

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за февраль 2021

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 29-1, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 7434

расходомер

Подающий тр. VA2305M 40

Обратн.тр. VA2305M 40

тр-д. ГВС VA2305M 40

тр.цирк. ГВС VA2305M 25

Тр. Подпитки

Gmin

0,05

0,05

0,05

0,02

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

50

50

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: $Q = M1 * (h1 - hхв) - M2 * (h2 - hхв)$

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					Обратный трубопровод					dT	dG	G1гвс	G2гвс	dGгвс	Q
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.01.21	24	10,5	66,37	9,16	126,266	-	10,1	37,49	4,56	121,063	-	28,88	5,203	-	-	-	3,851
24.01.21	24	10,5	64,75	9,16	126,141	-	10,1	37,10	4,56	120,989	-	27,65	5,152	-	-	-	3,689
25.01.21	24	9,4	64,72	9,16	112,614	-	8,9	36,77	4,56	106,620	-	27,95	5,993	-	-	-	3,377
26.01.21	24	9,8	47,03	9,16	117,139	-	9,3	30,86	4,56	111,974	-	16,17	5,165	-	-	-	2,048
27.01.21	24	11,2	61,73	9,16	134,147	-	10,7	35,64	4,56	128,763	-	26,09	5,384	-	-	-	3,698
28.01.21	24	10,8	65,88	9,16	129,233	-	10,5	37,97	4,56	126,236	-	27,91	2,998	-	-	-	3,731
29.01.21	24	11,5	66,68	9,16	138,126	-	11,5	39,39	4,56	137,721	-	27,29	0,405	-	-	-	3,796
30.01.21	24	11,7	66,69	9,16	140,853	-	11,7	39,60	4,56	140,512	-	27,09	0,340	-	-	-	3,841
31.01.21	24	12,8	68,10	9,16	153,991	-	12,8	41,28	4,56	153,731	-	26,82	0,260	-	-	-	4,154
01.02.21	24	12,5	70,58	9,16	150,331	-	12,5	41,55	4,56	149,959	-	29,03	0,372	-	-	-	4,393
02.02.21	24	12,6	71,40	9,16	151,590	-	12,6	42,00	4,56	151,362	-	29,40	0,228	-	-	-	4,480
03.02.21	24	16,7	74,70	9,16	200,249	-	16,7	47,57	4,56	200,120	-	27,13	0,130	-	-	-	5,457
04.02.21	24	14,1	78,39	9,16	169,669	-	13,6	48,22	4,56	163,416	-	30,17	6,253	-	-	-	5,888
05.02.21	24	16,3	80,99	9,16	195,636	-	16,2	49,39	4,56	194,688	-	31,60	0,948	-	-	-	6,249
06.02.21	24	15,5	82,32	9,16	186,033	-	15,5	48,95	4,56	185,421	-	33,37	0,612	-	-	-	6,258
07.02.21	24	14,6	82,30	9,16	175,668	-	14,6	48,12	4,56	175,131	-	34,18	0,537	-	-	-	6,050
08.02.21	24	15,3	82,33	9,16	183,194	-	15,2	48,83	4,56	182,731	-	33,50	0,463	-	-	-	6,180
09.02.21	24	15,7	83,32	9,16	188,952	-	15,7	49,24	4,56	188,317	-	34,08	0,634	-	-	-	6,492
10.02.21	24	15,8	85,17	9,16	189,135	-	15,7	49,57	4,56	188,412	-	35,60	0,722	-	-	-	6,790
11.02.21	24	15,7	86,21	9,16	188,190	-	15,6	49,99	4,56	187,607	-	36,21	0,583	-	-	-	6,866
12.02.21	24	16,1	86,24	9,16	192,874	-	16,0	50,41	4,56	192,254	-	35,83	0,621	-	-	-	6,965
13.02.21	24	15,5	84,63	9,16	185,802	-	15,4	49,29	4,56	185,046	-	35,34	0,756	-	-	-	6,624
14.02.21	24	14,6	81,96	9,16	175,153	-	14,5	47,26	4,56	174,513	-	34,70	0,640	-	-	-	6,127
15.02.21	24	15,3	81,35	9,16	183,862	-	15,3	47,74	4,56	183,275	-	33,61	0,587	-	-	-	6,226
16.02.21	24	14,3	81,84	9,16	171,880	-	14,3	46,83	4,56	171,353	-	35,01	0,527	-	-	-	6,061
17.02.21	24	15,8	83,98	9,16	189,304	-	15,7	49,28	4,56	188,662	-	34,70	0,642	-	-	-	6,622
18.02.21	24	15,8	85,62	9,16	189,738	-	15,7	49,48	4,56	188,913	-	36,14	0,826	-	-	-	6,921
19.02.21	24	14,7	85,21	9,16	176,237	-	14,6	48,46	4,56	175,558	-	36,76	0,678	-	-	-	6,531
20.02.21	24	14,2	84,10	9,16	170,355	-	14,1	47,74	4,56	169,701	-	36,36	0,654	-	-	-	6,244
21.02.21	24	14,3	82,65	9,16	171,868	-	14,3	47,58	4,56	171,118	-	35,06	0,749	-	-	-	6,080
22.02.21	24	15,3	84,82	9,16	183,646	-	15,2	49,56	4,56	182,983	-	35,26	0,664	-	-	-	6,530
Среднее	24,00	13,8	76,52	9,16	166,060	-	13,7	44,94	4,56	164,456	-	31,58	1,604	-	-	-	5,427
Итого	744,0			9,16	5147,875	0,000				5098,148	0,000		49,728	0,00	0,00	0,00	168,22

Ориентировочно до конца месяца(+)

996,363

986,738

9,625

32,559

Корректировка за прошлый месяц (-)

1592,506

1573,377

19,129

47,020

Итого за февраль 2021 :

4551,732

4511,509

40,223

153,76

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
23.01.21 01:00	59807,552	-	58629,041	-	-	-	1351,894	
23.02.21 01:00	64958,033	-	63729,989	-	-	-	1520,231	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды Тхв

153,76 Гкал

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

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

