

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за январь 2020

Абонент: ООО "ЖКК-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 40-1, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПП-943 № 15336

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

Тхв = 0

Подающий тр. VA2305M 40

0,05

50

КТПТР-05

Преобр. давления

Обратн.тр. VA2305M 25

0,02

20

КТПТР-05

МЕТРАН-55-ДИ

тр-д. ГВС

МЕТРАН-55-ДИ

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима: $Q = M1 \cdot (h1 - hхв) - M2 \cdot (h2 - hхв)$ лето: $Q = M1 \cdot (h1 - hхв) - M2 \cdot (h2 - hхв)$

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	dV м/куб	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGвс тонн	Q Гкал
		IG1, %	T1 С	P1 кгс/см	V1 м/куб	Q1 Гкал	IG2 %	T2 С	P2 кгс/см	V2 м/куб	Q2 Гкал						
23.12.19	24	11,3	63,77	6,12	135,446	-	11,5	49,45	5,71	55,026	-	14,32	80,420	-	-	-	5,792
24.12.19	24	10,1	62,24	6,02	120,651	-	11,0	47,52	5,66	52,585	-	14,72	68,066	-	-	-	5,537
25.12.19	24	10,7	62,39	6,17	128,330	-	11,4	48,16	5,77	54,485	-	14,22	73,845	-	-	-	5,922
26.12.19	24	11,3	63,72	6,13	135,206	-	11,4	49,25	5,73	54,714	-	14,46	80,492	-	-	-	5,796
27.12.19	24	12,0	65,62	6,06	143,821	-	11,8	50,65	5,63	56,734	-	14,97	87,087	-	-	-	6,419
28.12.19	24	11,6	63,66	5,99	139,490	-	12,1	49,28	5,55	58,225	-	14,37	81,265	-	-	-	5,883
29.12.19	24	11,2	63,63	5,93	134,654	-	12,4	48,69	5,44	59,603	-	14,94	75,051	-	-	-	5,544
30.12.19	24	11,9	63,87	5,79	143,369	-	12,4	49,22	5,32	59,693	-	14,65	83,677	-	-	-	6,086
31.12.19	24	9,8	64,03	5,62	118,072	-	13,2	49,01	5,08	63,354	-	15,02	54,717	-	-	-	6,307
01.01.20	24	13,1	63,73	5,77	157,066	-	11,9	49,73	5,28	56,954	-	14,01	100,112	-	-	-	7,031
02.01.20	24	11,7	63,74	5,66	140,736	-	11,8	49,16	5,20	56,868	-	14,58	83,868	-	-	-	6,044
03.01.20	24	11,8	63,77	5,66	141,562	-	11,7	48,90	5,21	55,990	-	14,88	85,572	-	-	-	6,158
04.01.20	24	11,3	63,81	5,62	135,263	-	11,7	48,53	5,17	56,304	-	15,28	78,959	-	-	-	5,772
05.01.20	24	10,8	63,74	5,65	129,109	-	11,3	48,35	5,23	54,443	-	15,39	74,666	-	-	-	5,477
06.01.20	24	10,0	63,66	5,72	120,312	-	11,2	47,12	5,32	53,604	-	16,54	66,708	-	-	-	5,022
07.01.20	24	11,1	63,65	5,72	132,780	-	11,5	48,25	5,27	55,068	-	15,40	77,712	-	-	-	5,671
08.01.20	24	10,9	63,80	5,62	130,556	-	11,8	48,08	5,16	56,633	-	15,72	73,923	-	-	-	5,485
09.01.20	24	12,1	63,82	5,70	145,538	-	12,1	49,58	5,25	57,881	-	14,24	87,657	-	-	-	6,283
10.01.20	24	11,9	63,67	5,78	142,816	-	11,7	49,23	5,33	56,264	-	14,43	86,552	-	-	-	6,191
11.01.20	24	10,8	63,60	5,78	129,813	-	11,7	48,49	5,35	56,125	-	15,11	73,688	-	-	-	5,415
12.01.20	24	9,8	63,55	5,77	117,665	-	11,6	46,75	5,27	55,919	-	16,80	61,746	-	-	-	6,723
13.01.20	24	11,0	63,65	5,69	131,828	-	11,5	48,41	5,29	54,975	-	15,24	76,853	-	-	-	5,607
14.01.20	24	10,7	64,09	5,76	128,057	-	11,2	48,04	5,35	53,745	-	16,05	74,312	-	-	-	6,104
15.01.20	24	10,5	64,54	5,76	125,566	-	11,1	47,85	5,38	53,143	-	16,69	72,423	-	-	-	6,042
16.01.20	24	10,6	64,96	5,71	127,605	-	11,2	48,70	5,30	53,539	-	16,26	74,066	-	-	-	6,165
17.01.20	24	11,0	64,95	5,68	132,010	-	11,1	49,04	5,28	53,455	-	15,91	78,555	-	-	-	5,821
18.01.20	24	10,0	63,99	5,74	120,427	-	11,2	47,51	5,35	53,677	-	16,49	66,750	-	-	-	5,661
19.01.20	24	8,9	63,32	5,77	106,602	-	11,2	45,40	5,29	53,889	-	17,91	52,713	-	-	-	6,883
20.01.20	24	10,4	64,39	5,72	125,296	-	11,0	48,03	5,35	52,756	-	16,35	72,540	-	-	-	5,412
21.01.20	24	11,0	63,84	5,80	131,712	-	11,6	48,50	5,36	55,712	-	15,34	76,000	-	-	-	5,940
22.01.20	24	11,0	63,84	5,80	131,712	-	11,6	48,50	5,36	55,712	-	15,34	76,000	-	-	-	5,940
Среднее	24,00	11,0	63,84	5,80	131,712	-	11,6	48,50	5,36	55,712	-	15,34	76,000	-	-	-	5,940
Итого	744,0				4083,070	0,000				1727,080	0,000		2355,990	0,00	0,00	0,00	184,13

Ориентировочно до конца месяца(+)

1185,408

501,410

683,997

53,458

Корректировка за прошлый месяц (-)

Итого за январь 2020 :

5268,478

2228,490

3039,988

237,59

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
23.12.19 08:00	15311,861	-	6622,720	-	-	-	777,182	
21.01.20 12:00	19151,868	-	8246,765	-	-	-	950,363	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв =

237,59 Гкал

Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

