

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за март 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	Gmin	Gmax	Приборы УУТЭ поверены до
Подающий тр. VA2305M 40	0,05	50	Термопреобр.
Обратн.тр. VA2305M 40	0,05	50	КТПТР-05
тр-д. ГВС VA2305M 40	0,05	50	КТПТР-05
тр.цирк. ГВС VA2305M 25	0,02	20	КТПТР-05
Тр. Подпитки			КТПТР-05

Txв = 11,6
 Преобр. давления

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

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						
23.02.21	24	15,7	86,22	9,16	188,026	-	15,6	50,06	4,56	187,350	-	36,16	0,676	-	-	-	6,855
24.02.21	24	13,8	77,39	9,16	165,155	-	13,7	44,94	4,56	164,371	-	32,46	0,785	-	-	-	5,406
25.02.21	24	13,0	68,69	9,16	155,743	-	12,9	41,64	4,56	155,189	-	27,05	0,555	-	-	-	4,250
26.02.21	24	10,7	67,07	9,16	127,927	-	10,6	38,23	4,56	127,241	-	28,85	0,687	-	-	-	3,727
27.02.21	24	10,8	65,69	9,16	129,437	-	10,7	38,18	4,56	128,767	-	27,51	0,670	-	-	-	3,597
28.02.21	24	10,9	65,04	9,16	131,369	-	10,9	38,08	4,56	130,699	-	26,96	0,671	-	-	-	3,578
01.03.21	24	10,4	63,73	9,16	124,793	-	10,3	36,83	4,56	124,165	-	26,90	0,628	-	-	-	3,390
02.03.21	24	10,7	63,73	9,16	128,263	-	10,6	37,37	4,56	127,559	-	26,37	0,704	-	-	-	3,418
03.03.21	24	11,0	63,69	9,16	131,730	-	10,9	37,85	4,56	131,096	-	25,84	0,634	-	-	-	3,438
04.03.21	24	12,1	68,50	9,16	144,605	-	12,0	40,39	4,56	143,918	-	28,11	0,687	-	-	-	4,103
05.03.21	24	12,7	76,34	9,16	152,452	-	12,7	44,11	4,56	151,850	-	32,23	0,602	-	-	-	4,955
06.03.21	24	12,8	76,38	9,16	153,563	-	12,7	44,42	4,56	152,806	-	31,96	0,757	-	-	-	4,957
07.03.21	24	13,1	76,42	9,16	156,901	-	13,0	44,87	4,56	156,197	-	31,55	0,704	-	-	-	4,996
08.03.21	24	14,1	78,17	9,16	169,480	-	14,0	46,16	4,56	168,594	-	32,00	0,886	-	-	-	5,482
09.03.21	24	15,5	81,47	9,16	186,441	-	15,5	48,75	4,56	185,587	-	32,72	0,854	-	-	-	6,162
10.03.21	24	15,5	86,15	9,16	185,511	-	15,4	50,11	4,56	184,743	-	36,04	0,768	-	-	-	6,746
11.03.21	24	14,6	83,25	9,16	175,623	-	14,6	48,43	4,56	174,723	-	34,83	0,900	-	-	-	6,179
12.03.21	24	13,2	75,66	9,16	157,995	-	13,1	44,21	4,56	156,840	-	31,45	1,155	-	-	-	5,032
13.03.21	24	10,4	67,57	9,16	125,062	-	10,4	38,00	4,56	124,258	-	29,57	0,804	-	-	-	3,738
14.03.21	24	10,0	65,68	9,16	120,458	-	10,0	37,17	4,56	119,746	-	28,51	0,712	-	-	-	3,470
15.03.21	24	10,6	65,66	9,16	127,360	-	10,5	37,80	4,56	126,583	-	27,86	0,777	-	-	-	3,588
16.03.21	24	11,4	65,70	9,16	137,063	-	11,4	38,65	4,56	136,337	-	27,05	0,726	-	-	-	3,747
17.03.21	24	11,3	67,11	9,16	135,962	-	11,3	39,06	4,56	135,116	-	28,05	0,846	-	-	-	3,858
18.03.21	24	12,1	70,87	9,16	144,825	-	12,0	41,21	4,56	144,140	-	29,66	0,684	-	-	-	4,337
19.03.21	24	13,4	74,53	9,16	160,922	-	13,3	43,94	4,56	160,142	-	30,59	0,781	-	-	-	4,972
20.03.21	24	13,2	76,65	9,16	158,513	-	13,1	44,45	4,56	157,710	-	32,20	0,803	-	-	-	5,156
21.03.21	24	10,6	72,20	9,16	127,716	-	10,6	39,96	4,56	126,976	-	32,25	0,740	-	-	-	4,158
22.03.21	24	11,2	68,64	9,16	133,961	-	11,1	39,45	4,56	133,091	-	29,19	0,870	-	-	-	3,956
Среднее	24,00	12,3	72,08	9,16	147,745	-	12,2	41,94	4,56	146,993	-	30,14	0,752	-	-	-	4,545
Итого	672,0				4136,858	0,000				4115,792	0,000		21,067	0,00	0,00	0,00	127,25

Ориентировочно до конца месяца(+) 1329,705
 Корректировка за прошлый месяц (-) 996,363
Итого за март 2021 : 4470,200

1322,933
 986,738
 4451,986
 6,771
 9,625
 18,214
 40,902
 32,559
 135,59

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
23.02.21 01:00	64958,033	-	63729,989	-	-	-	-	-
23.03.21 01:00	69093,979	-	67844,850	-	-	-	1520,231	-
							1647,377	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды txв =
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

Главный инженер
 (по доверенности абонента)



135,59 Гкал
 Гкал

