

**Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за июль 2021**

Абонент: ЖКС2 Невского Района  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 20, ГВС

график: 150/70  
 Схема подключения: Двухтрубная  
**ГВС**

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48506

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 20

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до 06.06.2023

Gmin

Gmax

22.5

6

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 14.7

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				Обратный трубопровод				dT С	dG тонн	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGвс тонн	Q Гкал
		T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.06.2021	24	69.8	7.00	35.720	0.148	65.1	6.50	32.640	0.220	4.69	3.080	-	-	-	0.368
24.06.2021	24	70.5	7.00	35.560	0.159	65.6	6.50	32.410	0.222	4.91	3.150	-	-	-	0.381
25.06.2021	24	69.4	7.00	35.340	0.154	64.6	6.50	32.390	0.207	4.81	2.950	-	-	-	0.361
26.06.2021	24	68.3	7.00	34.820	0.152	63.6	6.50	31.880	0.202	4.79	2.940	-	-	-	0.354
27.06.2021	24	69.0	7.00	32.960	0.168	63.8	6.50	29.780	0.206	5.20	3.180	-	-	-	0.374
28.06.2021	24	70.1	7.00	34.720	0.166	64.9	6.50	32.260	0.173	5.18	2.460	-	-	-	0.339
29.06.2021	24	69.8	7.00	35.360	0.157	64.8	6.50	32.530	0.203	4.99	2.830	-	-	-	0.360
30.06.2021	24	69.4	7.00	35.100	0.158	64.3	6.50	32.210	0.204	5.02	2.890	-	-	-	0.362
01.07.2021	24	70.1	7.00	35.730	0.162	65.2	6.50	32.460	0.226	4.89	3.270	-	-	-	0.388
02.07.2021	24	69.9	7.00	35.760	0.168	64.9	6.50	32.600	0.216	5.01	3.160	-	-	-	0.384
03.07.2021	24	70.2	7.00	35.250	0.168	64.9	6.50	32.330	0.208	5.28	2.920	-	-	-	0.376
04.07.2021	24	70.2	7.00	35.440	0.168	65.1	6.50	32.340	0.216	5.13	3.100	-	-	-	0.384
05.07.2021	24	70.2	7.00	35.030	0.166	65.0	6.50	32.420	0.187	5.23	2.610	-	-	-	0.353
06.07.2021	24	69.8	7.00	35.540	0.163	64.7	6.50	32.620	0.205	5.05	2.920	-	-	-	0.368
07.07.2021	24	70.3	7.00	36.370	0.157	65.5	6.50	32.860	0.247	4.78	3.510	-	-	-	0.404
08.07.2021	24	69.3	7.00	35.350	0.155	64.6	6.50	32.560	0.191	4.69	2.790	-	-	-	0.346
09.07.2021	24	68.8	7.00	34.810	0.147	64.2	6.50	31.550	0.223	4.61	3.260	-	-	-	0.370
10.07.2021	24	68.8	7.00	33.790	0.161	63.9	6.50	31.120	0.177	4.94	2.670	-	-	-	0.338
11.07.2021	24	68.3	7.00	34.610	0.148	63.6	6.50	31.600	0.204	4.63	3.010	-	-	-	0.352
12.07.2021	24	68.7	7.00	34.300	0.151	63.8	6.50	32.080	0.158	4.87	2.220	-	-	-	0.309
13.07.2021	24	69.7	7.00	35.000	0.150	64.9	6.50	32.190	0.200	4.78	2.810	-	-	-	0.350
14.07.2021	24	69.8	7.00	34.380	0.155	64.9	6.50	32.070	0.162	4.86	2.310	-	-	-	0.317
15.07.2021	24	70.0	7.00	34.210	0.163	65.0	6.50	32.170	0.142	5.05	2.040	-	-	-	0.305
16.07.2021	24	70.1	7.00	34.540	0.155	65.2	6.50	32.530	0.146	4.92	2.010	-	-	-	0.301
17.07.2021	24	68.5	7.00	39.830	0.167	64.2	6.50	37.200	0.170	4.22	2.630	-	-	-	0.337
18.07.2021	24	67.0	7.00	44.800	0.152	63.4	6.50	42.300	0.168	3.61	2.500	-	-	-	0.320
19.07.2021	24	67.0	7.00	44.700	0.149	63.4	6.50	41.800	0.195	3.59	2.900	-	-	-	0.344
20.07.2021	24	53.9	7.00	54.450	0.085	52.5	6.50	49.680	0.243	1.42	4.770	-	-	-	0.328
21.07.2021	24	39.2	7.00	0.000	0.000	38.5	6.50	0.000	0.000	0.69	0.000	-	-	-	0.000
22.07.2021	24	24.7	7.00	0.000	0.000	23.1	6.50	0.000	0.000	1.67	0.000	-	-	-	0.000
Среднее	24.00	66.4	7.00	34.116	0.145	0.0	6.50	31.419	0.184	4.45	2.696	-	-	-	0.329
Итого	720.0			1023.470	4.351			942.580	5.521		80.890	0.00	0.00	0.00	9.87

Ориентировочно до конца месяца(+)

Корректировка за прошлый месяц (-)

**Итого за июль 2021 :**

236.911

786.559

199.166

743.414

37.745

43.145

3.708

6.1640357

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
21.07.2021 19:00:0	20586.120	378.095	16210.350	285.513	-	-	378.095	
22.07.2021 19:00:0	20586.620	378.099	16211.330	285.516	-	-	378.099	

Время аварийных ситуаций:

0.00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв = 22.1

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

5.23 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

