

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за ноябрь 2019

Абонент: ООО "ЖКК-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 31-1, СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 4814

расходомер
 Подающий тр. VA2305M 40
 Обратн.тр. VA2305M 40
 тр-д. ГВС VA2305M 25
 тр.цирк. ГВС VA2305M 15
 Тр. Подпитки

Gmin
 0,05
 0,05
 0,02
 0,0063

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax
 50
 50
 20
 6,3

Термопреобр.
 КТПТР-05
 КТПТР-05
 КТПТР-05
 КТПТР-05

Tхв = 0
 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 ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5, м.куб	dT, С	dV м.куб	Q Гкал	
		fG3, %	T3, С	P3, кгс/см	V3, м.куб	Q3, Гкал	fG4, %	T4, С	P4, кгс/см	V4, м.куб	Q4, Гкал					
23.10.19	24	11,7	67,89	6,00	56,051	-	33,3	57,69	5,00	50,280	-	-	-	10,20	5,770	0,906
24.10.19	24	11,7	66,36	6,00	56,267	-	33,1	56,70	5,00	50,037	-	-	-	9,66	6,230	0,898
25.10.19	24	11,7	65,52	6,00	56,393	-	32,7	55,82	5,00	49,500	-	-	-	9,70	6,892	0,933
26.10.19	24	11,6	66,28	6,00	55,792	-	32,9	56,42	5,00	49,684	-	-	-	9,86	6,108	0,896
27.10.19	24	11,5	65,08	6,00	55,364	-	31,7	55,39	5,00	47,936	-	-	-	9,69	7,428	0,950
28.10.19	24	11,0	67,20	6,00	53,002	-	30,5	56,37	5,00	46,126	-	-	-	10,82	6,876	0,963
29.10.19	24	10,1	70,47	6,00	48,533	-	27,8	57,63	5,00	42,072	-	-	-	12,84	6,461	0,997
30.10.19	24	10,0	69,19	6,00	47,762	-	27,5	56,86	5,00	41,590	-	-	-	12,33	6,172	0,941
31.10.19	24	9,9	66,94	6,00	47,517	-	26,6	54,80	5,00	40,290	-	-	-	12,15	7,226	0,975
01.11.19	24	9,7	67,22	6,00	46,436	-	26,2	55,00	5,00	39,627	-	-	-	12,21	6,809	0,943
02.11.19	24	9,9	66,84	6,00	47,671	-	27,0	54,59	5,00	40,765	-	-	-	12,25	6,906	0,962
03.11.19	24	10,0	66,98	6,00	48,107	-	27,6	55,10	5,00	41,724	-	-	-	11,89	6,382	0,925
04.11.19	24	10,5	67,34	6,00	50,557	-	28,8	55,92	5,00	43,616	-	-	-	11,42	6,941	0,967
05.11.19	24	10,3	67,19	6,00	49,275	-	28,2	55,22	5,00	42,565	-	-	-	11,97	6,711	0,962
06.11.19	24	10,2	66,60	6,00	48,829	-	27,5	54,69	5,00	41,648	-	-	-	11,91	7,182	0,975
07.11.19	24	9,8	66,92	6,00	46,939	-	27,0	54,47	5,00	40,795	-	-	-	12,45	6,143	0,920
08.11.19	24	9,8	67,06	6,00	47,205	-	27,6	54,73	5,00	41,768	-	-	-	12,33	5,437	0,881
09.11.19	24	10,4	67,03	6,00	49,941	-	28,2	55,00	5,00	42,644	-	-	-	12,03	7,297	1,003
10.11.19	24	11,5	67,30	6,00	55,069	-	32,4	56,44	5,00	48,970	-	-	-	10,85	6,099	0,943
11.11.19	24	12,5	67,49	6,00	60,217	-	35,5	57,73	5,00	53,603	-	-	-	9,76	6,615	0,971
12.11.19	24	11,6	66,91	6,00	55,811	-	32,4	56,57	5,00	49,024	-	-	-	10,34	6,787	0,963
13.11.19	24	11,2	65,79	6,00	53,732	-	31,3	54,89	5,00	47,344	-	-	-	10,90	6,387	0,938
14.11.19	24	12,1	66,35	6,00	58,075	-	34,2	56,28	5,00	51,672	-	-	-	10,07	6,403	0,947
15.11.19	24	11,8	66,32	6,00	56,573	-	33,7	56,45	5,00	50,984	-	-	-	9,87	5,589	0,875
16.11.19	24	11,4	66,29	6,00	54,573	-	31,7	55,93	5,00	47,930	-	-	-	10,36	6,643	0,939
17.11.19	24	11,2	66,04	6,00	53,570	-	31,0	55,35	5,00	46,945	-	-	-	10,69	6,625	0,941
18.11.19	24	11,4	66,68	6,00	54,742	-	31,6	56,37	5,00	47,766	-	-	-	10,31	6,977	0,959
19.11.19	24	11,1	65,57	6,00	53,457	-	31,1	55,07	5,00	47,099	-	-	-	10,49	6,358	0,913
20.11.19	24	10,8	65,95	6,00	51,756	-	30,3	54,82	5,00	45,753	-	-	-	11,13	6,002	0,907
21.11.19	24	10,5	66,85	6,00	50,505	-	29,1	55,18	5,00	44,010	-	-	-	11,66	6,495	0,949
22.11.19	24	10,9	66,86	6,00	52,324	-	30,3	55,78	5,00	45,792	-	-	-	11,07	6,532	0,941
Среднее	24,00	10,9	66,86	6,00	52,324	-	30,3	55,78	5,00	45,792	-	-	-	11,07	6,532	0,941
Итого	744,0				1622,044	0,000				1419,561	0,000	0,00		202,484	29,18	

Ориентировочно до конца месяца(+)

Корректировка за прошлый месяц (-)

Итого за ноябрь 2019 :

479,800
 1142,244

420,673
 998,888

59,127 8,373
 143,357 20,811361

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
22.10.19 23:00	3899,200	-	3443,249	-	-	67,452
22.11.19 12:00	5494,938	-	4840,560	-	-	96,157

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв= 0

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

20,81136 Гкал
 Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

