

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за ноябрь 2019

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 16, СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 9744

расходомер
 Подающий тр. VA2305M 40 mm
 Обратн.тр. VA2305M 40 mm
 тр-д. ГВС VA2305M 25 mm
 тр.цирк. ГВС VA2305M 15 mm
 Тр. Подпитки

Gmin
 0,05
 0,05
 0,02
 6,3

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax
 50
 50
 20
 0,0063

Термопреобр.
 КТПТР-05
 КТПТР-05
 КТПТР-05
 КТПТР-05

Тхв = 0

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q_{от} = m1 \cdot (h1 - h_{хв}) - m2 \cdot (h2 - h_{хв})$ **лето:** $Q_{гвс} = m3 \cdot (h3 - h_{хв})$

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: $G_{от.ф.} =$ т/сут $G_{гвс.ф.} =$ т/сут $Q_{от.ф.} =$ Гкал/мес $Q_{от.ср.ф.} =$ 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						
23.10.19	24	17,2	54,58	8,20	206,533	-	16,6	47,53	5,50	199,607	-	7,06	6,926	-	-	-	1,798
24.10.19	24	17,2	53,82	8,20	206,427	-	16,7	46,90	5,50	199,865	-	6,92	6,562	-	-	-	1,747
25.10.19	24	16,9	53,83	8,20	202,751	-	16,4	46,85	5,50	196,291	-	6,98	6,459	-	-	-	1,728
26.10.19	24	16,7	53,82	8,20	200,855	-	16,2	46,83	5,50	194,317	-	6,99	6,538	-	-	-	1,721
27.10.19	24	16,8	54,38	8,20	202,161	-	16,3	46,88	5,50	195,551	-	7,12	6,473	-	-	-	1,741
28.10.19	24	16,2	65,56	8,20	193,945	-	15,6	54,37	5,50	187,368	-	7,51	6,610	-	-	-	1,837
29.10.19	24	16,1	68,13	8,20	193,502	-	15,5	56,36	5,50	187,028	-	11,18	6,577	-	-	-	2,537
30.10.19	24	16,1	67,05	8,20	192,822	-	15,5	55,39	5,50	186,280	-	11,66	6,542	-	-	-	2,653
01.11.19	24	16,2	66,95	8,20	194,256	-	15,4	55,70	5,50	184,924	-	11,62	6,518	-	-	-	2,621
02.11.19	24	16,6	66,69	8,20	199,443	-	16,1	55,63	5,50	187,759	-	11,39	6,497	-	-	-	2,597
03.11.19	24	16,8	64,83	8,20	201,115	-	16,2	54,56	5,50	192,821	-	11,06	6,623	-	-	-	2,585
04.11.19	24	16,5	64,52	8,20	198,431	-	16,0	54,11	5,50	194,438	-	10,27	6,676	-	-	-	2,585
05.11.19	24	16,4	63,17	8,20	196,524	-	15,8	53,14	5,50	189,976	-	10,41	6,591	-	-	-	2,442
06.11.19	24	16,2	64,04	8,20	194,568	-	15,7	53,33	5,50	188,097	-	10,02	6,549	-	-	-	2,432
07.11.19	24	16,4	64,98	8,20	196,703	-	15,8	53,97	5,50	188,097	-	10,71	6,470	-	-	-	2,328
08.11.19	24	16,6	66,39	8,20	199,228	-	16,1	55,35	5,50	190,079	-	11,02	6,624	-	-	-	2,439
09.11.19	24	16,9	61,48	8,20	202,509	-	16,3	52,26	5,50	192,635	-	11,04	6,593	-	-	-	2,535
10.11.19	24	16,8	58,79	8,20	201,888	-	16,3	50,21	5,50	196,065	-	9,21	6,445	-	-	-	2,575
11.11.19	24	16,7	58,77	8,20	200,950	-	16,2	50,01	5,50	195,504	-	8,58	6,383	-	-	-	2,213
12.11.19	24	13,2	58,06	8,20	157,845	-	12,7	48,43	5,50	194,412	-	8,76	6,538	-	-	-	2,062
13.11.19	24	6,0	53,73	8,20	71,582	-	5,8	39,19	5,50	152,770	-	9,63	5,075	-	-	-	2,098
14.11.19	24	5,8	56,19	8,20	69,859	-	5,6	39,80	5,50	69,049	-	14,55	2,533	-	-	-	1,774
15.11.19	24	7,1	58,62	8,20	84,893	-	6,8	42,64	5,50	67,425	-	16,39	2,433	-	-	-	1,144
16.11.19	24	6,1	59,95	8,20	72,648	-	5,8	42,07	5,50	82,017	-	15,98	2,877	-	-	-	1,245
17.11.19	24	4,9	60,67	8,20	58,479	-	4,7	40,34	5,50	70,187	-	17,89	2,461	-	-	-	1,483
18.11.19	24	3,3	60,60	8,20	39,777	-	3,2	40,10	5,50	56,404	-	20,33	2,075	-	-	-	1,406
19.11.19	24	13,6	60,83	8,20	163,168	-	13,1	49,22	5,50	38,341	-	20,51	1,436	-	-	-	1,275
20.11.19	24	13,6	60,83	8,20	163,168	-	13,1	49,22	5,50	157,769	-	11,61	5,399	-	-	-	1,257
21.11.19	24	13,6	60,83	8,20	163,168	-	13,1	49,22	5,50	157,769	-	11,61	5,399	-	-	-	1,961
22.11.19	24	13,6	60,83	8,20	163,168	-	13,1	49,22	5,50	157,769	-	11,61	5,399	-	-	-	1,961
Среднее	24,00	14,0	60,75	8,20	168,431	-	13,6	49,41	5,50	157,769	-	11,61	5,399	-	-	-	1,961
Итого	744,0				5221,373	0,000				162,859	-	11,33	5,573	-	-	-	2,024
										5048,619	0,000		172,754	0,00	0,00	0,00	62,74

Ориентировочно до конца месяца(+)

Корректировка за прошлый месяц (-)

1656,739

Итого за ноябрь 2019 :

3564,634

1595,403

3453,216

61,336

111,418

16,74

46,00

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
23.10.19 03:00	5580,399	-	5374,362	-	-	-	57,329	
21.11.19 12:00	10278,092	-	9916,649	-	-	-	113,874	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв = 0
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

46,00 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

