

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за май 2021

Абонент: ЖКС №2 Невского района
 Договор: 31502-7
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 37-1, ТЦ-3 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырехтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-944 № 8220

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

Приборы УУТЭ поверены до 19.01.2024

Gmax
 22
 22
 15
 6

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				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	52.1	7.79	144.578	-	38.3	7.70	144.882	-	13.80	-0.304	-	-	-	1.985
24.04.2021	24	56.8	7.76	142.437	-	40.2	7.74	142.712	-	16.55	-0.275	-	-	-	2.343
25.04.2021	24	59.3	7.76	140.864	-	41.4	7.79	141.113	-	17.85	-0.249	-	-	-	2.509
26.04.2021	24	59.2	7.77	141.139	-	41.4	7.79	141.389	-	17.86	-0.250	-	-	-	2.515
27.04.2021	24	58.5	7.78	143.168	-	41.1	7.74	143.414	-	17.33	-0.246	-	-	-	2.478
28.04.2021	24	57.5	7.79	144.469	-	40.7	7.71	144.634	-	16.86	-0.165	-	-	-	2.431
29.04.2021	24	57.3	7.80	144.957	-	40.6	7.70	145.089	-	16.69	-0.132	-	-	-	2.415
30.04.2021	24	56.7	7.80	144.822	-	40.5	7.70	144.965	-	16.16	-0.143	-	-	-	2.338
01.05.2021	24	53.4	7.79	145.463	-	39.1	7.68	145.593	-	14.29	-0.130	-	-	-	2.077
02.05.2021	24	51.7	7.79	145.376	-	38.0	7.68	145.457	-	13.70	-0.081	-	-	-	1.988
03.05.2021	24	51.4	7.78	144.193	-	37.3	7.69	144.135	-	14.07	0.058	-	-	-	2.027
04.05.2021	24	52.4	7.79	144.338	-	37.5	7.69	144.359	-	14.94	-0.021	-	-	-	2.149
05.05.2021	24	53.4	7.77	143.413	-	38.0	7.71	143.456	-	15.40	-0.043	-	-	-	2.204
06.05.2021	24	53.4	7.76	143.503	-	38.4	7.71	143.592	-	14.99	-0.089	-	-	-	2.148
07.05.2021	24	53.4	7.76	143.236	-	38.5	7.72	143.336	-	14.86	-0.100	-	-	-	2.125
08.05.2021	24	53.4	7.77	143.411	-	38.6	7.72	143.520	-	14.84	-0.109	-	-	-	2.122
09.05.2021	24	52.3	7.77	143.477	-	38.2	7.71	143.544	-	14.02	-0.067	-	-	-	2.012
10.05.2021	24	49.5	7.79	144.779	-	37.2	7.69	144.741	-	12.32	0.038	-	-	-	1.782
11.05.2021	24	49.5	7.83	146.978	-	38.1	7.66	147.091	-	11.42	-0.113	-	-	-	1.678
12.05.2021	24	45.6	7.61	111.648	-	36.8	7.57	111.683	-	8.83	-0.035	-	-	-	2.580
Среднее	24.00	0.0	7.77	142.312	-	0.0	7.70	142.435	-	14.84	-0.123	-	-	-	2.195
Итого	480.0			2846.249	0.000			2848.705	0.000		-2.456	0.00	0.00	0.00	43.91

Ориентировочно до конца месяца(+)

Корректировка за прошлый месяц (-) 1104.073

1035.579

-2.923

17.306

Итого за май 2021 : 1742.176

1813.126

0.467

26.600

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 (хв {T_HVS})

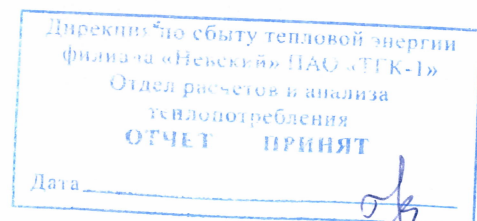
Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

26.60 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



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-3 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырехтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-944 № 8220 Приборы УУТЭ поверены до 19.01.2024 Тхв = {Т_НВС}
 расходомер Gmin Gmax Преобр. давления
 Подающий тр. Питерфлоу РС 40 мм 0.15 22 Термопреобр. 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	27.8	4.76	-	-	24.8	7.06	-	-	2.98	-	-	-	-	-
14.05.2021	24	22.9	3.97	-	-	22.1	6.30	-	-	0.74	-	-	-	-	-
15.05.2021	24	22.5	3.92	-	-	22.0	6.19	-	-	0.55	-	-	-	-	-
16.05.2021	24	21.8	4.00	-	-	21.6	6.29	-	-	0.28	-	-	-	-	-
17.05.2021	24	22.0	4.00	-	-	21.6	6.33	-	-	0.39	-	-	-	-	-
18.05.2021	24	21.8	3.79	-	-	21.1	6.05	-	-	0.75	-	-	-	-	-
19.05.2021	24	21.7	3.58	-	-	22.7	5.52	-	-	-0.98	-	-	-	-	-
20.05.2021	24	20.9	3.41	-	-	20.0	5.72	-	-	0.88	-	-	-	-	-
21.05.2021	24	20.5	3.35	-	-	19.5	5.65	-	-	1.02	-	-	-	-	-
22.05.2021	24	20.2	3.35	-	-	19.4	5.61	-	-	0.88	-	-	-	-	-
Среднее	24.00	0.0	3.81	-	-	0.0	6.07	-	-	0.75	-	-	-	-	-
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 (-)

0.000

0.000

0.000

0.00

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_НВС}

0.00 Гкал

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

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

