

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за май 2021

Абонент: ЖКС2 Невского Района
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 33, СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырехтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 4816

расходомер
 Подающий тр. VA2305M 50
 Обратн.тр. VA2305M 50
 тр-д. ГВС VA2305M 25
 тр.цирк. ГВС VA2305M 15
 Тр. Подпитки

Gmin 0.08
 0.8
 0.02
 0.0063

Приборы УУТЭ поверены до 07.09.2021

Gmax 80
 80
 20
 6.3

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

Тхв = 6.9
 Преобр. давления

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

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				Q4 Гкал	V5 м.куб	dT С	dv м.куб	Q Гкал
		T3 С	P3 кгс/см	V3 м.куб	Q3 Гкал	T4 С	P4 кгс/см	V4 м.куб	Q4 Гкал					
23.04.2021	24	66.6	6.00	58.632	-	49.2	5.00	41.828	-	-	17.41	16.80	1.794	
24.04.2021	24	66.3	6.00	55.886	-	48.3	5.00	38.249	-	-	18.06	17.64	1.809	
25.04.2021	24	66.1	6.00	56.481	-	47.9	5.00	36.630	-	-	18.26	19.85	1.929	
26.04.2021	24	66.5	6.00	54.057	-	47.8	5.00	36.317	-	-	18.66	17.74	1.805	
27.04.2021	24	67.0	6.00	54.292	-	48.1	5.00	36.877	-	-	18.94	17.41	1.812	
28.04.2021	24	66.2	6.00	55.417	-	47.8	5.00	36.979	-	-	18.46	18.44	1.851	
29.04.2021	24	66.1	6.00	56.679	-	47.8	5.00	36.997	-	-	18.35	19.68	1.927	
30.04.2021	24	65.8	6.00	55.179	-	47.6	5.00	37.449	-	-	18.21	17.73	1.798	
01.05.2021	24	66.4	6.00	57.112	-	48.3	5.00	38.576	-	-	18.08	18.54	1.874	
02.05.2021	24	66.1	6.00	54.901	-	47.9	5.00	39.059	-	-	18.12	15.84	1.704	
03.05.2021	24	65.2	6.00	55.658	-	46.8	5.00	38.479	-	-	18.31	17.18	1.774	
04.05.2021	24	65.8	6.00	54.425	-	46.9	5.00	37.901	-	-	18.95	16.52	1.756	
05.05.2021	24	66.0	6.00	56.009	-	47.4	5.00	38.085	-	-	18.56	17.92	1.837	
06.05.2021	24	65.5	6.00	54.726	-	47.3	5.00	38.391	-	-	18.20	16.33	1.719	
07.05.2021	24	65.3	6.00	54.914	-	47.2	5.00	38.366	-	-	18.11	16.55	1.726	
08.05.2021	24	65.7	6.00	55.116	-	47.3	5.00	38.388	-	-	18.36	16.73	1.753	
09.05.2021	24	65.8	6.00	54.170	-	47.5	5.00	39.593	-	-	18.31	14.58	1.636	
10.05.2021	24	65.6	6.00	58.598	-	48.1	5.00	40.716	-	-	17.49	17.88	1.833	
11.05.2021	24	66.0	6.00	55.635	-	48.5	5.00	40.463	-	-	17.48	15.17	1.659	
12.05.2021	24	66.0	6.00	55.243	-	48.8	5.00	38.292	-	-	17.24	16.95	1.730	
13.05.2021	24	66.0	6.00	56.474	-	49.5	5.00	42.589	-	-	16.56	13.89	1.574	
14.05.2021	24	67.9	6.00	54.819	-	49.8	5.00	41.090	-	-	18.10	13.73	1.624	
15.05.2021	24	71.1	6.00	54.962	-	51.7	5.00	41.290	-	-	19.41	13.67	1.714	
16.05.2021	24	70.7	6.00	49.878	-	50.8	5.00	35.587	-	-	19.87	14.29	1.662	
17.05.2021	24	70.2	6.00	56.515	-	51.4	5.00	43.109	-	-	18.79	13.41	1.693	
18.05.2021	24	69.0	6.00	54.477	-	50.2	5.00	39.576	-	-	18.79	14.90	1.717	
19.05.2021	24	69.2	6.00	54.992	-	50.3	5.00	39.464	-	-	18.92	15.53	1.765	
20.05.2021	24	69.3	6.00	57.172	-	50.7	5.00	39.347	-	-	18.68	17.83	1.911	
21.05.2021	24	68.8	6.00	53.173	-	49.3	5.00	39.522	-	-	19.47	13.65	1.655	
22.05.2021	24	68.6	6.00	53.641	-	49.0	5.00	39.418	-	-	19.65	14.22	1.696	
Среднее	24.00	0.0	6.00	55.308	-	0.0	5.00	38.954	-	-	18.39	16.354	1.758	
Итого	720.0			1659.236	0.000			1168.626	0.000		551.802	490.61	52.74	

Ориентировочно до конца месяца(+)

497.771

350.588

147.183 15.821

Корректировка за прошлый месяц (-)

408.121

273.487

134.634 13.809

Итого за май 2021 :

1748.886

1245.726

503.160 54.749

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	V3, м.куб	Q3, Гкал	V4, м.куб	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
22.05.2021 06:00	22121.189	-	10181.033	-	{T.V5}	1069.511
22.05.2021 13:00	127462.844	-	10192.551	-	{T.V5}	1070.005

Время аварийных ситуаций:

0.00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв = 6.9
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

54.38 Гкал
 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

