

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за февраль 2021

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

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 04788

расходомер

Подающий тр. VA2305M 50

Обратн.тр. VA2305M 25

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

0,08

0,02

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

80

20

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 11,6

Преобр. давления

МЕТРАН-55-ДИ

МЕТРАН-55-ДИ

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	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						
23.01.21	24	9,1	58,21	6,89	174,950	-	21,7	44,98	6,03	104,202	-	13,23	70,748	-	-	-	5,375
24.01.21	24	8,9	69,73	6,94	170,978	-	21,5	51,45	6,07	103,293	-	18,28	67,685	-	-	-	6,421
25.01.21	24	8,5	69,62	6,97	163,128	-	21,6	51,58	6,07	103,863	-	18,04	59,265	-	-	-	5,826
26.01.21	24	8,5	55,92	6,96	162,469	-	20,5	44,67	6,09	98,272	-	11,25	64,196	-	-	-	4,597
27.01.21	24	8,1	67,30	6,98	156,405	-	20,2	48,76	6,09	96,904	-	18,53	59,501	-	-	-	5,642
28.01.21	24	7,9	69,38	6,98	151,474	-	19,6	50,25	6,09	93,924	-	19,13	57,550	-	-	-	5,624
29.01.21	24	7,8	69,51	7,02	150,216	-	19,3	49,88	6,13	92,436	-	19,63	57,781	-	-	-	5,664
30.01.21	24	7,9	69,40	7,06	151,733	-	18,7	50,21	6,15	89,900	-	19,18	61,833	-	-	-	5,848
31.01.21	24	7,6	69,48	7,25	146,500	-	15,7	48,12	6,36	75,272	-	21,36	71,228	-	-	-	6,383
01.02.21	24	7,0	69,35	7,30	134,948	-	15,5	47,14	6,39	74,639	-	22,21	60,309	-	-	-	5,682
02.02.21	24	7,0	69,21	7,28	134,130	-	15,7	46,93	6,38	75,340	-	22,27	58,790	-	-	-	5,590
03.02.21	24	6,9	69,19	7,29	133,189	-	15,6	46,84	6,39	74,798	-	22,35	58,391	-	-	-	5,557
04.02.21	24	6,8	69,18	7,31	131,479	-	15,3	46,16	6,41	73,624	-	23,02	57,855	-	-	-	5,542
05.02.21	24	6,8	69,50	7,36	130,773	-	14,9	45,57	6,45	71,750	-	23,93	59,022	-	-	-	5,660
06.02.21	24	7,1	69,93	7,35	136,105	-	14,8	45,76	6,44	71,187	-	24,17	64,918	-	-	-	6,091
07.02.21	24	7,6	70,62	7,29	145,849	-	15,0	46,53	6,41	71,865	-	24,09	73,984	-	-	-	6,768
08.02.21	24	6,8	69,75	7,35	129,954	-	14,9	45,49	6,45	71,529	-	24,25	58,424	-	-	-	5,650
09.02.21	24	6,7	69,28	7,37	129,241	-	14,5	44,69	6,48	69,459	-	24,59	59,782	-	-	-	5,692
10.02.21	24	6,8	69,45	7,36	131,445	-	14,9	44,31	6,51	71,746	-	25,14	59,699	-	-	-	5,788
11.02.21	24	7,0	69,52	7,37	133,835	-	14,9	44,63	6,52	71,433	-	24,89	62,402	-	-	-	5,951
12.02.21	24	6,9	69,46	7,40	132,156	-	14,6	44,44	6,54	70,230	-	25,02	61,926	-	-	-	5,895
13.02.21	24	7,2	69,50	7,38	138,608	-	15,0	45,42	6,53	71,931	-	24,08	66,676	-	-	-	6,196
14.02.21	24	7,7	69,49	7,31	148,465	-	16,1	47,08	6,48	77,129	-	22,41	71,337	-	-	-	6,508
15.02.21	24	7,1	69,53	7,38	136,590	-	15,7	45,77	6,53	75,446	-	23,76	61,144	-	-	-	5,879
16.02.21	24	7,1	68,29	7,36	135,994	-	16,0	45,85	6,51	76,749	-	22,43	59,245	-	-	-	5,614
17.02.21	24	7,2	68,57	7,17	138,181	-	16,2	40,81	6,35	77,754	-	27,76	60,427	-	-	-	6,134
18.02.21	24	7,8	68,93	7,34	149,066	-	18,2	47,06	6,46	87,203	-	21,87	61,863	-	-	-	6,001
19.02.21	24	7,2	69,17	7,42	137,345	-	15,8	45,46	6,57	75,674	-	23,71	61,671	-	-	-	5,896
20.02.21	24	7,3	68,98	7,38	140,783	-	16,3	46,69	6,53	78,279	-	22,29	62,504	-	-	-	5,893
21.02.21	24	7,3	68,10	7,34	141,095	-	16,5	47,21	6,48	79,309	-	20,89	61,786	-	-	-	5,710
22.02.21	24	7,2	67,90	7,37	138,890	-	15,9	46,36	6,52	76,202	-	21,54	62,688	-	-	-	5,745
Среднее	24,00	7,5	68,43	7,24	143,096	-	16,8	46,65	6,37	80,689	-	21,78	62,407	-	-	-	5,833
Итого	744,0				4435,971	0,000				2501,345	0,000		1934,626	0,00	0,00	0,00	180,82

Ориентировочно до конца месяца(+)

858,575

Корректировка за прошлый месяц (-)

1391,199

Итого за февраль 2021 :

3903,347

484,131

845,457

2140,019

374,444

545,742

1763,328

34,998

52,592

163,23

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
23.01.21 01:00	116945,288	-	63526,319	-	-	-	-	-
23.02.21 01:00	121378,331	-	66025,680	-	-	-	4927,272	-
							5108,016	-

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды Тхв
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

162,88 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



Дирекция по сбыту теплоэнергии
 филиала «Невский» ОАО «ТЭП»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ

Дата 01.03.2021