

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за ноябрь 2020

Абонент: ЖКС № 2 района Невского
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваевская 2, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырехтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-944 № 7837

Приборы УУТЭ поверены до 22.11.2023

Тхв = {Т_НВС}

Подающий тр. расходомер
 Обратн.тр. Питерфлоу РС 40 mm
 тр-д. ГВС Питерфлоу РС 40 mm
 тр.цирк. ГВС Питерфлоу РС 32 mm
 Тр. Подпитки

Gmin
0.15
0.15
0.15
0.1

Gmax
22
22
22
15

Термопреобр.
КТПТР-05
КТПТР-05
КТПТР-05
КТПТР-05

Преобр. давления
СДВ-И
СДВ-И
СДВ-И
СДВ-И

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	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.10.2020	24	43,3	58,81	7,75	228,429	-	43,1	43,03	5,29	227,798	-	15,77	0,631	-	-	-	3,630
24.10.2020	24	41,7	58,05	7,52	219,912	-	41,5	42,06	5,24	219,206	-	15,99	0,706	-	-	-	3,545
25.10.2020	24	41,7	55,06	7,52	220,165	-	41,6	40,39	5,23	219,416	-	14,67	0,749	-	-	-	3,260
26.10.2020	24	41,7	52,55	7,52	220,315	-	41,6	38,95	5,24	219,582	-	13,60	0,733	-	-	-	3,024
27.10.2020	24	41,7	54,76	7,52	220,045	-	41,5	40,30	5,25	219,356	-	14,47	0,689	-	-	-	3,211
28.10.2020	24	41,7	54,93	7,52	220,049	-	41,5	40,74	5,25	219,360	-	14,19	0,689	-	-	-	3,151
29.10.2020	24	41,7	52,59	7,52	220,327	-	41,6	39,56	5,25	219,531	-	13,03	0,796	-	-	-	2,902
30.10.2020	24	41,7	53,76	7,52	220,308	-	41,6	40,38	5,25	219,584	-	13,38	0,724	-	-	-	2,977
31.10.2020	24	41,7	55,05	7,52	220,319	-	41,6	40,86	5,24	219,599	-	14,19	0,720	-	-	-	3,155
01.11.2020	24	41,7	53,61	7,52	220,173	-	41,6	39,50	5,24	219,406	-	14,11	0,767	-	-	-	3,138
02.11.2020	24	41,7	54,73	7,52	220,118	-	41,5	39,76	5,24	219,297	-	14,97	0,821	-	-	-	3,327
03.11.2020	24	41,8	52,33	7,51	220,742	-	41,7	38,62	5,22	220,066	-	13,71	0,676	-	-	-	3,053
04.11.2020	24	41,8	51,75	7,52	220,754	-	41,7	38,58	5,23	220,010	-	13,17	0,744	-	-	-	2,936
05.11.2020	24	41,8	51,54	7,52	220,551	-	41,6	38,43	5,23	219,804	-	13,11	0,747	-	-	-	2,920
06.11.2020	24	41,8	50,91	7,52	220,500	-	41,6	38,27	5,23	219,720	-	12,65	0,780	-	-	-	2,819
07.11.2020	24	41,7	51,38	7,52	220,259	-	41,6	38,79	5,24	219,506	-	12,59	0,753	-	-	-	2,802
08.11.2020	24	41,6	52,82	7,52	219,752	-	41,5	39,48	5,25	219,002	-	13,34	0,750	-	-	-	2,962
09.11.2020	24	40,7	56,86	7,55	214,944	-	40,6	41,03	5,37	214,244	-	15,83	0,700	-	-	-	3,431
10.11.2020	24	40,7	59,07	7,55	214,879	-	40,6	42,03	5,36	214,203	-	17,04	0,676	-	-	-	3,689
11.11.2020	24	40,6	61,23	7,55	214,352	-	40,5	42,88	5,38	213,698	-	18,35	0,654	-	-	-	3,962
12.11.2020	24	41,0	63,10	7,51	216,590	-	40,9	44,33	5,30	215,985	-	18,78	0,605	-	-	-	4,094
13.11.2020	24	40,6	62,25	7,49	214,255	-	40,5	43,78	5,33	213,602	-	18,47	0,653	-	-	-	3,986
14.11.2020	24	39,9	62,95	7,51	210,904	-	39,8	43,63	5,42	210,310	-	19,32	0,594	-	-	-	4,101
15.11.2020	24	40,2	64,19	7,50	212,002	-	40,0	44,16	5,38	211,422	-	20,03	0,580	-	-	-	4,272
16.11.2020	24	40,3	64,87	7,49	212,880	-	40,2	44,30	5,36	212,324	-	20,57	0,556	-	-	-	4,403
17.11.2020	24	40,5	65,23	7,49	213,576	-	40,3	44,33	5,34	213,016	-	20,90	0,560	-	-	-	4,489
18.11.2020	24	40,2	62,12	7,49	212,476	-	40,1	42,58	5,36	211,868	-	19,55	0,608	-	-	-	4,179
19.11.2020	24	41,0	55,85	7,48	216,622	-	40,9	40,42	5,28	215,940	-	15,44	0,682	-	-	-	3,372
20.11.2020	24	41,0	56,23	7,48	216,221	-	40,8	40,40	5,28	215,558	-	15,83	0,663	-	-	-	3,449
21.11.2020	24	39,9	60,42	7,50	210,474	-	39,8	41,94	5,41	209,884	-	18,48	0,590	-	-	-	3,915
22.11.2020	24	38,9	65,92	7,52	205,458	-	38,8	44,23	5,53	204,956	-	21,69	0,502	-	-	-	4,479
Среднее	24,00	41,2	57,26	7,52	217,366	-	41,0	41,22	5,30	216,686	-	16,04	0,681	-	-	-	3,504
Итого	744,0				6738,351	0,000				6717,253	0,000		21,098	0,00	0,00	0,00	108,63

Ориентировочно до конца месяца (+) 1738,929 1733,485 5,445 28,03
 Корректировка за прошлый месяц (-) 1040,417 1054,414 -13,996 23,575
Итого за ноябрь 2020 : 6550,579 6530,015 20,564 101,73

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

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = 101,73 Гкал
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета ГкалГлавный инженер
(по доверенности абонента)