

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за апрель 2020

Абонент: ЖКС2 Невского Района
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 39, СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырехтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 4776 Приборы УУТЭ поверены до 08.09.2021 Тхв = 2,7
 расходомер Gmin Gmax Термопреобр. Преобр. давления
 Подающий тр. VA2305M 50 0.08 80 КТПТР-05
 Обратн.тр. VA2305M 50 0.08 80 КТПТР-05
 тр.д. ГВС VA2305M 25 0.02 20 КТПТР-05
 тр.цирк. ГВС VA2305M 15 0.0063 6.3 КТПТР-05
 Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxb)-M2*(h2-hxb)$ лето: $Q=M1*(h1-hxb)-M2*(h2-hxb)$

Договорные нагрузки, Qот= Qвент.= Qтех.пот.= Qгвс=

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

Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, Got ф.= т/сут Gгвс ф.= т/сут Qот.ф.= ГКал/мес Qот.ср.ф.= ГКал/сут

Фактические нагрузки: Got 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				
23.03.2020	24	1,9	62,05	6,00	36,823	-	0,8	43,98	5,00	16,042	-	-	18,07	20,78	1,547
24.03.2020	24	2,0	62,10	6,00	37,609	-	0,9	44,32	5,00	17,148	-	-	17,79	20,46	1,543
25.03.2020	24	2,1	61,67	6,00	39,632	-	0,9	44,71	5,00	18,088	-	-	16,96	21,54	1,602
26.03.2020	24	2,0	61,50	6,00	38,837	-	0,9	44,62	5,00	18,133	-	-	16,87	20,70	1,547
27.03.2020	24	2,1	61,53	6,00	39,655	-	0,9	44,99	5,00	17,932	-	-	16,55	21,72	1,600
28.03.2020	24	2,0	61,73	6,00	38,858	-	0,9	44,84	5,00	18,192	-	-	16,89	20,67	1,550
29.03.2020	24	2,0	61,55	6,00	37,539	-	0,9	43,79	5,00	16,798	-	-	17,76	20,74	1,543
30.03.2020	24	1,8	61,21	6,00	35,317	-	0,8	42,92	5,00	14,984	-	-	18,28	20,33	1,488
31.03.2020	24	1,8	62,65	6,00	34,308	-	0,8	43,87	5,00	15,422	-	-	18,77	18,89	1,441
01.04.2020	24	1,8	60,74	6,00	34,098	-	0,8	42,89	5,00	15,968	-	-	17,84	18,13	1,358
02.04.2020	24	1,8	60,58	6,00	34,193	-	0,9	43,50	5,00	17,235	-	-	17,08	16,96	1,295
03.04.2020	24	1,9	60,58	6,00	36,233	-	0,9	44,24	5,00	17,930	-	-	16,35	18,30	1,373
04.04.2020	24	1,8	60,61	6,00	35,435	-	0,9	44,27	5,00	16,564	-	-	16,33	18,87	1,386
05.04.2020	24	1,9	60,77	6,00	37,119	-	0,8	42,45	5,00	14,939	-	-	18,32	22,18	1,590
06.04.2020	24	1,8	61,43	6,00	34,840	-	0,8	43,26	5,00	15,807	-	-	18,17	19,03	1,427
07.04.2020	24	1,8	60,99	6,00	35,013	-	0,9	43,85	5,00	17,641	-	-	17,14	17,37	1,334
08.04.2020	24	2,0	61,24	6,00	38,125	-	1,0	45,03	5,00	19,189	-	-	16,21	18,94	1,440
09.04.2020	24	2,0	61,00	6,00	37,576	-	1,0	44,66	5,00	18,689	-	-	16,33	18,89	1,427
10.04.2020	24	1,9	61,14	6,00	36,502	-	0,7	45,33	5,00	13,972	-	-	15,81	22,53	1,568
11.04.2020	24	1,9	60,62	6,00	35,926	-	0,7	44,02	5,00	14,020	-	-	16,60	21,91	1,531
12.04.2020	24	1,9	61,52	6,00	37,180	-	0,8	43,77	5,00	16,308	-	-	17,75	20,87	1,541
13.04.2020	24	1,8	61,20	6,00	35,509	-	0,9	44,09	5,00	16,785	-	-	17,11	18,72	1,404
14.04.2020	24	1,9	60,94	6,00	36,803	-	0,9	43,84	5,00	16,632	-	-	17,10	20,17	1,483
15.04.2020	24	1,9	60,46	6,00	36,243	-	0,9	43,43	5,00	16,557	-	-	17,04	19,69	1,443
16.04.2020	24	2,0	60,27	6,00	37,929	-	0,9	43,43	5,00	16,428	-	-	16,84	21,50	1,542
17.04.2020	24	1,9	59,14	6,00	36,211	-	0,8	42,62	5,00	16,295	-	-	16,52	19,92	1,420
18.04.2020	24	1,9	59,21	6,00	36,766	-	0,8	42,55	5,00	16,187	-	-	16,66	20,58	1,460
19.04.2020	24	1,8	59,29	6,00	35,483	-	0,9	42,59	5,00	16,843	-	-	16,70	18,64	1,359
20.04.2020	24	2,0	59,16	6,00	37,513	-	0,9	43,54	5,00	17,656	-	-	15,62	19,86	1,423
21.04.2020	24	1,9	58,94	6,00	37,240	-	1,0	43,63	5,00	18,629	-	-	15,31	18,61	1,355
22.04.2020	24	2,0	59,08	6,00	38,461	-	1,0	43,62	5,00	18,869	-	-	15,47	19,59	1,421
Среднее	24,00	1,9	60,80	6,00	36,741	-	0,9	43,83	5,00	16,835	-	-	16,98	19,906	1,466
Итого	744,0				1138,979	0,000				521,882	0,000		526,242	617,10	45,44

Ориентировочно до конца месяца(+) 293,930 134,679 159,251 11,726
 Корректировка за прошлый месяц (-) 338,587 141,919 196,668 14,379
Итого за апрель 2020 : 1094,323 514,642 579,680 42,787

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	V3, м.куб	Q3, Гкал	V4, м.куб	Q4, Гкал	V5, м. куб	Q, Гкал
22.04.2020 20:00	8365,920	-	3568,688	-	{T.V5}	351,864
23.04.2020 00:00	41934,553	-	3571,704	-	{T.V5}	352,187

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 42,67 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

