

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за февраль 2021

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"

Договор: 31502

Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 8-1, ТЦ-2 СЦО+ГВС

график: 150/70

Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 04881

расходомер

Подающий тр. VA2305M 50

Обратн.тр. VA2305M 50

тр-д. ГВС VA2305M 40

тр.цирк. ГВС VA2305M 25

Тр. Подпитки

Gmin

0,08

0,08

0,05

0,02

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

80

80

50

20

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 11,6

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q = M1 * (h1 - hхв) - M2 * (h2 - hхв)$ лето: $Q_{гвс} = m3 * (h3 - hхв)$

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
		fG3, %	T3, С	P3, кгс/см	V3, м.куб	Q3, Гкал	fG4, %	T4, С	P4, кгс/см	V4, м.куб	Q4, Гкал				
23.01.21	24	4,5	56,60	6,00	53,606	-	0,9	37,16	5,00	4,207	-	-	19,44	49,399	2,820
24.01.21	24	4,6	69,20	6,00	55,250	-	0,9	40,45	5,00	4,273	-	-	28,75	50,977	3,577
25.01.21	24	3,9	69,18	6,00	46,334	-	0,9	42,13	5,00	4,329	-	-	27,05	42,004	2,962
26.01.21	24	4,5	52,23	6,00	54,505	-	0,9	37,43	5,00	4,094	-	-	14,79	50,411	2,639
27.01.21	24	4,0	66,32	6,00	47,573	-	0,9	39,71	5,00	4,314	-	-	26,60	43,259	2,924
28.01.21	24	4,0	69,14	6,00	48,354	-	0,9	42,07	5,00	4,376	-	-	27,08	43,979	3,096
29.01.21	24	3,8	69,12	6,00	45,194	-	0,9	41,40	5,00	4,315	-	-	27,72	40,879	2,886
30.01.21	24	3,9	69,13	6,00	47,321	-	0,9	41,05	5,00	4,196	-	-	28,09	43,125	3,037
31.01.21	24	4,1	69,13	6,00	49,101	-	0,7	40,26	5,00	3,552	-	-	28,87	45,549	3,186
01.02.21	24	3,8	69,11	6,00	45,839	-	0,7	41,64	5,00	3,526	-	-	27,48	42,313	2,961
02.02.21	24	3,8	69,13	6,00	45,577	-	0,7	41,87	5,00	3,544	-	-	27,26	42,033	2,942
03.02.21	24	4,0	69,12	6,00	47,591	-	0,7	41,92	5,00	3,504	-	-	27,20	44,087	3,080
04.02.21	24	3,7	69,10	6,00	44,939	-	0,7	40,77	5,00	3,432	-	-	28,33	41,507	2,906
05.02.21	24	3,8	69,08	6,00	45,268	-	0,7	41,44	5,00	3,328	-	-	27,63	41,940	2,929
06.02.21	24	4,1	69,10	6,00	48,700	-	0,7	40,45	5,00	3,267	-	-	28,65	45,432	3,168
07.02.21	24	4,5	69,18	6,00	54,579	-	0,7	40,70	5,00	3,271	-	-	28,49	51,308	3,570
08.02.21	24	3,8	69,14	6,00	45,190	-	0,7	40,10	5,00	3,225	-	-	29,04	41,965	2,935
09.02.21	24	3,7	69,07	6,00	44,768	-	0,7	41,04	5,00	3,125	-	-	28,03	41,643	2,905
10.02.21	24	4,2	69,12	6,00	50,603	-	0,7	39,47	5,00	3,384	-	-	29,65	47,219	3,297
11.02.21	24	4,1	69,12	6,00	49,693	-	0,7	41,26	5,00	3,320	-	-	27,86	46,374	3,232
12.02.21	24	3,7	69,07	6,00	44,808	-	0,7	40,12	5,00	3,209	-	-	28,95	41,598	2,907
13.02.21	24	4,4	69,14	6,00	52,944	-	0,7	40,99	5,00	3,178	-	-	28,16	49,766	3,460
14.02.21	24	4,7	69,14	6,00	56,699	-	0,7	41,06	5,00	3,229	-	-	28,08	53,470	3,712
15.02.21	24	4,1	68,98	6,00	49,512	-	0,7	40,75	5,00	3,138	-	-	28,23	46,374	3,222
16.02.21	24	3,7	68,96	6,00	44,193	-	0,7	39,98	5,00	3,170	-	-	28,98	41,023	2,862
17.02.21	24	3,9	69,11	6,00	46,792	-	0,7	40,40	5,00	3,206	-	-	28,71	43,586	3,042
18.02.21	24	4,1	68,71	6,00	48,956	-	0,8	40,60	5,00	3,663	-	-	28,10	45,293	3,151
19.02.21	24	4,1	68,96	6,00	49,502	-	0,7	41,02	5,00	3,144	-	-	27,94	46,358	3,219
20.02.21	24	4,0	68,98	6,00	48,242	-	0,7	40,70	5,00	3,214	-	-	28,27	45,028	3,133
21.02.21	24	4,0	68,96	6,00	48,350	-	0,7	40,74	5,00	3,212	-	-	28,22	45,138	3,139
22.02.21	24	4,1	68,01	6,00	48,666	-	0,7	40,62	5,00	3,565	-	-	27,39	45,101	3,102
Среднее	24,00	4,1	68,01	6,00	48,666	-	0,7	40,62	5,00	3,565	-	-	27,39	45,101	3,102
Итого	744,0				1508,650	0,000				110,511	0,000	0,00		1398,140	96,00

Ориентировочно до конца месяца (+)

291,997

Корректировка за прошлый месяц (-)

429,774

Итого за февраль 2021 :

1370,873

21,389

34,851

97,049

270,608

394,923

1273,824

86,876512

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.01.21 03:00	22305,627	-	1730,813	-	-	1477,665
22.02.21 03:00	23764,893	-	1837,743	-	-	1572,480

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды Тхв=

2

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

86,62684 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



Дирекция по сбыту тепловой энергии
филиала «Невский» ПАО «ТЭС»
Отдел расчетов и анализа
теплопотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ

Дата

01.03.2021