

**Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за апрель 2020**

Абонент: ЖКС2 Невского Района  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 31-2, ГВС

график: 150/70  
 Схема подключения: Двухтрубная  
**ГВС**

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-941 № 26992

расходомер

Подающий тр. VA2305M 40

Обратн.тр. VA2305M 25

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до 31.08.2021

Gmin

0.05

0.02

Gmax

50

20

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 2,7

Преобр. давления

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	dG тонн	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.03.2020	24	9,0	71,13	-	107,418	-	18,8	61,95	-	90,090	-	9,18	17,328	0,00	-	-	1,989
24.03.2020	24	9,2	71,13	-	110,840	-	19,9	62,31	-	95,414	-	8,83	15,426	0,00	-	-	1,871
25.03.2020	24	9,8	70,55	-	117,437	-	20,9	62,26	-	100,333	-	8,29	17,104	0,00	-	-	1,968
26.03.2020	24	9,7	70,49	-	115,968	-	20,9	62,10	-	100,458	-	8,39	15,510	0,00	-	-	1,869
27.03.2020	24	9,8	70,42	-	118,105	-	20,8	62,16	-	99,819	-	8,25	18,286	0,00	-	-	2,040
28.03.2020	24	9,7	70,69	-	116,958	-	21,0	62,32	-	100,616	-	8,36	16,342	0,00	-	-	1,927
29.03.2020	24	9,4	70,70	-	112,942	-	19,7	62,05	-	94,432	-	8,65	18,510	0,00	-	-	2,054
30.03.2020	24	8,7	70,54	-	104,203	-	17,8	61,20	-	85,512	-	9,34	18,691	0,00	-	-	2,046
31.03.2020	24	8,7	72,33	-	104,823	-	18,1	62,69	-	86,827	-	9,64	17,996	0,00	-	-	2,063
01.04.2020	24	8,8	69,64	-	105,464	-	18,6	60,76	-	89,096	-	8,88	16,368	0,00	-	-	1,866
02.04.2020	24	9,3	69,69	-	111,245	-	19,6	61,17	-	94,010	-	8,52	17,235	0,00	-	-	1,935
03.04.2020	24	9,6	69,67	-	115,195	-	20,4	61,38	-	97,853	-	8,28	17,343	0,00	-	-	1,951
04.04.2020	24	9,5	69,72	-	114,064	-	19,7	61,29	-	94,798	-	8,44	19,266	0,00	-	-	2,073
05.04.2020	24	9,0	69,45	-	108,096	-	18,7	60,55	-	89,746	-	8,90	18,351	0,00	-	-	2,005
06.04.2020	24	9,2	70,67	-	110,294	-	19,5	61,79	-	93,764	-	8,88	16,530	0,00	-	-	1,932
07.04.2020	24	9,9	70,68	-	118,878	-	21,4	62,46	-	102,565	-	8,23	16,314	0,00	-	-	1,927
08.04.2020	24	10,5	70,89	-	125,711	-	22,7	63,05	-	108,954	-	7,84	16,757	0,00	-	-	1,970
09.04.2020	24	10,0	70,44	-	119,948	-	21,9	62,49	-	105,043	-	7,95	14,905	0,00	-	-	1,820
10.04.2020	24	9,6	70,49	-	115,364	-	20,9	62,16	-	100,204	-	8,33	15,160	0,00	-	-	1,837
11.04.2020	24	9,1	69,58	-	109,576	-	19,6	61,03	-	93,985	-	8,55	15,591	0,00	-	-	1,824
12.04.2020	24	9,3	70,50	-	112,025	-	19,6	61,72	-	94,160	-	8,78	17,866	0,00	-	-	2,015
13.04.2020	24	9,3	70,30	-	111,461	-	19,9	61,79	-	95,399	-	8,51	16,062	0,00	-	-	1,874
14.04.2020	24	9,2	70,14	-	110,958	-	19,9	61,61	-	95,517	-	8,53	15,441	0,00	-	-	1,832
15.04.2020	24	9,2	69,33	-	110,655	-	19,8	60,98	-	94,942	-	8,35	15,713	0,00	-	-	1,819
16.04.2020	24	9,4	69,08	-	113,115	-	19,8	60,80	-	95,158	-	8,27	17,957	0,00	-	-	1,962
17.04.2020	24	9,3	67,82	-	111,638	-	19,4	59,62	-	93,189	-	8,20	18,449	0,00	-	-	1,952
18.04.2020	24	9,1	67,89	-	109,611	-	19,4	59,57	-	93,318	-	8,32	16,293	0,00	-	-	1,822
19.04.2020	24	9,3	68,36	-	111,668	-	19,9	60,15	-	95,574	-	8,21	16,094	0,00	-	-	1,823
20.04.2020	24	9,7	67,97	-	116,847	-	20,8	60,14	-	100,012	-	7,84	16,835	0,00	-	-	1,866
21.04.2020	24	10,1	67,82	-	120,686	-	21,7	60,36	-	104,217	-	7,46	16,469	0,00	-	-	1,833
22.04.2020	24	10,1	68,35	-	121,414	-	22,1	60,79	-	105,913	-	7,56	15,501	0,00	-	-	1,798
Среднее	24,00	9,4	69,89	-	113,310	-	20,1	61,44	-	96,481	-	8,44	16,829	-	-	-	1,921
Итого	744,0				3512,608	0,000				2990,924	0,000		521,684	0,00	0,00	0,00	59,56

Ориентировочно до конца месяца(+)

906,479

771,851

134,628

15,371

Корректировка за прошлый месяц (-)

976,537

818,712

157,824

17,78

**Итого за апрель 2020 :**

3442,55

2944,06

498,49

57,15

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
22.04.2020 20:00:00	26980,878	485,968	22686,826	-	0,000	-	485,968	
23.04.2020 00:00:00	27002,204	486,344	22704,294	-	0,000	-	486,344	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв =

2,7

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

55,83 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

