

Абонент: ЖКСЗ Невского Района
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Кибальчича 18-1 / СЦО+ГВС
 Обслуживающая организация: ООО "ИнфраХит Монтаж"
 Источник: Союзной Эд

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЗ за декабрь 2016

Договор: Строит. Адрес: Кибальчича, 18-1
 Телефон: (812) 313-47-06

Узел учета: СЦО+ГВС
 Код УУТЗ:
 Рассмотреть совместно с УУТЗ: график: 150/70

Установленные приборы:
 Выключитель: СТП-943 № 06066
 Подающ. тр. (M1): расходомер: ПРЭМ 32
 Обратн. тр. (M2): расходомер: ПРЭМ 32
 Тр-д. ГВС (M3): расходомер: ПРЭМ 20
 Тр-д. ГВС (M4): расходомер: ПРЭМ 20
 Тр-подпитки (УЗ): расходомер: ПРЭМ 20
 Расчетный алгоритм: зима: $Q = M1 \cdot (T1 - T2) \cdot K1 \cdot K2 \cdot K3 \cdot K4 \cdot K5$
 лето: $Q = M1 \cdot (T1 - T2) \cdot K1 \cdot K2 \cdot K3$
 Веснт.: Веснт.:
 Qот=0,336 Qлет=0,664 Qотср=0,0896 Qлетср=0,9104
 Веснт.=0,336 Веснт.=0,664 Веснт.от=0,0896 Веснт.лет=0,9104

Часовые и сумоч., армяны в файлах: СТП943-06066-(С)-12161х
 Режим (Смена): 0/7
 Преобр.дв.: КТПР-05
 Преобр.дв.: КТПР-05
 Преобр.дв.: ТПТ-15-2
 Преобр.дв.: ТПТ-15-2
 Преобр.дв.: ТПТ-15-2

Тхв, гр.С= 0,32

Дата	Тп	НС	Учет отпления (ТВ-1)												Учет ГВС (ТВ-2)												Контрольные данные		Общие теплоптр-е
			M1, T	M2, T	dM, T	T1, C	T2, C	dt, C	P1, K/Cm2	P2, K/Cm2	Qотпл, Гкал	M3, T	M4, T	dM, T	V3, м.куб	V4, м.куб	Uплдп, м.куб	T3, C	T4, C	Qгвс общ., Гкал	Qгвс общ., Гкал								
23.11.16	24,00	*	104,04	81,80	22,24	73,04	38,85	34,19	5,30	3,40	2,84	21,77	0,00	0,00	0,00	22,30	0,00	72,71	0,00	1,58	1,58	4,43							
24.11.16	24,00	*	105,88	82,26	23,62	73,07	39,33	33,74	5,30	3,40	2,85	22,78	0,00	0,00	0,00	23,33	0,00	72,73	0,00	1,66	1,66	4,51							
25.11.16	24,00	*	103,52	82,53	20,99	74,45	39,85	34,60	5,30	3,40	2,92	20,21	0,00	0,00	0,00	20,72	0,00	74,21	0,00	1,50	1,50	4,42							
26.11.16	24,00	*	105,77	82,53	23,24	76,89	40,73	36,15	5,30	3,40	3,05	22,44	0,00	0,00	0,00	23,04	0,00	76,76	0,00	1,72	1,72	4,78							
27.11.16	24,00	*	105,46	82,90	22,56	78,85	41,69	37,16	5,30	3,40	3,14	21,84	0,00	0,00	0,00	22,45	0,00	78,75	0,00	1,72	1,72	4,87							
28.11.16	24,00	*	104,18	82,24	21,93	81,64	41,82	39,82	5,30	3,40	3,34	21,25	0,00	0,00	0,00	21,89	0,00	81,40	0,00	1,73	1,73	5,07							
29.11.16	24,00	*	102,01	81,34	20,67	84,02	41,83	42,19	5,30	3,40	3,51	19,94	0,00	0,00	0,00	20,57	0,00	83,59	0,00	1,67	1,67	5,18							
30.11.16	24,00	*	103,94	81,76	22,18	83,90	41,69	42,21	5,30	3,40	3,53	21,41	0,00	0,00	0,00	22,08	0,00	83,45	0,00	1,79	1,79	5,32							
01.12.16	24,00	*	104,63	82,18	22,45	83,89	42,49	41,40	5,30	3,40	3,48	21,67	0,00	0,00	0,00	22,34	0,00	83,51	0,00	1,81	1,81	5,29							
02.12.16	24,00	*	102,62	83,30	19,32	83,38	42,92	40,46	5,30	3,40	3,45	18,53	0,00	0,00	0,00	19,10	0,00	82,68	0,00	1,53	1,53	4,99							
03.12.16	24,00	*	101,26	80,74	20,52	79,67	40,75	38,92	5,30	3,40	3,40	19,80	0,00	0,00	0,00	20,37	0,00	79,73	0,00	1,58	1,58	4,78							
04.12.16	24,00	*	102,70	79,64	23,06	83,51	41,25	42,26	5,30	3,40	3,45	22,31	0,00	0,00	0,00	23,00	0,00	82,95	0,00	1,85	1,85	5,30							
05.12.16	24,00	*	62,27	64,32	-2,05	80,10	46,04	34,06	5,30	3,40	0,37	25,19	0,00	0,00	0,00	25,71	0,00	66,06	0,00	1,66	1,66	2,03							
06.12.16	24,00	*	82,55	66,55	15,99	73,24	39,27	33,97	5,30	3,40	1,80	22,92	0,00	0,00	0,00	23,46	0,00	71,18	0,00	1,63	1,63	3,44							
07.12.16	24,00	*	102,21	82,08	20,14	84,80	41,22	43,58	5,30	3,40	3,61	19,91	0,00	0,00	0,00	20,54	0,00	84,28	0,00	1,68	1,68	5,29							
08.12.16	24,00	*	104,32	84,74	19,58	84,05	43,19	40,86	5,30	3,40	3,47	19,61	0,00	0,00	0,00	20,22	0,00	83,63	0,00	1,64	1,64	5,12							
09.12.16	24,00	*	104,11	84,28	19,83	83,88	43,58	40,29	5,30	3,40	3,41	19,82	0,00	0,00	0,00	20,44	0,00	83,43	0,00	1,66	1,66	5,07							
10.12.16	24,00	*	102,07	82,63	19,44	84,30	42,83	41,47	5,30	3,40	3,44	19,42	0,00	0,00	0,00	20,04	0,00	83,88	0,00	1,63	1,63	5,07							
11.12.16	24,00	*	104,14	82,04	22,09	85,96	42,99	42,97	5,30	3,40	3,54	22,08	0,00	0,00	0,00	22,80	0,00	85,46	0,00	1,89	1,89	5,43							
12.12.16	24,00	*	103,32	82,67	20,65	86,85	43,16	43,69	5,30	3,40	3,64	20,51	0,00	0,00	0,00	21,19	0,00	86,52	0,00	1,78	1,78	5,41							
13.12.16	24,00	*	104,82	82,42	22,40	88,02	43,42	44,60	5,30	3,40	3,71	22,23	0,00	0,00	0,00	22,98	0,00	87,34	0,00	1,94	1,94	5,66							
14.12.16	24,00	*	101,08	83,47	17,61	87,64	43,81	43,81	5,30	3,40	3,70	17,32	0,00	0,00	0,00	17,91	0,00	87,03	0,00	1,51	1,51	5,21							
15.12.16	24,00	*	103,87	84,01	19,86	87,50	43,86	43,64	5,30	3,40	3,71	19,59	0,00	0,00	0,00	20,24	0,00	86,92	0,00	1,70	1,70	5,41							
16.12.16	24,00	*	103,44	84,14	19,30	86,81	44,20	42,61	5,30	3,40	3,64	18,85	0,00	0,00	0,00	19,48	0,00	86,32	0,00	1,63	1,63	5,27							
17.12.16	24,00	*	106,15	84,50	21,65	86,42	44,41	42,01	5,30	3,40	3,60	21,31	0,00	0,00	0,00	22,01	0,00	85,94	0,00	1,83	1,83	5,43							
18.12.16	24,00	*	105,88	84,07	21,81	85,85	44,20	41,65	5,30	3,40	3,55	21,44	0,00	0,00	0,00	22,14	0,00	85,44	0,00	1,83	1,83	5,38							
19.12.16	24,00	*	104,96	84,33	20,63	84,14	43,74	40,40	5,30	3,40	3,46	20,19	0,00	0,00	0,00	20,82	0,00	83,45	0,00	1,69	1,69	5,15							
20.12.16	24,00	*	50,53	41,71	8,82	79,54	44,70	34,84	5,30	3,40	1,37	11,90	0,00	0,00	0,00	12,16	0,00	66,38	0,00	0,79	0,79	2,15							
21.12.16	24,00	*	107,04	85,33	21,71	81,06	41,83	39,24	5,30	3,40	3,37	21,55	0,00	0,00	0,00	22,19	0,00	80,68	0,00	1,74	1,74	5,11							
22.12.16	24,00	*	87,51	70,46	17,05	81,58	43,42	38,16	5,30	3,40	2,73	17,88	0,00	0,00	0,00	18,39	0,00	76,84	0,00	1,41	1,41	4,14							
Среднее	24,00	-	99,54	79,50	19,64	82,27	42,44	39,83	5,30	3,40	3,16	20,52	0,00	0,00	0,00	21,13	0,00	80,77	0,00	1,66	1,66	4,82							
Итого	720,00	-	2986,28	2396,97	589,31	-	-	-	-	-	94,91	615,67	0,00	0,00	0,00	633,88	0,00	49,79	0,00	0,00	0,00	144,70							

Показания счетчиков на момент снятия данных:	Дата, время		M1(T)		M2(T)		M3(T)		M4(T)		V3(м3)		V4(м3)		Q.СЦО (Гкал)		Q.ГВС (Гкал)		Треб. ч
	23.11.16 03:00	22.12.16 03:00	105755,56	83855,48	237212,18	0,00	239709,99	0,00	24824,64	0,00	3556,54	1648,29	1892,40	1648,29	1892,40	1648,29	1892,40	1648,29	
Период расчета по среднему:	0,32 °C = -0,20 Гкал;																		
Количество тепловой энергии, рассчитанное по среднему:	144,50 Гкал;																		
Объем теплоносителя, рассчитанный по среднему:	633,88 куб.м.																		
Период расчета по договору:	с учетом корректировок																		
Период превышения I2:	с учетом корректировок																		
Корректировка на температуру холодной воды:	с учетом корректировок																		
Итого по приборам учета:	с учетом корректировок																		
Итого по приборам учета:	с учетом корректировок																		

ООО «ИнфраХит Монтаж» печать энергосбыта
 Функционал «Энергосбыт»
 Унитарное предприятие
 Отдел энергоснабжения КУУТЗ

Генеральный директор
 ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 23 ДЕК 2016

«ИнфраХит Монтаж» печать энергосбыта
 ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Отрегулировать температуру