

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за март 2021

Абонент: ООО "ЖКК-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Обуховской Обороны 140, ТЦ-3 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 14728

расходомер	Gmin	Приборы УУТЭ поверены до	Tхв = 11,6
Подводящий тр. ПРЭМ 50	Gmax		Преобр. давления
Обратн.тр. ПРЭМ 50	36		
тр-д. ГВС ПРЭМ 40	36		
тр.цирк. ГВС ПРЭМ 20	22,5	Термопреобр.	
Тр. Подпитки	6	КТПТР-05	
		КТПТР-05	
		КТПТР-05	
		КТПТР-05	

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.ф.= Гкал/мес Qот.ср.ф.= Гкал/сут

Константные значения: P1= P2= P3= P4= T1= T2= T3= T4= T5=

Дата	часы	Подводящий 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						
23.02.21	24	15,1	85,73	9,20	130,768	-	15,3	50,37	4,60	132,024	-	35,36	-1,256	-	-	-	4,561
24.02.21	24	15,4	77,38	9,20	133,322	-	15,6	45,96	4,60	134,717	-	31,42	-1,395	-	-	-	4,125
25.02.21	24	15,5	71,38	9,20	133,934	-	15,7	43,79	4,60	135,337	-	27,59	-1,402	-	-	-	3,633
26.02.21	24	15,4	67,16	9,20	133,189	-	15,6	42,86	4,60	134,668	-	24,31	-1,479	-	-	-	3,174
27.02.21	24	15,4	68,14	9,20	133,051	-	15,5	55,62	4,60	133,663	-	12,52	-0,612	-	-	-	1,631
28.02.21	24	15,4	67,76	9,20	133,115	-	15,5	48,24	4,60	134,233	-	19,52	-1,118	-	-	-	2,545
01.03.21	24	15,5	66,56	9,20	133,760	-	15,7	38,83	4,60	135,520	-	27,74	-1,761	-	-	-	3,642
02.03.21	24	15,5	65,46	9,20	133,619	-	15,7	38,21	4,60	135,386	-	27,25	-1,767	-	-	-	3,574
03.03.21	24	15,5	68,98	9,20	133,808	-	15,7	41,61	4,60	135,468	-	27,37	-1,661	-	-	-	3,593
04.03.21	24	15,5	73,60	9,20	133,998	-	15,7	42,27	4,60	135,706	-	31,33	-1,709	-	-	-	4,126
05.03.21	24	15,5	78,81	9,20	133,826	-	15,7	45,55	4,60	135,467	-	33,26	-1,641	-	-	-	4,376
06.03.21	24	15,5	76,84	9,20	134,015	-	15,7	46,13	4,60	135,245	-	30,70	-1,231	-	-	-	4,058
07.03.21	24	15,5	78,60	9,20	133,842	-	15,7	46,99	4,60	135,346	-	31,61	-1,504	-	-	-	4,160
08.03.21	24	15,5	80,67	9,20	133,902	-	15,7	48,84	4,60	135,282	-	31,83	-1,380	-	-	-	4,195
09.03.21	24	15,2	83,43	9,20	131,447	-	15,4	49,75	4,60	132,761	-	33,68	-1,314	-	-	-	4,362
10.03.21	24	15,2	85,86	9,20	131,305	-	15,4	48,59	4,60	132,730	-	37,26	-1,425	-	-	-	4,824
11.03.21	24	15,4	85,44	9,20	132,720	-	15,5	51,40	4,60	134,052	-	34,04	-1,333	-	-	-	4,449
12.03.21	24	15,5	79,06	9,20	134,213	-	15,7	48,39	4,60	135,649	-	30,67	-1,436	-	-	-	4,047
13.03.21	24	15,5	74,67	9,20	134,097	-	15,7	47,01	4,60	135,567	-	27,66	-1,470	-	-	-	3,639
14.03.21	24	15,5	70,13	9,20	134,054	-	15,7	45,63	4,60	135,482	-	24,50	-1,428	-	-	-	3,220
15.03.21	24	15,5	67,10	9,20	133,710	-	15,6	44,36	4,60	135,184	-	22,73	-1,473	-	-	-	2,974
16.03.21	24	15,5	68,56	9,20	133,831	-	15,7	44,60	4,60	135,326	-	23,96	-1,495	-	-	-	3,140
17.03.21	24	15,5	69,88	9,20	133,768	-	15,7	40,91	4,60	135,497	-	28,97	-1,729	-	-	-	3,804
18.03.21	24	15,5	73,40	9,20	133,798	-	15,6	58,91	4,60	134,407	-	14,49	-0,610	-	-	-	1,903
19.03.21	24	15,3	78,86	9,20	132,520	-	15,5	49,02	4,60	133,955	-	29,84	-1,435	-	-	-	3,884
20.03.21	24	15,3	76,80	9,20	132,118	-	15,4	49,64	4,60	133,301	-	27,16	-1,183	-	-	-	3,530
21.03.21	24	15,4	70,61	9,20	132,722	-	15,5	45,12	4,60	134,273	-	25,49	-1,551	-	-	-	3,313
22.03.21	24	15,4	63,99	9,20	133,003	-	15,5	46,22	4,60	134,253	-	17,77	-1,251	-	-	-	2,306
Среднее	24,00	15,4	74,10	9,20	133,266	-	15,6	46,60	4,60	134,661	-	27,50	-1,395	-	-	-	3,600
Итого	672,0				3731,453	0,000				3770,502	0,000	-39,049		0,00	0,00	0,00	100,79

Ориентировочно до конца месяца(+)	1199,396	1211,947	-12,551	32,396
Корректировка за прошлый месяц (-)	800,618	805,270	-4,653	21,611
Итого за март 2021 :	4130,231	4177,179	-46,948	111,57

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
23.02.21 01:00	52489,544	-	52235,820	-	-	-	1645,001	
23.03.21 01:00	56221,166	-	56006,523	-	-	-	1761,936	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв =
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета111,57 Гкал
ГкалГлавный инженер
 (по доверенности абонента)