ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Отчет о теплопотреблении по приборам УУТЭ за октябрь 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
Договор: 31502
Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 8, ТЦ-3 СЦО

график: 150/70
Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:
Вычислитель: ВКТ-7 № 50074

Приборы УУТЭ поверены до _____

Тхв = 11,7

	расходомер	Gmin	Gmax	Термопреобр.	Преобр. давления
Подающий тр.	ПРЭМ 40		22,5	КТПТР-05	
Обратн.тр.	ПРЭМ 40		22,5	КТПТР-05	
тр-д. ГВС					
тр.цирк. ГВС					
Тр. Подпитки					

Расчетный алгоритм: **зима:** Q=M1*(h1-h2)+M3*(h2-hхв),M3=p3*V3 **лето:**
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	dG	G1гвс	G2гвс	dGгвс	Q
		fG1, %	T1 C	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 C	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал	C	тонн	тонн	тонн	тонн	Гкал
23.09.20	24	36,7	57,06	10,30	198,020	-	36,7	46,54	5,60	198,200	-	10,52	-0,180	0,00	0,00	0,00	2,112
24.09.20	24	37,3	46,91	10,30	201,220	-	37,3	40,19	5,60	201,220	-	6,72	0,000	0,00	0,00	0,00	1,369
25.09.20	24	32,9	46,26	10,30	177,650	-	32,9	39,15	5,60	177,650	-	7,11	0,000	0,00	0,00	0,00	1,279
26.09.20	24	34,8	47,87	10,30	187,690	-	34,8	40,62	5,60	187,690	-	7,25	0,000	0,00	0,00	0,00	1,376
27.09.20	24	35,1	48,01	10,30	189,780	-	35,1	40,96	5,60	189,780	-	7,05	0,000	0,00	0,00	0,00	1,351
28.09.20	24	31,6	46,89	10,30	170,640	-	31,6	39,29	5,60	170,640	-	7,60	0,000	0,00	0,00	0,00	1,307
29.09.20	24	31,2	49,03	10,30	168,410	-	31,2	40,37	5,60	168,410	-	8,66	0,000	0,00	0,00	0,00	1,473
30.09.20	24	32,2	49,14	10,30	173,770	-	32,2	40,70	5,60	173,770	-	8,44	0,000	0,00	0,00	0,00	1,480
01.10.20	24	34,8	49,99	10,30	188,160	-	34,8	41,54	5,60	188,160	-	8,45	0,000	0,00	0,00	0,00	1,603
02.10.20	24	37,1	54,38	10,30	200,180	-	37,1	44,84	5,60	200,180	-	9,54	0,000	0,00	0,00	0,00	1,928
03.10.20	24	36,0	55,86	10,30	194,310	-	36,0	45,78	5,60	194,310	-	10,08	0,000	0,00	0,00	0,00	1,973
04.10.20	24	35,3	54,48	10,30	190,490	-	35,3	44,76	5,60	190,490	-	9,72	0,000	0,00	0,00	0,00	1,866
05.10.20	24	30,1	51,31	10,30	162,350	-	30,1	41,93	5,60	162,350	-	9,38	0,000	0,00	0,00	0,00	1,536
06.10.20	24	27,0	50,65	10,30	146,050	-	27,0	40,52	5,60	146,050	-	10,13	0,000	0,00	0,00	0,00	1,488
07.10.20	24	27,4	50,61	10,30	147,840	-	27,4	40,50	5,60	147,840	-	10,11	0,000	0,00	0,00	0,00	1,504
08.10.20	24	28,8	49,43	10,30	155,430	-	28,8	40,21	5,60	155,430	-	9,22	0,000	0,00	0,00	0,00	1,447
09.10.20	24	31,5	48,65	10,30	170,140	-	31,5	40,29	5,60	170,140	-	8,36	0,000	0,00	0,00	0,00	1,434
10.10.20	24	30,8	47,38	10,30	166,290	-	30,8	39,07	5,60	166,290	-	8,31	0,000	0,00	0,00	0,00	1,393
11.10.20	24	31,1	46,49	10,30	167,690	-	31,1	38,35	5,60	167,690	-	8,14	0,000	0,00	0,00	0,00	1,376
12.10.20	24	31,0	47,37	10,30	167,460	-	31,0	38,90	5,60	167,460	-	8,47	0,000	0,00	0,00	0,00	1,432
13.10.20	24	29,2	47,93	10,30	157,650	-	29,2	38,52	5,60	157,650	-	9,41	0,000	0,00	0,00	0,00	1,495
14.10.20	24	27,7	49,00	10,30	149,690	-	27,7	38,55	5,60	149,690	-	10,45	0,000	0,00	0,00	0,00	1,572
15.10.20	24	29,4	47,51	10,30	158,960	-	29,4	37,41	5,60	158,960	-	10,10	0,000	0,00	0,00	0,00	1,617
16.10.20	24	29,1	46,52	10,30	157,220	-	29,1	36,18	5,60	157,220	-	10,34	0,000	0,00	0,00	0,00	1,636
17.10.20	24	28,6	55,16	10,30	154,410	-	28,6	40,07	5,60	154,400	-	15,09	0,010	0,00	0,00	0,00	2,339
18.10.20	24	29,2	60,25	10,30	157,510	-	29,2	42,81	5,60	157,510	-	17,44	0,000	0,00	0,00	0,00	2,755
19.10.20	24	29,4	61,29	10,30	158,510	-	29,4	43,34	5,60	158,510	-	17,95	0,000	0,00	0,00	0,00	2,855
20.10.20	24	28,0	61,27	10,30	151,170	-	28,0	42,30	5,60	151,170	-	18,97	0,000	0,00	0,00	0,00	2,878
21.10.20	24	29,6	58,74	10,30	159,890	-	29,6	41,72	5,60	159,890	-	17,02	0,000	0,00	0,00	0,00	2,734
22.10.20	24	28,7	62,96	10,30	154,960	-	28,7	43,89	5,60	154,960	-	19,07	0,000	0,00	0,00	0,00	2,963
Среднее	24,00	31,4	51,61	10,30	169,451	-	31,4	40,98	5,60	169,457	-	10,64	-0,006	-	-	-	1,786
Итого	720,0				5083,540	0,000				5083,710	0,000		-0,170	0,00	0,00	0,00	53,57

Ориентировочно до конца месяца(+)	1525,062	1525,113	-0,051	16,071
Корректировка за прошлый месяц (-)	253,213	253,375	-0,163	4,20
Итого за октябрь 2020 :	6355,389	6355,448	-0,058	65,44

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
23.09.20 01:00	71347,100	-	70796,120	-	0,000	0,000	1416,346	
23.10.20 01:00	76430,640	-	75879,830	-	0,000	0,000	1469,917	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = 11,7 65,44 Гкал
Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета _____ Гкал

Главный инженер
(по доверенности абонента) _____

Общество с ограниченной ответственностью «Жилкомсервис №2 Невского района» Санкт-Петербург №2

Дирекция по сбыту тепловой энергии
филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»
Отдел расчетов и анализа
теплопотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
Дата _____