

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за январь 2021

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 32-1, СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 211186
 расходомер
 Подающий тр. ПРЭМ 50 мм
 Обратн.тр. ПРЭМ 50 мм
 тр-д. ГВС ПРЭМ 40 мм
 тр.цирк. ГВС ПРЭМ 20 мм
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до
 Gmin
 Gmax

Термопреобр.
 КТСП-Н
 КТСП-Н
 КТСП-Н
 КТСП-Н

Tхв = 11,6
 Преобр. давления
 ПДТВХ-1
 ПДТВХ-1
 ПДТВХ-1
 ПДТВХ-1

Расчетный алгоритм: зима: лето:

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 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fg2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
21.12.20	24	-	64,43	9,05	311,180	-	-	47,24	6,35	304,110	-	17,19	7,070	-	-	-	5,683
22.12.20	24	-	63,56	9,04	313,570	-	-	46,93	6,30	306,850	-	16,63	6,720	-	-	-	5,530
23.12.20	24	-	64,30	9,03	314,850	-	-	47,28	6,22	308,170	-	17,02	6,680	-	-	-	5,675
24.12.20	24	-	66,69	9,04	312,740	-	-	48,44	6,26	306,050	-	18,25	6,690	-	-	-	6,032
25.12.20	24	-	66,68	9,04	308,140	-	-	48,24	6,36	301,530	-	18,44	6,610	-	-	-	6,001
26.12.20	24	-	70,16	9,04	309,410	-	-	49,54	6,32	302,760	-	20,62	6,650	-	-	-	6,709
27.12.20	24	-	72,97	9,03	310,010	-	-	50,91	6,31	303,250	-	22,06	6,760	-	-	-	7,183
28.12.20	24	-	71,35	9,04	309,630	-	-	50,21	6,31	303,000	-	21,14	6,630	-	-	-	6,878
29.12.20	24	-	70,98	9,03	309,750	-	-	50,09	6,31	303,180	-	20,89	6,570	-	-	-	6,800
30.12.20	24	-	68,16	9,04	306,750	-	-	48,79	6,38	300,410	-	19,37	6,340	-	-	-	6,251
31.12.20	24	-	65,12	9,05	304,080	-	-	47,36	6,44	297,870	-	17,76	6,210	-	-	-	5,695
01.01.21	24	-	65,12	9,06	303,170	-	-	47,33	6,47	296,990	-	17,79	6,180	-	-	-	5,686
02.01.21	24	-	65,13	9,06	305,590	-	-	47,48	6,43	299,400	-	17,65	6,190	-	-	-	5,688
03.01.21	24	-	66,75	9,03	310,780	-	-	48,30	6,29	304,350	-	18,45	6,430	-	-	-	6,044
04.01.21	24	-	70,28	9,01	317,520	-	-	50,22	6,13	310,810	-	20,06	6,710	-	-	-	6,706
05.01.21	24	-	69,96	7,07	129,860	-	-	50,06	6,08	123,030	-	19,90	6,830	-	-	-	2,926
06.01.21	24	-	74,68	8,52	253,200	-	-	50,74	6,22	248,560	-	23,94	4,640	-	-	-	6,297
07.01.21	24	-	75,14	9,14	315,660	-	-	52,02	6,31	309,410	-	23,12	6,250	-	-	-	7,623
08.01.21	24	-	71,47	9,16	306,920	-	-	49,78	6,49	300,930	-	21,69	5,990	-	-	-	6,955
09.01.21	24	-	77,69	9,13	317,680	-	-	52,58	6,25	311,860	-	25,11	5,820	-	-	-	8,283
10.01.21	24	-	79,79	9,12	317,910	-	-	53,20	6,24	311,700	-	26,59	6,210	-	-	-	8,784
11.01.21	24	-	81,56	9,12	321,250	-	-	54,19	6,20	314,880	-	27,37	6,370	-	-	-	9,138
12.01.21	24	-	81,55	9,11	319,690	-	-	54,32	6,15	313,380	-	27,23	6,310	-	-	-	9,048
13.01.21	24	-	82,83	9,12	320,390	-	-	54,50	6,17	314,510	-	28,33	5,880	-	-	-	9,397
14.01.21	24	-	84,49	9,13	316,040	-	-	54,88	6,28	310,190	-	29,61	5,850	-	-	-	9,679
15.01.21	24	-	85,48	9,13	312,080	-	-	54,97	6,35	306,420	-	30,51	5,660	-	-	-	9,833
16.01.21	24	-	85,69	9,13	312,140	-	-	55,11	6,35	306,400	-	30,58	5,740	-	-	-	9,862
17.01.21	24	-	80,90	9,13	312,940	-	-	53,63	6,35	307,270	-	27,27	5,670	-	-	-	8,838
18.01.21	24	-	76,04	9,14	312,410	-	-	51,74	6,36	306,890	-	24,30	5,520	-	-	-	7,877
19.01.21	24	-	78,15	9,14	309,770	-	-	52,63	6,42	304,250	-	25,52	5,520	-	-	-	8,196
20.01.21	24	-	81,61	9,13	314,760	-	-	54,89	6,32	308,990	-	26,72	5,770	-	-	-	8,727
21.01.21	24	-	80,36	9,14	307,270	-	-	53,72	6,47	301,710	-	26,64	5,560	-	-	-	8,484
22.01.21	24	-	73,10	9,14	309,560	-	-	50,79	6,43	303,990	-	22,31	5,570	-	-	-	7,189
Среднее	24,00	-	73,70	9,01	304,748	-	-	50,97	6,31	298,579	-	22,73	6,170	-	-	-	7,264
Итого	792,0				10056,700	0,000				9853,100	0,000		203,600	0,00	0,00	0,00	239,70

Ориентировочно до конца месяца(+) 2742,736 2687,209 55,527 65,372
 Корректировка за прошлый месяц (-) 3385,297 3316,484 68,813 70,593
Итого за январь 2021 : 9414,139 9223,825 190,314 234,48

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
21.12.20 02:00	164471,110	-	161153,210	-	-	-	2699,708	
23.01.21 03:00	174540,930	-	171019,330	-	-	-	2940,159	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

