

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за январь 2021

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

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 15336

расходомер
 Подающий тр. VA2305M 40
 Обратн.тр. VA2305M 25

Gmin
 0,05
 0,02

Приборы УУТЭ поверены до
 Gmax
 50
 20

Термопреобр.
 КТПТР-05
 КТПТР-05

Txв = 11,6
 Преобр. давления
 МЕТРАН-55-ДИ
 МЕТРАН-55-ДИ

тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q=M1*(h1-hxb)-M2*(h2-hxb)$ **лето:** $Q=M1*(h1-hxb)-M2*(h2-hxb)$

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
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	V1 м/куб	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	V2 м/куб	Q2 Гкал						
21.12.20	24	11,1	63,32	7,00	133,407	-	19,2	51,53	6,42	92,162	-	11,78	41,245	-	-	-	3,698
22.12.20	24	10,6	63,03	7,07	127,119	-	18,0	50,58	6,57	86,325	-	12,45	40,794	-	-	-	3,646
23.12.20	24	10,6	62,94	7,06	127,063	-	17,6	50,43	6,59	84,649	-	12,51	42,414	-	-	-	3,729
24.12.20	24	10,6	63,10	7,05	127,369	-	18,0	50,65	6,55	86,184	-	12,45	41,185	-	-	-	3,672
25.12.20	24	10,5	63,02	7,08	125,550	-	18,3	50,70	6,55	87,811	-	12,32	37,740	-	-	-	3,461
26.12.20	24	10,8	63,08	7,06	129,660	-	17,9	50,78	6,56	85,869	-	12,30	43,791	-	-	-	3,818
27.12.20	24	10,8	63,19	7,02	129,961	-	17,8	50,59	6,55	85,247	-	12,59	44,714	-	-	-	3,899
28.12.20	24	10,8	63,17	7,04	129,046	-	17,9	50,47	6,55	85,786	-	12,70	43,260	-	-	-	3,823
29.12.20	24	10,7	63,12	7,03	127,853	-	17,9	50,33	6,54	86,048	-	12,79	41,805	-	-	-	3,739
30.12.20	24	11,3	63,46	6,96	135,231	-	18,1	51,04	6,45	86,920	-	12,42	48,311	-	-	-	4,146
31.12.20	24	12,1	64,05	6,79	144,875	-	17,0	51,81	6,39	81,717	-	12,24	63,158	-	-	-	5,045
01.01.21	24	10,4	62,78	7,12	124,410	-	19,1	50,63	6,54	91,634	-	12,14	32,776	-	-	-	3,170
02.01.21	24	10,9	62,92	7,06	130,305	-	18,5	50,92	6,53	88,939	-	12,01	41,367	-	-	-	3,671
03.01.21	24	10,6	62,81	7,06	127,030	-	18,5	50,48	6,53	88,929	-	12,34	38,101	-	-	-	3,490
04.01.21	24	10,8	62,88	7,05	129,143	-	18,2	50,55	6,55	87,123	-	12,33	42,020	-	-	-	3,716
05.01.21	24	10,6	62,88	7,05	127,200	-	18,1	50,52	6,54	86,949	-	12,36	40,251	-	-	-	3,606
06.01.21	24	10,7	63,01	7,04	128,837	-	18,3	50,76	6,52	87,763	-	12,25	41,074	-	-	-	3,663
07.01.21	24	10,6	62,99	7,04	127,047	-	18,6	50,75	6,50	89,336	-	12,24	37,711	-	-	-	3,469
08.01.21	24	10,9	63,02	6,92	131,371	-	18,8	50,93	6,39	90,082	-	12,08	41,289	-	-	-	3,690
09.01.21	24	10,9	63,17	7,01	130,242	-	18,1	50,36	6,51	87,077	-	12,80	43,165	-	-	-	3,841
10.01.21	24	11,5	63,48	6,92	137,463	-	17,4	50,38	6,49	83,746	-	13,09	53,717	-	-	-	4,506
11.01.21	24	10,9	63,29	7,01	130,850	-	17,8	50,09	6,53	85,652	-	13,20	45,198	-	-	-	3,991
12.01.21	24	11,3	63,52	6,98	136,035	-	19,1	50,92	6,41	91,530	-	12,60	44,505	-	-	-	3,980
13.01.21	24	11,7	63,69	6,99	140,028	-	19,4	51,26	6,40	93,269	-	12,43	46,759	-	-	-	4,137
14.01.21	24	11,7	63,78	6,99	140,374	-	20,0	51,48	6,36	95,948	-	12,29	44,427	-	-	-	4,013
15.01.21	24	11,5	63,68	7,01	138,425	-	19,8	51,20	6,40	94,976	-	12,48	43,449	-	-	-	3,952
16.01.21	24	11,5	63,74	7,00	137,712	-	19,8	51,11	6,39	95,252	-	12,63	42,460	-	-	-	3,910
17.01.21	24	12,5	64,13	6,87	150,237	-	20,4	52,34	6,25	97,760	-	11,79	52,477	-	-	-	4,518
18.01.21	24	12,4	64,13	6,91	148,617	-	21,2	52,85	6,20	101,718	-	11,28	46,899	-	-	-	4,154
19.01.21	24	12,5	64,14	6,92	150,176	-	22,1	53,04	6,15	106,021	-	11,10	44,156	-	-	-	4,009
20.01.21	24	12,0	64,04	6,95	144,548	-	21,7	52,75	6,20	104,356	-	11,29	40,192	-	-	-	3,752
21.01.21	24	12,3	64,12	6,92	147,433	-	21,6	52,80	6,19	103,512	-	11,31	43,921	-	-	-	3,987
22.01.21	24	11,8	63,99	6,96	142,175	-	21,8	52,57	6,20	104,544	-	11,43	37,631	-	-	-	3,603
Среднее	24,00	11,2	63,38	7,00	134,448	-	19,0	51,14	6,44	91,056	-	12,24	43,393	-	-	-	3,864
Итого	792,0				4436,793	0,000				3004,838	0,000		1431,955	0,00	0,00	0,00	127,50

Ориентировочно до конца месяца(+)

1210,034

819,501

390,533

34,774

Корректировка за прошлый месяц (-)

1491,882

1034,180

457,702

40,134

Итого за январь 2021 :

4154,946

2790,159

1364,786

122,14

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
21.12.20 02:00	59364,541	-	36161,696	-	-	-	2145,693	
23.01.21 02:00	63802,349	-	39168,025	-	-	-	2270,045	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды Txв = 0,2

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

Главный инженер

(по доверенности абонента)

