

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за август 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
ГВС

Установленные приборы:

Исчислитель: ВКТ-7 № 33148

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

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

22,5

22,5

36

15

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 17,3

Преобр. давления

КРТ-9

КРТ-9

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 ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5, м.куб	dT, С	dV м.куб	Q Гкал
		fG3, %	T3, С	P3, кгс/см	V3, м.куб	Q3, Гкал	fG4, %	T4, С	P4, кгс/см	V4, м.куб	Q4, Гкал				
3.07.20	24	0,0	20,68	1,58	0,000	-	0,0	21,33	2,92	0,000	-	-	-0,65	0,000	0,000
4.07.20	24	0,0	20,22	1,49	0,000	-	0,0	20,82	2,72	0,000	-	-	-0,60	0,000	0,000
5.07.20	24	0,0	20,41	1,52	0,000	-	0,0	20,37	2,88	0,000	-	-	0,04	0,000	0,000
6.07.20	24	0,0	20,21	1,45	0,280	-	0,0	20,47	2,65	0,000	-	-	-0,26	0,280	0,000
7.07.20	24	0,0	20,23	1,39	0,000	-	0,0	20,53	2,44	0,000	-	-	-0,30	0,000	0,000
8.07.20	24	7,5	52,94	4,72	65,130	-	8,7	51,37	5,03	31,230	-	-	1,57	33,900	1,807
9.07.20	24	14,1	52,17	8,26	121,850	-	21,9	49,74	7,77	78,660	-	-	2,43	43,190	2,395
0.07.20	24	13,8	51,06	8,26	119,300	-	21,2	47,81	7,79	76,420	-	-	3,25	42,880	2,389
1.07.20	24	13,5	52,80	8,27	116,340	-	21,3	48,40	7,79	76,560	-	-	4,40	39,780	2,389
1.08.20	24	13,6	51,50	8,27	117,600	-	21,4	47,15	7,79	77,200	-	-	4,35	40,400	2,368
2.08.20	24	14,1	52,50	8,26	122,200	-	21,4	45,62	7,78	76,980	-	-	6,88	45,220	2,846
3.08.20	24	13,1	51,32	8,26	112,760	-	21,5	44,00	7,78	77,410	-	-	7,32	35,350	2,333
4.08.20	24	13,5	49,65	8,27	116,800	-	21,5	43,21	7,79	77,510	-	-	6,44	39,290	2,401
5.08.20	24	13,4	49,34	8,26	115,620	-	21,5	42,48	7,78	77,280	-	-	6,86	38,340	2,373
6.08.20	24	11,7	71,08	8,28	101,240	-	21,9	55,14	7,76	79,010	-	-	15,94	22,230	2,783
7.08.20	24	12,0	70,08	8,28	103,910	-	21,9	54,87	7,76	78,920	-	-	15,21	24,990	2,893
8.08.20	24	11,7	71,84	8,28	100,770	-	22,1	55,76	7,76	79,530	-	-	16,08	21,240	2,749
9.08.20	24	11,9	71,48	8,28	102,810	-	22,1	56,11	7,75	79,720	-	-	15,37	23,090	2,818
0.08.20	24	12,4	71,55	8,29	106,950	-	22,6	56,58	7,73	81,340	-	-	14,97	25,610	2,989
1.08.20	24	11,9	71,36	8,17	103,040	-	23,0	56,26	7,59	82,690	-	-	15,10	20,350	2,647
2.08.20	24	10,9	72,92	8,19	94,490	-	22,3	56,42	7,64	80,420	-	-	16,50	14,070	2,306
3.08.20	24	10,0	73,56	8,18	86,210	-	21,4	56,41	7,68	77,110	-	-	17,15	9,100	1,952
4.08.20	24	11,7	71,08	8,28	101,240	-	21,9	55,14	7,76	79,010	-	-	15,94	22,230	2,783
5.08.20	24	12,0	70,08	8,28	103,910	-	21,9	54,87	7,76	78,920	-	-	15,21	24,990	2,893
6.08.20	24	11,7	71,84	8,28	100,770	-	22,1	55,76	7,76	79,530	-	-	16,08	21,240	2,749
7.08.20	24	11,9	71,48	8,28	102,810	-	22,1	56,11	7,75	79,720	-	-	15,37	23,090	2,818
8.08.20	24	12,4	71,55	8,29	106,950	-	22,6	56,58	7,73	81,340	-	-	14,97	25,610	2,989
9.08.20	24	11,9	71,36	8,17	103,040	-	23,0	56,26	7,59	82,690	-	-	15,10	20,350	2,647
0.08.20	24	12,0	70,08	8,28	103,910	-	21,9	54,87	7,76	78,920	-	-	15,21	24,990	2,893
1.08.20	24	11,7	71,84	8,28	100,770	-	22,1	55,76	7,76	79,530	-	-	16,08	21,240	2,749
2.08.20	24	11,9	71,48	8,28	102,810	-	22,1	56,11	7,75	79,720	-	-	15,37	23,090	2,818
реднее	24,00	10,2	57,41	7,05	88,178	-	18,0	47,49	6,85	64,754	-	-	9,92	23,424	2,165
того	744,0				2733,510	0,000				2007,370	0,000	0,00		726,140	64,96

ориентировочно до конца месяца(+)

793,600

582,785

210,815

19,489

орректировка за прошлый месяц (-)

581,769

425,469

156,300

18,376

Итого за август 2020 :

2945,341

2164,686

780,655

66,074484

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
8.02.20 06:00	792,890	-	532,760	-	-	26,184
8.02.20 06:00	792,890	-	532,760	-	-	26,184

время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв=

17,3

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

52,83926 Гкал

Гкал

Главный инженер

по доверенности абонента)



Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТСК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 Дата _____

28 АВГ 2020