77	6,438	0,934
09.05.20	24	12,3	66,57	6,00	59,164	-	35,9	57,16	5,00	54,311	-	-	9,41	4,852	0,836
10.05.20	24	12,1	66,69	6,00	58,248	-	34,3	57,01	5,00	51,819	-	-	9,68	6,429	0,932
11.05.20	24	12,5	66,14	6,00	59,875	-	34,5	56,59	5,00	52,204	-	-	9,56	7,671	1,008
12.05.20	24	12,1	66,78	6,00	58,236	-	34,6	57,08	5,00	52,304	-	-	9,70	5,932	0,906
13.05.20	24	11,8	65,63	6,00	56,733	-	33,0	56,06	5,00	49,897	-	-	9,57	6,835	0,928
14.05.20	24	11,3	65,32	6,00	54,220	-	31,3	55,32	5,00	47,301	-	-	10,01	6,920	0,927
15.05.20	24	10,6	65,82	6,00	50,695	-	29,4	55,05	5,00	44,528	-	-	10,77	6,167	0,887
16.05.20	24	10,5	66,10	6,00	50,608	-	29,5	55,21	5,00	44,622	-	-	10,89	5,986	0,883
17.05.20	24	10,6	66,19	6,00	51,100	-	29,5	55,31	5,00	44,613	-	-	10,88	6,487	0,916
18.05.20	24	10,6	65,66	6,00	50,879	-	29,5	55,07	5,00	44,641	-	-	10,60	6,238	0,884
19.05.20	24	10,7	65,54	6,00	51,371	-	29,4	55,00	5,00	44,464	-	-	10,54	6,907	0,923
20.05.20	24	10,8	66,73	6,00	51,654	-	29,7	55,84	5,00	44,965	-	-	10,89	6,690	0,938
21.05.20	24	10,6	66,64	6,00	50,832	-	29,8	55,64	5,00	45,053	-	-	11,00	5,779	0,882
22.05.20	24	10,7	66,15	6,00	51,593	-	29,8	55,42	5,00	45,110	-	-	10,73	6,483	0,914
Среднее	24,00	11,7	66,07	6,00	56,245	-	33,1	56,45	5,00	50,093	-	-	9,63	6,152	1,006
Итого	720,0				1687,358	0,000				1502,798	0,000	0,00		184,560	30,18

Ориентировочно до конца месяца(+) 168,736 150,280 18,456 3,018
 Корректировка за прошлый месяц (-) 498,111 440,777 57,334 7,957
Итого за май 2020 : 1357,983 1212,301 145,682 25,24169

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.04.20 00:00	14088,332	-	12427,217	-	-	246,477
23.05.20 01:00	15777,593	-	13931,339	-	-	276,711

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

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

24,22804 Гкал
 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

