

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за апрель 2021

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 33, СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 4816

расходомер	Gmin	Приборы УУТЭ поверены до
Подающий тр. VA2305M 50	0,08	Gmax
Обратн.тр. VA2305M 50	0,8	80
тр-д. ГВС VA2305M 25	0,02	80
тр.цирк. ГВС VA2305M 15	0,0063	20
Тр. Подпитки		6,3

Термопреобр.
 КТППТР-05
 КТППТР-05
 КТППТР-05
 КТППТР-05

Tхв = 11,6
 Преобр. давления

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

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	dG тонн	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGгвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.03.21	24	15,4	66,44	9,16	295,473	-	15,5	48,15	4,60	297,820	-	18,29	-2,347	-	-	-	5,290
24.03.21	24	15,9	62,29	9,16	305,508	-	16,0	46,67	4,60	307,928	-	15,62	-2,420	-	-	-	4,659
25.03.21	24	15,8	59,48	9,16	302,402	-	15,9	45,06	4,60	304,791	-	14,42	-2,389	-	-	-	4,253
26.03.21	24	15,7	55,41	9,16	300,534	-	15,8	42,49	4,60	302,989	-	12,92	-2,455	-	-	-	3,778
27.03.21	24	15,6	54,26	9,16	300,301	-	15,8	41,86	4,60	302,736	-	12,40	-2,436	-	-	-	3,623
28.03.21	24	15,7	52,47	9,16	301,902	-	15,9	41,01	4,60	304,399	-	11,46	-2,497	-	-	-	3,356
29.03.21	24	15,8	52,45	9,16	304,309	-	16,0	41,05	4,60	306,840	-	11,41	-2,531	-	-	-	3,367
30.03.21	24	8,4	52,47	9,16	160,909	-	8,5	41,05	4,60	162,404	-	11,42	-1,494	-	-	-	1,776
31.03.21	24	8,0	76,19	9,16	154,112	-	8,1	51,96	4,60	155,773	-	24,24	-1,660	-	-	-	3,649
01.04.21	24	15,6	66,33	9,16	300,292	-	15,8	48,52	4,60	302,705	-	17,81	-2,413	-	-	-	5,231
02.04.21	24	14,7	64,00	9,16	281,688	-	14,8	46,68	4,60	284,032	-	17,32	-2,344	-	-	-	4,770
03.04.21	24	14,7	61,88	9,16	283,152	-	14,9	45,56	4,60	285,311	-	16,32	-2,159	-	-	-	4,523
04.04.21	24	15,1	52,76	9,16	290,508	-	15,3	40,52	4,60	293,028	-	12,24	-2,520	-	-	-	3,453
05.04.21	24	15,2	57,32	9,16	292,067	-	15,4	43,37	4,60	294,726	-	13,95	-2,658	-	-	-	3,959
06.04.21	24	15,4	55,74	9,16	294,892	-	15,5	42,40	4,60	297,549	-	13,34	-2,657	-	-	-	3,822
07.04.21	24	15,0	59,34	9,16	287,096	-	15,1	44,23	4,60	289,672	-	15,11	-2,575	-	-	-	4,223
08.04.21	24	15,0	59,31	9,16	287,540	-	15,1	44,20	4,60	290,109	-	15,11	-2,569	-	-	-	4,231
09.04.21	24	15,2	57,43	9,16	291,092	-	15,3	43,20	4,60	293,718	-	14,23	-2,626	-	-	-	4,028
10.04.21	24	14,9	55,20	9,16	286,352	-	15,0	42,17	4,60	288,349	-	13,03	-1,997	-	-	-	3,646
11.04.21	24	15,5	55,85	9,16	298,465	-	15,7	42,69	4,60	300,621	-	13,15	-2,156	-	-	-	3,834
12.04.21	24	15,9	49,91	9,16	304,899	-	16,0	39,66	4,60	307,132	-	10,25	-2,233	-	-	-	3,037
13.04.21	24	15,9	49,66	9,16	305,460	-	16,0	39,71	4,60	307,695	-	9,96	-2,235	-	-	-	2,952
14.04.21	24	15,9	53,02	9,16	305,692	-	16,0	41,46	4,60	307,992	-	11,56	-2,300	-	-	-	3,438
15.04.21	24	15,9	53,92	9,16	304,923	-	16,0	41,96	4,60	307,210	-	11,96	-2,287	-	-	-	3,552
16.04.21	24	15,8	52,46	9,16	304,186	-	16,0	41,00	4,60	306,441	-	11,46	-2,255	-	-	-	3,394
17.04.21	24	15,9	50,27	9,16	306,155	-	16,1	39,99	4,60	308,359	-	10,28	-2,204	-	-	-	3,060
18.04.21	24	16,0	48,50	9,16	306,743	-	16,1	39,11	4,60	309,078	-	9,39	-2,334	-	-	-	2,790
19.04.21	24	15,9	48,01	9,16	306,110	-	16,1	38,70	4,60	308,426	-	9,31	-2,316	-	-	-	2,760
20.04.21	24	15,9	49,91	9,16	304,829	-	16,0	39,87	4,60	307,186	-	10,03	-2,356	-	-	-	2,965
21.04.21	24	14,7	52,75	9,16	282,051	-	14,6	41,34	4,60	280,174	-	11,41	1,876	-	-	-	3,296
22.04.21	24	14,9	52,20	9,16	286,758	-	15,0	40,68	4,60	288,875	-	11,52	-2,117	-	-	-	3,217
Среднее	24,00	15,0	56,04	9,16	288,271	-	15,1	42,78	4,60	290,454	-	13,26	-2,183	-	-	-	3,675
Итого	744,0				8936,401	0,000				9004,066	0,000		-67,665	0,00	0,00	0,00	113,93

Ориентировочно до конца месяца (+)	2306,168	2323,630		
Корректировка за прошлый месяц (-)	2613,180	2629,788	-17,462	29,402
Итого за апрель 2021 :	8629,389	8697,907	-16,608	57,588
Показания счетчиков на момент снятия данных:			-68,518	85,75

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показания ГВС
23.03.21 04:00	112587,405	-	107354,742	-	-	-	-	-
22.04.21 22:00	121440,520	-	116274,852	-	-	-	2385,531	-
							2515,433	-

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды Tхв = 11,6
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета: 85,75 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

