

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за январь 2021

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 10-1, ТЦ-2 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-941 № 31202

Подающий тр. VA2305M 50

Обратн. тр. VA2305M 50

тр-д. ГВС

тр. цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до

Gmin

Gmax

80

80

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 11,6

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hхв)-M2*(h2-hхв)$ 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	dGвс 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	9,7	62,53	-	186,868	-	9,7	40,01	-	187,176	-	22,52	-0,308	-	-	-	4,195
22.12.20	24	9,7	61,15	-	185,369	-	9,7	39,16	-	185,649	-	21,99	-0,281	-	-	-	4,065
23.12.20	24	9,6	60,40	-	183,660	-	9,6	38,64	-	183,868	-	21,76	-0,208	-	-	-	3,989
24.12.20	24	9,6	62,30	-	184,889	-	9,6	39,36	-	185,143	-	22,94	-0,255	-	-	-	4,232
25.12.20	24	9,7	68,53	-	185,771	-	9,7	42,12	-	186,021	-	26,40	-0,250	-	-	-	4,895
26.12.20	24	9,6	71,43	-	183,894	-	9,6	42,84	-	184,075	-	28,59	-0,180	-	-	-	5,250
27.12.20	24	9,5	74,56	-	183,228	-	9,5	43,77	-	183,327	-	30,79	-0,100	-	-	-	5,637
28.12.20	24	9,7	73,09	-	185,449	-	9,7	43,52	-	185,549	-	29,57	-0,100	-	-	-	5,480
29.12.20	24	9,9	72,74	-	189,609	-	9,9	43,54	-	189,710	-	29,20	-0,101	-	-	-	5,532
30.12.20	24	10,0	70,73	-	192,440	-	10,0	43,23	-	192,629	-	27,50	-0,189	-	-	-	5,285
31.12.20	24	9,9	63,89	-	190,007	-	9,9	40,59	-	190,263	-	23,30	-0,256	-	-	-	4,417
01.01.21	24	9,8	62,09	-	188,642	-	9,8	39,95	-	188,854	-	22,15	-0,212	-	-	-	4,169
02.01.21	24	9,8	66,69	-	187,293	-	9,8	41,54	-	187,535	-	25,15	-0,242	-	-	-	4,700
03.01.21	24	9,7	68,72	-	186,360	-	9,7	41,99	-	186,599	-	26,73	-0,238	-	-	-	4,972
04.01.21	24	9,5	70,60	-	182,072	-	9,5	42,31	-	182,218	-	28,29	-0,146	-	-	-	5,145
05.01.21	24	9,5	71,41	-	182,569	-	9,5	42,47	-	182,685	-	28,95	-0,115	-	-	-	5,280
06.01.21	24	9,6	74,04	-	184,532	-	9,6	43,52	-	184,669	-	30,51	-0,137	-	-	-	5,625
07.01.21	24	9,7	76,53	-	185,625	-	9,7	44,58	-	185,758	-	31,95	-0,133	-	-	-	5,924
08.01.21	24	9,8	72,06	-	187,709	-	9,8	43,10	-	187,874	-	28,95	-0,165	-	-	-	5,428
09.01.21	24	9,5	77,28	-	183,237	-	9,5	43,38	-	183,353	-	33,91	-0,116	-	-	-	6,208
10.01.21	24	9,5	79,80	-	181,736	-	9,5	43,65	-	181,820	-	36,15	-0,084	-	-	-	6,566
11.01.21	24	9,3	82,94	-	178,847	-	9,3	44,18	-	178,972	-	38,76	-0,124	-	-	-	6,927
12.01.21	24	9,4	82,90	-	179,542	-	9,4	44,50	-	179,686	-	38,40	-0,144	-	-	-	6,888
13.01.21	24	9,4	82,43	-	180,011	-	9,4	44,22	-	180,105	-	38,21	-0,094	-	-	-	6,875
14.01.21	24	9,2	84,65	-	176,928	-	9,2	44,39	-	177,048	-	40,26	-0,120	-	-	-	7,118
15.01.21	24	9,1	86,51	-	174,589	-	9,1	44,59	-	174,699	-	41,92	-0,110	-	-	-	7,314
16.01.21	24	9,1	86,50	-	175,139	-	9,1	44,73	-	175,135	-	41,77	0,004	-	-	-	7,315
17.01.21	24	9,5	83,09	-	183,344	-	9,6	45,28	-	183,374	-	37,81	-0,031	-	-	-	6,931
18.01.21	24	9,9	79,04	-	190,408	-	9,9	45,14	-	190,571	-	33,91	-0,163	-	-	-	6,449
19.01.21	24	9,9	79,47	-	190,521	-	9,9	45,62	-	190,712	-	33,85	-0,191	-	-	-	6,441
20.01.21	24	9,9	79,39	-	189,591	-	9,9	45,68	-	189,799	-	33,70	-0,208	-	-	-	6,380
21.01.21	24	10,0	75,00	-	192,485	-	10,0	44,21	-	192,696	-	30,79	-0,211	-	-	-	5,917
22.01.21	24	9,9	71,52	-	190,186	-	9,9	42,88	-	190,420	-	28,64	-0,234	-	-	-	5,463
Среднее	24,00	9,6	73,76	-	184,926	-	9,6	42,99	-	185,091	-	30,77	-0,165	-	-	-	5,667
Итого	792,0				6102,552	0,000				6107,993	0,000		-5,441	0,00	0,00	0,00	187,01

Ориентировочно до конца месяца(+)

1664,332

1665,816

-1,484

51,002

Корректировка за прошлый месяц (-)

2063,875

2066,020

-2,145

54,120

Итого за январь 2021 :

5703,009

5707,789

-4,780

183,89

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
17.12.14 13:00	48334,074	-	47964,476	-	-	-	1123,963	
17.12.14 13:00	48334,074	-	47964,476	-	-	-	1123,963	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды Тхв = 11,6
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

Главный инженер

(по доверенности абонента)

183,89 Гкал
Гкал