

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за апрель 2021

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Прибрежная 2, СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 72051

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 50

Обратн.тр. ПРЭМ 50

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

0,48

0,48

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

36

36

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Tхв = 11,6

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q = M1 \cdot (h1 - h_{хв}) - M2 \cdot (h2 - h_{хв})$ 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 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	24,1	66,04	10,20	207,860	-	23,8	43,89	5,60	205,510	-	22,15	2,350	0,00	0,00	0,00	4,721
24.03.21	24	23,8	58,05	10,20	205,330	-	23,5	40,25	5,60	203,180	-	17,80	2,150	0,00	0,00	0,00	3,755
25.03.21	24	23,7	55,35	10,20	205,000	-	23,5	38,78	5,60	203,120	-	16,57	1,880	0,00	0,00	0,00	3,482
26.03.21	24	23,8	56,93	10,20	205,320	-	23,6	39,61	5,60	203,540	-	17,32	1,780	0,00	0,00	0,00	3,640
27.03.21	24	23,6	54,15	10,20	204,240	-	23,4	38,39	5,60	202,520	-	15,76	1,720	0,00	0,00	0,00	3,295
28.03.21	24	23,4	52,09	10,20	202,360	-	23,2	37,30	5,60	200,730	-	14,79	1,630	0,00	0,00	0,00	3,066
29.03.21	24	23,7	52,66	10,20	204,410	-	23,4	37,54	5,60	202,570	-	15,12	1,840	0,00	0,00	0,00	3,173
30.03.21	24	23,4	54,99	10,20	202,140	-	23,2	38,80	5,60	200,460	-	16,19	1,680	0,00	0,00	0,00	3,349
31.03.21	24	23,4	65,72	10,20	201,950	-	23,2	43,58	5,60	200,320	-	22,14	1,630	0,00	0,00	0,00	4,549
01.04.21	24	23,8	60,85	10,20	205,320	-	23,6	41,99	5,60	203,910	-	18,86	1,410	0,00	0,00	0,00	3,942
02.04.21	24	23,5	59,87	10,20	203,380	-	23,4	41,28	5,60	202,460	-	18,59	0,920	0,00	0,00	0,00	3,831
03.04.21	24	23,5	60,72	10,20	203,030	-	23,5	41,56	5,60	202,640	-	19,16	0,390	0,00	0,00	0,00	3,918
04.04.21	24	23,2	60,59	10,20	200,640	-	23,2	41,42	5,60	200,520	-	19,17	0,120	0,00	0,00	0,00	3,862
05.04.21	24	23,0	56,47	10,20	198,960	-	23,0	39,39	5,60	198,950	-	17,08	0,010	0,00	0,00	0,00	3,406
06.04.21	24	23,1	56,81	10,20	199,410	-	23,1	39,31	5,60	199,410	-	17,50	0,000	0,00	0,00	0,00	3,501
07.04.21	24	23,2	58,54	10,20	200,750	-	23,2	40,09	5,60	200,790	-	18,41	0,000	0,00	0,00	0,00	3,709
08.04.21	24	23,1	55,73	10,20	199,920	-	23,1	38,54	5,60	199,920	-	17,19	0,000	0,00	0,00	0,00	3,740
09.04.21	24	23,1	53,98	10,20	199,400	-	23,1	37,64	5,60	199,400	-	16,34	0,000	0,00	0,00	0,00	3,448
10.04.21	24	17,8	51,89	10,20	153,480	-	18,1	37,17	5,60	156,640	-	14,72	-3,160	0,00	0,00	0,00	3,268
11.04.21	24	33,5	49,54	10,20	289,260	-	33,2	39,17	5,60	286,820	-	10,37	2,440	0,00	0,00	0,00	2,293
12.04.21	24	32,0	49,82	10,20	276,120	-	31,7	39,15	5,60	274,160	-	10,67	1,960	0,00	0,00	0,00	3,115
13.04.21	24	30,4	51,58	10,20	262,950	-	30,3	39,77	5,60	261,360	-	11,81	1,590	0,00	0,00	0,00	3,042
14.04.21	24	29,9	53,84	10,20	258,100	-	29,7	40,83	5,60	256,910	-	13,01	1,190	0,00	0,00	0,00	3,190
15.04.21	24	29,6	52,19	10,20	255,700	-	29,5	39,87	5,60	254,880	-	12,32	0,820	0,00	0,00	0,00	3,425
16.04.21	24	30,4	49,11	10,20	262,720	-	30,3	38,44	5,60	261,910	-	10,67	0,810	0,00	0,00	0,00	3,201
17.04.21	24	29,7	48,12	10,20	256,670	-	29,6	37,72	5,60	255,900	-	10,40	0,770	0,00	0,00	0,00	2,851
18.04.21	24	29,0	48,13	10,20	250,560	-	28,9	37,56	5,60	249,600	-	10,57	0,960	0,00	0,00	0,00	2,714
19.04.21	24	28,3	50,74	10,20	244,650	-	28,2	38,86	5,60	243,250	-	11,88	1,400	0,00	0,00	0,00	2,703
20.04.21	24	28,4	52,68	10,20	245,220	-	28,2	39,99	5,60	243,370	-	12,69	1,850	0,00	0,00	0,00	2,977
21.04.21	24	13,1	50,92	10,20	112,900	-	13,1	38,77	5,60	113,220	-	12,15	-0,320	0,00	0,00	0,00	3,200
Среднее	24,00	25,1	55,05	10,20	216,727	-	25,0	39,57	5,60	215,765	-	15,48	0,962	-	-	-	3,347
Итого	744,0				6718,540	0,000				6688,720	0,000		29,820	0,00	0,00	0,00	103,76

Ориентировочно до конца месяца(+)	1733,817			
Корректировка за прошлый месяц (-)	1764,765	1726,121	7,695	
Итого за апрель 2021 :	6687,592	1742,159	22,606	26,777
Показания счетчиков на момент снятия данных:		6672,682	14,909	53,217
				77,32

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показания ГВС
23.03.21 04:00	219374,940	-	188668,780	-	0,000	0,000	6098,058	
23.04.21 06:00	226061,280	-	195324,280	-	0,000	0,000	6200,962	

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 учета

Главный инженер (по доверенности абонента)



77,32 Гкал
Гкал

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

Дата _____

44596 - 1 шт? 1 час - ?