

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за апрель 2021

Абонент: ООО "ЖКК-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 10-1, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырехтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 04788

Подающий тр. расходомер Gmin Приборы УУТЭ поверены до
 Обратн.тр. VA2305M 50 0,08 Gmax
 тр-д. ГВС 0,02 80
 тр.цирк. ГВС 20
 Тр. Подпитки

Термопреобр. Тхв = 11,6
 КТПТР-05 Преобр. давления
 КТПТР-05 МЕТРАН-55-ДИ
 МЕТРАН-55-ДИ

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

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 С	dV м/куб	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	V1 м/куб	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	V2 м/куб	Q2 Гкал						
23.03.21	24	7,4	67,91	7,25	142,048	-	17,2	48,18	6,41	82,535	-	19,73	59,512	-	-	-	5,519
24.03.21	24	7,4	67,98	7,20	141,771	-	18,1	48,81	6,35	86,830	-	19,17	54,941	-	-	-	5,252
25.03.21	24	7,2	69,67	7,22	137,765	-	17,9	49,16	6,35	86,060	-	20,51	51,705	-	-	-	5,212
26.03.21	24	7,1	71,09	7,19	137,268	-	17,3	50,14	6,35	83,084	-	20,95	54,183	-	-	-	5,428
27.03.21	24	7,4	70,19	7,14	142,435	-	17,2	49,75	6,30	82,360	-	20,44	60,075	-	-	-	5,734
28.03.21	24	7,9	70,42	7,13	151,851	-	17,8	50,85	6,28	85,604	-	19,57	66,247	-	-	-	6,163
29.03.21	24	7,5	69,00	7,20	143,758	-	18,0	49,89	6,35	86,448	-	19,11	57,309	-	-	-	5,451
30.03.21	24	3,6	65,61	7,17	69,380	-	9,6	46,31	6,40	46,288	-	19,29	23,092	-	-	-	2,343
31.03.21	24	0,1	31,57	0,00	1,623	-	0,0	17,31	0,00	0,005	-	14,26	0,000	-	-	-	0,000
01.04.21	24	5,1	64,32	6,97	97,948	-	8,9	46,98	6,25	42,537	-	17,34	55,411	-	-	-	4,207
02.04.21	24	6,9	67,34	7,29	132,670	-	15,0	47,18	6,44	72,103	-	20,16	60,567	-	-	-	5,391
03.04.21	24	6,8	68,10	7,31	130,929	-	14,7	46,95	6,46	70,731	-	21,15	60,198	-	-	-	5,450
04.04.21	24	7,3	67,79	7,25	139,675	-	15,0	47,13	6,41	71,860	-	20,67	67,815	-	-	-	5,929
05.04.21	24	7,0	67,63	7,26	134,218	-	15,3	46,77	6,41	73,370	-	21,44	55,130	-	-	-	5,500
06.04.21	24	6,7	67,37	7,27	128,593	-	15,3	45,93	6,42	73,463	-	21,44	55,130	-	-	-	5,151
07.04.21	24	6,9	67,11	7,28	131,935	-	15,0	45,86	6,44	72,202	-	21,24	59,733	-	-	-	5,401
08.04.21	24	6,7	67,03	7,28	134,491	-	14,8	45,79	6,46	71,004	-	21,66	57,845	-	-	-	5,300
09.04.21	24	7,0	66,73	7,25	140,505	-	15,0	46,06	6,43	72,189	-	20,97	62,302	-	-	-	5,547
10.04.21	24	7,3	66,73	7,25	140,505	-	15,3	46,41	6,41	73,485	-	20,32	67,020	-	-	-	5,818
11.04.21	24	7,5	67,86	7,18	144,706	-	15,7	47,69	6,36	75,591	-	20,17	69,115	-	-	-	6,057
12.04.21	24	7,3	68,21	7,14	140,058	-	17,0	48,80	6,29	81,544	-	19,42	58,514	-	-	-	5,425
13.04.21	24	7,2	68,11	7,10	138,366	-	17,2	48,86	6,23	82,396	-	19,25	55,971	-	-	-	5,252
14.04.21	24	7,1	67,91	7,17	136,983	-	16,9	48,42	6,31	81,081	-	19,48	55,901	-	-	-	5,232
15.04.21	24	7,2	67,78	7,16	138,960	-	16,6	48,19	6,32	79,657	-	19,59	59,303	-	-	-	5,433
16.04.21	24	7,1	68,25	7,12	137,108	-	17,3	48,62	6,27	82,889	-	19,64	54,218	-	-	-	5,182
17.04.21	24	7,7	67,71	7,08	147,613	-	17,2	49,28	6,22	82,752	-	18,43	64,860	-	-	-	5,764
18.04.21	24	7,7	67,80	7,05	147,095	-	17,3	49,06	6,20	83,233	-	18,75	63,862	-	-	-	5,737
19.04.21	24	7,4	67,51	7,12	141,689	-	17,3	48,70	6,27	82,884	-	18,81	58,804	-	-	-	5,384
20.04.21	24	7,1	68,17	7,12	136,090	-	17,1	48,43	6,28	82,173	-	19,74	53,918	-	-	-	5,153
21.04.21	24	7,1	68,04	7,17	136,744	-	16,7	48,63	6,31	80,307	-	19,41	56,436	-	-	-	5,254
22.04.21	24	7,2	68,29	7,10	138,954	-	17,2	48,77	6,26	82,422	-	19,51	56,532	-	-	-	5,320
Среднее	24,00	6,8	66,77	6,95	130,712	-	15,5	47,06	6,14	74,487	-	19,71	56,173	-	-	-	5,161
Итого	744,0			4052,074	0,000				2309,090	0,000		1741,366	0,00	0,00	0,00		159,99

Ориентировочно до конца месяца(+) 1045,696
 Корректировка за прошлый месяц (-) 289,472 595,894
Итого за апрель 2021 : 3808,298 746,157 449,385 41,287
 Показания счетчиков на момент снятия данных: 2158,828 543,315 1647,435 50,902
 150,37

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показания ГВС
23.03.21 01:00	125391,417	-	68347,389	-	-	-	-	-
23.04.21 01:00	129442,328	-	70657,217	-	-	-	5266,437	-
							5426,357	-

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов
 Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = 2,4
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета
 Главный инженер
 по доверенности абонента)



146,98 Гкал
 Гкал

Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 Дата: 30.04.21