

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за ноябрь 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 4, ТЦ-2 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения:
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-944 № 7323

Подающий тр. Питерфлоу РС 32 mm

Обратн. тр. Питерфлоу РС 32 mm

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до

Gmin

Gmax

0,1

15

15

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 11,6

Преобр. давления

СДВ-И

СДВ-И

Расчетный алгоритм: зима: $Q_{от} = m1 * (h1 - h_{хв}) - m2 * (h2 - h_{хв})$ лето: $Q_{гвс} = m3 * (h3 - h_{хв})$ Договорные нагрузки, Гкал/ч, $Q_{от} = Q_{вент.} = Q_{тех.пот.} = Q_{гвс} =$ Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, $Q_{тех.гвс.ср} = Q_{гвс.ср} =$ Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, $G_{от} = G_{вент.} = G_{тех.пот.} = G_{гвс} = G_{гвс.м} =$ Фактические нагрузки: $G_{от} \text{ ф.} = \text{т/сут}$ $G_{гвс} \text{ ф.} = \text{т/сут}$ $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$

Константные значения: P1= P2= P3= P4= T1= T2= T3= T4= T5=

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT	dG	G1гвс	G2гвс	dGгвс	Q
		fg1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fg2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.10.20		60,75	7,96	138,611	8,421	46,25	5,48	125,985	14,50	12,625							2,594
24.10.20		58,74	7,85	142,269	8,357	46,03	5,23	129,862	12,71	12,408							2,380
25.10.20		58,00	7,61	136,708	7,929	45,10	5,21	124,636	12,90	12,072							2,308
26.10.20		55,02	7,61	136,821	7,528	43,29	5,20	124,738	11,73	12,083							2,128
27.10.20		52,49	7,61	136,786	7,180	41,68	5,20	124,714	10,81	12,072							1,982
28.10.20		54,69	7,61	136,652	7,474	43,07	5,20	124,255	11,63	12,397							2,123
29.10.20		54,86	7,61	136,639	7,496	43,23	5,20	124,741	11,63	11,898							2,104
30.10.20		52,53	7,61	136,750	7,183	42,01	5,20	124,791	10,51	11,958							1,940
31.10.20		53,72	7,61	136,733	7,345	42,86	5,20	126,612	10,85	10,120							1,918
01.11.20		55,01	7,60	136,687	7,519	43,52	5,20	130,467	11,49	6,220							1,841
02.11.20		53,56	7,60	136,544	7,314	42,13	5,21	130,268	11,44	6,276							1,826
03.11.20		54,66	7,60	136,475	7,460	42,38	5,22	130,217	12,28	6,258							1,941
04.11.20		52,23	7,60	136,773	7,143	41,07	5,20	130,764	11,15	6,009							1,772
05.11.20		51,68	7,60	136,724	7,065	40,95	5,20	130,739	10,72	5,985							1,711
06.11.20		51,45	7,61	136,580	7,027	40,86	5,21	130,359	10,59	6,221							1,700
07.11.20		50,84	7,61	136,536	6,942	40,23	5,21	130,325	10,61	6,211							1,698
08.11.20		51,31	7,61	136,412	6,999	40,26	5,21	129,807	11,05	6,606							1,773
09.11.20		52,78	7,61	136,188	7,188	40,92	5,23	128,059	11,86	8,129							1,948
10.11.20		56,81	7,63	132,167	7,509	42,72	5,35	124,126	14,09	8,042							2,206
11.11.20		59,03	7,63	133,291	7,868	43,87	5,35	125,301	15,15	7,990							2,370
12.11.20		61,19	7,63	132,909	8,133	44,98	5,37	124,984	16,21	7,925							2,512
13.11.20		63,05	7,60	134,600	8,487	46,58	5,27	126,904	16,47	7,696							2,576
14.11.20		62,19	7,58	133,589	8,308	45,97	5,29	125,942	16,21	7,647							2,518
15.11.20		62,89	7,60	131,517	8,271	45,96	5,39	123,701	16,93	7,816							2,586
16.11.20		64,12	7,59	132,224	8,479	46,56	5,35	124,554	17,56	7,669							2,679
17.11.20		64,80	7,59	132,757	8,602	46,79	5,33	125,187	18,00	7,570							2,744
18.11.20		65,13	7,59	133,176	8,674	46,86	5,31	125,914	18,27	7,263							2,773
19.11.20		62,00	7,60	132,420	8,211	45,09	5,34	124,552	16,91	7,868							2,594
20.11.20		55,74	7,59	135,136	7,533	42,50	5,24	127,333	13,24	7,802							2,121
21.11.20		56,12	7,58	134,672	7,558	42,44	5,25	126,918	13,68	7,753							2,171
22.11.20		60,35	7,59	130,852	7,897	44,22	5,40	123,502	16,13	7,351							2,435
Среднее	-	-	57,02	7,62	135,361	7,713	43,56	5,27	126,782	13,46	8,579	-	-	-	-	-	2,193
Итого	0,0	-	-	4196,198	239,097	-	-	3930,257	0,000	-	-	265,941	0,00	0,00	0,00	-	67,97

Ориентировочно до конца месяца(+)

1082,890

Корректировка за прошлый месяц (-)

807,727

Итого за ноябрь 2020 :

4471,361

1014,260

758,828

4185,689

68,630

48,898

285,672

17,542

9,851

75,67

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
30.12.99 00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
30.12.99 00:00	-	-	-	-	-	-	-	-

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} =$

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

75,67 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

