

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за декабрь 2019

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 33, СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 4816

расходомер

Подающий тр. VA2305M 50

Обратн.тр. VA2305M 50

тр-д. ГВС VA2305M 25

тр.цирк. ГВС VA2305M 15

Тр. Подпитки

Gmin

0,08

0,8

0,02

0,0063

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

80

80

20

6,3

Термопреобр.

КТППТ-05

КТППТ-05

КТППТ-05

КТППТ-05

Тхв = 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=

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						
23.11.19	24	14,7	69,64	9,16	283,162	-	14,8	47,91	4,60	284,799	-	21,74	-1,638	-	-	-	6,180
24.11.19	24	15,0	72,13	9,16	287,643	-	15,1	49,11	4,60	289,333	-	23,02	-1,689	-	-	-	6,647
25.11.19	24	15,1	72,57	9,16	289,048	-	15,1	49,43	4,60	290,690	-	23,14	-1,641	-	-	-	6,716
26.11.19	24	14,0	73,11	9,16	267,979	-	13,8	49,51	4,60	264,135	-	23,60	3,845	-	-	-	6,607
27.11.19	24	13,3	71,56	9,16	256,283	-	13,3	48,53	4,60	256,263	-	23,03	0,020	-	-	-	5,976
28.11.19	24	13,8	69,69	9,16	265,174	-	13,9	47,43	4,60	266,730	-	22,27	-1,557	-	-	-	5,928
29.11.19	24	13,5	69,68	9,16	258,464	-	13,5	47,37	4,60	259,986	-	22,31	-1,522	-	-	-	5,791
30.11.19	24	13,4	69,65	9,16	258,040	-	13,5	47,45	4,60	259,593	-	22,20	-1,554	-	-	-	5,752
01.12.19	24	13,4	70,38	9,16	257,476	-	13,5	47,33	4,60	259,079	-	23,05	-1,603	-	-	-	5,959
02.12.19	24	13,4	70,54	9,16	257,270	-	13,5	47,49	4,60	258,859	-	23,05	-1,589	-	-	-	5,955
03.12.19	24	13,4	70,15	9,16	257,512	-	13,5	47,25	4,60	259,054	-	22,90	-1,542	-	-	-	5,920
04.12.19	24	13,5	69,98	9,16	258,484	-	13,5	47,35	4,60	260,011	-	22,63	-1,526	-	-	-	5,872
05.12.19	24	13,5	69,44	9,16	258,552	-	13,5	47,65	4,60	260,087	-	21,79	-1,535	-	-	-	5,657
06.12.19	24	13,4	66,84	9,16	258,074	-	13,5	46,82	4,60	259,688	-	20,02	-1,613	-	-	-	5,189
07.12.19	24	13,4	66,68	9,16	257,027	-	13,5	46,65	4,60	258,652	-	20,03	-1,625	-	-	-	5,171
08.12.19	24	13,2	67,62	9,16	253,649	-	13,3	46,86	4,60	255,230	-	20,76	-1,580	-	-	-	5,287
09.12.19	24	13,3	70,13	9,16	255,241	-	13,4	48,20	4,60	256,820	-	21,93	-1,579	-	-	-	5,620
10.12.19	24	13,1	69,94	9,16	252,246	-	13,2	48,15	4,60	253,808	-	21,79	-1,562	-	-	-	5,519
11.12.19	24	13,1	68,32	9,16	251,592	-	13,2	46,49	4,60	253,087	-	21,83	-1,495	-	-	-	5,514
12.12.19	24	13,3	69,17	9,16	255,185	-	13,4	46,89	4,60	256,770	-	22,28	-1,585	-	-	-	5,710
13.12.19	24	13,5	68,39	9,16	259,084	-	13,6	47,06	4,60	260,674	-	21,33	-1,590	-	-	-	5,551
14.12.19	24	13,6	67,67	9,16	260,571	-	13,7	46,92	4,60	262,153	-	20,75	-1,582	-	-	-	5,429
15.12.19	24	13,6	67,65	9,16	260,578	-	13,7	46,83	4,60	262,168	-	20,82	-1,589	-	-	-	5,450
16.12.19	24	13,5	66,88	9,16	259,937	-	13,6	46,65	4,60	261,447	-	20,22	-1,510	-	-	-	5,280
17.12.19	24	13,5	67,10	9,16	258,655	-	13,6	46,70	4,60	260,302	-	20,39	-1,647	-	-	-	5,298
18.12.19	24	13,5	66,14	9,16	259,597	-	13,6	46,43	4,60	261,276	-	19,71	-1,679	-	-	-	5,139
19.12.19	24	13,5	61,38	9,16	258,845	-	13,6	43,44	4,60	260,429	-	17,94	-1,584	-	-	-	4,654
20.12.19	24	13,3	63,20	9,16	254,446	-	13,3	44,30	4,60	256,024	-	18,90	-1,578	-	-	-	4,830
21.12.19	24	13,2	60,32	9,16	253,933	-	13,3	42,81	4,60	255,519	-	17,51	-1,586	-	-	-	4,466
22.12.19	24	13,2	57,01	9,16	254,014	-	13,3	41,20	4,60	255,639	-	15,81	-1,625	-	-	-	4,037
Среднее	24,00	13,6	68,10	9,16	260,592	-	13,6	46,87	4,60	261,943	-	21,23	-1,351	-	-	-	5,570
Итого	720,0				7817,761	0,000				7858,304	0,000		-40,543	0,00	0,00	0,00	167,10

Ориентировочно до конца месяца(+)

Корректировка за прошлый месяц (-)

Итого за декабрь 2019 :

7817,761

7858,304

-40,543

167,10

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
23.11.19 00:00	16902,886	-	11046,665	-	-	-	-	-
23.12.19 04:00	24761,141	-	18945,694	-	-	-	511,868	679,619

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} = 0$
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета167,10 Гкал
Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

