

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за ноябрь 2019

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 6-2, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 44611

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

Тхв = 0

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 32

Обратн.тр. ПРЭМ 20

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

15

6

КТПТР-05

КТПТР-05

Расчетный алгоритм: зима: $Q = M1 \cdot (h1 - h_{хв}) - M2 \cdot (h2 - h_{хв})$ лето: $Q = M1 \cdot (h1 - h_{хв}) - M2 \cdot (h2 - h_{хв})$

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	dGвс тонн	Q Гкал
		tG1, %	T1 С	P1 кгс/см	V1 м/куб	Q1 Гкал	tG2 %	T2 С	P2 кгс/см	V2 м/куб	Q2 Гкал						
23.10.19	24	10,9	68,82	7,00	39,130	-	20,0	60,10	6,50	28,770	-	8,72	10,360	-	-	-	0,998
24.10.19	24	13,4	67,18	7,00	48,350	-	24,6	57,07	6,50	35,460	-	10,11	12,890	-	-	-	1,186
25.10.19	24	12,8	66,60	7,00	45,910	-	24,4	55,39	6,50	35,200	-	11,21	10,710	-	-	-	1,073
26.10.19	24	13,4	67,12	7,00	48,320	-	24,8	55,96	6,50	35,650	-	11,16	12,670	-	-	-	1,211
27.10.19	24	13,5	65,87	7,00	48,520	-	24,3	55,25	6,50	34,970	-	10,62	13,550	-	-	-	1,227
28.10.19	24	10,5	66,57	7,00	37,650	-	21,7	54,12	6,50	31,230	-	12,45	6,420	-	-	-	0,879
29.10.19	24	9,9	71,32	7,00	35,600	-	16,9	64,50	6,50	24,290	-	6,82	11,310	-	-	-	0,980
30.10.19	24	14,1	69,10	7,00	50,640	-	26,2	62,24	6,50	37,760	-	6,86	12,880	-	-	-	1,119
31.10.19	24	13,5	68,21	7,00	48,460	-	25,5	58,71	6,50	36,680	-	9,50	11,780	-	-	-	1,119
01.11.19	24	13,6	68,20	7,00	49,030	-	25,4	58,41	6,50	36,510	-	9,79	12,520	-	-	-	1,113
02.11.19	24	13,9	68,33	7,00	49,890	-	26,5	58,24	6,50	38,190	-	10,09	11,700	-	-	-	1,176
03.11.19	24	14,0	68,35	7,00	50,230	-	26,7	58,34	6,50	38,400	-	10,01	11,830	-	-	-	1,151
04.11.19	24	14,9	68,37	7,00	53,770	-	27,5	58,70	6,50	39,620	-	9,67	14,150	-	-	-	1,156
05.11.19	24	14,0	68,34	7,00	50,280	-	26,8	58,17	6,50	38,550	-	10,17	11,730	-	-	-	1,314
06.11.19	24	14,1	67,80	7,00	50,790	-	26,0	57,74	6,50	37,480	-	10,06	13,310	-	-	-	1,160
07.11.19	24	13,8	68,10	7,00	49,800	-	25,9	57,99	6,50	37,240	-	10,11	12,560	-	-	-	1,244
08.11.19	24	14,0	68,10	7,00	50,560	-	27,6	58,15	6,50	39,710	-	9,95	10,850	-	-	-	1,197
09.11.19	24	14,9	68,19	7,00	53,730	-	28,1	58,85	6,50	40,440	-	9,34	13,290	-	-	-	1,102
10.11.19	24	15,8	68,28	7,00	57,050	-	29,7	59,35	6,50	42,760	-	8,93	14,290	-	-	-	1,245
11.11.19	24	14,9	68,02	7,00	53,610	-	29,3	58,80	6,50	42,180	-	9,22	11,430	-	-	-	1,320
12.11.19	24	13,8	67,71	7,00	49,780	-	27,0	57,78	6,50	38,870	-	9,93	10,910	-	-	-	1,131
13.11.19	24	13,9	67,27	7,00	49,930	-	26,3	56,78	6,50	37,800	-	10,49	12,130	-	-	-	1,091
14.11.19	24	14,1	67,42	7,00	50,820	-	27,6	56,92	6,50	39,770	-	10,50	11,050	-	-	-	1,175
15.11.19	24	13,7	67,27	7,00	49,370	-	27,3	56,43	6,50	39,350	-	10,84	10,020	-	-	-	1,132
16.11.19	24	13,9	67,32	7,00	50,060	-	26,3	56,56	6,50	37,930	-	10,76	12,130	-	-	-	1,063
17.11.19	24	14,2	67,35	7,00	51,130	-	26,1	56,72	6,50	37,620	-	10,63	13,510	-	-	-	1,187
18.11.19	24	11,7	67,47	7,00	42,010	-	21,5	55,00	6,50	30,930	-	12,47	11,080	-	-	-	1,271
19.11.19	24	8,7	66,63	7,00	31,480	-	13,7	49,17	6,50	19,670	-	17,46	11,810	-	-	-	1,098
20.11.19	24	9,0	67,15	7,00	32,300	-	13,4	49,60	6,50	19,300	-	17,55	13,000	-	-	-	1,099
21.11.19	24	8,5	68,17	7,00	30,700	-	13,1	49,91	6,50	18,910	-	18,26	11,790	-	-	-	1,180
22.11.19	24	13,0	67,82	7,00	46,963	-	24,3	57,03	6,50	35,041	-	10,79	11,922	-	-	-	1,115
Среднее	24,00	13,0	67,82	7,00	46,963	-	24,3	57,03	6,50	35,041	-	10,79	11,922	-	-	-	1,146
Итого	744,0				1455,863	0,000				1086,281	0,000		369,582	0,00	0,00	0,00	35,54

Ориентировочно до конца месяца(+)

Корректировка за прошлый месяц (-)

Итого за ноябрь 2019 :

645,359

810,504

557,824

528,457

87,535

282,047

9,61

25,93

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	20582,740	-	16008,860	-	-	-	-	-
22.11.19 12:00	21999,020	-	17063,310	-	-	-	516,816	-
							551,625	-

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 25,93 Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

