

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за октябрь 2019

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-7
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 37-1, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Трёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 4809

расходомер

Подающий тр. VA2305M 40

Обратн.тр. VA2305M 40

тр-д. ГВС VA2305M 25

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

ТПТ-15-2

Тхв = 0

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q=M1*(h1-hxv)-M2*(h2-hxv)$ **лето:** $Q=M1*(h1-hxv)-M2*(h2-hxv)$

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	dG тонн	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGгвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.09.19	24	-	58,02	9,16	104,221	-	39,44	4,56	103,710	-	18,58	0,511	-	-	-	-	1,966
24.09.19	24	-	52,95	9,16	88,555	-	41,02	4,56	88,655	-	11,93	-0,100	-	-	-	-	1,065
25.09.19	24	-	52,77	9,16	54,290	-	40,23	4,56	51,729	-	12,55	2,561	-	-	-	-	0,790
26.09.19	24	-	53,31	9,16	162,534	-	40,69	4,56	162,106	-	12,62	0,429	-	-	-	-	2,092
27.09.19	24	-	53,30	9,16	163,436	-	41,61	4,56	163,714	-	11,69	-0,278	-	-	-	-	1,924
28.09.19	24	-	53,27	9,16	164,550	-	41,85	4,56	164,643	-	11,42	-0,093	-	-	-	-	1,894
29.09.19	24	-	53,28	9,16	165,195	-	41,84	4,56	164,797	-	11,45	0,398	-	-	-	-	1,926
30.09.19	24	-	53,32	9,16	165,597	-	40,58	4,56	165,580	-	12,74	0,017	-	-	-	-	2,125
01.10.19	24	-	53,30	9,16	166,499	-	40,70	4,56	166,103	-	12,59	-0,162	-	-	-	-	2,103
02.10.19	24	-	56,60	9,16	165,007	-	41,79	4,56	165,004	-	14,81	0,003	-	-	-	-	2,155
03.10.19	24	-	58,41	9,16	160,851	-	42,51	4,56	160,851	-	15,91	0,000	-	-	-	-	2,461
04.10.19	24	-	57,53	9,16	153,687	-	41,98	4,56	152,811	-	15,55	0,876	-	-	-	-	2,573
05.10.19	24	-	57,09	9,16	161,897	-	41,90	4,56	162,225	-	15,19	-0,327	-	-	-	-	2,446
06.10.19	24	-	58,18	9,16	161,107	-	41,80	4,56	161,424	-	16,38	-0,317	-	-	-	-	2,472
07.10.19	24	-	60,61	9,16	159,072	-	42,88	4,56	159,372	-	17,74	-0,299	-	-	-	-	2,653
08.10.19	24	-	61,52	9,16	160,864	-	43,74	4,56	161,170	-	17,78	-0,307	-	-	-	-	2,834
09.10.19	24	-	58,71	9,16	163,088	-	42,63	4,56	163,450	-	16,08	-0,362	-	-	-	-	2,874
10.10.19	24	-	57,90	9,16	164,481	-	42,49	4,56	164,809	-	15,41	-0,328	-	-	-	-	2,636
11.10.19	24	-	56,21	9,16	168,926	-	42,23	4,56	169,278	-	13,97	-0,352	-	-	-	-	2,549
12.10.19	24	-	53,33	9,16	167,581	-	40,68	4,56	167,900	-	12,65	-0,319	-	-	-	-	2,375
13.10.19	24	-	53,28	9,16	167,249	-	40,29	4,56	167,466	-	12,99	-0,216	-	-	-	-	2,134
14.10.19	24	-	58,22	9,16	162,692	-	42,33	4,56	162,970	-	15,88	-0,278	-	-	-	-	2,597
15.10.19	24	-	61,89	9,16	159,512	-	44,28	4,56	159,821	-	17,61	-0,309	-	-	-	-	2,823
16.10.19	24	-	59,41	9,16	163,449	-	43,28	4,56	163,767	-	16,13	-0,318	-	-	-	-	2,650
17.10.19	24	-	56,27	9,16	158,712	-	41,91	4,56	156,474	-	14,36	2,238	-	-	-	-	2,397
18.10.19	24	-	52,14	9,16	166,807	-	40,15	4,56	166,719	-	11,98	0,088	-	-	-	-	2,030
19.10.19	24	-	52,33	9,16	168,330	-	40,41	4,56	168,558	-	11,92	-0,228	-	-	-	-	2,020
20.10.19	24	-	52,32	9,16	167,991	-	40,38	4,56	168,366	-	11,94	-0,374	-	-	-	-	2,023
21.10.19	24	-	55,82	9,16	155,246	-	41,59	4,56	155,171	-	14,23	0,075	-	-	-	-	2,234
Среднее	24,00	-	55,82	9,16	155,246	-	41,59	4,56	155,171	-	14,23	0,075	-	-	-	-	2,234
Итого	720,0				4657,369	0,000			4655,123	0,000		2,246		0,00	0,00	0,00	67,01

Ориентировочно до конца месяца(+)

1397,211

Корректировка за прошлый месяц (-)

41,572

Итого за октябрь 2019 :

6013,007

1396,537

0,674

20,103

40,252

1,320

0,97

6011,407

1,600

86,14

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
23.09.19 14:00	202,530	-	196,705	-	-	-	-	-
22.10.19 10:00	4740,370	-	4733,043	-	-	-	4,935	-
							69,527	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв = 0

86,14 Гкал

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

Гкал

Главный инженер
(по доверенности абонента)