

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за апрель 2021

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 21, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 215580

расходомер
 Подающий тр. ПРЭМ 40 мм
 Обратн.тр. ПРЭМ 40 мм
 тр-д. ГВС ПРЭМ 50 мм
 тр.цирк. ГВС ПРЭМ 32 мм
 Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax
 22,5
 22,5
 36
 15

Термопреобр.
 КТСП-Н
 КТСП-Н
 КТСП-Н
 КТСП-Н

Tхв = 11,6
 Преобр. давления
 ПДТВХ-1
 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= T5=

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT	dG	G1гвс	G2гвс	dGгвс	Q
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.03.21	24	37,0	71,51	8,42	199,920	-	36,6	49,70	6,59	197,890	-	21,81	2,030	-	-	-	4,464
24.03.21	24	37,1	66,53	8,41	200,320	-	36,7	47,72	6,48	198,250	-	18,81	2,070	-	-	-	3,254
25.03.21	24	36,6	60,82	8,44	197,810	-	36,3	44,79	6,59	195,960	-	16,03	1,850	-	-	-	3,871
26.03.21	24	36,6	54,29	8,44	197,780	-	36,3	40,94	6,62	196,110	-	13,35	1,670	-	-	-	2,711
27.03.21	24	36,7	55,04	8,43	197,910	-	36,3	41,23	6,58	196,170	-	13,81	1,740	-	-	-	2,807
28.03.21	24	36,7	54,24	8,44	197,950	-	36,3	41,05	6,53	196,260	-	13,19	1,690	-	-	-	2,684
29.03.21	24	36,7	52,51	8,46	198,040	-	36,4	40,15	6,60	196,360	-	12,36	1,680	-	-	-	2,518
30.03.21	24	36,8	50,24	8,51	198,640	-	36,5	38,85	6,70	196,940	-	11,39	1,700	-	-	-	2,332
31.03.21	24	37,1	65,07	8,51	200,270	-	36,7	46,39	6,71	198,390	-	18,68	1,880	-	-	-	3,821
01.04.21	24	36,7	59,48	8,51	198,340	-	36,4	43,70	6,76	196,430	-	15,78	1,910	-	-	-	3,215
02.04.21	24	35,9	61,78	8,42	193,930	-	35,6	44,86	6,91	192,330	-	16,92	1,600	-	-	-	3,282
03.04.21	24	35,7	60,75	8,47	192,600	-	35,4	44,06	6,92	191,090	-	16,69	1,510	-	-	-	3,231
04.04.21	24	36,1	60,15	8,47	194,980	-	35,8	43,94	6,83	193,410	-	16,21	1,570	-	-	-	3,139
05.04.21	24	36,2	58,88	8,45	195,720	-	36,0	43,17	6,80	194,240	-	15,71	1,480	-	-	-	3,004
06.04.21	24	36,5	57,30	8,45	197,060	-	36,2	42,36	6,77	195,690	-	14,94	1,370	-	-	-	3,025
07.04.21	24	36,1	57,24	8,48	194,870	-	35,8	42,02	6,88	193,550	-	15,22	1,320	-	-	-	3,229
08.04.21	24	35,7	59,79	8,48	192,600	-	35,5	43,28	6,95	191,490	-	16,51	1,110	-	-	-	3,160
09.04.21	24	36,0	58,77	8,48	194,400	-	35,8	42,75	6,89	193,350	-	16,02	1,050	-	-	-	2,989
10.04.21	24	36,5	57,08	8,46	196,870	-	36,3	42,08	6,80	196,070	-	15,00	0,800	-	-	-	2,971
11.04.21	24	36,5	57,35	8,45	196,980	-	36,4	42,42	6,82	196,310	-	14,93	0,670	-	-	-	2,216
12.04.21	24	36,6	50,41	8,45	197,400	-	36,5	39,27	6,79	197,000	-	11,14	0,400	-	-	-	2,216
13.04.21	24	36,6	49,42	8,46	197,630	-	36,5	38,76	6,70	197,330	-	10,66	0,300	-	-	-	2,118
14.04.21	24	36,6	52,48	8,44	197,520	-	36,5	40,18	6,79	197,240	-	12,30	0,280	-	-	-	2,440
15.04.21	24	36,6	53,78	8,47	197,400	-	36,5	40,79	6,79	197,140	-	12,99	0,260	-	-	-	2,577
16.04.21	24	36,6	53,35	8,49	197,400	-	36,5	40,73	6,77	197,180	-	12,62	0,220	-	-	-	2,501
17.04.21	24	36,2	50,86	8,49	195,440	-	36,2	39,64	6,76	195,440	-	11,22	0,000	-	-	-	2,195
18.04.21	24	36,2	48,47	8,46	195,520	-	36,2	38,37	6,74	195,500	-	10,10	0,020	-	-	-	1,978
19.04.21	24	36,3	48,00	8,47	195,820	-	36,2	38,10	6,75	195,670	-	9,90	0,150	-	-	-	1,947
20.04.21	24	36,4	51,45	8,47	196,540	-	36,2	39,93	6,76	195,700	-	11,52	0,840	-	-	-	2,299
21.04.21	24	36,5	53,25	8,46	197,300	-	36,3	40,93	6,77	195,860	-	12,32	1,440	-	-	-	2,492
22.04.21	24	36,6	52,53	8,48	197,790	-	36,3	40,46	6,80	196,130	-	12,07	1,660	-	-	-	2,455
Среднее	24,00	36,5	56,22	8,46	196,863	-	36,2	42,02	6,75	195,693	-	14,20	1,170	-	-	-	2,848
Итого	744,0				6102,750	0,000				6066,480	0,000		36,270	0,00	0,00	0,00	88,28

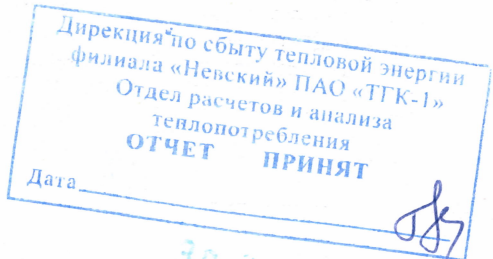
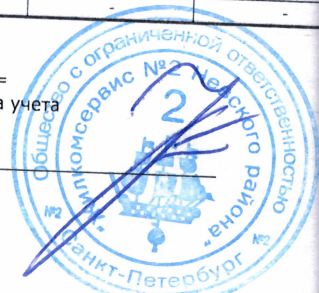
Ориентировочно до конца месяца(+) 1574,903
 Корректировка за прошлый месяц (-) 1764,254
Итого за апрель 2021 : 5913,399
 1565,543
 1744,563
 5887,460
 9,360
 19,691
 25,939
 22,781
 42,305
 68,75

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
23.03.21 05:00	70939,960	-	69583,490	-	-	-	-	-
22.04.21 23:00	76994,010	-	75601,760	-	-	-	1502,486	-
							1589,653	-

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов
 Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв =
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

Главный инженер
 (по доверенности абонента)



68,75 Гкал
 Гкал

30.04.2021