

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за октябрь 2019

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-7
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 37-1, ТЦ-3 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Трёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 5196

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

Tхв = 0

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q = M1 \cdot (h1 - hхв) - M2 \cdot (h2 - hхв)$ лето: $Q = M1 \cdot (h1 - hхв) - M2 \cdot (h2 - hхв)$

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= 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	-	58,03	9,16	98,017	-	-	35,64	4,56	96,680	-	22,39	1,337	-	-	-	2,249
24.09.19	24	-	52,90	9,16	83,723	-	-	38,51	4,56	82,490	-	14,38	1,234	-	-	-	1,258
25.09.19	24	-	52,59	9,16	78,120	-	-	37,20	4,56	77,130	-	15,39	0,990	-	-	-	1,245
26.09.19	24	-	53,38	9,16	152,089	-	-	38,72	4,56	150,288	-	14,65	1,801	-	-	-	2,311
27.09.19	24	-	53,37	9,16	153,208	-	-	39,21	4,56	151,314	-	14,16	1,894	-	-	-	2,256
28.09.19	24	-	53,34	9,16	154,179	-	-	39,60	4,56	152,278	-	13,74	1,901	-	-	-	2,207
29.09.19	24	-	53,36	9,16	154,703	-	-	39,73	4,56	152,871	-	13,63	1,833	-	-	-	2,194
30.09.19	24	-	53,39	9,16	155,159	-	-	40,13	4,56	153,347	-	13,27	1,812	-	-	-	2,144
01.10.19	24	-	53,36	9,16	155,469	-	-	40,33	4,56	153,627	-	13,04	1,842	-	-	-	2,114
02.10.19	24	-	53,38	9,16	155,919	-	-	40,08	4,56	153,968	-	13,29	1,951	-	-	-	2,164
03.10.19	24	-	56,69	9,16	154,503	-	-	41,39	4,56	152,594	-	15,30	1,909	-	-	-	2,455
04.10.19	24	-	58,49	9,16	150,649	-	-	42,01	4,56	148,749	-	16,48	1,900	-	-	-	2,575
05.10.19	24	-	57,56	9,16	150,190	-	-	41,38	4,56	148,301	-	16,18	1,889	-	-	-	2,521
06.10.19	24	-	57,13	9,16	150,954	-	-	41,03	4,56	149,081	-	16,10	1,873	-	-	-	2,520
07.10.19	24	-	58,23	9,16	150,368	-	-	41,57	4,56	148,521	-	16,66	1,847	-	-	-	2,594
08.10.19	24	-	60,66	9,16	148,680	-	-	42,61	4,56	146,848	-	18,05	1,832	-	-	-	2,774
09.10.19	24	-	61,56	9,16	150,588	-	-	43,44	4,56	148,688	-	18,12	1,900	-	-	-	2,824
10.10.19	24	-	58,78	9,16	152,757	-	-	42,37	4,56	150,831	-	16,41	1,927	-	-	-	2,601
11.10.19	24	-	57,96	9,16	153,985	-	-	42,25	4,56	152,045	-	15,71	1,940	-	-	-	2,514
12.10.19	24	-	56,28	9,16	158,113	-	-	41,89	4,56	156,125	-	14,38	1,988	-	-	-	2,370
13.10.19	24	-	53,41	9,16	156,755	-	-	40,40	4,56	154,801	-	13,01	1,953	-	-	-	2,131
14.10.19	24	-	53,37	9,16	156,278	-	-	40,05	4,56	154,344	-	13,32	1,934	-	-	-	2,172
15.10.19	24	-	58,31	9,16	152,072	-	-	41,95	4,56	150,199	-	16,37	1,873	-	-	-	2,579
16.10.19	24	-	61,98	9,16	149,322	-	-	43,68	4,56	147,438	-	18,30	1,884	-	-	-	2,827
17.10.19	24	-	59,50	9,16	152,976	-	-	42,74	4,56	151,067	-	16,76	1,909	-	-	-	2,658
18.10.19	24	-	56,31	9,16	156,343	-	-	41,34	4,56	154,348	-	14,97	1,995	-	-	-	2,436
19.10.19	24	-	52,24	9,16	154,999	-	-	39,46	4,56	152,984	-	12,78	2,015	-	-	-	2,071
20.10.19	24	-	52,40	9,16	156,753	-	-	39,41	4,56	154,742	-	12,99	2,011	-	-	-	2,129
21.10.19	24	-	52,39	9,16	156,653	-	-	39,62	4,56	154,628	-	12,77	2,025	-	-	-	2,093
22.10.19	24	-	55,87	9,16	146,673	-	-	40,61	4,56	144,839	-	15,26	1,834	-	-	-	2,310
Среднее	24,00	-	55,87	9,16	146,673	-	-	40,61	4,56	144,839	-	15,26	1,834	-	-	-	2,310
Итого	720,0	-	-	-	4400,199	0,000	-	-	-	4345,167	0,000	-	55,032	0,00	0,00	0,00	69,30

Ориентировочно до конца месяца(+)

1320,060

Корректировка за прошлый месяц (-)

38,832

Итого за октябрь 2019 :

5681,426

1303,550

38,051

5610,666

16,510

0,772

70,769

20,789

1,25

88,83

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	211,752	-	186,095	-	-	-	22,388	
22.10.19 10:00	4498,056	-	4418,844	-	-	-	89,042	

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

88,83 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

