

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за октябрь 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 43-1, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 32900

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

Термопреобр.

Тхв = 11,7

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 50

36

КТПТР-05

КРТ-9

Обратн.тр. ПРЭМ 32

15

КТПТР-05

КРТ-9

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

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	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT С	dV м/куб	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGгвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	V1 м/куб	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	V2 м/куб	Q2 Гкал						
23.09.20	24	12,9	68,14	8,26	111,480	-	21,6	52,65	8,09	77,590	-	15,49	33,890	-	-	-	3,404
24.09.20	24	13,0	66,67	8,25	112,440	-	21,5	52,25	8,08	77,350	-	14,42	35,090	-	-	-	3,355
25.09.20	24	12,3	65,81	8,27	106,130	-	21,1	51,18	8,10	75,860	-	14,63	30,270	-	-	-	3,013
26.09.20	24	12,5	65,64	8,28	107,670	-	21,1	51,50	8,11	75,880	-	14,14	31,790	-	-	-	3,071
27.09.20	24	13,1	65,59	8,24	113,150	-	21,5	52,21	8,08	77,340	-	13,38	35,810	-	-	-	3,293
28.09.20	24	12,5	65,70	8,26	108,130	-	20,9	51,38	8,10	75,410	-	14,32	32,720	-	-	-	3,140
29.09.20	24	13,4	65,84	8,26	115,720	-	22,3	52,58	8,08	80,140	-	13,26	35,580	-	-	-	3,310
30.09.20	24	14,5	59,84	8,23	124,870	-	24,1	50,13	8,04	86,700	-	9,71	38,170	-	-	-	3,051
01.10.20	24	14,2	64,89	8,23	122,530	-	23,8	52,96	8,05	85,530	-	11,93	37,000	-	-	-	3,331
02.10.20	24	13,7	64,05	8,19	118,720	-	23,0	52,11	8,00	82,950	-	11,94	35,770	-	-	-	3,195
03.10.20	24	13,5	64,26	8,25	116,860	-	22,5	52,11	8,05	81,040	-	12,15	35,820	-	-	-	3,198
04.10.20	24	14,0	64,64	8,22	121,290	-	22,5	52,42	8,01	81,100	-	12,22	40,190	-	-	-	3,498
05.10.20	24	13,4	64,12	8,25	116,150	-	22,4	51,44	8,04	80,490	-	12,68	35,660	-	-	-	3,217
06.10.20	24	13,5	63,94	8,24	116,390	-	22,2	51,33	8,04	79,820	-	12,61	36,570	-	-	-	3,256
07.10.20	24	13,4	63,89	8,25	116,130	-	22,2	51,33	8,04	80,070	-	12,56	36,060	-	-	-	3,221
08.10.20	24	13,1	63,98	8,25	113,190	-	22,0	50,90	8,05	79,220	-	13,08	33,970	-	-	-	3,128
09.10.20	24	13,0	64,31	8,26	112,290	-	21,6	50,99	8,06	77,700	-	13,32	34,590	-	-	-	3,171
10.10.20	24	16,6	64,95	8,06	143,420	-	29,5	55,38	7,65	106,150	-	9,57	37,270	-	-	-	3,343
11.10.20	24	7,3	61,09	4,31	62,770	-	13,8	53,14	4,03	49,690	-	7,95	13,080	-	-	-	1,157
12.10.20	24	8,7	61,58	7,34	74,930	-	8,7	56,67	7,26	31,330	-	4,91	43,600	-	-	-	2,789
13.10.20	24	9,8	61,53	7,39	84,820	-	13,2	52,36	7,29	47,570	-	9,17	37,250	-	-	-	2,686
14.10.20	24	10,1	64,03	8,35	87,410	-	13,0	60,03	8,26	46,820	-	4,00	40,590	-	-	-	2,731
15.10.20	24	10,0	63,49	8,35	86,280	-	12,1	55,93	8,27	43,470	-	7,56	42,810	-	-	-	2,983
16.10.20	24	10,3	62,47	8,34	89,080	-	13,5	54,01	8,24	48,590	-	8,46	40,490	-	-	-	2,879
17.10.20	24	10,8	63,78	8,33	93,230	-	14,8	52,58	8,22	53,260	-	11,20	39,970	-	-	-	3,074
18.10.20	24	10,6	63,82	8,33	91,410	-	13,7	46,37	8,24	49,200	-	17,45	42,210	-	-	-	3,468
19.10.20	24	10,2	64,39	8,33	88,110	-	13,3	45,91	8,24	47,700	-	18,48	40,410	-	-	-	3,399
20.10.20	24	10,0	64,44	8,34	86,330	-	13,3	45,81	8,25	47,830	-	18,63	38,500	-	-	-	3,290
21.10.20	24	9,9	63,22	8,35	85,290	-	13,1	45,18	8,26	47,190	-	18,04	38,100	-	-	-	3,184
22.10.20	24	10,0	63,22	8,33	86,540	-	13,3	45,13	8,24	48,040	-	18,09	38,500	-	-	-	3,225
Среднее	24,00	12,0	64,11	8,08	103,759	-	18,7	51,60	7,92	67,368	-	12,51	36,391	-	-	-	3,102
Итого	720,0				3112,760	0,000				2021,030	0,000		1091,730	0,00	0,00	0,00	93,06

Ориентировочно до конца месяца(+) 933,828 606,309 327,519 27,918
 корректировка за прошлый месяц (-) 828,859 561,946 266,914 24,55
Итого за октябрь 2020 : 3217,729 2065,393 1152,335 96,43

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 04:00	152083,110	-	51172,790	-	-	-	6626,259	
23.10.20 04:00	155191,090	-	53189,390	-	-	-	6719,219	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} = 11,7$

83,22 Гкал

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

Гкал

Главный инженер

по доверенности абонента)

