

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за апрель 2020

Абонент: ЖКС2 Невского Района
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 47-1, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48787

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до 22.08.2022

Gmax

Термопреобр.

Тхв = 2,7

Преобр. давления

Подающий тр.: ПРЭМ 40

22.5

КТПТР-05

Обратн.тр.: ПРЭМ 20

6

КТПТР-05

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима: 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

Gвс 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	0,0	68,31	7,00	73,360	0,691	35,9	54,70	6,50	51,630	1,430	13,61	21,730	-	-	-	2,121
24.03.2020	24	0,0	68,40	7,00	72,540	0,710	37,4	55,02	6,50	53,920	1,224	13,38	18,620	-	-	-	1,934
25.03.2020	24	0,0	69,97	7,00	78,780	0,734	38,9	56,81	6,50	55,970	1,526	13,16	22,810	-	-	-	2,260
26.03.2020	24	0,0	69,56	7,00	73,990	0,744	39,1	56,11	6,50	56,270	1,187	13,45	17,720	-	-	-	1,931
27.03.2020	24	0,0	69,44	7,00	74,220	0,734	39,1	56,13	6,50	56,260	1,198	13,31	17,960	-	-	-	1,932
28.03.2020	24	0,0	69,76	7,00	77,690	0,717	39,3	56,78	6,50	56,560	1,424	12,98	21,130	-	-	-	2,141
29.03.2020	24	0,0	69,74	7,00	74,800	0,720	36,9	55,98	6,50	53,130	1,452	13,76	21,670	-	-	-	2,172
30.03.2020	24	0,0	69,21	7,00	71,140	0,557	34,6	57,70	6,50	49,830	1,430	11,51	21,310	-	-	-	1,987
31.03.2020	24	0,0	68,36	7,00	74,120	0,488	36,5	58,94	6,50	52,520	1,429	9,42	21,600	-	-	-	1,917
01.04.2020	24	0,0	68,37	7,00	77,140	0,523	37,9	58,58	6,50	54,590	1,494	9,79	22,550	-	-	-	2,017
02.04.2020	24	0,0	68,52	7,00	80,390	0,588	40,2	58,14	6,50	57,820	1,497	10,38	22,570	-	-	-	2,085
03.04.2020	24	0,0	70,56	7,00	79,040	0,716	41,6	58,44	6,50	59,930	1,296	12,12	19,110	-	-	-	2,012
04.04.2020	24	0,0	70,45	7,00	76,120	0,772	40,9	57,17	6,50	58,960	1,155	13,28	17,160	-	-	-	1,927
05.04.2020	24	0,0	68,65	7,00	78,440	0,697	39,1	56,05	6,50	56,330	1,468	12,60	22,110	-	-	-	2,165
06.04.2020	24	0,0	69,76	7,00	77,890	0,742	40,5	56,77	6,50	58,250	1,319	12,99	19,640	-	-	-	2,061
07.04.2020	24	0,0	69,72	7,00	80,990	0,756	43,2	57,36	6,50	62,250	1,251	12,36	18,740	-	-	-	2,007
08.04.2020	24	0,0	69,88	7,00	80,680	0,766	44,7	57,82	6,50	64,360	1,085	12,06	16,320	-	-	-	1,851
09.04.2020	24	0,0	69,35	7,00	82,310	0,729	43,5	57,56	6,50	62,610	1,307	11,79	19,700	-	-	-	2,036
10.04.2020	24	0,0	69,51	7,00	75,340	0,765	41,9	56,58	6,50	60,280	1,014	12,93	15,060	-	-	-	1,779
11.04.2020	24	0,0	68,65	7,00	74,290	0,728	39,9	55,81	6,50	57,450	1,105	12,84	16,840	-	-	-	1,833
12.04.2020	24	0,0	69,56	7,00	77,960	0,728	40,0	56,64	6,50	57,560	1,369	12,92	20,400	-	-	-	2,097
13.04.2020	24	0,0	69,40	7,00	75,830	0,738	40,6	56,49	6,50	58,460	1,159	12,91	17,370	-	-	-	1,897
14.04.2020	24	0,0	69,17	7,00	73,950	0,744	40,2	56,08	6,50	57,940	1,066	13,09	16,010	-	-	-	1,810
15.04.2020	24	0,0	68,48	7,00	75,970	0,715	40,0	55,80	6,50	57,620	1,206	12,68	18,350	-	-	-	1,921
16.04.2020	24	0,0	68,29	7,00	77,230	0,712	40,3	55,84	6,50	58,030	1,261	12,45	19,200	-	-	-	1,973
17.04.2020	24	0,0	67,07	7,00	75,980	0,691	39,6	54,80	6,50	57,090	1,213	12,27	18,890	-	-	-	1,904
18.04.2020	24	0,0	67,40	7,00	50,740	0,173	9,4	54,11	6,50	13,520	2,456	13,29	37,220	-	-	-	2,629
19.04.2020	24	0,0	66,77	7,00	26,420	0,000	0,0	37,95	6,50	0,000	1,728	28,82	26,420	-	-	-	1,728
20.04.2020	24	0,0	66,00	7,00	15,500	0,000	0,0	36,11	6,50	0,000	1,006	29,89	15,500	-	-	-	1,006
21.04.2020	24	0,0	66,25	7,00	25,140	0,000	0,0	40,59	6,50	0,000	1,632	25,66	25,140	-	-	-	1,632
22.04.2020	24	0,0	66,94	7,00	23,500	0,000	0,0	40,69	6,50	0,000	1,545	26,25	23,500	-	-	-	1,545
Среднее	24,00	0,0	68,76	7,00	68,758	0,593	33,6	54,31	6,50	48,359	1,353	14,45	20,398	-	-	-	1,945
Итого	744,0				2131,490	18,378				1499,140	41,932		632,350	0,00	0,00	0,00	60,31

Ориентировочно до конца месяца(+)

550,062

386,875

163,187

15,564

Корректировка за прошлый месяц (-)

687,742

517,677

170,065

17,70

Итого за апрель 2020 :

1993,81

1368,34

625,47

58,17

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 21:00:00	23563,150	613,159	16344,650	456,207	-	-	613,159	
23.04.2020 00:00:00	23567,670	613,455	16344,650	456,503	-	-	613,455	

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

56,52 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

