

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за апрель 2019

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 10-1, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
 ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 04788

Подающий тр. расходомер

Обратн.тр. VA2305M 25

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 0,2

Преобр. давления

МЕТРАН-55-ДИ

МЕТРАН-55-ДИ

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

Договорные нагрузки, Гкал/ч, Qот = Qвент. = Qтех.пот. = Qгвс =

Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, Qот.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	dGгвс 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							
23.03.19	24	-	67,43	7,05	128,771	-	-	45,54	6,14	62,634	-	21,89	66,137	-	-	-	5,686	
24.03.19	24	-	67,49	7,01	134,630	-	-	46,03	6,12	62,684	-	21,46	71,947	-	-	-	6,050	
25.03.19	24	-	68,54	7,08	124,424	-	-	45,63	6,16	62,138	-	22,92	62,285	-	-	-	5,596	
26.03.19	24	-	69,90	7,10	121,474	-	-	45,96	6,19	61,543	-	23,95	59,930	-	-	-	5,511	
27.03.19	24	-	69,87	7,11	120,365	-	-	45,65	6,20	61,011	-	24,22	59,354	-	-	-	5,472	
28.03.19	24	-	69,14	7,05	131,203	-	-	46,62	6,15	62,796	-	22,52	68,406	-	-	-	5,986	
29.03.19	24	-	69,75	6,94	128,260	-	-	47,52	6,03	67,322	-	22,23	60,938	-	-	-	5,591	
30.03.19	24	-	69,23	6,90	133,121	-	-	48,20	5,99	68,472	-	21,03	64,649	-	-	-	5,760	
31.03.19	24	-	69,03	6,98	138,155	-	-	47,77	6,06	65,130	-	21,26	73,025	-	-	-	6,261	
01.04.19	24	-	67,46	7,13	124,835	-	-	45,41	6,21	60,712	-	22,05	64,123	-	-	-	5,524	
02.04.19	24	-	67,56	7,07	122,026	-	-	45,28	6,16	62,420	-	22,28	59,606	-	-	-	5,201	
03.04.19	24	-	67,43	6,91	129,569	-	-	46,62	6,03	66,642	-	20,80	62,926	-	-	-	5,488	
04.04.19	24	-	67,56	6,74	137,146	-	-	47,80	5,85	72,458	-	19,76	64,688	-	-	-	5,654	
05.04.19	24	-	66,82	6,87	128,761	-	-	46,79	5,96	69,217	-	20,03	59,544	-	-	-	5,230	
06.04.19	24	-	66,80	6,87	132,933	-	-	47,16	5,96	68,722	-	19,63	64,210	-	-	-	5,499	
07.04.19	24	-	67,45	6,84	136,420	-	-	47,78	5,94	69,033	-	19,67	67,387	-	-	-	5,756	
08.04.19	24	-	67,75	6,85	131,801	-	-	47,77	5,94	69,468	-	19,98	62,333	-	-	-	5,468	
09.04.19	24	-	66,64	6,93	130,414	-	-	46,25	6,02	67,079	-	20,39	63,335	-	-	-	5,451	
10.04.19	24	-	66,46	7,02	125,603	-	-	45,33	6,11	63,929	-	21,13	61,674	-	-	-	5,316	
11.04.19	24	-	67,91	7,08	122,330	-	-	45,05	6,17	62,161	-	22,85	60,169	-	-	-	5,356	
12.04.19	24	-	69,47	7,02	122,128	-	-	46,22	6,11	64,232	-	23,26	57,896	-	-	-	5,368	
13.04.19	24	-	69,27	6,96	129,843	-	-	47,15	6,06	66,066	-	22,12	63,776	-	-	-	5,724	
14.04.19	24	-	69,45	6,88	139,618	-	-	47,96	6,01	66,607	-	21,49	73,010	-	-	-	6,334	
15.04.19	24	-	68,77	6,87	128,391	-	-	47,52	5,97	68,270	-	21,24	60,122	-	-	-	5,637	
16.04.19	24	-	67,08	6,84	127,681	-	-	46,70	5,94	69,367	-	20,38	58,314	-	-	-	5,100	
17.04.19	24	-	68,63	6,79	127,879	-	-	47,38	5,90	70,802	-	21,25	57,077	-	-	-	5,278	
18.04.19	24	-	66,04	5,89	50,544	-	-	48,81	5,46	19,201	-	17,23	31,343	-	-	-	6,035	
19.04.19	24	-	68,15	6,85	140,091	-	-	50,85	5,94	81,995	-	17,31	58,096	-	-	-	5,215	
20.04.19	24	-	67,70	6,83	144,895	-	-	49,94	5,92	84,976	-	17,76	59,919	-	-	-	5,419	
21.04.19	24	-	68,10	6,91	127,356	-	-	46,99	6,02	65,417	-	21,11	61,939	-	-	-	5,516	
22.04.19	24	-	68,10	6,91	127,356	-	-	46,99	6,02	65,417	-	21,11	61,939	-	-	-	5,516	
Среднее	24,00	-	68,10	6,91	127,356	-	-	46,99	6,02	65,417	-	21,11	61,939	-	-	-	5,516	
Итого	744,0	-	-	-	3948,021	0,000	-	-	46,99	6,02	2027,926	0,000	-	1920,095	0,00	0,00	0,00	171,00

Ориентировочно до конца месяца (+)

1146,200

Корректировка за прошлый месяц (-)

1170,410

Итого за апрель 2019 :

3923,811

588,753

610,612

2006,066

557,447

559,798

1917,744

49,615

31,86

160,98

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
25.03.19 11:00	33138,230	-	13157,316	-	-	-	1602,221	-
21.04.19 22:00	36653,585	-	14978,644	-	-	-	1753,407	-

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды Тхв =

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

168,40 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



Handwritten signature and date: 2019.04.21