

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за декабрь 2019

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: СПТ-943 № 4776

расходомер

Подающий тр. VA2305M 50

Обратн.тр. VA2305M 50

тр-д. ГВС VA2305M 25

тр.цирк. ГВС VA2305M 15

Тр. Подпитки

Gmin

0,08

0,08

0,02

0,0063

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

80

80

20

6,3

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-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= 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	12,3	69,07	9,16	235,858	-	12,4	45,77	4,60	237,662	-	23,30	-1,804	-	-	-	5,515
24.11.19	24	12,5	71,55	9,16	240,151	-	12,6	47,15	4,60	241,742	-	24,41	-1,591	-	-	-	5,884
25.11.19	24	12,6	72,00	9,16	241,152	-	12,7	47,23	4,60	243,013	-	24,78	-1,860	-	-	-	5,998
26.11.19	24	12,9	72,58	9,16	247,443	-	13,0	48,00	4,60	249,301	-	24,58	-1,858	-	-	-	6,105
27.11.19	24	13,3	71,17	9,16	256,046	-	13,4	48,02	4,60	257,804	-	23,16	-1,758	-	-	-	5,952
28.11.19	24	13,5	69,27	9,16	258,276	-	13,5	47,29	4,60	259,997	-	21,98	-1,721	-	-	-	5,700
29.11.19	24	13,1	69,24	9,16	251,610	-	13,2	47,16	4,60	253,396	-	22,09	-1,786	-	-	-	5,580
30.11.19	24	13,0	69,22	9,16	250,464	-	13,1	47,17	4,60	252,122	-	22,05	-1,658	-	-	-	5,545
01.12.19	24	13,0	69,92	9,16	249,595	-	13,1	47,30	4,60	251,349	-	22,62	-1,754	-	-	-	5,668
02.12.19	24	13,0	70,10	9,16	250,176	-	13,1	47,44	4,60	251,942	-	22,66	-1,765	-	-	-	5,692
03.12.19	24	12,3	69,68	9,16	235,594	-	12,4	46,41	4,60	237,293	-	23,27	-1,700	-	-	-	5,505
04.12.19	24	11,7	69,49	9,16	225,306	-	11,8	45,73	4,60	226,956	-	23,76	-1,650	-	-	-	5,372
05.12.19	24	11,8	68,98	9,16	225,864	-	11,8	45,80	4,60	227,312	-	23,18	-1,449	-	-	-	5,256
06.12.19	24	11,7	66,42	9,16	225,354	-	11,8	44,68	4,60	226,822	-	21,74	-1,468	-	-	-	4,919
07.12.19	24	11,7	66,25	9,16	224,533	-	11,8	44,73	4,60	226,029	-	21,52	-1,496	-	-	-	4,852
08.12.19	24	11,6	67,15	9,16	221,972	-	11,6	45,00	4,60	223,369	-	22,15	-1,396	-	-	-	4,936
09.12.19	24	11,7	69,56	9,16	223,785	-	11,7	46,19	4,60	225,367	-	23,36	-1,582	-	-	-	5,248
10.12.19	24	11,5	69,45	9,16	221,707	-	11,6	46,23	4,60	223,110	-	23,22	-1,403	-	-	-	5,167
11.12.19	24	11,4	67,81	9,16	218,673	-	11,5	44,67	4,60	220,123	-	23,14	-1,450	-	-	-	5,078
12.12.19	24	11,6	68,66	9,16	222,568	-	11,7	45,22	4,60	223,973	-	23,44	-1,405	-	-	-	5,237
13.12.19	24	11,8	67,93	9,16	226,335	-	11,9	45,27	4,60	227,766	-	22,66	-1,432	-	-	-	5,148
14.12.19	24	11,8	67,22	9,16	227,511	-	11,9	45,10	4,60	229,058	-	22,11	-1,547	-	-	-	5,050
15.12.19	24	11,9	67,19	9,16	228,081	-	12,0	45,24	4,60	229,539	-	21,95	-1,458	-	-	-	5,027
16.12.19	24	11,9	66,45	9,16	227,703	-	11,9	44,86	4,60	229,105	-	21,59	-1,402	-	-	-	4,936
17.12.19	24	11,8	66,63	9,16	226,793	-	11,9	44,78	4,60	227,913	-	21,85	-1,121	-	-	-	4,975
18.12.19	24	11,8	65,73	9,16	227,306	-	11,9	44,58	4,60	228,339	-	21,15	-1,033	-	-	-	4,827
19.12.19	24	11,7	61,16	9,16	224,568	-	11,8	41,93	4,60	225,812	-	19,23	-1,243	-	-	-	4,326
20.12.19	24	11,5	62,88	9,16	220,992	-	11,6	42,72	4,60	222,208	-	20,16	-1,216	-	-	-	4,474
21.12.19	24	11,5	60,08	9,16	220,143	-	11,5	41,33	4,60	221,305	-	18,75	-1,161	-	-	-	4,144
22.12.19	24	11,5	56,78	9,16	220,370	-	11,5	39,75	4,60	221,629	-	17,04	-1,259	-	-	-	3,772
Среднее	24,00	12,1	67,65	9,16	232,531	-	12,2	45,42	4,60	234,045	-	22,23	-1,514	-	-	-	5,196
Итого	720,0				6975,929	0,000				7021,355	0,000		-45,426	0,00	0,00	0,00	155,89

Ориентировочно до конца месяца(+)

Корректировка за прошлый месяц (-)

Итого за декабрь 2019 : 6975,929 7021,355 -45,426 155,89

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	8966,459	-	8980,815	-	-	-	153,585	
23.12.19 04:00	15978,121	-	16038,095	-	-	-	310,086	

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 155,89 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

