

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за январь 2021

Абонент: ЖКС №2 Невского района
 Договор: 31502-7
 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	Gmin	Gmax	Приборы УУТЭ поверены до 19.01.2024	Тхв = {Т_НВС}
Подающий тр. Питерфлоу РС 40 mm		0.15	22	Термопреобр.	Преобр. давления
Обратн.тр. Питерфлоу РС 40 mm		0.15	22	КТПТР-05	СДВ-И
тр-д ГВС Питерфлоу РС 32 mm		0.1	15	КТПТР-05	СДВ-И
тр.цирк. ГВС Питерфлоу РС 20 mm		0.04	6	КТПТР-05	СДВ-И
Тр. Подпитки:					

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 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				
21.12.2020	24	9,4	66,43	6,88	49,374	-	7,2	54,11	6,54	37,859	-	-	12,33	11,52	1,194
22.12.2020	24	9,1	66,30	6,89	48,199	-	7,0	53,76	6,57	36,922	-	-	12,54	11,28	1,174
23.12.2020	24	9,1	66,21	6,90	47,986	-	6,9	53,57	6,58	36,267	-	-	12,65	11,72	1,199
24.12.2020	24	9,1	66,34	6,89	48,173	-	7,1	53,79	6,55	37,355	-	-	12,55	10,82	1,150
25.12.2020	24	9,3	66,37	6,89	49,057	-	7,2	54,03	6,55	37,800	-	-	12,34	11,26	1,177
26.12.2020	24	9,6	66,50	6,88	50,462	-	7,1	53,92	6,55	37,510	-	-	12,57	12,95	1,293
27.12.2020	24	9,6	67,82	6,87	50,445	-	7,0	54,65	6,53	36,941	-	-	13,17	13,50	1,359
28.12.2020	24	9,3	68,93	6,88	49,255	-	7,2	55,64	6,53	37,753	-	-	13,28	11,50	1,253
29.12.2020	24	9,3	68,98	6,88	49,365	-	7,2	55,83	6,52	38,224	-	-	13,15	11,14	1,229
30.12.2020	24	10,4	69,44	6,84	55,064	-	7,6	57,06	6,42	40,368	-	-	12,38	14,70	1,475
31.12.2020	24	11,1	69,93	6,77	58,429	-	7,7	57,66	6,35	40,487	-	-	12,27	17,94	1,700
01.01.2021	24	9,5	69,06	6,90	50,164	-	7,6	56,29	6,50	40,127	-	-	12,77	10,04	1,165
02.01.2021	24	9,5	69,08	6,90	50,058	-	7,5	56,20	6,50	39,491	-	-	12,88	10,57	1,197
03.01.2021	24	9,2	69,02	6,90	48,515	-	7,3	55,86	6,53	38,594	-	-	13,16	9,92	1,152
04.01.2021	24	8,9	68,89	6,92	46,773	-	7,0	55,24	6,59	36,748	-	-	13,65	10,03	1,152
05.01.2021	24	9,0	68,91	6,92	47,465	-	6,9	55,32	6,59	36,511	-	-	13,58	10,95	1,209
06.01.2021	24	9,3	69,05	6,90	49,066	-	7,1	55,65	6,56	37,314	-	-	13,40	11,75	1,269
07.01.2021	24	9,4	69,13	6,90	49,820	-	7,2	55,84	6,55	37,821	-	-	13,29	12,00	1,289
08.01.2021	24	9,6	69,33	6,87	50,475	-	7,5	56,40	6,46	39,811	-	-	12,93	10,66	1,212
09.01.2021	24	9,4	69,06	6,88	49,710	-	7,2	55,61	6,52	37,815	-	-	13,45	11,90	1,287
10.01.2021	24	9,7	68,10	6,83	51,408	-	7,1	55,18	6,47	37,689	-	-	12,92	13,72	1,381
11.01.2021	24	8,5	68,41	6,85	45,003	-	6,3	56,94	6,46	33,007	-	-	11,47	12,00	1,166
12.01.2021	24	4,7	65,26	6,70	24,857	-	3,5	53,66	6,52	18,606	-	-	11,60	6,25	0,608
13.01.2021	24	8,4	66,83	6,82	44,243	-	6,0	56,39	6,37	31,835	-	-	10,44	12,41	1,114
14.01.2021	24	9,5	66,66	6,88	50,416	-	7,1	53,53	6,55	37,393	-	-	13,14	13,02	1,318
15.01.2021	24	9,1	66,49	6,90	47,812	-	6,9	53,05	6,59	36,306	-	-	13,44	11,51	1,215
16.01.2021	24	9,5	66,50	6,91	49,983	-	7,1	53,52	6,57	37,490	-	-	12,98	12,49	1,277
17.01.2021	24	9,9	67,11	6,84	52,395	-	7,4	54,47	6,49	39,153	-	-	12,64	13,24	1,341
18.01.2021	24	10,3	67,05	6,89	54,354	-	7,9	55,20	6,46	41,897	-	-	11,85	12,46	1,293
19.01.2021	24	9,9	67,10	6,89	52,338	-	7,6	54,80	6,51	40,082	-	-	12,29	12,26	1,274
20.01.2021	24	9,6	67,27	6,90	50,824	-	7,4	54,74	6,55	38,814	-	-	12,53	12,01	1,254
21.01.2021	24	9,7	67,30	6,89	51,167	-	7,5	54,98	6,52	39,649	-	-	12,32	11,52	1,224
22.01.2021	24	9,6	67,43	6,90	50,831	-	7,5	55,12	6,52	39,754	-	-	12,31	11,08	1,197
Среднее	24,00	9,3	67,77	6,87	49,197	-	7,1	55,09	6,52	37,376	-	-	12,68	11,821	1,236
Итого	792,0				1623,486	0,000				1233,393	0,000		418,288	390,09	40,80

Ориентировочно до конца месяца(+) 442,769 336,380 106,389 11,126
 Корректировка за прошлый месяц (-) 554,072 421,300 132,772 14,455
Итого за январь 2021 : 2066,255 1569,773 496,482 51,923

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	V3, м.куб	Q3, Гкал	V4, м.куб	Q4, Гкал	V5, м. куб	Q, Гкал
					{Т.V5}	
					{Т.V5}	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = {Т_НВС}
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

Главный инженер
 (по доверенности абонента)



51,72 Гкал
 Директор по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ 2021 ПРИНЯТ
 Дата: 20.01.2021