

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за май 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 39, СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 4776			Приборы УУТЭ поверены до		
расходомер	Gmin		Gmax	Термопреобр.	Tхв = 7,1
Подводящий тр. VA2305M 50	0,08		80	КТПТР-05	Преобр. давления
Обратн. тр. VA2305M 50	0,08		80	КТПТР-05	
тр-д. ГВС VA2305M 25	0,02		20	КТПТР-05	
тр.цирк. ГВС VA2305M 15	0,0063		6,3	КТПТР-05	
Тр. Подпитки					

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	Подводящий трубопровод					Обратный трубопровод					dT С	dG тонн	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.04.20	24	11,7	51,16	9,16	225,552	-	11,8	37,64	4,60	226,958	-	13,52	-1,406	-	-	-	3,066
24.04.20	24	11,6	55,48	9,16	223,439	-	11,7	39,64	4,60	224,721	-	15,84	-1,282	-	-	-	3,557
25.04.20	24	11,6	59,05	9,16	222,643	-	11,7	41,40	4,60	224,128	-	17,65	-1,485	-	-	-	3,949
26.04.20	24	7,5	58,96	9,16	144,118	-	7,6	40,27	4,60	145,067	-	18,69	-0,949	-	-	-	3,205
27.04.20	24	11,3	57,19	9,16	216,041	-	11,3	40,18	4,60	217,382	-	17,01	-1,340	-	-	-	3,691
28.04.20	24	5,5	55,31	9,16	106,031	-	5,6	39,39	4,60	107,505	-	15,92	-1,474	-	-	-	2,107
29.04.20	24	2,9	45,72	9,16	54,724	-	2,8	34,27	4,60	54,577	-	11,44	0,146	-	-	-	1,052
30.04.20	24	11,9	56,63	9,16	229,247	-	12,1	39,73	4,60	232,207	-	16,90	-2,960	-	-	-	3,892
01.05.20	24	12,0	57,67	9,16	230,008	-	12,1	40,83	4,60	233,111	-	16,83	-3,103	-	-	-	3,888
02.05.20	24	12,1	48,43	9,16	232,652	-	12,3	36,54	4,60	235,353	-	11,89	-2,701	-	-	-	2,786
03.05.20	24	12,1	48,41	9,16	232,971	-	12,4	37,05	4,60	237,620	-	11,35	-1,229	-	-	-	2,722
04.05.20	24	12,3	48,39	9,16	236,391	-	12,4	37,05	4,60	237,620	-	10,91	-2,998	-	-	-	2,750
05.05.20	24	13,4	48,42	9,16	257,010	-	13,5	37,51	4,60	260,009	-	10,60	-3,090	-	-	-	2,825
06.05.20	24	13,4	48,42	9,16	257,448	-	13,6	37,83	4,60	260,539	-	10,59	-2,941	-	-	-	2,750
07.05.20	24	13,4	48,42	9,16	257,989	-	13,6	37,83	4,60	260,929	-	10,59	-2,941	-	-	-	2,754
08.05.20	24	11,1	50,93	9,16	213,824	-	11,2	37,62	4,60	215,850	-	13,32	-2,026	-	-	-	2,891
09.05.20	24	11,1	50,93	9,16	213,824	-	11,2	37,62	4,60	215,850	-	13,32	-2,026	-	-	-	2,891
10.05.20	24	11,1	50,93	9,16	213,824	-	11,2	37,62	4,60	215,850	-	13,32	-2,026	-	-	-	2,891
11.05.20	24	11,1	50,93	9,16	213,824	-	11,2	37,62	4,60	215,850	-	13,32	-2,026	-	-	-	2,891
12.05.20	24	11,5	50,31	9,16	221,371	-	11,7	37,10	4,60	223,824	-	13,20	-2,453	-	-	-	2,939
13.05.20	24	11,7	52,13	9,16	223,829	-	11,8	38,47	4,60	226,095	-	13,65	-2,266	-	-	-	3,074
14.05.20	24	11,6	48,23	9,16	222,365	-	11,7	36,28	4,60	224,558	-	11,95	-2,193	-	-	-	2,675
15.05.20	24	11,5	48,22	9,16	221,117	-	11,6	36,16	4,60	223,192	-	12,07	-2,075	-	-	-	2,686
16.05.20	24	11,5	48,23	9,16	221,031	-	11,6	36,15	4,60	223,049	-	12,08	-2,017	-	-	-	2,687
17.05.20	24	11,5	48,23	9,16	220,572	-	11,6	36,14	4,60	222,559	-	12,10	-1,987	-	-	-	2,685
18.05.20	24	11,5	48,35	9,16	220,116	-	11,6	36,23	4,60	222,131	-	12,12	-2,015	-	-	-	2,685
19.05.20	24	11,5	48,25	9,16	220,391	-	11,6	36,26	4,60	222,400	-	11,99	-2,009	-	-	-	2,660
20.05.20	24	11,5	48,24	9,16	220,721	-	11,6	36,24	4,60	222,746	-	12,00	-2,025	-	-	-	2,666
21.05.20	24	11,5	48,22	9,16	220,401	-	11,6	36,04	4,60	222,518	-	12,19	-2,117	-	-	-	2,703
22.05.20	24	11,5	48,23	9,16	221,233	-	11,6	36,06	4,60	223,229	-	12,17	-1,996	-	-	-	2,710
Среднее	24,00	11,1	50,93	9,16	213,824	-	11,2	37,62	4,60	215,850	-	13,32	-2,026	-	-	-	2,891
Итого	720,0				6414,705	0,000				6475,495	0,000		-60,790	0,00	0,00	0,00	86,73

Ориентировочно до конца месяца(+)	641,471	647,549	-6,079	8,673
Корректировка за прошлый месяц (-)	1768,873	1780,404	-11,530	31,84
Итого за май 2020 :	5287,303	5342,640	-55,339	63,56

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
23.04.20 00:00	41934,553	-	42120,677	-	-	-	875,926	
23.05.20 01:00	47763,895	-	48008,730	-	-	-	988,833	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды, tхв = 7,1
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

63,95 Гкал
 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

