

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за ноябрь 2016

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-2
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 38, ТЦ-2 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:
 Вычислитель: ВКТ-7 № 225926
 расходомер

Приборы УУТЭ поверены до _____
 Gmin Gmax Термопреобр.

Tхв =
 Преобр. давления

Подающий тр.
 Обратн.тр.
 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 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
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2, %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.10.16	24	-	65,38	8,49	290,000	-	-	48,53	7,21	290,000	-	16,85	0,000	0,00	0,00	0,00	4,887
24.10.16	24	-	65,16	8,44	287,340	-	-	48,44	7,20	287,340	-	16,72	0,000	0,00	0,00	0,00	4,806
25.10.16	24	-	63,20	8,41	284,060	-	-	47,06	7,19	284,060	-	16,14	0,000	0,00	0,00	0,00	4,584
26.10.16	24	-	55,86	8,49	291,580	-	-	42,90	7,19	291,510	-	12,96	0,070	0,00	0,00	0,00	3,780
27.10.16	24	-	61,50	8,57	294,190	-	-	46,25	7,25	294,180	-	15,25	0,010	0,00	0,00	0,00	4,487
28.10.16	24	-	60,48	8,41	296,010	-	-	45,99	7,08	296,010	-	14,49	0,000	0,00	0,00	0,00	4,290
29.10.16	24	-	57,97	8,36	299,880	-	-	44,92	6,99	299,880	-	13,05	0,000	0,00	0,00	0,00	3,915
30.10.16	24	-	60,82	8,44	289,970	-	-	46,08	7,17	289,960	-	14,74	0,010	0,00	0,00	0,00	4,271
31.10.16	24	-	62,87	8,44	287,930	-	-	47,03	7,19	287,850	-	15,84	0,080	0,00	0,00	0,00	4,565
01.11.16	24	-	62,77	8,27	292,670	-	-	47,08	6,97	292,530	-	15,69	0,140	0,00	0,00	0,00	4,599
02.11.16	24	-	65,02	8,32	294,900	-	-	48,15	7,00	294,700	-	16,87	0,200	0,00	0,00	0,00	4,984
03.11.16	24	-	68,12	8,34	298,070	-	-	50,12	6,99	297,950	-	18,00	0,120	0,00	0,00	0,00	5,375
04.11.16	24	-	67,53	8,37	304,700	-	-	50,18	6,95	304,650	-	17,35	0,050	0,00	0,00	0,00	5,289
05.11.16	24	-	67,17	8,41	304,720	-	-	49,84	6,99	304,650	-	17,33	0,070	0,00	0,00	0,00	5,287
06.11.16	24	-	67,16	8,37	305,040	-	-	49,73	6,94	304,930	-	17,43	0,110	0,00	0,00	0,00	5,327
07.11.16	24	-	70,48	8,34	298,510	-	-	50,93	6,99	298,460	-	19,55	0,050	0,00	0,00	0,00	5,841
08.11.16	24	-	73,39	8,26	291,250	-	-	52,29	6,93	291,190	-	21,10	0,060	0,00	0,00	0,00	6,151
09.11.16	24	-	73,89	8,19	287,810	-	-	52,38	6,86	287,700	-	21,51	0,110	0,00	0,00	0,00	6,200
10.11.16	24	-	75,17	8,16	289,690	-	-	53,18	6,81	289,570	-	21,99	0,120	0,00	0,00	0,00	6,383
11.11.16	24	-	77,02	8,19	289,240	-	-	53,90	6,85	289,010	-	23,12	0,230	0,00	0,00	0,00	6,705
12.11.16	24	-	79,96	8,13	287,660	-	-	55,73	6,80	287,330	-	24,23	0,330	0,00	0,00	0,00	6,996
13.11.16	24	-	82,86	8,04	288,640	-	-	57,83	6,70	288,120	-	25,03	0,520	0,00	0,00	0,00	7,268
14.11.16	24	-	80,18	8,05	291,360	-	-	56,95	6,68	290,870	-	23,23	0,490	0,00	0,00	0,00	6,804
15.11.16	24	-	71,84	7,96	286,060	-	-	52,14	6,62	285,550	-	19,70	0,510	0,00	0,00	0,00	5,666
16.11.16	24	-	65,47	8,14	299,720	-	-	48,84	6,69	299,230	-	16,63	0,490	0,00	0,00	0,00	5,011
17.11.16	24	-	65,69	8,29	263,140	-	-	47,71	6,67	262,540	-	17,98	0,600	0,00	0,00	0,00	4,764
18.11.16	24	-	62,62	8,25	232,090	-	-	44,47	6,64	231,500	-	18,15	0,590	0,00	0,00	0,00	4,235
19.11.16	24	-	59,26	8,17	223,150	-	-	42,21	6,69	222,590	-	17,05	0,560	0,00	0,00	0,00	3,829
20.11.16	24	-	59,45	8,25	227,710	-	-	42,61	6,71	227,170	-	16,84	0,540	0,00	0,00	0,00	3,857
21.11.16	24	-	60,01	8,22	227,850	-	-	42,76	6,67	227,360	-	17,25	0,490	0,00	0,00	0,00	3,950
22.11.16	24	-	57,43	8,22	226,130	-	-	41,19	6,70	225,710	-	16,24	0,420	0,00	0,00	0,00	3,690
Среднее	24,00	-	66,64	8,29	281,647	-	-	48,63	6,91	281,423	-	18,01	0,225	-	-	-	5,090
Итого	744,0	-	-	-	8731,070	0,000	-	-	6,91	8724,100	0,000	6,970	0,00	0,00	0,00	0,00	157,80

Ориентировочно до конца месяца(+) 1942,617 1938,400 4,217 33,53
 Корректировка за прошлый месяц (-) 2691,296 2691,193 0,103 40,95
Итого за ноябрь 2016 : 7982,391 7971,307 11,084 150,37

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
23.10.16 03:00	24037,010	-	23853,220	-	0,000	0,000	370,855	
23.11.16 03:00	32762,720	-	32571,930	-	0,000	0,000	528,578	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды, tхв = 0
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета 150,37 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Допускается по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО
 по заявке до получения АКТА допуска УУ
 Дата: 30.11.2016