

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за декабрь 2019

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Обуховской Обороны 140, ТЦ-2 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:
 Вычислитель: СПТ-943 № 14736

расходомер
 Подающий тр. ПРЭМ 50
 Обратн.тр. ПРЭМ-1 50
 тр.-д. ГВС ПРЭМ 40
 тр.цирк. ГВС ПРЭМ 20
 Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax
 36
 36
 22,5
 6

Термопреобр.
 КТППТ-05
 КТППТ-05
 КТППТ-05
 КТППТ-05

Tхв = 0
 Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ лето: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$

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	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.11.19	24	14,7	70,62	9,20	127,297	-	14,4	43,72	4,60	124,183	-	26,90	3,114	-	-	-	3,572
24.11.19	24	14,9	73,68	9,20	128,796	-	14,5	45,11	4,60	125,646	-	28,56	3,150	-	-	-	3,833
25.11.19	24	15,0	74,14	9,20	129,341	-	14,6	45,28	4,60	126,179	-	28,86	3,162	-	-	-	3,888
26.11.19	24	15,2	74,51	9,20	131,684	-	14,9	45,81	4,60	128,502	-	28,70	3,182	-	-	-	3,938
27.11.19	24	15,4	73,12	9,20	133,245	-	15,1	45,88	4,60	130,052	-	27,24	3,193	-	-	-	3,788
28.11.19	24	15,5	69,34	9,20	134,042	-	15,2	44,62	4,60	130,912	-	24,72	3,130	-	-	-	3,465
29.11.19	24	15,4	71,32	9,20	133,393	-	15,1	45,68	4,60	130,390	-	25,64	3,003	-	-	-	3,569
30.11.19	24	15,5	69,37	9,20	133,764	-	15,1	44,78	4,60	130,158	-	24,59	3,606	-	-	-	3,462
01.12.19	24	15,5	71,88	9,20	133,859	-	15,2	45,49	4,60	131,183	-	26,39	2,676	-	-	-	3,666
02.12.19	24	15,2	73,09	9,20	131,435	-	14,8	46,02	4,60	128,072	-	27,07	3,363	-	-	-	4,052
03.12.19	24	15,6	71,69	9,20	134,482	-	15,0	45,58	4,60	129,561	-	26,11	4,921	-	-	-	3,747
04.12.19	24	15,5	70,41	9,20	133,802	-	15,0	44,97	4,60	129,795	-	25,44	4,007	-	-	-	3,595
05.12.19	24	15,5	67,14	9,20	133,507	-	15,1	43,97	4,60	130,353	-	23,18	3,155	-	-	-	3,244
06.12.19	24	15,5	65,08	9,20	133,825	-	15,1	43,05	4,60	130,700	-	22,03	3,125	-	-	-	3,094
07.12.19	24	15,4	67,12	9,20	133,003	-	15,0	44,17	4,60	129,963	-	22,96	3,039	-	-	-	3,199
08.12.19	24	15,3	67,76	9,20	131,993	-	14,9	44,31	4,60	129,010	-	23,45	2,983	-	-	-	3,239
09.12.19	24	11,1	68,95	9,20	95,687	-	10,9	43,92	4,60	93,913	-	25,03	1,775	-	-	-	3,258
10.12.19	24	15,2	68,29	9,20	131,690	-	14,8	44,46	4,60	127,850	-	23,83	3,840	-	-	-	3,321
11.12.19	24	15,3	69,13	9,20	132,392	-	15,0	44,42	4,60	129,452	-	24,71	2,940	-	-	-	3,413
12.12.19	24	15,4	70,09	9,20	133,048	-	15,1	44,81	4,60	130,277	-	25,27	2,770	-	-	-	3,498
13.12.19	24	15,4	69,72	9,20	133,041	-	15,1	44,99	4,60	130,245	-	24,73	2,796	-	-	-	3,427
14.12.19	24	15,4	68,59	9,20	133,234	-	15,1	44,71	4,60	130,449	-	23,88	2,785	-	-	-	3,317
15.12.19	24	15,4	67,69	9,20	133,177	-	15,1	44,30	4,60	130,409	-	23,39	2,768	-	-	-	3,249
16.12.19	24	15,4	68,79	9,20	133,088	-	15,1	44,98	4,60	130,315	-	23,81	2,773	-	-	-	3,305
17.12.19	24	15,4	67,26	9,20	133,056	-	15,1	44,24	4,60	130,257	-	23,02	2,799	-	-	-	3,198
18.12.19	24	8,5	68,47	9,20	73,093	-	8,3	45,07	4,60	71,960	-	23,40	1,133	-	-	-	2,527
19.12.19	24	3,1	60,78	9,20	26,364	-	3,0	38,66	4,60	26,048	-	22,12	0,316	-	-	-	2,545
20.12.19	24	15,5	67,00	9,20	133,714	-	14,9	43,17	4,60	129,147	-	23,83	4,567	-	-	-	3,394
21.12.19	24	15,4	67,62	9,20	133,051	-	14,9	44,11	4,60	128,718	-	23,52	4,333	-	-	-	3,331
22.12.19	24	15,4	67,01	9,20	132,674	-	15,0	44,32	4,60	129,544	-	22,69	3,130	-	-	-	3,161
Среднее	24,00	14,6	69,32	9,20	125,826	-	14,2	44,49	4,60	122,775	-	24,84	3,051	-	-	-	3,410
Итого	720,0				3774,777	0,000				3683,243	0,000		91,533	0,00	0,00	0,00	102,30

Ориентировочно до конца месяца(+)

Корректировка за прошлый месяц (-)

Итого за декабрь 2019 :

3774,777

3683,243

91,533

102,30

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
22.11.19 23:00	8203,624	-	7979,195	-	-	-	160,343	
23.12.19 03:00	12000,240	-	11683,775	-	-	-	263,178	

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

102,30 Гкал
 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

