

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за май 2021

Абонент: ЖКС2 Невского Района
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 5-2, ТЦ-1 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ТВ7-01 № 12002633
 Приборы УУТЭ поверены до 17.08.2021
 Тхв = 6.9
 Преобр. давления
 расходомер Gmin Gmax Термопреобр.
 Подающий тр. Питеффлоу РС 32 mm 0.1 15 КТСП-Н
 Обратн. тр. Питеффлоу РС 32 mm 0.1 15 КТСП-Н
 тр. ГВС
 тр. парк. ГВС
 Тр. Подпитки

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

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	dGгвс тонн	Q Гкал
		T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.04.2021	24	37.0	8.70	212.952	-	30.0	6.80	177.876	-	7.04	35.076	0.00	-	-	2.605
24.04.2021	24	49.9	8.70	206.774	-	34.8	6.80	181.151	-	15.03	25.622	0.00	-	-	4.032
25.04.2021	24	56.8	8.70	194.952	-	38.9	6.80	164.457	-	17.95	30.495	0.00	-	-	4.696
26.04.2021	24	60.0	8.70	194.732	-	40.4	6.80	194.235	-	19.63	0.497	0.00	-	-	3.851
27.04.2021	24	58.7	8.70	194.777	-	39.9	6.80	194.309	-	18.84	0.468	0.00	-	-	3.696
28.04.2021	24	55.7	8.70	194.955	-	38.5	6.80	194.463	-	17.16	0.492	0.00	-	-	3.372
29.04.2021	24	56.6	8.70	195.219	-	39.0	6.80	194.729	-	17.64	0.490	0.00	-	-	3.470
30.04.2021	24	56.6	8.70	195.134	-	39.2	6.80	194.666	-	17.38	0.469	0.00	-	-	3.418
01.05.2021	24	54.9	8.70	195.316	-	38.6	6.80	194.817	-	16.26	0.498	0.00	-	-	3.202
02.05.2021	24	52.5	8.70	195.193	-	37.4	6.80	194.754	-	15.15	0.439	0.00	-	-	2.980
03.05.2021	24	52.7	8.70	195.150	-	37.0	6.80	194.795	-	15.67	0.355	0.00	-	-	3.078
04.05.2021	24	54.9	8.70	195.737	-	37.7	6.80	195.457	-	17.16	0.280	0.00	-	-	3.377
05.05.2021	24	53.8	8.70	194.987	-	37.2	6.80	194.669	-	16.51	0.318	0.00	-	-	3.238
06.05.2021	24	54.7	8.70	195.064	-	38.0	6.80	194.668	-	16.71	0.396	0.00	-	-	3.282
07.05.2021	24	55.6	8.70	195.105	-	38.6	6.80	194.669	-	17.02	0.436	0.00	-	-	3.345
08.05.2021	24	55.2	8.70	195.176	-	38.4	6.80	194.740	-	16.77	0.436	0.00	-	-	3.296
09.05.2021	24	52.9	8.70	195.148	-	37.7	6.80	194.710	-	15.26	0.438	0.00	-	-	3.002
10.05.2021	24	48.4	8.70	195.504	-	35.8	6.80	195.074	-	12.55	0.430	0.00	-	-	2.476
11.05.2021	24	50.1	8.70	213.446	-	38.2	6.80	212.922	-	11.99	0.524	0.00	-	-	2.586
12.05.2021	24	52.5	8.70	208.186	-	40.0	6.80	207.619	-	12.54	0.567	0.00	-	-	2.641
13.05.2021	24	65.7	8.70	42.266	-	43.6	6.80	42.134	-	22.00	0.132	0.00	-	-	0.938
Среднее	24.00	0.0	8.70	190.751	-	0.0	6.80	186.043	-	16.01	4.708	-	-	-	3.171
Итого	504.0			4005.773	0.000			3906.912	0.000		98.861	0.00	0.00	0.00	66.58

Ориентировочно до конца месяца(+) 0.000 0.000 0.000 0.000
 Корректировка за прошлый месяц (-) 1551.072 1517.797 33.275 28.230
Итого за май 2021 : 2454.701 2389.115 65.586 38.352

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

Время аварийных ситуаций:

0.00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв =

38.35 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

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за май 2021

Абонент: ЖКС2 Невского Района
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 5-2, ТЦ-1 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ТВ7-01 № 12002633 Приборы УУТЭ поверены до 17.08.2021 Тхв = 6,9
 расходомер Gmin Gmax Термопреобр. Преобр. давления
 Подающий тр. Питерфлоу РС 32 мм 0.1 15 КТСП-Н
 Обратн.тр. Питерфлоу РС 32 мм 0.1 15 КТСП-Н
 р-д. ГВС
 р.цирк. ГВС
 р. Подпитки

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	dGгвс тонн	Q Гкал
		T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
4.05.2021	24	23.6	8.70	0.000	-	25.1	6.80	0.000	-	-1.53	0.000	0.00	-	-	0.000
5.05.2021	24	21.7	8.70	0.000	-	23.3	6.80	0.000	-	-1.63	0.000	0.00	-	-	0.000
6.05.2021	24	21.9	8.70	0.000	-	23.7	6.80	0.000	-	-1.78	0.000	0.00	-	-	0.000
7.05.2021	24	22.0	8.70	0.000	-	23.5	6.80	0.000	-	-1.53	0.000	0.00	-	-	0.000
8.05.2021	24	21.7	8.70	0.000	-	23.4	6.80	0.000	-	-1.68	0.000	0.00	-	-	0.000
9.05.2021	24	21.2	8.70	0.000	-	22.9	6.80	0.000	-	-1.67	0.000	0.00	-	-	0.000
10.05.2021	24	21.7	8.70	0.000	-	23.5	6.80	0.000	-	-1.74	0.000	0.00	-	-	0.000
11.05.2021	24	21.2	8.70	0.000	-	21.9	6.80	0.000	-	-0.68	0.000	0.00	-	-	0.000
12.05.2021	24	20.9	8.70	0.000	-	20.8	6.80	0.000	-	0.11	0.000	0.00	-	-	0.000
среднее	24.00	0.0	8.70	-	-	0.0	6.80	-	-	-1.35	-	-	-	-	-
Итого	216.0			0.000	0.000			0.000	0.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00

ориентировочно до конца месяца(+) 0.000 0.000 0.000
 корректировка за прошлый месяц (-)
Итого за май 2021 : 0.000 0.000 0.000

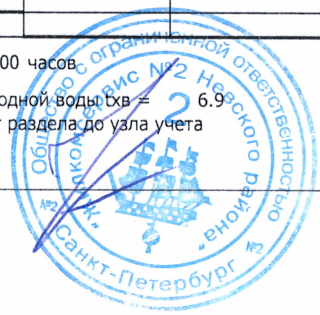
Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показания ГВС

Время аварийных ситуаций: 0.00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = 6,9

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

Главный инженер
по доверенности абонента)

0.00 Гкал

Гкал