

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за май 2021

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 49-2, ТЦ-2 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 44589
 расходомер Гmin Приборы УУТЭ поверены до Tmax Термопреобр. Тхв = 11.6
 Подающий тр. PRЭМ 50 mm Обратн.тр. PRЭМ 50 mm 36 КТПТР-05 Преобр. давления
 тр-д. ГВС 36 КТПТР-05
 тр.цирк. ГВС
 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
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.04.21	24	0.0	28.47	10.20	0.000	-	0.4	27.08	5.60	3.360	-	1.39	-3.360	0.00	0.00	0.00	0.00
24.04.21	24	1.1	57.43	10.20	9.430	-	1.1	36.06	5.60	9.840	-	21.37	-0.410	0.00	0.00	0.00	0.217
25.04.21	24	13.7	59.49	10.20	118.550	-	13.6	41.47	5.60	117.900	-	18.02	0.650	0.00	0.00	0.00	2.170
26.04.21	24	13.8	59.50	10.20	119.560	-	13.8	41.87	5.60	119.020	-	17.63	0.540	0.00	0.00	0.00	2.138
27.04.21	24	14.0	59.51	10.20	121.160	-	14.0	42.13	5.60	120.630	-	17.38	0.530	0.00	0.00	0.00	2.136
28.04.21	24	14.5	59.50	10.20	125.420	-	14.5	42.58	5.60	125.070	-	16.92	0.350	0.00	0.00	0.00	2.146
29.04.21	24	14.5	58.40	10.20	125.040	-	14.4	42.33	5.60	124.740	-	16.07	0.300	0.00	0.00	0.00	2.028
30.04.21	24	14.4	56.07	10.20	124.560	-	14.4	41.47	5.60	124.470	-	14.60	0.090	0.00	0.00	0.00	1.831
01.05.21	24	14.3	54.58	10.20	123.620	-	14.3	40.61	5.60	123.610	-	13.97	0.010	0.00	0.00	0.00	1.735
02.05.21	24	14.2	52.70	10.20	123.110	-	14.2	39.63	5.60	123.110	-	13.07	0.000	0.00	0.00	0.00	1.615
03.05.21	24	14.3	51.63	10.20	123.210	-	14.3	38.75	5.60	123.210	-	12.88	0.000	0.00	0.00	0.00	1.594
04.05.21	24	14.3	52.95	10.20	123.530	-	14.3	39.11	5.60	123.530	-	13.84	0.000	0.00	0.00	0.00	1.716
05.05.21	24	14.3	53.59	10.20	123.350	-	14.3	39.56	5.60	123.350	-	14.03	0.000	0.00	0.00	0.00	1.737
06.05.21	24	14.3	53.59	10.20	123.230	-	14.3	39.74	5.60	123.230	-	13.85	0.000	0.00	0.00	0.00	1.714
07.05.21	24	14.2	53.60	10.20	123.060	-	14.2	39.79	5.60	123.060	-	13.81	0.000	0.00	0.00	0.00	1.707
08.05.21	24	14.2	53.58	10.20	122.890	-	14.2	39.63	5.60	122.890	-	13.95	0.000	0.00	0.00	0.00	1.721
09.05.21	24	14.2	50.24	10.20	122.460	-	14.2	38.13	5.60	122.460	-	12.11	0.000	0.00	0.00	0.00	1.487
10.05.21	24	14.1	48.67	10.20	121.790	-	14.1	37.67	5.60	121.790	-	11.00	0.000	0.00	0.00	0.00	1.348
11.05.21	24	14.3	48.67	10.20	123.130	-	14.2	38.63	5.60	123.080	-	10.04	0.050	0.00	0.00	0.00	1.250
12.05.21	24	11.0	47.07	10.20	95.190	-	11.0	38.19	5.60	95.140	-	8.88	0.050	0.00	0.00	0.00	0.855
Среднее	24.00	12.7	52.96	10.20	109.615	-	12.7	39.22	5.60	109.675	-	13.74	-0.060	-	-	-	1.557
Итого	480.0				2192.290	0.000				2193.490	0.000		-1.200	0.00	0.00	0.00	31.15

Ориентировочно до конца месяца(+)

Корректировка за прошлый месяц (-)

664.258 664.606 -0.348 10.719
 Итого за май 2021 : 1528.032 1528.884 -0.852 20.426

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
23.04.21 07:00	34823.220	-	34659.670	-	0.000	0.000	703.851	
14.05.21 10:00	37015.510	-	36851.240	-	0.000	0.000	734.996	

Время аварийных ситуаций:

0.00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды в кв =

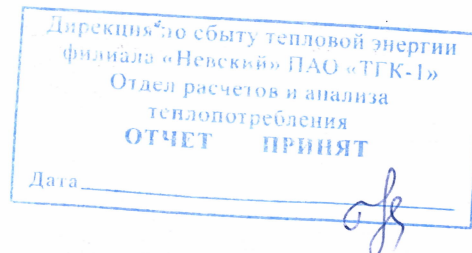
Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета =

20.43 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за май 2021

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 49-2, ТЦ-2 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 44589

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

Термопреобр.

Тхв = 11.6

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 50 мм

36

КТПТР-05

Обратн.тр. ПРЭМ 50 мм

36

КТПТР-05

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

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	
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2, %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал							
13.05.21	24	0.0	26.43	10.20	0.000	-	0.0	25.36	5.60	0.000	-	1.07	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
14.05.21	24	0.0	24.97	10.20	0.000	-	0.0	25.40	5.60	0.000	-	-0.43	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
15.05.21	24	0.0	25.15	10.20	0.000	-	0.0	25.99	5.60	0.000	-	-0.84	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
16.05.21	24	0.0	25.01	10.20	0.000	-	0.0	25.84	5.60	0.000	-	-0.83	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
17.05.21	24	0.0	25.13	10.20	0.000	-	0.0	25.90	5.60	0.000	-	-0.77	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
18.05.21	24	0.0	25.46	10.20	0.000	-	0.0	26.25	5.60	0.000	-	-0.79	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
19.05.21	24	0.0	25.71	10.20	0.000	-	0.0	26.43	5.60	0.000	-	-0.72	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
20.05.21	24	0.0	25.48	10.20	0.000	-	0.0	26.23	5.60	0.000	-	-0.75	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
21.05.21	24	0.0	24.79	10.20	0.000	-	0.0	25.42	5.60	0.000	-	-0.63	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
22.05.21	24	0.0	24.12	10.20	0.000	-	0.0	24.85	5.60	0.000	-	-0.73	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
Среднее	24.00	-	25.23	10.20	-	-	-	25.77	5.60	-	-	-0.54	-	-	-	-	-	-
Итого	240.0				0.000	0.000				0.000	0.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000

Ориентировочно до конца месяца(+)

0.000

0.000

0.000

0.000

Корректировка за прошлый месяц (-)

Итого за май 2021 :

0.000

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
14.05.21 10:00	37015.510	-	36851.240	-	0.000	0.000	734.996	
23.05.21 02:00	37015.510	-	36851.240	-	0.000	0.000	734.996	

Время аварийных ситуаций:

0.00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв =

0.00 Гкал

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

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

