

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за октябрь 2019

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-1
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 29-1, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 7434

расходомер

Подающий тр. VA2305M 40

Обратн.тр. VA2305M 40

тр-д. ГВС VA2305M 40

тр.цирк. ГВС VA2305M 25

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 0

Преобр. давления

Расчетный алгоритм:

зима: $Q = M1 * (h1 - hхв) - M2 * (h2 - hхв)$ **лето:** $Q = M1 * (h1 - hхв) - M2 * (h2 - hхв)$

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=

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	-	57,94	9,16	138,459	-	-	37,53	4,56	138,264	-	20,40	0,195	-	-	-	2,843
24.09.19	24	-	53,02	9,16	113,480	-	-	39,54	4,56	113,498	-	13,48	-0,018	-	-	-	1,539
25.09.19	24	-	52,53	9,16	108,430	-	-	37,25	4,56	108,294	-	15,28	0,136	-	-	-	1,671
26.09.19	24	-	53,31	9,16	209,837	-	-	38,77	4,56	209,642	-	14,55	0,196	-	-	-	3,077
27.09.19	24	-	53,28	9,16	213,198	-	-	39,54	4,56	213,016	-	13,75	0,182	-	-	-	2,955
28.09.19	24	-	53,26	9,16	213,969	-	-	39,94	4,56	213,843	-	13,32	0,126	-	-	-	2,874
29.09.19	24	-	53,27	9,16	214,637	-	-	40,14	4,56	214,566	-	13,13	0,071	-	-	-	2,839
30.09.19	24	-	53,31	9,16	215,055	-	-	40,49	4,56	215,044	-	12,82	0,011	-	-	-	2,776
01.10.19	24	-	53,27	9,16	216,052	-	-	40,69	4,56	216,092	-	12,58	-0,039	-	-	-	2,736
02.10.19	24	-	53,28	9,16	216,651	-	-	40,40	4,56	216,593	-	12,88	0,058	-	-	-	2,812
03.10.19	24	-	56,65	9,16	215,008	-	-	41,77	4,56	215,000	-	14,87	0,008	-	-	-	3,216
04.10.19	24	-	58,41	9,16	210,048	-	-	42,45	4,56	209,923	-	15,96	0,125	-	-	-	3,375
05.10.19	24	-	57,50	9,16	209,546	-	-	41,80	4,56	209,257	-	15,70	0,289	-	-	-	3,319
06.10.19	24	-	57,05	9,16	210,649	-	-	41,52	4,56	210,600	-	15,52	0,049	-	-	-	3,290
07.10.19	24	-	58,18	9,16	210,125	-	-	42,03	4,56	209,999	-	16,15	0,126	-	-	-	3,415
08.10.19	24	-	60,64	9,16	207,437	-	-	43,03	4,56	207,296	-	17,61	0,141	-	-	-	3,677
09.10.19	24	-	61,51	9,16	209,468	-	-	43,82	4,56	209,471	-	17,68	-0,003	-	-	-	3,724
10.10.19	24	-	58,83	9,16	195,804	-	-	41,92	4,56	195,571	-	16,91	0,234	-	-	-	3,339
11.10.19	24	-	57,81	9,16	169,232	-	-	39,66	4,56	169,018	-	18,15	0,214	-	-	-	3,093
12.10.19	24	-	56,10	9,16	173,842	-	-	39,41	4,56	173,598	-	16,68	0,245	-	-	-	2,924
13.10.19	24	-	53,22	9,16	172,445	-	-	38,08	4,56	172,114	-	15,14	0,332	-	-	-	2,637
14.10.19	24	-	53,18	9,16	172,214	-	-	37,81	4,56	171,877	-	15,37	0,337	-	-	-	2,674
15.10.19	24	-	58,19	9,16	167,612	-	-	39,28	4,56	167,228	-	18,91	0,383	-	-	-	3,197
16.10.19	24	-	61,84	9,16	164,331	-	-	40,71	4,56	164,028	-	21,13	0,303	-	-	-	3,498
17.10.19	24	-	59,30	9,16	168,424	-	-	40,25	4,56	168,138	-	19,05	0,287	-	-	-	3,233
18.10.19	24	-	56,12	9,16	171,941	-	-	39,19	4,56	171,662	-	16,93	0,278	-	-	-	2,936
19.10.19	24	-	51,72	9,16	183,858	-	-	38,00	4,56	183,584	-	13,72	0,275	-	-	-	2,546
20.10.19	24	-	52,29	9,16	200,959	-	-	39,00	4,56	200,853	-	13,29	0,107	-	-	-	2,693
21.10.19	24	-	52,26	9,16	200,893	-	-	39,16	4,56	200,732	-	13,10	0,161	-	-	-	2,655
22.10.19	24	-	55,77	9,16	188,745	-	-	40,11	4,56	188,579	-	15,66	0,166	-	-	-	2,950
Среднее	24,00	-	55,77	9,16	188,745	-	-	40,11	4,56	188,579	-	15,66	0,166	-	-	-	2,950
Итого	720,0	-	-	-	5662,352	0,000	-	-	-	5657,378	0,000	4,974	0,00	0,00	0,00	0,00	88,51

Ориентировочно до конца месяца(+)

1698,706

1697,213

1,492

26,554

Корректировка за прошлый месяц (-)

55,540

39,238

16,302

2,31

Итого за октябрь 2019 :

7305,517

7315,354

-9,836

112,76

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 12:00	262,674	-	199,324	-	-	-	10,376	
22.10.19 17:00	5839,444	-	5771,303	-	-	-	96,575	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды Тхв = 0

112,76 Гкал

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

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

