

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за сентябрь 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 4 Старый, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Трёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-944 № 7389

расходомер
Подающий тр. Питерфлоу РС 50 mm

Обратн.тр.

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin
0,48Приборы УУТЭ поверены до
Gmax
72Термопреобр.
ТСП-НТхв = 15,8
Преобр. давления
НТРасчетный 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	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						
23.08.20	24	9,0	70,42	7,14	154,93	10,911	-	60,00	6,96	133,72	8,023	10,42	21,212	-	-	-	2,888
24.08.20	24	8,9	71,21	7,16	154,26	10,985	-	60,64	6,98	135,26	8,202	10,57	19,000	-	-	-	2,783
25.08.20	24	8,7	71,34	7,14	150,80	10,758	-	61,18	6,97	129,99	7,952	10,16	20,810	-	-	-	2,806
26.08.20	24	8,8	70,47	7,16	152,19	10,725	-	61,63	6,97	131,53	8,106	8,84	20,657	-	-	-	2,619
27.08.20	24	9,1	71,12	7,15	157,32	11,189	-	61,73	6,95	134,96	8,332	9,39	22,361	-	-	-	2,857
28.08.20	24	9,1	69,86	7,15	157,40	10,996	-	60,55	6,96	135,30	8,192	9,31	22,105	-	-	-	2,804
29.08.20	24	9,1	70,00	7,16	157,28	11,010	-	60,27	6,97	135,17	8,147	9,73	22,105	-	-	-	2,863
30.08.20	24	9,3	70,50	7,13	160,04	11,282	-	60,40	6,95	136,19	8,226	10,10	23,842	-	-	-	3,056
31.08.20	24	9,3	70,17	7,13	161,03	11,299	-	59,88	6,95	136,30	8,162	10,28	24,730	-	-	-	3,137
01.09.20	24	9,2	70,83	7,14	159,07	11,266	-	60,25	6,96	136,70	8,237	10,57	22,367	-	-	-	3,029
02.09.20	24	9,2	70,55	7,14	158,83	11,206	-	59,88	6,95	135,96	8,142	10,67	22,866	-	-	-	3,064
03.09.20	24	8,3	68,11	7,16	143,46	9,770	-	57,37	7,01	118,91	6,822	10,73	24,549	-	-	-	2,948
04.09.20	24	9,4	69,24	7,14	161,69	11,196	-	59,30	6,93	140,93	8,357	9,94	20,765	-	-	-	2,839
05.09.20	24	10,0	69,42	7,13	172,25	11,958	-	59,95	6,89	150,09	8,998	9,47	22,162	-	-	-	2,960
06.09.20	24	10,5	70,38	7,11	180,76	12,722	-	61,06	6,85	154,72	9,447	9,32	26,042	-	-	-	3,275
07.09.20	24	10,2	70,00	7,13	176,96	12,388	-	60,59	6,89	154,04	9,333	9,42	22,923	-	-	-	3,055
08.09.20	24	10,0	70,21	7,14	173,41	12,175	-	60,57	6,90	150,82	9,135	9,65	22,585	-	-	-	3,041
09.09.20	24	10,0	72,14	7,14	172,19	12,422	-	61,89	6,91	151,25	9,361	10,26	20,933	-	-	-	3,062
10.09.20	24	1,3	69,84	7,10	22,97	1,604	-	60,56	6,85	17,17	1,040	9,27	5,805	-	-	-	0,565
11.09.20	24	8,7	69,44	7,14	150,86	10,476	-	60,97	6,88	127,00	7,743	8,47	23,861	-	-	-	2,733
12.09.20	24	10,1	69,34	7,13	174,21	12,079	-	61,57	6,87	147,88	9,105	7,76	26,330	-	-	-	2,974
13.09.20	24	10,4	69,45	7,09	180,28	12,521	-	61,64	6,82	150,52	9,279	7,81	29,765	-	-	-	3,242
14.09.20	24	10,2	71,15	7,12	175,72	12,502	-	62,70	6,86	149,96	9,402	8,45	25,762	-	-	-	3,100
15.09.20	24	10,2	69,89	7,12	177,02	12,372	-	61,62	6,86	150,77	9,290	8,27	26,248	-	-	-	3,081
16.09.20	24	8,6	69,49	7,14	148,85	10,343	-	59,18	6,94	124,44	7,364	10,31	24,406	-	-	-	2,979
17.09.20	24	10,0	70,24	7,13	173,40	12,180	-	60,77	6,90	147,89	8,987	9,48	25,511	-	-	-	3,193
18.09.20	24	9,9	70,16	7,14	171,85	12,057	-	60,16	6,92	145,54	8,755	10,01	26,310	-	-	-	3,302
19.09.20	24	9,9	70,50	7,15	170,43	12,015	-	60,57	6,93	145,37	8,806	9,92	25,061	-	-	-	3,209
20.09.20	24	10,3	70,59	7,11	178,51	12,602	-	60,94	6,88	149,53	9,113	9,65	28,978	-	-	-	3,489
21.09.20	24	10,4	70,17	7,01	179,85	12,620	-	60,75	6,74	156,89	9,532	9,42	22,958	-	-	-	3,088
22.09.20	24	11,2	71,60	7,10	194,09	13,896	-	62,56	6,80	170,27	10,652	9,04	23,813	-	-	-	3,244
Среднее	24,00	9,3	70,25	7,13	161,351	11,340	-	60,68	6,91	138,228	8,395	9,57	23,123	-	-	-	2,945
Итого	744,0				5001,889	351,526				4285,067	260,241		716,822	0,00	0,00	0,00	91,29

Ориентировочно до конца месяца(+)

1290,810

Корректировка за прошлый месяц (-)

0,000

1105,824

184,986

23,558

Итого за сентябрь 2020 :

6292,699

5390,891

901,808

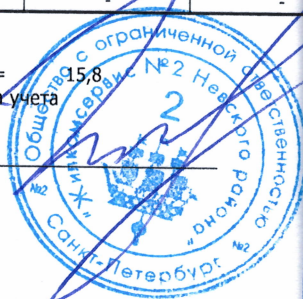
114,84

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
30.12.99 00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
30.12.99 00:00	-	-	-	-	-	-	-	-

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} = 15,8$
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета100,88 Гкал
ГкалГлавный инженер
(по доверенности абонента)

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

Дата

28 СЕН 2020