

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за февраль 2021

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"

Договор: 31502

Адрес: г. Санкт-Петербург, Обуховской Обороны 140, ТЦ-2 СЦО+ГВС

график: 150/70

Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 14736

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 50

Обратн.тр. ПРЭМ-1 50

тр-д. ГВС ПРЭМ 40

тр.цирк. ГВС ПРЭМ 20

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

36

36

22,5

6

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Tхв = 11,6

Преобр. давления

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

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	10,3	57,26	6,00	55,688	-	26,9	48,20	5,00	38,665	-	-	-	9,06	17,023	1,298
24.01.21	24	10,0	68,65	6,00	54,115	-	27,8	55,27	5,00	40,079	-	-	-	13,38	14,036	1,470
25.01.21	24	10,0	68,62	6,00	54,089	-	27,7	55,36	5,00	39,919	-	-	-	13,27	14,170	1,472
26.01.21	24	9,9	58,88	6,00	53,693	-	26,7	49,15	5,00	38,456	-	-	-	9,74	15,238	1,246
27.01.21	24	10,0	58,59	6,00	53,937	-	26,5	48,65	5,00	38,167	-	-	-	9,94	15,770	1,277
28.01.21	24	9,7	68,48	6,00	52,461	-	26,3	54,81	5,00	37,861	-	-	-	13,68	14,599	1,487
29.01.21	24	9,5	68,47	6,00	51,069	-	26,4	54,64	5,00	37,969	-	-	-	13,83	13,100	1,394
30.01.21	24	10,1	68,58	6,00	54,381	-	27,3	55,32	5,00	39,265	-	-	-	13,26	15,116	1,526
31.01.21	24	9,7	68,47	6,00	52,613	-	26,1	54,82	5,00	37,640	-	-	-	13,65	14,973	1,508
01.02.21	24	9,5	68,43	6,00	51,263	-	25,5	54,54	5,00	36,747	-	-	-	13,89	14,517	1,474
02.02.21	24	9,4	68,43	6,00	50,683	-	25,9	54,32	5,00	37,316	-	-	-	14,11	13,367	1,413
03.02.21	24	9,2	68,44	6,00	49,780	-	25,9	54,44	5,00	37,255	-	-	-	14,01	12,525	1,352
04.02.21	24	8,9	68,38	6,00	48,274	-	25,6	54,57	5,00	36,906	-	-	-	13,81	11,369	1,261
05.02.21	24	9,1	68,38	6,00	49,001	-	25,4	53,32	5,00	36,561	-	-	-	15,06	12,440	1,373
06.02.21	24	9,7	68,47	6,00	52,153	-	25,0	53,86	5,00	36,019	-	-	-	14,61	16,134	1,598
07.02.21	24	9,8	68,52	6,00	52,788	-	25,7	53,88	5,00	37,019	-	-	-	14,64	15,769	1,590
08.02.21	24	9,1	68,51	6,00	49,303	-	25,4	53,62	5,00	36,543	-	-	-	14,88	12,760	1,390
09.02.21	24	9,0	68,40	6,00	48,641	-	24,7	53,16	5,00	35,605	-	-	-	15,23	13,036	1,405
10.02.21	24	9,1	68,32	6,00	49,167	-	24,5	53,03	5,00	35,255	-	-	-	15,29	13,911	1,460
11.02.21	24	9,3	68,31	6,00	50,161	-	24,4	53,22	5,00	35,089	-	-	-	15,09	15,072	1,528
12.02.21	24	9,1	68,27	6,00	49,224	-	23,9	53,15	5,00	34,413	-	-	-	15,12	14,811	1,501
13.02.21	24	9,1	68,31	6,00	49,316	-	25,4	53,73	5,00	36,519	-	-	-	15,29	14,219	1,478
14.02.21	24	9,6	68,41	6,00	51,611	-	24,4	53,52	5,00	35,167	-	-	-	14,68	15,092	1,537
15.02.21	24	9,4	68,32	6,00	50,931	-	24,9	53,31	5,00	35,891	-	-	-	14,81	15,764	1,566
16.02.21	24	9,0	68,30	6,00	48,335	-	24,2	53,24	5,00	34,890	-	-	-	14,99	12,444	1,360
17.02.21	24	9,0	68,32	6,00	48,621	-	23,9	52,70	5,00	34,403	-	-	-	15,08	13,731	1,435
18.02.21	24	8,7	68,25	6,00	47,247	-	24,2	52,94	5,00	34,906	-	-	-	15,35	12,983	1,394
19.02.21	24	8,9	68,29	6,00	47,890	-	24,9	53,27	5,00	35,818	-	-	-	15,14	12,676	1,381
20.02.21	24	9,1	68,46	6,00	49,295	-	25,4	53,59	5,00	36,549	-	-	-	14,86	12,746	1,388
21.02.21	24	9,3	68,43	6,00	50,069	-	24,6	53,32	5,00	35,357	-	-	-	15,11	14,712	1,510
Среднее	24,00	9,4	67,43	6,00	50,784	-	25,5	53,35	5,00	36,689	-	-	-	14,08	14,095	1,434
Итого	744,0				1574,293	0,000				1137,346	0,000	0,00		436,948	44,46	

Ориентировочно до конца месяца(+) 304,702

Корректировка за прошлый месяц (-) 448,030

Итого за февраль 2021 : 1430,965

220,131

328,482

1028,995

84,571

119,548

401,970

8,604

12,645

40,414305

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 01:00	26555,900	-	19313,178	-	-	789,500
23.02.21 01:00	28130,096	-	20450,159	-	-	834,914

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды хвв

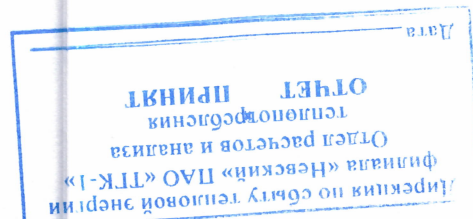
Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

40,33552 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



Дирекция по сбыту тепловой энергии
филиала «Невский» ОАО «ТЭК-1»
Отдел расчетов и анализа
потребления теплоэнергии
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
Дата **01.03.2021**