

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за май 2021

Абонент: ЖКС №2 Невского района
 Договор: 31502-7
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 37-1, ТЦ-2 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырехтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-944 № 8291

Приборы УУТЭ поверены до 28.01.2024

расходомер
 Подающий тр. Питерфлоу РС 40 mm
 Обратн.тр. Питерфлоу РС 40 mm
 тр-д. ГВС Питерфлоу РС 32 mm
 тр.цирк. ГВС Питерфлоу РС 20 mm
 Тр. Подпитки

Gmin
 0.15
 0.15
 0.1
 0.04

Gmax
 22
 22
 15
 6

Термопреобр.
 КППТР-05
 КППТР-05
 КППТР-05
 КППТР-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				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	52.2	7.80	138.817	-	38.8	5.60	138.219	-	13.39	0.598	-	-	-	1.878
24.04.2021	24	56.8	7.80	137.003	-	40.8	5.60	136.285	-	16.07	0.718	-	-	-	2.223
25.04.2021	24	59.3	7.80	135.584	-	42.0	5.60	135.100	-	17.33	0.484	-	-	-	2.371
26.04.2021	24	59.3	7.80	135.707	-	41.9	5.60	135.232	-	17.46	0.475	-	-	-	2.390
27.04.2021	24	58.5	7.80	137.278	-	41.6	5.60	136.779	-	16.91	0.499	-	-	-	2.346
28.04.2021	24	57.6	7.80	138.208	-	41.2	5.60	137.537	-	16.36	0.671	-	-	-	2.292
29.04.2021	24	57.4	7.80	138.658	-	41.2	5.60	138.070	-	16.16	0.588	-	-	-	2.268
30.04.2021	24	56.7	7.80	138.552	-	41.1	5.60	137.996	-	15.64	0.556	-	-	-	2.193
01.05.2021	24	53.4	7.80	139.275	-	39.7	5.60	138.717	-	13.77	0.558	-	-	-	1.945
02.05.2021	24	51.8	7.80	139.250	-	38.6	5.60	138.715	-	13.15	0.535	-	-	-	1.854
03.05.2021	24	51.5	7.80	138.165	-	37.9	6.05	137.648	-	13.63	0.517	-	-	-	1.902
04.05.2021	24	52.5	7.80	138.270	-	38.0	8.95	137.771	-	14.55	0.499	-	-	-	2.019
05.05.2021	24	53.4	7.80	137.342	-	38.5	6.87	136.843	-	14.90	0.499	-	-	-	2.064
06.05.2021	24	53.4	7.80	137.401	-	38.8	5.59	136.895	-	14.61	0.506	-	-	-	2.029
07.05.2021	24	53.5	7.80	137.125	-	38.9	5.60	136.592	-	14.59	0.533	-	-	-	2.023
08.05.2021	24	53.4	7.80	137.286	-	38.8	5.60	136.781	-	14.64	0.505	-	-	-	2.031
09.05.2021	24	52.3	7.80	137.391	-	38.6	5.60	136.868	-	13.70	0.523	-	-	-	1.909
10.05.2021	24	49.6	7.80	138.694	-	37.6	5.60	138.160	-	11.97	0.534	-	-	-	1.684
11.05.2021	24	49.6	7.80	140.805	-	38.6	5.24	140.266	-	11.00	0.539	-	-	-	1.576
12.05.2021	24	45.7	7.80	106.787	-	37.2	4.17	106.325	-	8.48	0.462	-	-	-	0.952
Среднее	24.00	0.0	7.80	136.380	-	0.0	5.76	135.840	-	14.41	0.540	-	-	-	1.997
Итого	480.0			2727.598	0.000			2716.799	0.000		10.799	0.00	0.00	0.00	39.95

Ориентировочно до конца месяца(+)

Корректировка за прошлый месяц (-)

Итого за май 2021 :1052.054
1675.5441047.894
1668.9054.159
6.64016.630
23.319

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 (Т_HVS)

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

23.32 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



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

Дата _____

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за май 2021

Абонент: ЖКС №2 Невского района
 Договор: 31502-7
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 37-1, ТЦ-2 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырехтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-944 № 8291 Приборы УУТЭ поверены до 28.01.2024 Тхв = {Т_HVS}
 расходомер Gmin Gmax Термопреобр. Преобр. давления
 Подающий тр. Питерфлоу РС 40 мм 0.15 22 КТПТР-05 СДВ-И
 Обратн.тр. Питерфлоу РС 40 мм 0.15 22 КТПТР-05 СДВ-И
 тр-д. ГВС Питерфлоу РС 32 мм 0.1 15 КТПТР-05 СДВ-И
 тр.цирк. ГВС Питерфлоу РС 20 мм 0.04 6 КТПТР-05 СДВ-И
 Тр. Подпитки

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				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						
13.05.2021	24	44.5	7.80	-	-	24.9	5.19	-	-	19.59	-	-	-	-	-
14.05.2021	24	22.1	7.80	-	-	21.2	5.60	-	-	0.91	-	-	-	-	-
15.05.2021	24	21.8	7.80	-	-	21.0	5.60	-	-	0.79	-	-	-	-	-
16.05.2021	24	21.7	7.80	-	-	21.0	5.60	-	-	0.67	-	-	-	-	-
17.05.2021	24	21.6	7.80	-	-	20.8	5.60	-	-	0.76	-	-	-	-	-
18.05.2021	24	21.4	7.80	-	-	20.4	1.51	-	-	0.93	-	-	-	-	-
19.05.2021	24	21.5	7.80	-	-	22.0	-0.43	-	-	-0.51	-	-	-	-	-
20.05.2021	24	21.1	7.80	-	-	20.4	5.60	-	-	0.68	-	-	-	-	-
21.05.2021	24	20.4	7.80	-	-	19.6	5.60	-	-	0.76	-	-	-	-	-
22.05.2021	24	19.8	7.80	-	-	19.1	5.60	-	-	0.74	-	-	-	-	-
Среднее	24.00	0.0	7.80	-	-	0.0	4.55	-	-	2.53	-	-	-	-	-
Итого	240.0			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 0.00
 Корректировка за прошлый месяц (-)
Итого за май 2021 : 0.000 0.000 0.000 0.00

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 тхв, {Т_HVS}
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

0.00 Гкал

_____ Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

