

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за ноябрь 2020

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

Подающий тр. VA2305M 50

Обратн.тр. VA2305M 50

тр-д. ГВС VA2305M 25

тр.цирк. ГВС VA2305M 15

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до

Gmin

Gmax

80

80

20

6,3

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 11,6

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	dGгвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кг/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кг/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.10.20	24	5,8	52,16	9,16	111,365	-	5,8	33,50	4,60	112,163	-	18,65	-0,797	-	-	-	2,051
24.10.20	24	8,4	53,12	9,16	161,079	-	8,4	36,12	4,60	161,700	-	17,01	-0,621	-	-	-	2,717
25.10.20	24	13,1	53,63	9,16	251,455	-	13,2	39,10	4,60	253,269	-	14,52	-1,814	-	-	-	3,581
26.10.20	24	13,2	49,88	9,16	252,782	-	13,3	37,40	4,60	254,659	-	12,48	-1,877	-	-	-	3,084
27.10.20	24	13,2	48,50	9,16	253,304	-	13,3	36,88	4,60	255,176	-	11,63	-1,872	-	-	-	2,876
28.10.20	24	13,2	48,48	9,16	252,823	-	13,3	37,07	4,60	254,738	-	11,41	-1,915	-	-	-	2,814
29.10.20	24	13,1	48,49	9,16	252,426	-	13,2	37,16	4,60	254,359	-	11,33	-1,933	-	-	-	2,788
30.10.20	24	13,2	49,56	9,16	253,071	-	13,3	37,84	4,60	255,055	-	11,72	-1,984	-	-	-	2,891
31.10.20	24	13,1	52,36	9,16	251,062	-	13,2	39,26	4,60	253,072	-	13,11	-2,010	-	-	-	3,212
01.11.20	24	13,1	52,35	9,16	250,623	-	13,2	38,90	4,60	252,579	-	13,45	-1,955	-	-	-	3,295
02.11.20	24	13,1	53,55	9,16	250,712	-	13,2	39,35	4,60	252,664	-	14,20	-1,951	-	-	-	3,484
03.11.20	24	13,1	51,81	9,16	251,644	-	13,2	38,79	4,60	253,611	-	13,02	-1,967	-	-	-	3,201
04.11.20	24	13,1	49,47	9,16	250,678	-	13,2	37,49	4,60	252,684	-	11,98	-2,006	-	-	-	2,928
05.11.20	24	13,0	49,46	9,16	250,090	-	13,1	37,45	4,60	252,058	-	12,01	-1,968	-	-	-	2,931
06.11.20	24	13,0	49,44	9,16	249,567	-	13,1	37,48	4,60	251,608	-	11,96	-2,041	-	-	-	2,908
07.11.20	24	13,0	49,45	9,16	249,745	-	13,1	37,64	4,60	251,790	-	11,81	-2,046	-	-	-	2,872
08.11.20	24	13,0	52,06	9,16	249,370	-	13,1	38,82	4,60	251,424	-	13,24	-2,053	-	-	-	3,222
09.11.20	24	12,9	58,63	9,16	248,128	-	13,0	42,20	4,60	250,046	-	16,43	-1,918	-	-	-	3,997
10.11.20	24	12,9	60,58	9,16	247,788	-	13,0	43,14	4,60	249,726	-	17,44	-1,938	-	-	-	4,237
11.11.20	24	13,0	60,12	9,16	248,740	-	13,1	42,73	4,60	250,710	-	17,39	-1,970	-	-	-	4,243
12.11.20	24	11,8	60,13	9,16	225,944	-	11,7	44,68	4,60	225,387	-	15,45	0,556	-	-	-	3,517
13.11.20	24	12,8	62,26	9,16	245,641	-	12,7	45,55	4,60	243,190	-	16,71	2,450	-	-	-	4,216
14.11.20	24	12,9	64,06	9,16	247,901	-	12,9	44,77	4,60	247,028	-	19,28	0,873	-	-	-	4,820
15.11.20	24	13,0	64,04	9,16	248,820	-	12,9	44,74	4,60	248,148	-	19,30	0,673	-	-	-	4,832
16.11.20	24	13,0	64,05	9,16	248,721	-	12,9	44,70	4,60	248,185	-	19,36	0,536	-	-	-	4,838
17.11.20	24	13,0	64,05	9,16	248,682	-	12,9	44,59	4,60	248,147	-	19,46	0,535	-	-	-	4,862
18.11.20	24	13,0	61,12	9,16	248,650	-	12,9	43,16	4,60	247,897	-	17,96	0,753	-	-	-	4,499
19.11.20	24	13,0	55,87	9,16	250,011	-	13,0	40,64	4,60	249,056	-	15,23	0,955	-	-	-	3,845
20.11.20	24	13,0	56,65	9,16	249,544	-	13,0	40,75	4,60	248,726	-	15,90	0,818	-	-	-	4,000
21.11.20	24	12,8	61,72	9,16	246,566	-	12,8	43,24	4,60	245,658	-	18,47	0,908	-	-	-	4,594
22.11.20	24	12,6	64,69	9,16	241,330	-	12,5	44,57	4,60	240,294	-	20,13	1,036	-	-	-	4,903
Среднее	24,00	12,6	55,54	9,16	241,557	-	12,6	40,31	4,60	242,413	-	15,23	-0,856	-	-	-	3,621
Итого	744,0				7488,263	0,000				7514,807	0,000		-26,544	0,00	0,00	0,00	112,26

Ориентировочно до конца месяца(+)

Корректировка за прошлый месяц (-)

Итого за ноябрь 2020 :

1932,455

824,993

8595,724

1939,305

831,710

8622,402

-6,850

-6,716

-26,678

28,970

14,672

126,56

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
23.10.20 06:00	51466,290	-	51730,708	-	-	-	1174,754	
23.11.20 03:00	58962,461	-	59252,999	-	-	-	1289,296	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв =

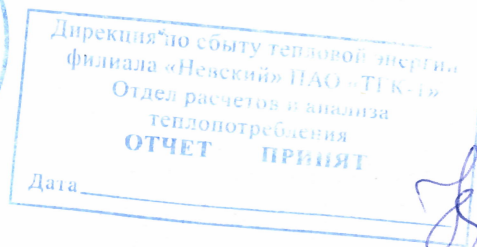
Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

126,56 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



Дата