

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за январь 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 43-1, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 32900

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 50

Обратн.тр. ПРЭМ 32

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmin

Gmax

36

15

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 0

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/сутКонстантные значения: $P1=$ $P2=$ $P3=$ $P4=$ $T1=$ $T2=$ $T3=$ $T4=$ $T5=$

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT С	dV м/куб	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	V1 м/куб	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	V2 м/куб	Q2 Гкал						
23.12.19	24	10,5	55,36	8,18	91,030	-	13,4	46,62	8,09	48,190	-	8,74	42,840	-	-	-	2,750
24.12.19	24	11,0	54,36	8,17	94,680	-	14,3	46,47	8,08	51,440	-	7,89	43,240	-	-	-	2,710
25.12.19	24	10,9	54,62	8,17	94,110	-	14,4	46,65	8,08	51,830	-	7,97	42,280	-	-	-	2,677
26.12.19	24	10,6	56,68	8,16	91,930	-	13,2	46,81	8,07	47,670	-	9,87	44,260	-	-	-	2,924
27.12.19	24	10,7	57,02	8,15	92,630	-	13,5	47,32	8,05	48,630	-	9,70	44,000	-	-	-	2,924
28.12.19	24	11,2	55,14	8,15	96,420	-	13,6	46,51	8,05	48,860	-	8,63	47,560	-	-	-	2,992
29.12.19	24	11,5	55,42	8,13	98,950	-	13,4	46,87	8,03	48,240	-	8,55	50,710	-	-	-	3,170
30.12.19	24	11,8	55,95	8,12	101,810	-	14,4	47,64	8,02	51,880	-	8,31	49,930	-	-	-	3,167
31.12.19	24	12,9	56,34	8,06	111,190	-	14,4	48,95	7,97	51,870	-	7,39	59,320	-	-	-	3,666
01.01.20	24	9,8	55,31	8,16	84,570	-	12,3	45,41	8,07	44,290	-	9,90	40,280	-	-	-	2,616
02.01.20	24	9,6	55,18	8,17	82,610	-	10,9	44,61	8,09	39,140	-	10,57	43,470	-	-	-	2,764
03.01.20	24	9,5	55,25	8,17	81,750	-	11,2	44,63	8,09	40,160	-	10,62	41,590	-	-	-	2,676
04.01.20	24	9,7	55,31	8,16	83,430	-	10,7	44,68	8,08	38,450	-	10,63	44,980	-	-	-	2,845
05.01.20	24	9,9	54,50	8,17	85,390	-	10,7	44,86	8,08	38,420	-	9,64	46,970	-	-	-	2,889
06.01.20	24	9,8	55,09	8,16	84,760	-	11,1	44,61	8,07	40,010	-	10,48	44,750	-	-	-	2,835
07.01.20	24	9,6	55,15	8,16	83,070	-	10,9	44,76	8,08	39,340	-	10,39	43,730	-	-	-	2,773
08.01.20	24	10,0	55,44	8,15	86,530	-	9,9	44,67	8,07	35,700	-	10,77	50,830	-	-	-	3,149
09.01.20	24	9,7	55,36	8,16	84,050	-	11,0	45,02	8,09	39,710	-	10,34	44,340	-	-	-	2,821
10.01.20	24	9,9	55,20	8,18	85,270	-	11,9	45,14	8,10	42,960	-	10,06	42,310	-	-	-	2,722
11.01.20	24	10,0	55,07	8,25	86,080	-	11,7	45,12	8,17	42,180	-	9,95	43,900	-	-	-	2,789
12.01.20	24	10,7	55,34	8,21	92,540	-	11,0	45,23	8,13	39,430	-	10,11	53,110	-	-	-	3,283
13.01.20	24	10,1	55,00	8,25	86,840	-	11,3	45,19	8,17	40,830	-	9,81	46,010	-	-	-	2,884
14.01.20	24	10,9	56,80	8,20	94,540	-	14,0	47,86	8,10	50,430	-	8,94	44,110	-	-	-	2,906
15.01.20	24	11,7	56,45	8,18	101,450	-	17,1	48,96	8,06	61,390	-	7,49	40,060	-	-	-	2,677
16.01.20	24	12,7	57,21	8,13	109,950	-	18,4	50,89	8,01	66,270	-	6,32	43,680	-	-	-	2,861
17.01.20	24	11,9	57,18	8,16	102,820	-	17,9	49,81	8,05	64,450	-	7,37	38,370	-	-	-	2,619
18.01.20	24	12,4	55,37	8,15	107,270	-	16,6	49,28	8,04	59,810	-	6,09	47,460	-	-	-	2,943
19.01.20	24	12,7	55,68	8,13	109,720	-	16,6	49,56	8,02	59,810	-	6,12	49,910	-	-	-	3,094
20.01.20	24	12,1	56,01	8,17	104,360	-	17,2	49,26	8,05	61,940	-	6,75	42,420	-	-	-	2,747
21.01.20	24	12,2	55,84	8,15	105,220	-	17,8	49,58	8,04	64,040	-	6,26	41,180	-	-	-	2,654
22.01.20	24	10,9	55,62	8,16	93,832	-	13,5	46,77	8,07	48,579	-	8,86	45,253	-	-	-	2,884
Среднее	24,00	10,9	55,62	8,16	93,832	-	13,5	46,77	8,07	48,579	-	8,86	45,253	-	-	-	2,884
Итого	744,0				2908,802	0,000				1505,949	0,000		1402,853	0,00	0,00	0,00	89,41

Ориентировочно до конца месяца(+)

844,491

437,211

407,280

25,958

Корректировка за прошлый месяц (-)

Итого за январь 2020 :

3753,293

1943,160

1810,133

115,37

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
23.12.19 04:00	126853,850	-	36058,190	-	-	-	5959,576	
22.01.20 23:00	129763,480	-	37571,630	-	-	-	6048,431	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв =

115,37 Гкал

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

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



Дирекция по сбыту тепловой энергии
 Филиал «Невский» ПАО «ГВС-СПб»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоэнергетических
ОТЧЕТ ИЛИНИТ

Дата