

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за сентябрь 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 37-1, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырехтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-944 № 8244

Приборы УУТЭ поверены до _____ Тхв = 15,8
 Преобр. давления

расходомер Gmin Gmax Термопреобр.
 Подающий тр. VA2305M 40 0,05 50 КТПТР-05
 Обратн.тр. VA2305M 40 0,05 50 КТПТР-05
 тр-д. ГВС VA2305M 25 0,02 20 ТПТ-15-2
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

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

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 ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5, м.куб	dT, С	dV м.куб	Q Гкал
		fG3, %	T3, С	P3, кгс/см	V3, м.куб	Q3, Гкал	fG4, %	T4, С	P4, кгс/см	V4, м.куб	Q4, Гкал				
23.08.20	24	12,0	70,38	6,64	57,72	4,063	-	66,04	2,48	46,93	3,099	-	4,34	10,789	0,944
24.08.20	24	27,4	71,23	6,66	131,57	9,372	-	66,21	2,76	120,33	7,957	-	5,02	11,237	1,377
25.08.20	24	25,9	71,44	6,65	124,44	8,890	-	66,11	2,90	114,89	7,595	-	5,34	9,554	1,270
26.08.20	24	26,3	70,63	6,66	126,25	8,917	-	65,45	2,83	116,43	7,621	-	5,18	9,817	1,270
27.08.20	24	24,8	71,26	6,01	119,13	8,490	-	65,57	2,53	108,86	7,138	-	5,69	10,275	1,325
28.08.20	24	14,6	71,02	5,38	69,85	4,961	-	64,60	2,22	64,06	4,138	-	6,42	5,793	0,806
29.08.20	24	18,8	69,69	6,70	90,15	6,283	-	64,94	2,95	76,88	4,993	-	4,75	13,271	1,264
30.08.20	24	3,0	65,09	6,90	14,54	0,946	-	21,22	6,92	0,00	0,000	-	43,87	14,536	0,927
31.08.20	24	3,2	64,46	6,91	15,24	0,982	-	21,06	6,94	0,00	0,000	-	43,40	15,241	0,963
01.09.20	24	6,2	67,27	6,85	29,90	2,011	-	57,31	6,47	15,34	0,879	-	9,95	14,554	1,109
02.09.20	24	10,8	68,02	6,87	51,70	3,517	-	55,82	6,54	40,53	2,263	-	12,20	11,171	1,229
03.09.20	24	10,5	67,22	6,87	50,63	3,403	-	55,27	6,56	39,43	2,179	-	11,95	11,196	1,199
04.09.20	24	10,0	67,02	6,88	47,83	3,206	-	54,80	6,58	38,33	2,100	-	12,22	9,502	1,083
05.09.20	24	8,5	66,30	6,89	40,59	2,691	-	54,21	6,62	26,80	1,453	-	12,09	13,788	1,214
06.09.20	24	4,0	65,43	6,78	19,44	1,272	-	60,22	6,34	6,54	0,394	-	5,21	12,898	0,860
07.09.20	24	10,4	68,00	6,87	49,69	3,379	-	56,32	6,60	37,27	2,099	-	11,68	12,426	1,255
08.09.20	24	9,9	68,04	6,88	47,73	3,248	-	55,43	6,61	36,57	2,027	-	12,61	11,157	1,196
09.09.20	24	9,8	68,66	6,88	47,18	3,239	-	55,35	6,62	36,19	2,003	-	13,31	10,992	1,212
10.09.20	24	9,8	66,95	6,81	46,90	3,140	-	53,94	6,56	35,65	1,923	-	13,01	11,253	1,193
11.09.20	24	10,1	66,87	6,88	48,47	3,241	-	54,28	6,62	36,25	1,968	-	12,58	12,225	1,248
12.09.20	24	9,8	66,92	6,88	46,88	3,137	-	54,01	6,62	36,34	1,963	-	12,91	10,537	1,151
13.09.20	24	10,0	67,08	6,86	47,84	3,209	-	54,01	6,60	36,02	1,946	-	13,07	11,819	1,238
14.09.20	24	9,0	68,51	6,83	43,26	2,964	-	55,68	6,57	31,27	1,741	-	12,83	11,988	1,198
15.09.20	24	9,9	67,61	6,86	47,58	3,217	-	55,83	6,61	35,66	1,991	-	11,79	11,915	1,201
16.09.20	24	9,8	67,56	6,86	46,83	3,163	-	54,97	6,61	35,49	1,951	-	12,59	11,336	1,188
17.09.20	24	9,7	67,97	6,87	46,58	3,166	-	54,68	6,62	34,87	1,907	-	13,29	11,711	1,234
18.09.20	24	9,4	68,14	6,88	45,10	3,073	-	54,53	6,66	33,83	1,845	-	13,61	11,266	1,204
19.09.20	24	9,5	68,37	6,87	45,45	3,108	-	54,87	6,64	34,05	1,868	-	13,50	11,403	1,215
20.09.20	24	9,9	68,58	6,84	47,57	3,262	-	55,16	6,61	34,39	1,897	-	13,42	13,179	1,338
21.09.20	24	10,4	68,20	6,83	49,82	3,398	-	55,81	6,53	37,42	2,089	-	12,38	12,398	1,283
22.09.20	24	11,4	69,75	6,81	54,48	3,800	-	58,03	6,39	42,26	2,452	-	11,72	12,225	1,321
Среднее	24,00	11,8	68,18	6,75	56,463	3,895	-	55,54	5,71	44,803	2,693	-	12,64	11,660	1,173
Итого	744,0				1750,355	120,749				1388,904	83,488	0,00		361,451	35,19

Ориентировочно до конца месяца(+) 451,705 358,427 93,278 9,385
 Корректировка за прошлый месяц (-) 637,140 558,969 78,171 8,316
Итого за сентябрь 2020 : 1564,920 1188,361 376,558 36,26391

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
30.12.99 00:00	-	-	-	-	-	-
30.12.99 00:00	-	-	-	-	-	-

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв=15,8
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета 30,43328 ГкалГлавный инженер
 (по доверенности абонента)

Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 Дата _____