

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за ноябрь 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 6-1, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 33148

расходомер
 Подающий тр. ПРЭМ 40
 Обратн.тр. ПРЭМ 40
 тр-д. ГВС ПРЭМ 50
 тр.цирк. ГВС ПРЭМ 32
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmin

Gmax

22,5

22,5

36

15

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 11,6

Преобр. давления

КРТ-9

КРТ-9

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

Договорные нагрузки, Гкал/ч,

Qот=

Qвент.=

Qтех.пот.=

Qгвс=

Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч,

Qот.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 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fg2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.10.20	24	28,2	64,36	10,30	152,013	-	28,0	47,35	5,60	151,293	-	17,01	0,720	-	-	-	2,620
24.10.20	24	28,2	62,98	10,30	152,013	-	28,0	46,35	5,60	151,293	-	16,63	0,720	-	-	-	2,561
25.10.20	24	28,2	57,94	10,30	152,013	-	28,0	43,51	5,60	151,293	-	14,43	0,720	-	-	-	2,225
26.10.20	24	28,2	55,34	10,30	152,013	-	28,0	42,07	5,60	151,293	-	13,27	0,720	-	-	-	2,048
27.10.20	24	28,2	56,52	10,30	152,013	-	28,0	42,70	5,60	151,293	-	13,82	0,720	-	-	-	2,132
28.10.20	24	29,4	55,30	10,30	158,740	-	29,2	42,17	5,60	157,870	-	13,13	0,870	-	-	-	2,121
29.10.20	24	3,7	50,37	10,30	19,910	-	3,7	46,07	5,60	19,710	-	4,30	0,200	-	-	-	0,095
30.10.20	24	32,7	56,11	10,30	176,650	-	32,5	46,84	5,60	175,340	-	9,27	1,310	-	-	-	1,699
31.10.20	24	32,0	54,87	10,30	172,980	-	31,9	43,43	5,60	172,110	-	11,44	0,870	-	-	-	2,017
01.11.20	24	32,2	53,92	10,30	173,810	-	32,0	42,44	5,60	173,030	-	11,48	0,780	-	-	-	2,028
02.11.20	24	32,1	53,64	10,30	173,170	-	31,9	40,98	5,60	172,290	-	12,66	0,880	-	-	-	2,228
03.11.20	24	31,7	54,62	10,30	171,350	-	31,6	41,69	5,60	170,510	-	12,93	0,840	-	-	-	2,251
04.11.20	24	32,4	55,42	10,30	175,130	-	32,3	42,59	5,60	174,350	-	12,83	0,780	-	-	-	2,280
05.11.20	24	32,5	55,15	10,30	175,590	-	32,4	42,40	5,60	174,760	-	12,75	0,830	-	-	-	2,274
06.11.20	24	31,6	54,01	10,30	170,750	-	31,4	41,52	5,60	169,800	-	12,49	0,950	-	-	-	2,172
07.11.20	24	31,5	54,00	10,30	169,960	-	31,3	41,67	5,60	169,130	-	12,33	0,830	-	-	-	2,130
08.11.20	24	31,3	53,92	10,30	168,900	-	31,1	41,45	5,60	168,010	-	12,47	0,890	-	-	-	2,143
09.11.20	24	30,8	59,37	10,30	166,570	-	30,7	43,82	5,60	165,610	-	15,55	0,960	-	-	-	2,632
10.11.20	24	30,9	64,13	10,30	166,630	-	30,7	46,56	5,60	165,750	-	17,57	0,880	-	-	-	2,969
11.11.20	24	31,0	62,90	10,30	167,590	-	30,9	45,80	5,60	166,620	-	17,10	0,970	-	-	-	2,910
12.11.20	24	31,0	63,45	10,30	167,450	-	30,8	46,42	5,60	166,530	-	17,03	0,920	-	-	-	2,894
13.11.20	24	24,2	61,39	10,30	130,660	-	24,1	45,59	5,60	129,900	-	15,80	0,760	-	-	-	2,099
14.11.20	24	25,7	68,43	10,30	138,870	-	25,6	48,29	5,60	138,090	-	20,14	0,780	-	-	-	2,835
15.11.20	24	30,9	64,24	10,30	166,830	-	30,7	46,31	5,60	165,780	-	17,93	1,050	-	-	-	3,040
16.11.20	24	30,6	63,57	10,30	165,290	-	30,4	45,74	5,60	164,280	-	17,83	1,010	-	-	-	2,993
17.11.20	24	30,7	63,87	10,30	165,840	-	30,5	45,99	5,60	164,690	-	17,88	1,150	-	-	-	3,018
18.11.20	24	30,7	63,16	10,30	166,000	-	30,6	45,63	5,60	164,970	-	17,53	1,030	-	-	-	2,957
19.11.20	24	30,8	60,03	10,30	166,150	-	30,6	44,72	5,60	165,170	-	15,31	0,980	-	-	-	2,588
20.11.20	24	30,7	59,56	10,30	165,800	-	30,5	44,20	5,60	164,870	-	15,36	0,930	-	-	-	2,588
21.11.20	24	31,1	62,63	10,30	167,830	-	30,9	45,53	5,60	166,810	-	17,10	1,020	-	-	-	2,916
22.11.20	24	31,1	65,79	10,30	167,960	-	30,9	47,50	5,60	166,970	-	18,29	0,990	-	-	-	3,119
Среднее	24,00	29,5	59,06	10,30	159,241	-	29,3	44,43	5,60	158,368	-	14,63	0,873	-	-	-	2,406
Итого	744,0				4936,475	0,000				4909,415	0,000		27,060	0,00	0,00	0,00	74,58

Ориентировочно до конца месяца(+)

1273,929

1266,946

6,983

19,25

Корректировка за прошлый месяц (-)

1471,860

1463,946

7,914

12,329

Итого за ноябрь 2020 :

4738,544

4712,415

26,129

81,50

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
28.02.20 06:00	1151,820	-	1143,720	-	-	-	21,934	
28.02.20 06:00	1151,820	-	1143,720	-	-	-	21,934	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв =

81,50 Гкал

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

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Теплосеть Санкт-Петербурга» ОАО «ТСК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 Дата _____