

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за ноябрь 2019

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 39, СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СИТ-943 № 4776

Подающий тр. расходомер VA2305M 50
 Обратн.тр. VA2305M 50
 тр-д. ГВС VA2305M 25
 тр.цирк. ГВС VA2305M 15
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до
 Gmin 0,08
 Gmax

Термопреобр.
 КТПТР-05
 КТПТР-05
 КТПТР-05
 КТПТР-05

Тхв = 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						
23.10.19	24	-	61,22	9,16	233,065	-	-	43,61	4,60	233,017	-	17,61	0,048	-	-	-	4,177
24.10.19	24	-	61,22	9,16	233,065	-	-	43,61	4,60	233,017	-	17,61	0,048	-	-	-	4,177
25.10.19	24	-	61,22	9,16	233,065	-	-	43,61	4,60	233,017	-	17,61	0,048	-	-	-	4,177
26.10.19	24	-	61,22	9,16	233,065	-	-	43,61	4,60	233,017	-	17,61	0,048	-	-	-	4,177
27.10.19	24	-	61,22	9,16	233,065	-	-	43,61	4,60	233,017	-	17,61	0,048	-	-	-	4,177
28.10.19	24	-	61,22	9,16	233,065	-	-	43,61	4,60	233,017	-	17,61	0,048	-	-	-	4,177
29.10.19	24	-	61,22	9,16	233,065	-	-	43,61	4,60	233,017	-	17,61	0,048	-	-	-	4,177
30.10.19	24	-	61,22	9,16	233,065	-	-	43,61	4,60	233,017	-	17,61	0,048	-	-	-	4,177
31.10.19	24	-	62,91	9,16	84,810	-	-	43,46	4,60	85,302	-	19,45	-0,492	-	-	-	4,177
01.11.19	24	-	66,36	9,16	233,108	-	-	45,17	4,60	234,588	-	21,19	-1,479	-	-	-	4,959
02.11.19	24	-	66,04	9,16	236,189	-	-	45,07	4,60	237,547	-	20,97	-1,359	-	-	-	4,973
03.11.19	24	-	65,84	9,16	241,931	-	-	52,18	4,60	219,682	-	13,66	22,249	-	-	-	4,531
04.11.19	24	-	64,05	9,16	243,843	-	-	52,09	4,60	244,564	-	11,96	-0,721	-	-	-	2,942
05.11.19	24	-	63,67	9,16	240,628	-	-	44,33	4,60	241,852	-	19,34	-1,224	-	-	-	4,675
06.11.19	24	-	62,42	9,16	237,588	-	-	43,23	4,60	238,830	-	19,19	-1,242	-	-	-	4,579
07.11.19	24	-	63,12	9,16	232,519	-	-	42,74	4,60	234,204	-	20,38	-1,685	-	-	-	4,758
08.11.19	24	-	64,04	9,16	235,814	-	-	43,22	4,60	237,755	-	20,83	-1,941	-	-	-	4,931
09.11.19	24	-	65,48	9,16	240,799	-	-	44,55	4,60	242,567	-	20,92	-1,768	-	-	-	5,059
10.11.19	24	-	60,79	9,16	246,493	-	-	43,00	4,60	248,009	-	17,79	-1,517	-	-	-	4,405
11.11.19	24	-	58,09	9,16	248,083	-	-	41,74	4,60	249,563	-	16,35	-1,479	-	-	-	4,076
12.11.19	24	-	58,06	9,16	245,109	-	-	41,44	4,60	246,739	-	16,62	-1,630	-	-	-	4,094
13.11.19	24	-	56,88	9,16	245,384	-	-	40,99	4,60	247,033	-	15,89	-1,649	-	-	-	3,918
14.11.19	24	-	53,26	9,16	250,095	-	-	39,73	4,60	242,707	-	13,53	7,388	-	-	-	3,750
15.11.19	24	-	55,66	9,16	248,560	-	-	40,43	4,60	250,031	-	15,23	-1,471	-	-	-	3,804
16.11.19	24	-	58,00	9,16	247,562	-	-	41,58	4,60	249,032	-	16,42	-1,469	-	-	-	4,086
17.11.19	24	-	59,35	9,16	245,989	-	-	42,28	4,60	247,538	-	17,07	-1,549	-	-	-	4,219
18.11.19	24	-	60,08	9,16	248,974	-	-	42,94	4,60	250,440	-	17,14	-1,466	-	-	-	4,288
19.11.19	24	-	60,05	9,16	248,788	-	-	42,96	4,60	250,207	-	17,09	-1,420	-	-	-	4,274
20.11.19	24	-	60,78	9,16	245,506	-	-	42,99	4,60	246,986	-	17,79	-1,480	-	-	-	4,388
21.11.19	24	-	62,98	9,16	239,795	-	-	43,82	4,60	241,329	-	19,16	-1,534	-	-	-	4,614
22.11.19	24	-	60,13	9,16	172,919	-	-	43,13	4,60	172,883	-	17,00	0,035	-	-	-	3,099
Среднее	24,00	-	61,22	9,16	233,065	-	-	43,61	4,60	233,017	-	17,61	0,048	-	-	-	4,177
Итого	744,0	-	-	-	7225,003	0,000	-	-	-	7223,522	0,000	1,481	0,00	0,00	0,00	-	129,50

Ориентировочно до конца месяца(+)

Корректировка за прошлый месяц (-)

Итого за ноябрь 2019 :

2032,584
5192,419

2042,906
5180,616

-10,322
11,803

30,51
98,99

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
05.11.19 10:00	4683,404	-	4679,588	-	-	-	76,600	-
22.11.19 13:00	8858,200	-	8871,859	-	-	-	151,210	-

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

98,99 Гкал
Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)