

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за декабрь 2020

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

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 44621
 расходомер
 Подающий тр. ПРЭМ 40
 Обратн.тр. ПРЭМ 40
 тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax
 22,5
 22,5

Термопреобр.
 КТПТР-05
 КТПТР-05

Тхв = 11,6

Преобр. давления

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

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						
23.11.20	24	23,7	63,58	10,20	127,760	-	23,7	43,29	5,60	127,710	-	20,29	0,050	0,00	0,00	0,00	2,594
24.11.20	24	23,6	62,55	10,20	127,210	-	23,5	42,73	5,60	127,140	-	19,82	0,070	0,00	0,00	0,00	2,524
25.11.20	24	23,4	62,34	10,20	126,100	-	23,3	42,34	5,60	126,030	-	20,00	0,070	0,00	0,00	0,00	2,525
26.11.20	24	23,3	64,89	10,20	125,880	-	23,3	43,51	5,60	125,810	-	21,38	0,070	0,00	0,00	0,00	2,694
27.11.20	24	24,0	66,64	10,20	129,730	-	24,0	44,80	5,60	129,680	-	21,84	0,050	0,00	0,00	0,00	2,836
28.11.20	24	24,6	69,89	10,20	132,840	-	24,6	46,30	5,60	132,720	-	23,59	0,120	0,00	0,00	0,00	3,139
29.11.20	24	24,7	67,48	10,20	133,180	-	24,7	45,16	5,60	133,140	-	22,32	0,040	0,00	0,00	0,00	2,974
30.11.20	24	24,5	67,84	10,20	132,290	-	24,5	45,20	5,60	132,240	-	22,64	0,050	0,00	0,00	0,00	2,997
01.12.20	24	24,4	68,59	10,20	131,930	-	24,4	45,44	5,60	131,900	-	23,15	0,030	0,00	0,00	0,00	3,056
02.12.20	24	24,1	69,97	10,20	130,320	-	24,1	45,77	5,60	130,230	-	24,20	0,090	0,00	0,00	0,00	3,158
03.12.20	24	24,2	71,61	10,20	130,460	-	24,1	46,42	5,60	130,380	-	25,19	0,080	0,00	0,00	0,00	3,290
04.12.20	24	24,0	73,73	10,20	129,350	-	23,9	47,51	5,60	129,200	-	26,22	0,150	0,00	0,00	0,00	3,399
05.12.20	24	23,6	72,57	10,20	127,680	-	23,6	47,05	5,60	127,560	-	25,52	0,120	0,00	0,00	0,00	3,264
06.12.20	24	23,6	70,34	10,20	127,690	-	23,6	46,16	5,60	127,640	-	24,18	0,050	0,00	0,00	0,00	3,090
07.12.20	24	23,2	70,05	10,20	125,150	-	23,2	45,23	5,60	125,060	-	24,82	0,090	0,00	0,00	0,00	3,110
08.12.20	24	23,5	75,17	10,20	127,050	-	23,5	47,46	5,60	126,940	-	27,71	0,110	0,00	0,00	0,00	3,526
09.12.20	24	23,9	77,15	10,20	129,210	-	23,9	48,49	5,60	129,090	-	28,66	0,120	0,00	0,00	0,00	3,709
10.12.20	24	24,0	79,10	10,20	129,590	-	24,0	49,37	5,60	129,530	-	29,73	0,060	0,00	0,00	0,00	3,856
11.12.20	24	24,4	79,02	10,20	131,660	-	24,4	49,63	5,60	131,540	-	29,39	0,120	0,00	0,00	0,00	3,875
12.12.20	24	24,2	78,25	10,20	130,760	-	24,2	49,55	5,60	130,650	-	28,70	0,110	0,00	0,00	0,00	3,758
13.12.20	24	23,9	78,31	10,20	129,020	-	23,9	49,18	5,60	128,950	-	29,13	0,070	0,00	0,00	0,00	3,762
14.12.20	24	24,3	76,75	10,20	131,000	-	24,2	49,06	5,60	130,910	-	27,69	0,090	0,00	0,00	0,00	3,632
15.12.20	24	24,4	73,15	10,20	131,900	-	24,5	47,59	5,60	132,100	-	25,56	-0,200	0,00	0,00	0,00	3,362
16.12.20	24	24,4	68,99	10,20	131,970	-	24,4	45,79	5,60	131,880	-	23,20	0,090	0,00	0,00	0,00	3,066
17.12.20	24	24,5	67,85	10,20	132,110	-	24,4	45,08	5,60	132,010	-	22,77	0,100	0,00	0,00	0,00	3,013
18.12.20	24	24,3	65,60	10,20	131,180	-	24,3	43,91	5,60	131,060	-	21,69	0,120	0,00	0,00	0,00	2,851
19.12.20	24	24,4	64,30	10,20	131,830	-	24,4	43,41	5,60	131,720	-	20,89	0,110	0,00	0,00	0,00	2,759
20.12.20	24	24,7	63,39	10,20	133,600	-	24,7	43,38	5,60	133,470	-	20,01	0,130	0,00	0,00	0,00	2,679
Среднее	24,00	24,1	70,33	10,20	129,945	-	24,0	46,03	5,60	129,868	-	24,30	0,077	-	-	-	3,161
Итого	672,0				3638,450	0,000				3636,290	0,000		2,160	0,00	0,00	0,00	88,50

Ориентировочно до конца месяца(+)

1451,356

1450,664

0,691

33,566

Корректировка за прошлый месяц (-)

989,321

987,499

1,822

17,603

Итого за декабрь 2020 :

4100,484

4099,455

1,029

104,46

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
27.11.17 11:00	6374,860	-	6234,360	-	0,000	0,000	113,244	
27.11.17 11:00	6374,860	-	6234,360	-	0,000	0,000	113,244	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв =

104,46 Гкал

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

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

