

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за декабрь 2019

ТСО: ОАО "Теллосеть Санкт-Петербург"

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

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:
 Вычислитель: ВКТ-7 № 221168
 расходомер
 Подающий тр. ПРЭМ 40 мм
 Обратн.тр. ПРЭМ 40 мм
 тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до _____
 Gmin Gmax
 22,5 22,5
 Термопреобр.
 КТСП-Н
 КТСП-Н

Tхв = 0
 Преобр. давления
 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	dGгвс тонн	Q Гкал
		Г1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	Г2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.11.19	24	38,8	70,45	9,17	209,340	-	38,8	46,12	7,01	209,340	-	24,33	0,000	0,00	0,00	0,00	5,095
24.11.19	24	39,3	72,15	9,16	212,240	-	39,3	47,20	6,95	212,240	-	24,95	0,000	0,00	0,00	0,00	5,242
25.11.19	24	39,4	71,79	9,15	212,530	-	39,4	47,14	6,92	212,530	-	24,65	0,000	0,00	0,00	0,00	5,300
26.11.19	24	39,7	71,62	9,12	214,510	-	39,7	47,25	6,84	214,510	-	24,37	0,000	0,00	0,00	0,00	5,231
27.11.19	24	40,6	69,97	9,08	219,440	-	40,6	47,02	6,69	219,440	-	22,95	0,000	0,00	0,00	0,00	5,041
28.11.19	24	39,9	68,23	9,10	215,240	-	39,9	45,92	6,78	215,240	-	22,31	0,000	0,00	0,00	0,00	4,807
29.11.19	24	39,4	70,97	9,11	212,630	-	39,4	47,31	6,83	212,630	-	23,66	0,000	0,00	0,00	0,00	4,807
30.11.19	24	39,5	66,39	9,12	213,200	-	39,5	45,27	6,84	213,200	-	21,12	0,000	0,00	0,00	0,00	4,506
01.12.19	24	39,5	68,57	9,12	213,210	-	39,5	46,10	6,85	213,210	-	22,47	0,000	0,00	0,00	0,00	4,795
02.12.19	24	39,4	68,99	9,12	212,580	-	39,4	46,45	6,86	212,580	-	22,54	0,000	0,00	0,00	0,00	4,795
03.12.19	24	39,1	68,55	9,09	211,170	-	39,1	46,51	6,86	211,170	-	22,04	0,000	0,00	0,00	0,00	4,795
04.12.19	24	39,0	64,39	9,05	210,420	-	39,0	44,47	6,84	210,420	-	19,92	0,000	0,00	0,00	0,00	4,658
05.12.19	24	38,9	62,28	9,04	210,170	-	38,9	43,42	6,84	210,170	-	18,86	0,000	0,00	0,00	0,00	4,192
06.12.19	24	38,9	64,57	9,03	209,830	-	38,9	44,78	6,84	209,830	-	19,79	0,000	0,00	0,00	0,00	3,966
07.12.19	24	38,8	65,25	9,03	209,500	-	38,8	45,17	6,84	209,500	-	20,08	0,000	0,00	0,00	0,00	4,156
08.12.19	24	38,3	67,32	9,03	206,990	-	38,3	46,01	6,89	206,990	-	21,31	0,000	0,00	0,00	0,00	4,209
09.12.19	24	37,7	71,60	8,94	203,720	-	37,7	48,00	6,84	203,720	-	23,60	0,000	0,00	0,00	0,00	4,415
10.12.19	24	38,9	69,23	9,07	210,000	-	38,9	47,25	6,87	209,930	-	21,98	0,070	0,00	0,00	0,00	4,810
11.12.19	24	38,6	68,21	9,08	208,490	-	38,6	45,81	6,92	208,490	-	22,40	0,000	0,00	0,00	0,00	4,624
12.12.19	24	38,8	67,91	9,06	209,280	-	38,8	45,48	6,88	209,280	-	22,43	0,000	0,00	0,00	0,00	4,672
13.12.19	24	39,1	68,40	9,05	211,020	-	39,1	46,07	6,84	211,020	-	22,33	0,000	0,00	0,00	0,00	4,696
14.12.19	24	39,2	67,31	9,03	211,790	-	39,2	46,18	6,81	211,790	-	21,50	0,000	0,00	0,00	0,00	4,717
15.12.19	24	39,0	66,80	9,05	210,730	-	39,0	45,92	6,84	210,730	-	21,13	0,000	0,00	0,00	0,00	4,617
16.12.19	24	39,1	65,31	9,05	211,050	-	39,1	45,09	6,84	211,050	-	20,88	0,000	0,00	0,00	0,00	4,481
17.12.19	24	39,1	66,26	9,05	210,950	-	39,1	45,74	6,84	210,950	-	20,22	0,000	0,00	0,00	0,00	4,403
18.12.19	24	39,5	64,98	9,08	213,520	-	38,0	44,91	6,85	205,450	-	20,52	0,000	0,00	0,00	0,00	4,271
19.12.19	24	39,0	63,93	9,08	210,350	-	38,8	44,18	6,87	209,480	-	20,07	8,070	0,00	0,00	0,00	4,329
20.12.19	24	38,9	65,98	9,06	209,880	-	38,9	45,09	6,88	209,880	-	19,75	0,870	0,00	0,00	0,00	4,652
21.12.19	24	38,5	65,98	9,07	208,100	-	38,5	45,28	6,92	208,100	-	20,89	0,000	0,00	0,00	0,00	4,197
22.12.19	24	39,1	67,72	9,08	211,215	-	39,1	45,92	6,86	210,914	-	20,70	0,000	0,00	0,00	0,00	4,384
Среднее	24,00	39,1	67,72	9,08	211,215	-	39,1	45,92	6,86	210,914	-	21,79	0,300	-	-	-	4,620
Итого	720,0				6336,440	0,000				6327,430	0,000		9,010	0,00	0,00	0,00	138,61

Ориентировочно до конца месяца(+)
 Корректировка за прошлый месяц (-)

Итого за декабрь 2019 : 6336,440

Показания счетчиков на момент снятия данных:

6327,430

9,010

138,61

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показания ГВС
23.11.19 02:00	102681,130	-	100080,150	-	0,000	0,000	2164,069	
23.12.19 03:00	109025,940	-	106415,950	-	0,000	0,000	2302,830	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды: 138,61 Гкал
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета: 138,61 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)



Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТСК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ

Дата _____

26 Дек 2019