

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за январь 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Обуховской Обороны 140, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СИТ-943 № 14725

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Тхв = 0

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 50

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

Обратн.тр. ПРЭМ 50

36

КТПТР-05

тр-д. ГВС ПРЭМ 40

22,5

КТПТР-05

тр.цирк. ГВС ПРЭМ 20

6

КТПТР-05

Тр. Подпитки

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.час), т/ч, Gот= Gвент.= Gтех.пот.= Gгвс= Gгвс.м=

Фактические нагрузки: Gот ф.= т/сут Gгвс ф.= т/сут Qот.ср.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					dГ С	dG тонн	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGвс тонн	Q Гкал
		Г1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	Г2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.12.19	24	17,2	68,19	9,20	149,000	-	17,1	45,93	4,60	147,395	-	22,26	1,605	-	-	-	3,404
24.12.19	24	17,0	65,56	9,20	146,705	-	16,8	44,60	4,60	145,203	-	20,96	1,502	-	-	-	3,154
25.12.19	24	16,8	66,25	9,20	145,363	-	16,7	44,75	4,60	143,896	-	21,50	1,467	-	-	-	3,204
26.12.19	24	17,1	67,49	9,20	148,082	-	17,0	45,38	4,60	146,677	-	22,11	1,405	-	-	-	3,351
27.12.19	24	17,4	70,66	9,20	150,409	-	17,2	46,81	4,60	149,012	-	23,85	1,398	-	-	-	3,666
28.12.19	24	17,6	73,68	9,20	152,006	-	17,4	48,15	4,60	150,640	-	25,53	1,366	-	-	-	3,960
29.12.19	24	17,6	73,12	9,20	151,666	-	17,4	47,69	4,60	150,324	-	25,44	1,342	-	-	-	3,936
30.12.19	24	17,7	72,07	9,20	152,820	-	17,5	47,66	4,60	151,493	-	24,42	1,327	-	-	-	3,808
31.12.19	24	17,7	70,33	9,20	153,233	-	17,6	47,15	4,60	151,871	-	23,18	1,362	-	-	-	3,630
01.01.20	24	17,7	69,81	9,20	152,920	-	17,5	46,47	4,60	151,552	-	23,34	1,367	-	-	-	3,647
02.01.20	24	17,7	69,69	9,20	153,167	-	17,6	46,67	4,60	151,831	-	23,02	1,335	-	-	-	3,601
03.01.20	24	17,7	69,91	9,20	153,235	-	17,6	46,84	4,60	151,939	-	23,07	1,295	-	-	-	3,610
04.01.20	24	17,7	68,72	9,20	153,017	-	17,6	46,33	4,60	151,717	-	22,39	1,299	-	-	-	3,500
05.01.20	24	17,7	69,39	9,20	152,660	-	17,5	46,28	4,60	151,354	-	23,11	1,305	-	-	-	3,601
06.01.20	24	17,4	72,56	9,20	150,019	-	17,2	47,33	4,60	148,777	-	25,23	1,241	-	-	-	3,858
07.01.20	24	17,5	73,42	9,20	151,544	-	17,4	48,04	4,60	150,330	-	25,38	1,214	-	-	-	3,919
08.01.20	24	17,8	70,63	9,20	153,764	-	17,6	47,27	4,60	152,468	-	23,37	1,296	-	-	-	3,667
09.01.20	24	17,7	69,52	9,20	153,251	-	17,6	46,77	4,60	151,923	-	22,75	1,328	-	-	-	3,562
10.01.20	24	17,6	67,23	9,20	151,852	-	17,4	45,44	4,60	150,444	-	21,79	1,408	-	-	-	3,387
11.01.20	24	17,4	67,37	9,20	150,030	-	17,2	44,96	4,60	148,647	-	22,41	1,383	-	-	-	3,437
12.01.20	24	17,4	68,38	9,20	150,555	-	17,3	45,55	4,60	149,174	-	22,84	1,381	-	-	-	3,514
13.01.20	24	17,6	68,16	9,20	152,108	-	17,4	45,66	4,60	150,763	-	22,50	1,345	-	-	-	3,496
14.01.20	24	17,4	66,80	9,20	150,185	-	17,2	44,92	4,60	148,877	-	21,89	1,308	-	-	-	3,359
15.01.20	24	17,3	66,05	9,20	149,279	-	17,1	44,60	4,60	147,986	-	21,45	1,293	-	-	-	3,273
16.01.20	24	17,6	66,72	9,20	152,175	-	17,5	45,32	4,60	150,927	-	21,41	1,248	-	-	-	3,328
17.01.20	24	17,7	67,02	9,20	153,325	-	17,6	45,65	4,60	151,930	-	21,37	1,395	-	-	-	3,354
18.01.20	24	17,4	65,34	9,20	150,090	-	17,2	44,56	4,60	148,484	-	20,79	1,607	-	-	-	3,204
19.01.20	24	17,3	66,38	9,20	149,237	-	17,1	44,75	4,60	147,684	-	21,63	1,553	-	-	-	3,310
20.01.20	24	17,4	66,50	9,20	150,581	-	17,3	44,80	4,60	149,053	-	21,70	1,528	-	-	-	3,349
21.01.20	24	17,7	66,35	9,20	152,957	-	17,5	45,10	4,60	151,438	-	21,25	1,519	-	-	-	3,332
22.01.20	24	17,5	64,61	9,20	151,209	-	17,3	43,96	4,60	149,682	-	20,64	1,526	-	-	-	3,201
Среднее	24,00	17,5	68,64	9,20	151,176	-	17,3	45,98	4,60	149,790	-	22,66	1,385	-	-	-	3,504
Итого	744,0				4686,441	0,000				4643,493	0,000		42,948	0,00	0,00	0,00	108,62

Ориентировочно до конца месяца(+)

1360,580

1348,111

12,469

31,536

Корректировка за прошлый месяц (-)

Итого за январь 2020 :

6047,021

5991,604

55,417

140,16

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
23.12.19 03:00	13673,921	-	13237,401	-	-	-	287,218	
23.01.20 11:00	18409,051	-	17929,121	-	-	-	397,030	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв =

140,16 Гкал

Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

