

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за февраль 2021

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 40-1, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 15336

расходомер

Подающий тр. VA2305M 40

Обратн.тр. VA2305M 25

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до

Gmin

0,05

0,02

Gmax

50

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	12,3	64,14	6,59	147,274	-	21,7	52,99	5,89	104,119	-	11,15	43,155	-	-	-	3,828
24.01.21	24	12,8	64,24	6,62	153,812	-	21,8	53,41	5,92	104,756	-	10,83	49,056	-	-	-	4,180
25.01.21	24	12,4	63,72	6,89	148,828	-	22,1	53,18	6,11	106,201	-	10,54	42,627	-	-	-	3,739
26.01.21	24	12,0	56,09	6,89	143,759	-	20,0	48,06	6,28	95,826	-	8,02	47,933	-	-	-	3,390
27.01.21	24	12,0	61,85	6,94	143,623	-	20,8	50,93	6,25	99,829	-	10,92	43,794	-	-	-	3,709
28.01.21	24	12,0	53,37	6,66	143,977	-	20,1	46,37	6,09	96,520	-	7,00	47,457	-	-	-	3,149
29.01.21	24	11,8	58,03	6,88	141,816	-	20,4	47,52	6,22	97,844	-	10,51	43,972	-	-	-	3,502
30.01.21	24	12,8	48,06	6,69	153,917	-	19,6	41,36	6,11	93,925	-	6,70	59,992	-	-	-	3,465
31.01.21	24	11,7	62,60	6,82	140,929	-	19,1	50,72	6,27	91,756	-	11,88	49,173	-	-	-	4,070
01.02.21	24	11,5	63,06	6,89	138,072	-	19,4	51,17	6,31	92,971	-	11,88	45,101	-	-	-	3,853
02.02.21	24	11,5	63,26	6,90	137,444	-	19,8	51,46	6,29	94,991	-	11,79	42,453	-	-	-	3,712
03.02.21	24	11,4	63,37	6,91	137,115	-	19,9	51,63	6,29	95,456	-	11,74	41,659	-	-	-	3,666
04.02.21	24	11,5	63,45	6,90	137,816	-	19,7	51,55	6,30	94,322	-	11,90	43,494	-	-	-	3,786
05.02.21	24	11,2	63,41	6,93	134,422	-	19,4	51,00	6,34	93,055	-	12,41	41,367	-	-	-	3,683
06.02.21	24	11,5	63,60	6,90	138,202	-	19,2	51,27	6,33	92,243	-	12,32	45,959	-	-	-	3,960
07.02.21	24	12,0	63,80	6,81	143,543	-	18,9	51,62	6,28	90,918	-	12,18	52,625	-	-	-	4,358
08.02.21	24	11,3	63,65	6,91	136,100	-	19,4	51,45	6,32	93,039	-	12,20	43,061	-	-	-	3,780
09.02.21	24	11,2	63,55	6,91	134,671	-	19,0	50,90	6,36	91,239	-	12,66	43,432	-	-	-	3,818
10.02.21	24	11,3	63,58	6,91	136,060	-	18,8	50,85	6,37	90,182	-	12,74	45,878	-	-	-	3,966
11.02.21	24	11,2	63,57	6,93	134,156	-	19,0	50,83	6,35	91,338	-	12,74	42,818	-	-	-	3,789
12.02.21	24	10,9	63,58	6,97	131,362	-	18,4	50,72	6,44	88,421	-	12,85	42,941	-	-	-	3,771
13.02.21	24	11,2	63,73	6,93	134,596	-	18,8	51,03	6,39	90,122	-	12,70	44,474	-	-	-	3,880
14.02.21	24	11,9	64,03	6,83	142,304	-	18,8	51,74	6,32	90,248	-	12,29	52,056	-	-	-	4,335
15.02.21	24	11,1	63,73	6,94	133,206	-	18,8	51,07	6,39	90,479	-	12,66	42,727	-	-	-	3,771
16.02.21	24	11,2	63,73	6,93	134,256	-	19,1	51,36	6,38	91,635	-	12,37	42,621	-	-	-	3,753
17.02.21	24	11,1	63,74	6,94	132,669	-	19,3	51,27	6,36	92,838	-	12,47	39,831	-	-	-	3,602
18.02.21	24	11,3	63,73	6,92	135,279	-	18,4	51,22	6,42	88,505	-	12,51	46,774	-	-	-	3,988
19.02.21	24	11,1	63,70	6,94	133,027	-	18,8	51,29	6,40	90,108	-	12,41	42,919	-	-	-	3,756
20.02.21	24	11,2	63,81	6,94	133,871	-	19,3	51,68	6,36	92,429	-	12,13	41,442	-	-	-	3,671
21.02.21	24	11,5	63,94	6,91	137,682	-	19,4	52,10	6,34	92,923	-	11,84	44,759	-	-	-	3,864
22.02.21	24	11,6	62,27	6,87	139,126	-	19,6	50,73	6,28	93,941	-	11,54	45,185	-	-	-	3,898
Среднее	24,00	11,6	62,27	6,87	139,126	-	19,6	50,73	6,28	93,941	-	11,54	45,185	-	-	-	3,797
Итого	744,0				4312,915	0,000				2912,184	0,000		1400,730	0,00	0,00	0,00	117,69

Ориентировочно до конца месяца(+)

834,758

563,649

271,109

22,779

Корректировка за прошлый месяц (-)

1210,034

819,501

390,533

34,774

Итого за февраль 2021 :

3937,638

2656,332

1281,306

105,70

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 02:00	63802,349	-	39168,025	-	-	-	2270,045	
22.02.21 19:00	68068,036	-	42049,299	-	-	-	2386,390	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв =

105,45 Гкал

Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»

Отдел расчетов и анализа

теплотребления

ОТЧЕТ ПРИНЯТДата **01.03.2021**