

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за ноябрь 2019

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 45, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 43702

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 32

Обратн. тр. ПРЭМ 20

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

15

6

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 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					Обратный трубопровод					dT С	dV м/куб	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGгвс тонн	Q Гкал
		Г1, %	T1 С	P1 кгс/см	V1 м/куб	Q1 Гкал	Г2, %	T2 С	P2 кгс/см	V2 м/куб	Q2 Гкал						
23.10.19	24	8,3	67,43	7,00	29,700	-	13,7	55,92	6,50	19,710	-	11,51	9,990	-	-	-	0,874
24.10.19	24	7,8	65,71	7,00	28,220	-	14,0	54,72	6,50	20,150	-	10,99	8,070	-	-	-	0,735
25.10.19	24	8,0	65,24	7,00	28,660	-	13,8	54,36	6,50	19,870	-	10,88	8,790	-	-	-	0,775
26.10.19	24	8,0	65,80	7,00	28,830	-	14,1	54,93	6,50	20,360	-	10,87	8,470	-	-	-	0,755
27.10.19	24	8,6	64,72	7,00	31,070	-	13,4	54,44	6,50	19,280	-	10,28	11,790	-	-	-	0,941
28.10.19	24	7,4	66,77	7,00	26,550	-	13,5	54,70	6,50	19,400	-	12,07	7,150	-	-	-	0,692
29.10.19	24	3,9	66,77	7,00	13,990	-	4,9	56,93	6,50	7,110	-	9,84	6,880	-	-	-	0,522
30.10.19	24	7,6	68,75	7,00	27,460	-	12,3	56,76	6,50	17,770	-	11,99	9,690	-	-	-	0,855
31.10.19	24	7,5	66,90	7,00	26,840	-	12,2	54,34	6,50	17,560	-	12,56	9,280	-	-	-	0,818
01.11.19	24	7,3	66,88	7,00	26,280	-	12,4	54,29	6,50	17,800	-	12,59	8,480	-	-	-	0,769
02.11.19	24	7,8	67,00	7,00	28,220	-	12,6	54,87	6,50	18,170	-	12,13	10,050	-	-	-	0,866
03.11.19	24	7,9	67,02	7,00	28,300	-	12,8	55,22	6,50	18,480	-	11,80	9,820	-	-	-	0,850
04.11.19	24	8,0	67,52	7,00	28,740	-	13,0	55,41	6,50	18,700	-	12,11	10,040	-	-	-	0,884
05.11.19	24	7,4	66,93	7,00	26,770	-	12,9	54,33	6,50	18,570	-	12,60	8,200	-	-	-	0,761
06.11.19	24	7,7	66,19	7,00	27,580	-	13,0	53,94	6,50	18,720	-	12,25	8,860	-	-	-	0,795
07.11.19	24	7,8	66,72	7,00	28,150	-	12,6	54,26	6,50	18,110	-	12,46	10,040	-	-	-	0,874
08.11.19	24	7,4	66,71	7,00	26,550	-	12,9	53,98	6,50	18,550	-	12,73	8,000	-	-	-	0,751
09.11.19	24	8,3	66,99	7,00	29,780	-	13,1	55,37	6,50	18,880	-	11,62	10,900	-	-	-	0,922
10.11.19	24	8,7	67,21	7,00	31,160	-	14,4	55,96	6,50	20,690	-	11,25	10,470	-	-	-	0,910
11.11.19	24	6,9	66,53	7,00	24,930	-	11,6	53,55	6,50	16,680	-	12,98	8,250	-	-	-	0,748
12.11.19	24	6,3	65,73	7,00	22,700	-	9,7	51,43	6,50	13,910	-	14,30	8,790	-	-	-	0,762
13.11.19	24	6,5	65,12	7,00	23,570	-	9,3	51,04	6,50	13,450	-	14,08	10,120	-	-	-	0,833
14.11.19	24	6,4	65,12	7,00	22,860	-	9,6	51,18	6,50	13,890	-	13,94	8,970	-	-	-	0,760
15.11.19	24	6,2	64,83	7,00	22,320	-	9,5	50,92	6,50	13,730	-	13,91	8,590	-	-	-	0,731
16.11.19	24	6,3	64,88	7,00	22,830	-	9,0	50,60	6,50	13,020	-	14,28	9,810	-	-	-	0,806
17.11.19	24	6,7	65,26	7,00	23,950	-	9,2	51,11	6,50	13,270	-	14,15	10,680	-	-	-	0,865
18.11.19	24	6,1	65,17	7,00	21,930	-	9,3	50,71	6,50	13,370	-	14,46	8,560	-	-	-	0,737
19.11.19	24	6,2	64,66	7,00	22,390	-	9,0	50,53	6,50	12,930	-	14,13	9,460	-	-	-	0,781
20.11.19	24	6,0	65,01	7,00	21,620	-	8,9	50,40	6,50	12,850	-	14,61	8,770	-	-	-	0,741
21.11.19	24	6,1	65,99	7,00	21,990	-	9,2	50,76	6,50	13,180	-	15,23	8,810	-	-	-	0,765
22.11.19	24	7,2	66,19	7,00	25,798	-	11,5	53,57	6,50	16,605	-	12,62	9,193	-	-	-	0,796
Среднее	24,00	7,2	66,19	7,00	25,798	-	11,5	53,57	6,50	16,605	-	12,62	9,193	-	-	-	0,796
Итого	744,0				799,738	0,000				514,765	0,000		284,973	0,00	0,00	0,00	24,67

Ориентировочно до конца месяца(+)

Корректировка за прошлый месяц (-)

Итого за ноябрь 2019 :

246,035

553,703

164,058

350,707

81,978

202,995

7,10

17,57

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
23.10.19 05:00	12060,540	-	4535,210	-	-	-	-	-
22.11.19 12:00	12839,490	-	5035,680	-	-	-	486,946	511,049

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв = 0

Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета 17,57 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

