

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за май 2021

Абонент: ЖКС2 Невского Района
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 21, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырехтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 215580

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40 mm

Обратн.тр. ПРЭМ 40 mm

тр-д. ГВС ПРЭМ 50 mm

тр.цирк. ГВС ПРЭМ 32 mm

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до 01.09.2021

Gmax

22.5

22.5

36

15

Термопреобр.

КТСП-Н

КТСП-Н

КТСП-Н

КТСП-Н

Тхв = 6.9

Преобр. давления

ПДТВХ-1

ПДТВХ-1

ПДТВХ-1

ПДТВХ-1

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				
23.04.2021	24	48.4	5.63	93.470	-	41.2	5.62	62.310	-	-	7.16	31.16	1.914
24.04.2021	24	57.9	6.24	79.250	-	42.9	5.33	48.920	-	-	14.95	30.33	2.437
25.04.2021	24	66.2	6.32	69.970	-	49.6	5.36	35.880	-	-	16.65	34.09	2.798
26.04.2021	24	66.7	6.41	65.030	-	49.7	5.38	36.250	-	-	17.03	28.78	2.486
27.04.2021	24	67.3	6.23	66.480	-	49.8	5.18	35.460	-	-	17.49	31.02	2.652
28.04.2021	24	66.4	6.30	63.800	-	49.3	5.21	34.600	-	-	17.11	29.20	2.481
29.04.2021	24	66.7	6.15	67.790	-	49.7	4.89	36.230	-	-	17.04	31.56	2.668
30.04.2021	24	66.1	6.05	65.700	-	49.5	5.11	37.200	-	-	16.52	28.50	2.447
01.05.2021	24	66.5	6.01	65.820	-	49.8	4.98	35.040	-	-	16.71	30.78	2.579
02.05.2021	24	66.1	6.14	64.700	-	49.7	5.20	42.360	-	-	16.41	22.34	2.129
03.05.2021	24	65.7	6.15	65.670	-	49.4	5.51	39.750	-	-	16.27	25.92	2.303
04.05.2021	24	66.3	6.23	64.730	-	49.4	5.25	38.870	-	-	16.82	25.86	2.320
05.05.2021	24	66.3	6.34	67.750	-	49.9	5.06	40.290	-	-	16.39	27.46	2.432
06.05.2021	24	66.1	6.20	66.710	-	49.8	5.23	39.090	-	-	16.32	27.62	2.414
07.05.2021	24	66.2	6.19	67.290	-	49.6	5.11	38.410	-	-	16.57	28.88	2.496
08.05.2021	24	66.4	6.14	64.770	-	49.5	5.03	38.280	-	-	16.88	26.49	2.357
09.05.2021	24	66.5	5.87	66.870	-	50.0	4.59	39.150	-	-	16.52	27.72	2.440
10.05.2021	24	66.2	5.74	68.000	-	49.7	4.65	36.030	-	-	16.45	31.97	2.654
11.05.2021	24	66.6	5.88	62.420	-	49.6	4.88	35.690	-	-	16.99	26.73	2.339
12.05.2021	24	66.4	5.99	60.600	-	49.8	4.63	34.000	-	-	16.61	26.60	2.285
13.05.2021	24	66.3	5.37	59.340	-	49.8	4.58	32.480	-	-	16.51	26.86	2.272
14.05.2021	24	67.5	5.29	57.350	-	49.9	4.70	32.230	-	-	17.61	25.12	2.218
15.05.2021	24	70.3	5.29	54.240	-	49.8	4.36	30.190	-	-	20.49	24.05	2.264
16.05.2021	24	70.5	4.99	55.540	-	49.8	3.85	28.590	-	-	20.74	26.95	2.444
17.05.2021	24	69.9	4.87	55.160	-	49.8	4.41	30.140	-	-	20.06	25.02	2.306
18.05.2021	24	68.9	5.12	57.450	-	50.0	3.91	32.860	-	-	18.99	24.59	2.273
19.05.2021	24	68.9	5.22	55.860	-	49.6	4.10	30.980	-	-	19.30	24.88	2.267
20.05.2021	24	69.1	4.88	57.510	-	50.0	3.98	32.430	-	-	19.17	25.08	2.309
21.05.2021	24	68.8	5.08	57.410	-	49.6	3.93	33.280	-	-	19.26	24.13	2.256
22.05.2021	24	68.7	4.74	59.230	-	49.3	3.97	34.050	-	-	19.43	25.18	2.344
Среднее	24.00	0.0	5.77	64.197	-	0.0	4.80	36.701	-	-	17.15	27.496	2.386
Итого	720.0			1925.910	0.000			1101.040	0.000		514.450	824.87	71.58

Ориентировочно до конца месяца(+)

577.773

330.312

247.461

21.474

Корректировка за прошлый месяц (-)

476.968

250.483

226.485

19.776

Итого за май 2021 :

2026.715

1180.869

845.846

73.278

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 08:00	41470.230	-	22108.460	-	{T.V5}	1.085
22.05.2021 15:00	81114.860	-	22115.680	-	{T.V5}	1.085

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = 6.9

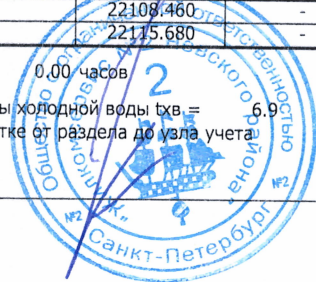
72.78 Гкал

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

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 Дата _____