

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

Абонент: ЖКС № 2 района Невского  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 2, ТЦ-1 СЦО+ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-944 № 7837

Приборы УУТЭ поверены до 22.11.2023

расходомер  
 Подающий тр. Питерфлоу РС 40 mm  
 Обратн.тр. Питерфлоу РС 40 mm  
 тр-д. ГВС Питерфлоу РС 40 mm  
 тр.цирк. ГВС Питерфлоу РС 32 mm  
 Тр. Подпитки

Gmin 0.15  
 Gmax 22  
 0.15  
 22  
 0.15  
 22  
 0.1  
 15

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

Tхв = {T\_HVS}  
 Преобр. давления  
 СДВ-И  
 СДВ-И  
 СДВ-И  
 СДВ-И

Расчетный алгоритм: зима: лето:

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
		T3 С	P3 кгс/см	V3 м.куб	Q3 Гкал	T4 С	P4 кгс/см	V4 м.куб	Q4 Гкал				
23.05.2021	24	70.1	6.91	233.058	-	59.3	6.48	191.792	-	-	10.84	41.27	4.799
24.05.2021	24	69.5	6.92	232.065	-	58.8	6.48	192.803	-	-	10.71	39.26	4.622
25.05.2021	24	69.7	6.89	227.232	-	58.9	6.46	192.173	-	-	10.86	35.06	4.369
26.05.2021	24	69.3	6.88	226.643	-	58.4	6.45	191.663	-	-	10.96	34.98	4.362
27.05.2021	24	70.0	6.89	225.962	-	58.9	6.47	190.269	-	-	11.19	35.69	4.460
28.05.2021	24	69.9	6.90	223.524	-	58.7	6.49	188.794	-	-	11.15	34.73	4.367
29.05.2021	24	70.3	6.89	221.584	-	59.0	6.48	188.084	-	-	11.37	33.50	4.328
30.05.2021	24	70.5	6.86	223.378	-	59.1	6.45	188.282	-	-	11.39	35.10	4.449
31.05.2021	24	70.3	6.88	204.002	-	58.0	6.53	170.165	-	-	12.31	33.84	4.303
01.06.2021	24	69.6	6.92	188.345	-	56.8	6.66	151.256	-	-	12.86	37.09	4.376
02.06.2021	24	69.8	6.98	186.940	-	56.8	6.70	154.474	-	-	12.98	32.47	4.112
03.06.2021	24	69.6	6.91	184.305	-	56.8	6.65	151.920	-	-	12.83	32.39	4.050
04.06.2021	24	70.0	6.90	187.857	-	57.5	6.62	153.651	-	-	12.51	34.21	4.162
05.06.2021	24	70.1	6.97	184.432	-	57.7	6.69	153.946	-	-	12.49	30.49	3.917
06.06.2021	24	69.2	6.90	185.176	-	57.2	6.63	151.789	-	-	11.98	33.39	3.987
07.06.2021	24	69.5	6.94	184.382	-	57.4	6.67	151.881	-	-	12.11	32.50	3.952
08.06.2021	24	69.2	6.85	151.403	-	57.3	6.66	118.259	-	-	11.86	33.14	3.564
09.06.2021	24	69.4	6.44	108.933	-	56.3	6.39	74.647	-	-	13.11	34.29	3.253
10.06.2021	24	69.5	6.49	110.217	-	55.8	6.43	76.572	-	-	13.68	33.65	3.282
11.06.2021	24	69.5	6.54	111.625	-	54.3	6.48	76.376	-	-	15.25	35.25	3.502
12.06.2021	24	69.9	6.51	109.237	-	54.0	6.45	76.982	-	-	15.89	32.26	3.365
13.06.2021	24	69.8	6.48	109.865	-	53.6	6.43	73.843	-	-	16.28	36.02	3.601
14.06.2021	24	69.9	6.34	102.786	-	54.4	6.41	57.720	-	-	15.49	45.07	3.939
15.06.2021	24	69.3	6.44	99.708	-	51.4	6.43	54.182	-	-	17.96	45.53	4.010
16.06.2021	24	69.7	6.34	97.060	-	49.8	6.33	53.154	-	-	19.96	43.91	4.006
17.06.2021	24	70.1	6.35	106.345	-	51.5	6.31	64.373	-	-	18.61	41.97	4.025
18.06.2021	24	70.1	6.26	106.195	-	51.5	6.21	64.971	-	-	18.60	41.22	3.975
19.06.2021	24	70.2	6.23	105.729	-	51.8	6.19	67.425	-	-	18.50	38.30	3.820
20.06.2021	24	70.3	6.21	105.419	-	52.0	6.19	65.225	-	-	18.23	40.19	3.895
21.06.2021	24	70.1	6.29	109.312	-	53.0	6.24	72.268	-	-	17.11	37.04	3.722
22.06.2021	24	69.8	6.35	107.211	-	52.7	6.29	78.798	-	-	17.07	28.41	3.216
Среднее	24.00	69.8	6.67	159.998	-	0.0	6.46	123.798	-	-	14.07	36.200	3.993
Итого	744.0			4959.930	0.000			3837.737	0.000		436.119	1122.19	123.79

Ориентировочно до конца месяца(+)

1279.982

990.384

289.598

31.946

Корректировка за прошлый месяц (-)

1483.260

1114.058

369.202

38.243

**Итого за июнь 2021 :**

4756.652

3714.063

1042.589

117.493

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	V3, м.куб	Q3, Гкал	V4, м.куб	Q4, Гкал	V5, м. куб	Q, Гкал
	-	-	-	-	{T.V5}	
	-	-	-	-	{T.V5}	

Время аварийных ситуаций:

0.00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = {T\_HVS}

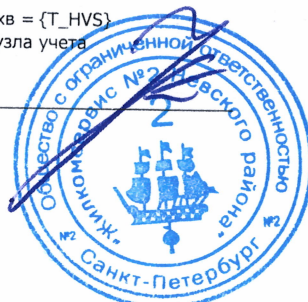
Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

102.79 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



дирекция по сбыту тепловой энергии  
 филиал «Невский» ОАО «ТГК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплотребления  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ**

Дата