

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за октябрь 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 10-1, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 04788
 Приборы УУТЭ поверены до _____
 Тхв = 11,7
 Преобр. давления
 МЕТРАН-55-ДИ
 МЕТРАН-55-ДИ

расходомер Gmin Gmax Термопреобр.
 Подающий тр. VA2305M 50 0,08 80 КТППТ-05
 Обратн. тр. VA2305M 25 0,02 20 КТППТ-05

тр-д: ГВС
 тр.цирк: ГВС
 Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима: $Q = M1 \cdot (h1 - hхв) - M2 \cdot (h2 - hхв)$ лето: $Q = M1 \cdot (h1 - hхв) - M2 \cdot (h2 - hхв)$
 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	время	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT	dV	G1гвс	G2гвс	dGвс	Q
		tg1	T1	P1	V1	Q1	tg2	T2	P2	V2	Q2						
		°C	°C	кгс/см	м/куб	Гкал	%	°C	кгс/см	м/куб	Гкал	°C	М/куб	тонн	тонн	тонн	Гкал
23.09.20	24	6,9	71,08	6,00	132,541	-	17,9	51,28	5,00	86,109	-	19,80	46,432	-	-	-	4,852
24.09.20	24	7,0	69,47	6,00	133,785	-	18,0	51,10	5,00	86,323	-	18,37	47,462	-	-	-	4,740
25.09.20	24	6,7	68,59	6,00	128,189	-	17,9	50,18	5,00	85,720	-	18,41	42,468	-	-	-	4,360
26.09.20	24	6,7	68,65	6,00	129,579	-	18,0	50,48	5,00	86,232	-	18,16	43,347	-	-	-	4,410
27.09.20	24	7,1	68,29	6,00	135,944	-	18,4	50,77	5,00	88,196	-	17,52	47,748	-	-	-	4,669
28.09.20	24	6,9	68,14	6,00	132,459	-	17,9	50,09	5,00	86,075	-	18,05	46,384	-	-	-	4,581
29.09.20	24	6,8	69,42	6,66	131,011	-	17,8	50,17	5,50	85,220	-	19,25	45,791	-	-	-	4,678
30.09.20	24	6,9	69,03	7,31	132,766	-	17,9	49,90	6,11	85,986	-	19,13	46,780	-	-	-	4,734
01.10.20	24	6,9	69,52	7,32	131,638	-	17,8	49,63	6,15	85,288	-	19,89	46,349	-	-	-	4,775
02.10.20	24	7,3	68,83	7,32	139,731	-	18,3	50,14	6,15	87,997	-	18,70	51,734	-	-	-	5,060
03.10.20	24	6,8	68,81	7,42	130,534	-	17,7	49,41	6,26	84,984	-	19,40	45,549	-	-	-	4,646
04.10.20	24	7,2	68,93	7,37	137,713	-	17,7	49,98	6,23	84,971	-	18,96	52,742	-	-	-	5,100
05.10.20	24	6,7	68,47	7,42	129,563	-	17,3	49,18	6,27	83,021	-	19,30	46,542	-	-	-	4,655
06.10.20	24	6,0	67,99	7,41	115,225	-	15,4	48,92	6,26	74,098	-	19,07	41,127	-	-	-	4,092
07.10.20	24	6,7	67,57	7,39	128,053	-	17,2	48,93	6,25	82,558	-	18,65	45,494	-	-	-	4,487
08.10.20	24	6,7	67,65	7,41	128,756	-	17,1	49,08	6,28	82,061	-	18,57	46,696	-	-	-	4,555
09.10.20	24	6,6	68,15	7,45	126,654	-	16,9	48,78	6,31	81,288	-	19,37	45,365	-	-	-	4,536
10.10.20	24	6,6	68,19	7,45	127,068	-	16,9	48,64	6,32	81,260	-	19,55	45,808	-	-	-	4,580
11.10.20	24	7,1	67,67	7,38	135,499	-	17,2	48,96	6,29	82,717	-	18,71	52,781	-	-	-	4,982
12.10.20	24	6,8	68,02	7,42	129,783	-	16,9	48,76	6,32	81,357	-	19,26	48,426	-	-	-	4,727
13.10.20	24	6,9	68,18	7,45	132,420	-	16,6	48,53	6,36	79,508	-	19,65	52,912	-	-	-	5,030
14.10.20	24	6,5	68,68	7,47	124,536	-	16,4	47,88	6,37	78,821	-	20,80	45,715	-	-	-	4,644
15.10.20	24	6,7	68,28	7,49	128,099	-	15,8	47,77	6,40	75,938	-	20,51	52,161	-	-	-	4,980
16.10.20	24	6,8	68,07	7,39	131,380	-	17,1	48,26	6,32	82,031	-	19,81	49,349	-	-	-	4,847
17.10.20	24	7,4	69,27	7,33	141,138	-	18,1	49,73	6,27	86,940	-	19,54	54,197	-	-	-	5,300
18.10.20	24	7,4	68,93	7,33	141,636	-	18,0	49,37	6,27	86,265	-	19,56	55,371	-	-	-	5,351
19.10.20	24	7,2	69,91	7,37	138,043	-	17,6	49,28	6,31	84,504	-	20,63	53,539	-	-	-	5,329
20.10.20	24	6,9	70,16	7,38	133,419	-	17,7	49,02	6,32	84,791	-	21,15	48,627	-	-	-	5,052
21.10.20	24	7,0	68,74	7,39	133,910	-	17,4	48,35	6,33	83,728	-	20,40	50,182	-	-	-	5,012
22.10.20	24	7,1	68,29	7,31	135,850	-	17,5	48,57	6,27	84,045	-	19,72	51,806	-	-	-	5,052
Среднее	24,00	6,9	68,70	7,09	131,897	-	17,4	49,37	6,00	83,601	-	19,33	48,296	-	-	-	4,794
Итого	720,0				3956,918	0,000				2508,037	0,000		1448,881	0,00	0,00	0,00	143,82

Ориентировочно до конца месяца (+) 1187,075 752,411 434,664 43,145
 Корректировка за прошлый месяц (-) 954,774 584,724 370,050 36,93
Итого за октябрь 2020 : 4189,220 2675,724 1513,495 150,04

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
23.09.20 01:00	98999,203	-	52296,093	-	-	-	4271,448	
22.10.20 23:00	102945,419	-	54797,093	-	-	-	4414,888	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов
 Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = 11,7
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета: 132,68 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

