

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за апрель 2020

Абонент: ЖКС2 Невского Района
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 14-1, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 07596

Приборы УУТЭ поверены до 16.08.2020

Тхв = 2,7

расходомер

Gmin

Gmax

Термопреобр.

Преобр. давления

Подающий тр.: VA2305M 40

0.05

50

КТПТР-05

МЕТРАН-55-ДИ

Обратн.тр.: VA2305M 25

0.02

20

КТПТР-05

МЕТРАН-55-ДИ

тр-д: ГВС

тр.цирк: ГВС

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					Обратный трубопровод					dT	dG	G1гвс	G2гвс	dGгвс	Q	
		fg1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fg2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал							
23.03.2020	24	7,1	66,89	7,00	84,983	-	7,9	47,12	7,00	37,769	-	19,77	47,214	-	-	-	-	3,812
24.03.2020	24	7,2	66,92	7,01	86,949	-	8,8	47,03	6,99	42,173	-	19,89	44,776	-	-	-	-	3,741
25.03.2020	24	7,5	66,67	7,02	89,607	-	8,2	46,69	7,00	39,597	-	19,98	50,010	-	-	-	-	4,027
26.03.2020	24	7,2	66,65	7,02	86,614	-	8,6	45,50	7,01	41,136	-	21,15	45,478	-	-	-	-	3,807
27.03.2020	24	7,1	66,63	7,04	85,665	-	8,8	45,62	7,01	42,476	-	21,01	43,189	-	-	-	-	3,678
28.03.2020	24	7,3	66,92	7,01	87,905	-	8,6	45,26	7,00	41,283	-	21,65	46,622	-	-	-	-	3,916
29.03.2020	24	7,3	67,33	7,01	88,088	-	8,5	45,27	7,00	40,757	-	22,06	47,331	-	-	-	-	3,985
30.03.2020	24	6,9	66,96	7,02	83,341	-	8,8	44,19	7,01	42,047	-	22,77	41,294	-	-	-	-	3,629
31.03.2020	24	7,0	67,91	7,01	83,922	-	8,8	44,56	7,00	42,352	-	23,34	41,570	-	-	-	-	3,713
01.04.2020	24	7,1	66,92	7,00	85,624	-	9,0	44,62	6,98	43,206	-	22,30	42,418	-	-	-	-	3,707
02.04.2020	24	7,2	66,94	7,00	85,928	-	9,2	44,91	6,98	43,986	-	22,03	41,942	-	-	-	-	3,681
03.04.2020	24	7,2	66,91	7,00	86,012	-	9,0	44,62	6,98	43,383	-	22,29	42,629	-	-	-	-	3,724
04.04.2020	24	7,2	66,95	7,00	86,763	-	8,9	44,77	6,98	42,635	-	22,19	44,128	-	-	-	-	3,804
05.04.2020	24	7,2	66,07	7,00	85,814	-	8,7	44,04	6,99	41,556	-	22,03	44,258	-	-	-	-	3,747
06.04.2020	24	7,1	66,96	7,02	84,925	-	9,0	44,61	7,00	43,037	-	22,35	41,888	-	-	-	-	3,672
07.04.2020	24	7,1	66,87	6,96	84,744	-	9,0	44,64	6,95	43,224	-	22,23	41,520	-	-	-	-	3,644
08.04.2020	24	7,1	66,65	6,80	84,824	-	8,7	44,75	6,83	41,745	-	21,90	43,079	-	-	-	-	3,692
09.04.2020	24	6,7	66,35	6,78	79,805	-	8,2	43,86	6,81	39,556	-	22,49	40,249	-	-	-	-	3,472
10.04.2020	24	7,0	66,83	7,02	84,205	-	8,6	44,63	7,01	41,505	-	22,20	42,700	-	-	-	-	3,682
11.04.2020	24	7,1	66,13	7,01	85,760	-	8,7	44,45	7,00	41,882	-	21,68	43,878	-	-	-	-	3,718
12.04.2020	24	7,1	66,91	7,01	85,608	-	8,7	44,60	7,00	41,939	-	22,32	43,669	-	-	-	-	3,762
13.04.2020	24	7,0	66,56	7,03	83,731	-	8,8	44,52	7,01	42,409	-	22,04	41,322	-	-	-	-	3,594
14.04.2020	24	7,2	66,68	7,02	86,912	-	8,7	44,93	7,00	41,589	-	21,75	45,324	-	-	-	-	3,831
15.04.2020	24	7,0	65,91	7,02	84,140	-	9,0	44,11	7,00	43,003	-	21,80	41,138	-	-	-	-	3,560
16.04.2020	24	7,4	65,80	6,99	89,389	-	8,6	44,29	6,98	41,093	-	21,51	48,296	-	-	-	-	3,966
17.04.2020	24	7,2	64,65	7,02	86,691	-	8,5	43,62	7,00	41,007	-	21,02	45,684	-	-	-	-	3,728
18.04.2020	24	7,3	64,58	7,00	87,843	-	8,3	43,64	7,00	39,823	-	20,95	48,020	-	-	-	-	3,847
19.04.2020	24	7,1	64,95	7,02	84,642	-	8,6	43,65	7,00	41,509	-	21,30	43,133	-	-	-	-	3,599
20.04.2020	24	7,3	64,39	7,02	87,177	-	8,8	43,89	7,00	42,036	-	20,50	45,141	-	-	-	-	3,682
21.04.2020	24	7,2	64,30	7,02	86,048	-	9,0	44,04	6,99	42,995	-	20,26	43,053	-	-	-	-	3,555
22.04.2020	24	7,2	64,60	7,02	86,601	-	8,9	44,06	6,99	42,954	-	20,53	43,647	-	-	-	-	3,615
Среднее	24,00	7,2	66,31	7,00	85,815	-	8,7	44,73	6,98	41,796	-	21,59	44,019	-	-	-	-	3,729
Итого	744,0				2660,260	0,000				1295,666	0,000		1364,594	0,00	0,00	0,00		115,59

Ориентировочно до конца месяца(+) 686,519 334,366 352,153 29,830
 Корректировка за прошлый месяц (-) 787,792 377,968 409,823 34,96
Итого за апрель 2020 : 2558,99 1252,06 1306,92 110,46

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
22.04.2020 23:00:00	22846,198	1054,483	9898,986	0,000	0,000	0,000	1054,483	
23.04.2020 00:00:00	22846,198	1054,483	9898,986	0,000	0,000	0,000	1054,483	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв = 2,7
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета 107,01 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)



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

Дата

30.04.2020