

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за январь 2021

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 23-2, СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48414

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

Тхв = 11,6

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

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 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						
21.12.20	24	-	64,08	10,20	204,240	-	-	42,72	5,60	204,140	-	21,36	0,100	0,00	0,00	0,00	4,367
22.12.20	24	-	64,07	10,20	203,630	-	-	42,74	5,60	203,570	-	21,33	0,060	0,00	0,00	0,00	4,346
23.12.20	24	-	64,07	10,20	202,780	-	-	42,59	5,60	202,710	-	21,48	0,070	0,00	0,00	0,00	4,359
24.12.20	24	-	64,53	10,20	203,600	-	-	42,83	5,60	203,530	-	21,70	0,070	0,00	0,00	0,00	4,421
25.12.20	24	-	66,99	10,20	204,180	-	-	44,04	5,60	203,930	-	22,95	0,250	0,00	0,00	0,00	4,697
26.12.20	24	-	69,68	10,20	203,810	-	-	44,88	5,60	203,450	-	24,80	0,360	0,00	0,00	0,00	5,071
27.12.20	24	-	73,81	10,20	203,520	-	-	46,83	5,60	203,100	-	26,98	0,420	0,00	0,00	0,00	5,511
28.12.20	24	-	72,74	10,20	204,040	-	-	46,38	5,60	203,640	-	26,36	0,400	0,00	0,00	0,00	5,397
29.12.20	24	-	71,87	10,20	204,040	-	-	45,88	5,60	203,650	-	25,99	0,390	0,00	0,00	0,00	5,321
30.12.20	24	-	68,17	10,20	206,800	-	-	44,70	5,60	206,390	-	23,47	0,410	0,00	0,00	0,00	4,872
31.12.20	24	-	64,09	10,20	205,000	-	-	42,73	5,60	204,820	-	21,36	0,180	0,00	0,00	0,00	4,386
01.01.21	24	-	64,37	10,20	203,930	-	-	42,85	5,60	203,760	-	21,52	0,170	0,00	0,00	0,00	4,396
02.01.21	24	-	65,54	10,20	203,800	-	-	43,44	5,60	203,540	-	22,10	0,260	0,00	0,00	0,00	4,515
03.01.21	24	-	66,69	10,20	203,300	-	-	43,86	5,60	203,010	-	22,83	0,290	0,00	0,00	0,00	4,654
04.01.21	24	-	69,38	10,20	202,520	-	-	44,84	5,60	202,180	-	24,54	0,340	0,00	0,00	0,00	4,985
05.01.21	24	-	71,76	10,20	201,880	-	-	45,79	5,60	201,590	-	25,97	0,290	0,00	0,00	0,00	5,256
06.01.21	24	-	73,04	10,20	203,040	-	-	46,50	5,60	202,690	-	26,54	0,350	0,00	0,00	0,00	5,405
07.01.21	24	-	74,27	10,20	203,690	-	-	47,19	5,60	203,330	-	27,08	0,360	0,00	0,00	0,00	5,533
08.01.21	24	-	74,85	10,20	204,080	-	-	47,45	5,60	203,810	-	27,40	0,270	0,00	0,00	0,00	5,605
09.01.21	24	-	78,29	10,20	202,170	-	-	48,31	5,60	202,050	-	29,98	0,120	0,00	0,00	0,00	6,067
10.01.21	24	-	80,43	10,20	202,740	-	-	48,90	5,60	202,390	-	31,53	0,350	0,00	0,00	0,00	6,410
11.01.21	24	-	80,67	10,20	193,350	-	-	48,12	5,60	192,760	-	32,55	0,590	0,00	0,00	0,00	6,322
12.01.21	24	-	81,60	10,20	204,120	-	-	49,06	5,60	203,310	-	32,54	0,810	0,00	0,00	0,00	6,682
13.01.21	24	-	82,71	10,20	204,020	-	-	49,26	5,60	203,260	-	33,45	0,760	0,00	0,00	0,00	6,862
14.01.21	24	-	86,15	10,20	200,240	-	-	50,41	5,60	199,360	-	35,74	0,880	0,00	0,00	0,00	7,201
15.01.21	24	-	88,34	10,20	196,720	-	-	50,97	5,60	195,750	-	37,37	0,970	0,00	0,00	0,00	7,401
16.01.21	24	-	88,37	10,20	197,120	-	-	50,91	5,60	196,230	-	37,46	0,890	0,00	0,00	0,00	7,429
17.01.21	24	-	82,83	10,20	206,790	-	-	49,76	5,60	205,950	-	33,07	0,840	0,00	0,00	0,00	6,880
18.01.21	24	-	77,76	10,20	212,100	-	-	48,09	5,60	207,810	-	29,67	4,290	0,00	0,00	0,00	6,499
19.01.21	24	-	78,99	10,20	213,100	-	-	48,85	5,60	211,880	-	30,14	1,220	0,00	0,00	0,00	6,482
20.01.21	24	-	81,55	10,20	212,070	-	-	50,27	5,60	211,310	-	31,28	0,760	0,00	0,00	0,00	6,672
21.01.21	24	-	80,12	10,20	211,980	-	-	49,59	5,60	211,140	-	30,53	0,840	0,00	0,00	0,00	6,513
22.01.21	24	-	72,89	10,20	210,890	-	-	46,42	5,60	210,190	-	26,47	0,700	0,00	0,00	0,00	5,615
Среднее	24,00	-	74,08	10,20	204,221	-	-	46,58	5,60	203,643	-	27,50	0,578	-	-	-	5,640
Итого	792,0	-	-	-	6739,290	0,000	-	-	-	6720,230	0,000	-	19,060	0,00	0,00	0,00	186,13

Ориентировочно до конца месяца(+)	1837,988	1832,790	5,198	50,763
Корректировка за прошлый месяц (-)	2268,389	2263,847	4,541	54,676
Итого за январь 2021 :	6308,890	6289,173	19,717	182,22

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
04.06.19 09:00	153755,990	-	153097,220	-	0,000	0,000	3322,148	
04.06.19 09:00	153755,990	-	153097,220	-	0,000	0,000	3322,148	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв}$ =
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

182,22 Гкал
 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

