

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за январь 2017

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-3
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 49-2, ТЦ-1 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 222791

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

Тхв =

Преобр. давления

Подающий тр.

Обратн.тр.

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима: $M2(h1-h2)+Mг(h1-hx)$ лето:Договорные нагрузки, Гкал/ч, $Q_{от} = Q_{вент.} = Q_{тех.пот.} = Q_{гвс.} =$ Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, $Q_{тех.гвс.ср} = Q_{гвс.ср} =$ Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, $G_{от} = G_{вент.} = G_{тех.пот.} = G_{гвс.} = G_{гвс.м} =$ Фактические нагрузки: $G_{от.ф.} = \text{т/сут}$ $G_{гвс.ф.} = \text{т/сут}$ $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$ 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						
23.12.16	24	-	66,44	10,20	253,200	-	-	47,03	5,60	250,380	-	19,41	2,820	0,00	0,00	0,00	5,065
24.12.16	24	-	65,03	10,20	252,820	-	-	46,27	5,60	250,060	-	18,76	2,760	0,00	0,00	0,00	4,889
25.12.16	24	-	64,93	10,20	252,840	-	-	46,26	5,60	250,130	-	18,67	2,710	0,00	0,00	0,00	4,860
26.12.16	24	-	65,70	10,20	253,070	-	-	46,66	5,60	250,300	-	19,04	2,770	0,00	0,00	0,00	4,965
27.12.16	24	-	66,30	10,20	253,090	-	-	46,85	5,60	250,270	-	19,45	2,820	0,00	0,00	0,00	5,070
28.12.16	24	-	52,83	10,20	251,760	-	-	38,96	5,60	248,720	-	13,87	3,040	0,00	0,00	0,00	3,606
29.12.16	24	-	67,67	10,20	279,480	-	-	48,22	5,60	276,190	-	19,45	3,290	0,00	0,00	0,00	5,614
30.12.16	24	-	66,67	10,20	308,550	-	-	49,41	5,60	305,100	-	17,26	3,450	0,00	0,00	0,00	5,517
31.12.16	24	-	64,07	10,20	308,840	-	-	48,20	5,60	305,290	-	15,87	3,550	0,00	0,00	0,00	5,093
01.01.17	24	-	65,13	10,20	308,450	-	-	48,88	5,60	305,030	-	16,25	3,420	0,00	0,00	0,00	5,202
02.01.17	24	-	66,10	10,20	308,020	-	-	49,17	5,60	304,560	-	16,93	3,460	0,00	0,00	0,00	5,407
03.01.17	24	-	69,14	10,20	307,700	-	-	50,28	5,60	304,140	-	18,86	3,560	0,00	0,00	0,00	6,003
04.01.17	24	-	70,26	10,20	307,880	-	-	49,91	5,60	304,280	-	20,35	3,600	0,00	0,00	0,00	6,463
05.01.17	24	-	75,64	10,20	306,630	-	-	51,90	5,60	302,900	-	23,74	3,730	0,00	0,00	0,00	7,498
06.01.17	24	-	78,15	10,20	305,850	-	-	52,76	5,60	301,910	-	25,39	3,940	0,00	0,00	0,00	8,000
07.01.17	24	-	79,53	10,20	306,560	-	-	53,18	5,60	302,780	-	26,35	3,780	0,00	0,00	0,00	8,306
08.01.17	24	-	81,64	10,20	306,510	-	-	54,96	5,60	302,850	-	26,68	3,660	0,00	0,00	0,00	8,410
09.01.17	24	-	83,08	10,20	306,220	-	-	56,85	5,60	302,680	-	26,23	3,540	0,00	0,00	0,00	8,264
10.01.17	24	-	77,83	10,20	305,480	-	-	54,86	5,60	302,090	-	22,97	3,390	0,00	0,00	0,00	7,230
11.01.17	24	-	73,90	10,20	305,040	-	-	52,71	5,60	301,630	-	21,19	3,410	0,00	0,00	0,00	6,673
12.01.17	24	-	74,10	10,20	305,290	-	-	52,83	5,60	301,890	-	21,27	3,400	0,00	0,00	0,00	6,695
13.01.17	24	-	72,67	10,20	305,900	-	-	52,18	5,60	302,520	-	20,49	3,380	0,00	0,00	0,00	6,469
14.01.17	24	-	73,71	10,20	305,880	-	-	52,93	5,60	302,550	-	20,78	3,330	0,00	0,00	0,00	6,554
15.01.17	24	-	75,62	10,20	306,660	-	-	54,27	5,60	303,380	-	21,35	3,280	0,00	0,00	0,00	6,749
16.01.17	24	-	75,38	10,20	307,770	-	-	54,23	5,60	304,400	-	21,15	3,370	0,00	0,00	0,00	6,717
17.01.17	24	-	74,63	10,20	308,250	-	-	53,65	5,60	304,920	-	20,98	3,330	0,00	0,00	0,00	6,673
18.01.17	24	-	74,62	10,20	308,400	-	-	53,91	5,60	304,910	-	20,71	3,490	0,00	0,00	0,00	6,602
19.01.17	24	-	71,18	10,20	309,230	-	-	52,34	5,60	305,850	-	18,84	3,380	0,00	0,00	0,00	6,025
20.01.17	24	-	72,49	10,20	308,680	-	-	52,97	5,60	305,290	-	19,52	3,390	0,00	0,00	0,00	6,226
21.01.17	24	-	76,25	10,20	307,990	-	-	55,01	5,60	304,630	-	21,24	3,360	0,00	0,00	0,00	6,753
22.01.17	24	-	74,54	10,20	308,150	-	-	54,23	5,60	304,890	-	20,31	3,260	0,00	0,00	0,00	6,458
Среднее	24,00	-	71,46	10,20	295,813	-	-	51,03	5,60	292,468	-	20,43	3,344	-	-	-	6,260
Итого	744,0				9170,190	0,000				9066,520	0,000		103,670	0,00	0,00	0,00	194,06

Ориентировочно до конца месяца(+)

2775,176

Корректировка за прошлый месяц (-)

2270,970

Итого за январь 2017 :

9674,396

2744,859

2246,593

9564,786

30,317

24,377

109,610

58,44

50,62

201,87

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
23.12.16 04:00	154259,940	-	151402,180	-	0,000	0,000	2618,935	
23.01.17 04:00	163449,840	-	160488,200	-	0,000	0,000	2813,379	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} =$
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

0

201,87 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»

ДЛЯ ОТЧЕТОВ

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

Дата

30.01.2017