

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за апрель 2020

Абонент: ЖКС2 Невского Района
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 38, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Трехтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 202704

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40 mm

Обратн.тр. ПРЭМ 40 mm

тр-д. ГВС ПРЭМ 50 mm

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до 25.08.2021

Gmin

Gmax

Термопреобр.

КТСП-Н

КТСП-Н

ТСП-Н

Тхв = 2,7

Преобр. давления

ПДТВХ-1

ПДТВХ-1

ПДТВХ-1

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 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	-	69,80	8,57	205,660	-	-	43,55	6,49	190,390	-	26,25	15,270	-	-	-	6,065
24.03.2020	24	-	64,36	8,56	206,720	-	-	41,41	6,46	191,150	-	22,95	15,570	-	-	-	5,390
25.03.2020	24	-	57,76	8,55	207,600	-	-	38,75	6,45	191,830	-	19,01	15,770	-	-	-	4,559
26.03.2020	24	-	55,32	8,55	207,220	-	-	37,74	6,45	191,540	-	17,58	15,680	-	-	-	4,238
27.03.2020	24	-	55,28	8,56	207,830	-	-	37,82	6,43	192,270	-	17,46	15,560	-	-	-	4,221
28.03.2020	24	-	54,94	8,56	207,530	-	-	37,76	6,44	191,890	-	17,18	15,640	-	-	-	4,160
29.03.2020	24	-	60,28	8,55	205,480	-	-	39,50	6,48	189,800	-	20,78	15,680	-	-	-	4,887
30.03.2020	24	-	68,67	8,56	203,090	-	-	42,80	6,54	187,310	-	25,87	15,780	-	-	-	5,934
31.03.2020	24	-	68,71	8,55	203,920	-	-	43,01	6,51	188,190	-	25,70	15,730	-	-	-	5,918
01.04.2020	24	-	67,86	8,55	204,910	-	-	42,88	6,49	189,300	-	24,98	15,610	-	-	-	5,790
02.04.2020	24	-	61,93	8,53	205,130	-	-	40,46	6,47	189,660	-	21,47	15,470	-	-	-	5,026
03.04.2020	24	-	60,42	8,53	205,480	-	-	39,70	6,46	189,940	-	20,72	15,540	-	-	-	4,873
04.04.2020	24	-	62,20	8,54	204,790	-	-	40,36	6,48	189,670	-	21,84	15,120	-	-	-	5,082
05.04.2020	24	-	61,71	8,57	204,910	-	-	40,20	6,51	189,710	-	21,51	15,200	-	-	-	5,019
06.04.2020	24	-	57,31	8,56	205,330	-	-	38,20	6,49	190,360	-	19,11	14,970	-	-	-	4,498
07.04.2020	24	-	51,73	8,56	206,720	-	-	36,22	6,46	191,900	-	15,51	14,820	-	-	-	3,746
08.04.2020	24	-	48,57	8,60	153,930	-	-	34,98	6,57	142,970	-	13,59	10,960	-	-	-	2,477
09.04.2020	24	-	52,13	8,56	206,510	-	-	36,43	6,47	191,750	-	15,70	14,760	-	-	-	3,783
10.04.2020	24	-	58,37	8,57	205,900	-	-	39,00	6,48	191,080	-	19,37	14,820	-	-	-	4,567
11.04.2020	24	-	61,06	8,58	205,230	-	-	40,22	6,51	190,360	-	20,84	14,870	-	-	-	4,877
12.04.2020	24	-	59,81	8,57	205,140	-	-	39,48	6,51	190,230	-	20,33	14,910	-	-	-	4,762
13.04.2020	24	-	59,16	8,58	206,440	-	-	39,60	6,49	191,680	-	19,56	14,760	-	-	-	4,623
14.04.2020	24	-	59,13	8,57	205,250	-	-	39,41	6,50	190,570	-	19,72	14,680	-	-	-	4,628
15.04.2020	24	-	59,17	8,57	205,620	-	-	39,17	6,49	190,210	-	20,00	15,410	-	-	-	4,717
16.04.2020	24	-	59,19	8,56	206,100	-	-	39,09	6,48	190,610	-	20,10	15,490	-	-	-	4,750
17.04.2020	24	-	59,14	8,57	205,920	-	-	39,22	6,49	190,730	-	19,92	15,190	-	-	-	4,698
18.04.2020	24	-	59,17	8,58	206,190	-	-	39,22	6,49	191,040	-	19,95	15,150	-	-	-	4,711
19.04.2020	24	-	56,67	8,57	206,730	-	-	38,07	6,48	191,640	-	18,60	15,090	-	-	-	4,420
20.04.2020	24	-	53,97	8,57	207,750	-	-	37,08	6,45	192,820	-	16,89	14,930	-	-	-	4,068
21.04.2020	24	-	50,84	8,56	207,910	-	-	35,97	6,44	193,330	-	14,87	14,580	-	-	-	3,620
22.04.2020	24	-	49,50	8,55	207,160	-	-	35,30	6,45	192,510	-	14,20	14,650	-	-	-	3,463
Среднее	24,00	-	58,84	8,56	204,326	-	-	39,12	6,48	189,240	-	19,73	15,086	-	-	-	4,631
Итого	744,0				6334,100	0,000				5866,440	0,000		467,660	0,00	0,00	0,00	143,57

Ориентировочно до конца месяца(+)

1634,606

1513,920

120,686

37,050

Корректировка за прошлый месяц (-)

1853,492

1717,485

136,007

50,13

Итого за апрель 2020 :

6115,21

5662,88

452,34

130,49

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 22:00:00	44483,720	1144,286	41149,860	-	-	-	1144,286	
23.04.2020 00:00:00	44500,880	1144,574	41165,790	-	-	-	1144,574	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв =

129,29 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» ЦО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ

Дата: 30.04.2020