

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за декабрь 2019

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 19, ТЦ-1 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:
 Вычислитель: ВКТ-7 № 48801
 расходомер
 Подающий тр. ПРЭМ 40
 Обратн.тр. ПРЭМ 40
 тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до _____
 Gmin 0,3
 Gmax 22,5
 0,3 22,5
 Термопреобр. КТППТР-05
 КТППТР-05

Tхв = 0
 Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxv)-M2*(h2-hxv)$ 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 С	dG тонн	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGгвс тонн	Q Гкал
		tg1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	tg2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.11.19	24	25,0	71,09	10,20	135,050	-	25,0	43,97	5,60	135,050	-	27,12	0,000	0,00	0,00	0,00	3,670
24.11.19	24	24,9	74,38	10,20	134,650	-	24,9	45,40	5,60	134,650	-	28,98	0,000	0,00	0,00	0,00	3,912
25.11.19	24	25,1	74,86	10,20	135,690	-	25,1	45,66	5,60	135,690	-	29,20	0,000	0,00	0,00	0,00	3,972
26.11.19	24	25,5	75,09	10,20	137,810	-	25,5	46,09	5,60	137,810	-	29,00	0,000	0,00	0,00	0,00	4,006
27.11.19	24	25,5	73,20	10,20	137,890	-	25,1	45,67	5,60	135,330	-	27,53	2,560	0,00	0,00	0,00	3,923
28.11.19	24	25,7	69,98	10,20	138,950	-	25,7	44,65	5,60	138,950	-	25,33	0,000	0,00	0,00	0,00	3,527
29.11.19	24	25,7	70,95	10,20	138,670	-	25,7	45,33	5,60	138,670	-	25,62	0,000	0,00	0,00	0,00	3,560
30.11.19	24	25,8	68,34	10,20	139,060	-	25,8	44,09	5,60	139,060	-	24,25	0,000	0,00	0,00	0,00	3,381
01.12.19	24	25,7	71,37	10,20	138,980	-	25,7	45,14	5,60	138,980	-	26,23	0,000	0,00	0,00	0,00	3,655
02.12.19	24	25,7	72,44	10,20	138,930	-	25,7	45,77	5,60	138,930	-	26,67	0,000	0,00	0,00	0,00	3,713
03.12.19	24	25,7	71,46	10,20	138,980	-	25,7	45,37	5,60	138,980	-	26,09	0,000	0,00	0,00	0,00	3,638
04.12.19	24	25,7	69,47	10,20	138,650	-	25,7	44,46	5,60	138,650	-	25,01	0,000	0,00	0,00	0,00	3,477
05.12.19	24	25,7	67,04	10,20	138,670	-	25,7	43,94	5,60	138,670	-	23,10	0,000	0,00	0,00	0,00	3,212
06.12.19	24	25,7	65,25	10,20	138,850	-	25,7	43,16	5,60	138,850	-	22,09	0,000	0,00	0,00	0,00	3,075
07.12.19	24	25,6	67,04	10,20	138,340	-	25,6	44,13	5,60	138,340	-	22,91	0,000	0,00	0,00	0,00	3,180
08.12.19	24	25,4	67,57	10,20	137,190	-	25,4	44,18	5,60	137,190	-	23,39	0,000	0,00	0,00	0,00	3,215
09.12.19	24	25,8	70,17	10,20	139,070	-	25,8	45,65	5,60	139,070	-	24,52	0,000	0,00	0,00	0,00	3,421
10.12.19	24	25,8	67,78	10,20	139,480	-	25,8	44,46	5,60	139,480	-	23,32	0,000	0,00	0,00	0,00	3,260
11.12.19	24	25,7	70,32	10,20	138,550	-	25,7	45,04	5,60	138,550	-	25,28	0,000	0,00	0,00	0,00	3,510
12.12.19	24	25,6	72,13	10,20	138,470	-	25,6	45,74	5,60	138,470	-	26,39	0,000	0,00	0,00	0,00	3,665
13.12.19	24	25,6	71,40	10,20	138,400	-	25,6	45,77	5,60	138,400	-	25,63	0,000	0,00	0,00	0,00	3,555
14.12.19	24	25,7	68,17	10,20	138,630	-	25,7	44,45	5,60	138,630	-	23,72	0,000	0,00	0,00	0,00	3,298
15.12.19	24	25,7	67,69	10,20	138,620	-	25,7	44,26	5,60	138,620	-	23,43	0,000	0,00	0,00	0,00	3,258
16.12.19	24	25,7	67,40	10,20	138,620	-	25,7	44,25	5,60	138,620	-	23,15	0,000	0,00	0,00	0,00	3,217
17.12.19	24	25,7	67,18	10,20	138,620	-	25,7	44,20	5,60	138,620	-	22,98	0,000	0,00	0,00	0,00	3,194
18.12.19	24	25,6	67,95	10,20	138,360	-	25,6	44,70	5,60	138,360	-	23,25	0,000	0,00	0,00	0,00	3,228
19.12.19	24	24,5	67,55	10,20	132,070	-	24,1	43,59	5,60	130,070	-	23,96	2,000	0,00	0,00	0,00	3,262
20.12.19	24	25,6	66,78	10,20	138,090	-	25,6	43,83	5,60	138,090	-	22,95	0,000	0,00	0,00	0,00	3,175
21.12.19	24	25,6	65,15	10,20	138,130	-	25,6	43,22	5,60	138,110	-	21,93	0,020	0,00	0,00	0,00	3,038
22.12.19	24	25,4	65,22	10,20	136,950	-	25,4	43,27	5,60	136,950	-	21,95	0,000	0,00	0,00	0,00	3,012
Среднее	24,00	25,5	69,48	10,20	137,947	-	25,5	44,65	5,60	137,795	-	24,83	0,153	-	-	-	3,440
Итого	720,0				4138,420	0,000				4133,840	0,000		4,580	0,00	0,00	0,00	103,21

Ориентировочно до конца месяца(+)
 Корректировка за прошлый месяц (-)

Итого за декабрь 2019 : 4138,420 4133,840 4,580 103,21

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
03.06.19 10:00	121689,840	-	119192,540	-	0,000	0,000	2904,765	
03.06.19 10:00	121689,840	-	119192,540	-	0,000	0,000	2904,765	

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 103,21 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

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

