

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-3 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырехтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-944 № 8220

расходомер
 Подающий тр. VA2305M 40
 Обратн.тр. VA2305M 40
 тр-д. ГВС VA2305M 25
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Gmin
 0,05
 0,05
 0,02

Приборы УУТЭ поверены до
 Gmax
 50
 50
 20

Термопреобр.
 КТПТР-05
 КТПТР-05
 ТПТ-15-2

Tхв = 15,8
 Преобр. давления

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

Договорные нагрузки, Гкал/ч, Qот= Qвент.= Qтех.пот.= Qгвс=

Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, Qтех.гвс.ср= Qгвс.ср=

Договорные нагрузки (ср.сут), 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	19,7	69,52	6,53	94,49	6,569	-	62,83	4,25	87,55	5,501	-	6,68	6,940	1,046
24.08.20	24	19,6	69,68	6,52	94,25	6,567	-	63,00	4,14	86,33	5,438	-	6,68	7,925	1,106
25.08.20	24	19,2	70,45	6,54	92,25	6,499	-	63,53	4,05	85,09	5,405	-	6,92	7,166	1,072
26.08.20	24	19,2	69,38	6,54	92,13	6,393	-	62,71	4,03	84,58	5,304	-	6,68	7,549	1,067
27.08.20	24	19,4	69,37	6,54	93,28	6,471	-	62,66	4,07	84,94	5,323	-	6,70	8,343	1,125
28.08.20	24	11,9	69,26	6,63	56,92	3,943	-	62,69	4,05	47,51	2,979	-	6,57	9,411	0,945
29.08.20	24	2,4	61,82	6,94	11,29	0,698	-	23,12	7,03	0,00	0,000	-	38,70	11,289	0,684
30.08.20	24	6,9	65,22	6,83	32,97	2,150	-	63,34	1,86	0,51	0,032	-	1,89	32,458	2,076
31.08.20	24	29,2	68,79	6,78	140,09	9,637	-	64,94	2,17	91,16	5,919	-	3,85	48,934	3,643
01.09.20	24	24,3	70,47	6,67	116,42	8,204	-	64,87	2,96	108,48	7,037	-	5,60	7,945	1,144
02.09.20	24	22,6	70,70	6,66	108,26	7,654	-	64,66	3,16	101,13	6,540	-	6,04	7,126	1,092
03.09.20	24	22,4	69,86	6,67	107,51	7,511	-	63,92	3,02	100,13	6,400	-	5,94	7,380	1,088
04.09.20	24	21,6	70,45	6,00	103,77	7,310	-	64,03	2,72	95,94	6,143	-	6,42	7,827	1,144
05.09.20	24	14,0	69,43	5,34	66,99	4,651	-	62,61	2,32	62,58	3,918	-	6,82	4,412	0,719
06.09.20	24	16,6	68,86	6,59	79,50	5,475	-	63,62	3,27	70,73	4,500	-	5,24	8,770	0,955
07.09.20	24	2,5	62,72	6,90	12,22	0,767	-	27,59	6,99	0,00	0,000	-	35,13	12,218	0,751
08.09.20	24	2,4	61,90	6,89	11,42	0,707	-	22,10	6,99	0,00	0,000	-	39,80	11,418	0,693
09.09.20	24	5,7	65,73	6,84	27,29	1,794	-	55,23	6,53	15,54	0,858	-	10,51	11,742	0,916
10.09.20	24	10,4	66,62	6,86	50,12	3,339	-	54,32	6,60	37,56	2,041	-	12,29	12,553	1,272
11.09.20	24	9,8	65,82	6,87	46,83	3,083	-	53,46	6,62	36,71	1,962	-	12,36	10,124	1,098
12.09.20	24	9,2	65,72	6,87	44,39	2,917	-	53,03	6,64	35,67	1,891	-	12,69	8,725	1,006
13.09.20	24	7,2	64,76	6,89	34,52	2,235	-	51,84	6,68	24,80	1,286	-	12,93	9,718	0,931
14.09.20	24	3,6	62,98	6,74	17,34	1,092	-	59,34	6,37	4,92	0,292	-	3,64	12,413	0,784
15.09.20	24	9,4	66,57	6,87	44,97	2,994	-	54,04	6,65	34,94	1,888	-	12,53	10,026	1,083
16.09.20	24	9,4	66,64	6,87	45,12	3,007	-	53,51	6,67	34,50	1,846	-	13,13	10,619	1,138
17.09.20	24	9,0	67,07	6,88	43,01	2,885	-	53,51	6,68	34,06	1,823	-	13,57	8,952	1,041
18.09.20	24	8,9	65,57	6,79	42,88	2,812	-	52,27	6,61	33,54	1,753	-	13,30	9,347	1,038
19.09.20	24	9,1	65,45	6,86	43,85	2,870	-	52,28	6,66	33,98	1,776	-	13,17	9,871	1,072
20.09.20	24	9,2	65,54	6,86	44,03	2,886	-	52,27	6,66	33,95	1,774	-	13,27	10,085	1,089
21.09.20	24	9,4	65,73	6,84	44,92	2,952	-	52,29	6,64	33,64	1,759	-	13,44	11,278	1,170
22.09.20	24	9,3	67,25	6,86	44,73	3,008	-	53,47	6,65	34,17	1,827	-	13,78	10,557	1,157
Среднее	24,00	12,7	67,01	6,73	56,966	4,164	-	54,79	5,46	45,883	3,007	-	12,23	11,082	1,133
Итого	744,0				2221,667	129,077				1789,453	93,216	0,00		432,214	33,99

Ориентировочно до конца месяца(+)

455,727

367,067

88,659 9,063

Корректировка за прошлый месяц (-)

626,863

554,394

72,469 7,086

Итого за сентябрь 2020 :

2050,530

1602,126

448,404 35,963458

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

29,02037 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



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

Дата _____