Гкал на СО = 335,71 − 1067,79×0,06 = 271,69 Гкал.

Отчет о теплопотреблении по приборам УУТЭ за ноябрь 2016

Абонент: ЖКС2 Невского Района, субабонент - банк | Договор: 9134.038.1 | Телефон: (812) 313-47-06 | Узел учета: СЦО+ГВС
Адрес: г. Санкт-Петербург, Александровской Фермы 2 / СЦО+ГВС | Строит.Адрес: Александровской Фермы 2 | Код УУТЭ: 023154
Обслуживающая организация: ООО "ИнфраХит Монтаж" | Телефон: (812) 313-47-06 | Рассматривать совместно с УУТЭ:
Источник Обуховский з-д | Схема подключения: Двухтрубная с циркуляцией ГВС | график: 150/75

Установленные приборы: | Часовые и суточн. архивы в файлах: СПТ943-15805-ч(с)-1116.txt
Вычислитель: СПТ-943 № 15805 | Режим (схема): 0;0 | Приборы УУТЭ поверены до 12.08.2017 | Тхв, гр.С= 2,31

Подающ.тр.(М1):	расходомер: ПРЭМ 50	Gmin= 0,16	Gmax= 72	Термопреобр.: КТПТР-05	Преобр.давления:
Обратн.тр.(М2):	расходомер: ПРЭМ 50	Gmin= 0,16	Gmax= 72	Термопреобр.: КТПТР-05	Преобр.давления:
тр-д. ГВС(М3):	расходомер: ПРЭМ 32	Gmin= 0,067	Gmax= 30	Термопреобр.: КТПТР-05	Преобр.давления:
тр.цирк.ГВС(М4):	расходомер: ПРЭМ 20	Gmin= 0,027	Gmax= 12	Термопреобр.: КТПТР-05	Преобр.давления:
тр.подпитки(V5):	расходомер:	Gmin=	Gmax=	Термопреобр.:	Преобр.давления:

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

Договорные нагрузки, Гкал/час: Qот=0,6726 Qвент.= Qтех.пот.= Qгвс=0,2792
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час: Qтех.гвс.ср= Qгвс.ср= 0,1058
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут: Gот=215,28 Gвент.=0 Gтех.пот.=0 Gгвс=42,24

Фактическое потребление за предыдущий отчетный период с 23.10.2016 по 22.11.2016

			Учет отопление (ТВ-1)									Учет ГВС (ТВ-2)										Контрольные данные		Общее теплопотр-е
Дата	Ти	НС	M1,	M2,	dM,	T1,	T2,	dT,	P1	P2	Qотопл	M3,	M4,	dM,	V3	V4	dVгвс	Vподп	T3,	T4,	Qгвс общ.	Qгвс изл.	Qтех.гвс	Q общ.
	час		т	т	т	С	С	С	гк/см2	гк/см2	Гкал	т	т	т	м.куб	м.куб.	м.куб.	м.куб	С	С	Гкал	Гкал	Гкал.	Гкал.
23.10.16	24,00	*	571,72	536,32	35,39	73,07	59,87	13,20	7,90	3,80	6,01	91,91	56,52	35,39	94,15	57,30	36,85	-	72,94	53,95	3,66	2,58	1,07	9,66
24.10.16	24,00	*	580,39	547,51	32,88	73,14	60,46	12,68	7,90	3,80	5,83	90,44	57,56	32,88	92,67	58,37	34,31	-	73,41	54,25	3,52	2,41	1,10	9,35
25.10.16	24,00	*	575,01	544,28	30,73	73,40	59,94	13,46	7,90	3,80	6,23	88,23	57,50	30,73	90,37	58,28	32,09	-	72,92	53,53	3,36	2,24	1,12	9,58
26.10.16	24,00	*	575,72	543,82	31,90	73,43	60,18	13,25	7,90	3,80	6,12	89,48	57,58	31,90	91,67	58,38	33,29	-	73,15	54,11	3,43	2,33	1,10	9,55
27.10.16	24,00	*	574,39	542,81	31,57	73,13	59,94	13,18	7,90	3,80	6,08	89,40	57,83	31,57	91,57	58,63	32,94	-	72,81	54,00	3,39	2,30	1,09	9,46
28.10.16	24,00	*	576,46	545,50	30,96	73,85	60,22	13,63	7,90	3,80	6,37	89,06	58,10	30,96	91,23	58,91	32,32	-	72,99	54,16	3,35	2,26	1,09	9,72
29.10.16	24,00	*	581,10	547,64	33,45	73,86	60,76	13,10	7,90	3,80	6,13	91,17	57,71	33,45	93,41	58,54	34,87	-	73,39	54,97	3,52	2,46	1,06	9,65
30.10.16	24,00	*	576,37	543,19	33,18	73,70	60,59	13,11	7,90	3,80	6,08	90,61	57,44	33,18	92,84	58,26	34,58	-	73,28	54,90	3,49	2,43	1,06	9,56
31.10.16	24,00	*	572,97	540,86	32,11	74,37	59,89	14,47	7,90	3,80	6,80	89,48	57,37	32,11	91,64	58,15	33,49	-	72,62	53,78	3,41	2,33	1,08	10,22
01.11.16	24,00	*	576,06	542,55	33,50	73,43	60,32	13,11	7,90	3,80	6,02	90,96	57,46	33,50	93,19	58,25	34,93	-	73,18	54,06	3,55	2,45	1,10	9,57
02.11.16	24,00	*	575,87	535,77	40,10	73,63	60,22	13,42	7,90	3,80	6,09	96,98	56,88	40,10	99,36	57,65	41,70	-	73,26	53,63	4,05	2,94	1,12	10,14
03.11.16	24,00	*	574,09	539,62	34,47	76,90	61,47	15,43	7,90	3,80	7,21	91,70	57,23	34,47	94,07	58,05	36,02	-	75,27	54,71	3,77	2,59	1,18	10,98
04.11.16	24,00	*	574,95	541,87	33,07	80,96	63,41	17,55	7,90	3,80	8,36	90,46	57,39	33,07	92,96	58,26	34,71	-	78,14	56,46	3,83	2,58	1,25	12,19
05.11.16	24,00	*	579,71	545,99	33,72	81,08	65,17	15,92	7,90	3,80	7,79	91,84	58,12	33,72	94,46	59,21	35,26	-	79,55	63,14	3,64	2,68	0,96	11,42
06.11.16	24,00	*	597,27	562,04	35,23	81,86	66,09	15,77	7,90	3,80	7,62	96,55	61,32	35,23	99,40	62,37	37,03	-	81,06	60,30	4,13	2,86	1,27	11,75
07.11.16	24,00	*	590,69	559,63	31,06	85,00	66,72	18,28	7,90	3,80	8,87	91,44	60,37	31,06	94,22	61,35	32,87	-	82,42	58,70	3,99	2,56	1,43	12,87
08.11.16	24,00	*	592,38	561,51	30,87	85,86	68,44	17,42	7,90	3,80	8,34	89,89	59,02	30,87	92,77	60,01	32,76	-	84,70	59,71	4,09	2,61	1,48	12,43
09.11.16	24,00	*	592,46	561,42	31,03	89,60	69,57	20,02	7,90	3,80	9,84	89,88	58,85	31,03	92,86	59,87	32,99	-	86,29	60,80	4,18	2,68	1,50	14,02
10.11.16	24,00	*	583,28	553,73	29,55	90,97	71,34	19,62	7,90	3,80	9,33	88,06	58,51	29,55	91,15	59,56	31,59	-	89,08	61,92	4,23	2,63	1,59	13,55
11.11.16	24,00	*	572,94	541,59	31,35	89,49	71,09	18,40	7,90	3,80	8,40	89,05	57,70	31,35	92,19	58,74	33,44	-	89,22	62,02	4,37	2,80	1,57	12,77
12.11.16	24,00	*	588,67	555,04	33,62	89,48	71,11	18,38	7,90	3,80	8,69	92,22	58,60	33,62	95,42	59,66	35,76	-	88,56	62,24	4,52	2,98	1,55	13,21
13.11.16	24,00	*	582,49	548,99	33,50	85,98	70,46	15,52	7,90	3,80	7,02	91,41	57,91	33,50	94,51	58,96	35,55	-	87,39	62,28	4,39	2,93	1,46	11,40
14.11.16	24,00	*	588,76	557,10	31,65	84,64	69,41	15,23	7,90	3,80	7,00	90,12	58,47	31,65	93,07	59,49	33,58	-	85,67	60,93	4,16	2,71	1,45	11,16
15.11.16	24,00	*	589,01	558,46	30,55	85,20	68,51	16,69	7,90	3,80	7,89	90,24	59,70	30,55	93,12	60,71	32,41	-	84,52	60,21	4,04	2,58	1,45	11,92
16.11.16	24,00	*	608,70	577,06	31,64	85,70	69,45	16,25	7,90	3,80	7,91	92,91	61,27	31,64	95,92	62,34	33,58	-	85,20	61,00	4,18	2,70	1,49	12,09
17.11.16	24,00	*	600,95	570,00	30,95	81,57	68,09	13,48	7,90	3,80	6,24	91,63	60,68	30,95	94,47	61,71	32,76	-	83,15	60,17	3,97	2,57	1,40	10,21
18.11.16	24,00	*	602,65	571,07	31,58	78,74	65,38	13,35	7,90	3,80	6,30	92,17	60,59	31,58	94,80	61,55	33,24	-	79,48	58,06	3,81	2,51	1,30	10,11
19.11.16	24,00	*	600,29	566,21	34,08	76,51	63,54	12,97	7,90	3,80	6,12	94,11	60,03	34,08	96,64	60,95	35,70	-	77,00	56,84	3,84	2,62	1,21	9,95
20.11.16	24,00	*	601,32	565,26	36,06	76,44	62,62	13,82	7,90	3,80	6,68	96,10	60,04	36,06	98,61	60,94	37,67	-	75,67	56,35	3,89	2,73	1,16	10,57
21.11.16	24,00	*	599,13	566,30	32,83	73,69	61,72	11,97	7,90	3,80	5,62	93,21	60,37	32,83	95,56	61,25	34,31	-	74,37	55,48	3,58	2,44	1,14	9,20
22.11.16	24,00	*	600,61	566,84	33,77	73,46	60,58	12,88	7,90	3,80	6,22	94,36	60,58	33,77	96,65	61,45	35,21	-	72,95	54,84	3,56	2,46	1,10	9,78
Среднее	24,00	-	585,69	552,90	32,79	79,42	64,41	15,02	7,90	3,80	7,07	91,45	58,67	32,79	94,03	59,59	34,44	-	78,83	57,47	3,84	2,58	1,26	10,91
Итого	744,00		18156,42	17140,02	1016,40						219,17	2835,08	1818,68	1016,40	2914,94	1847,15	1067,79	0,00			118,89	79,97	38,92	338,06

Показания счетчиков на момент снятия данных:	Дата, время	M1(т)	M2(т)	M3(т)	M4(т)	V3(м3)	V4(м3)	Q СЦО (Гкал)	Q ГВС (Гкал)	Траб, ч
	23.10.16 01:00	385528,47	375688,54	102283,42	69750,13	104657,32	70834,95	9193,68	-	
	23.11.16 01:00	385528,47	392829,57	105118,91	71568,94	107572,69	72682,24	9791,09	-	

Период расчета по среднему: суток;
Количество тепловой энергии, рассчитанное по среднему: Гкал;
Объём теплоносителя, рассчитанный по среднему куб.м;
Период расчета по договору:
Период превышения t2:
Корректировка на температуру холодной воды 2,31 °С = -2,35 Гкал;
Итого по приборам учета: с учетом корректировок **335,71** Гкал;
Итого по приборам учета: с учетом корректировок **1067,79** куб.м.
Q ГВС излива **77,62** куб.м.

Т3 ЗАВЫШЕНА ОТРЕГУЛИРОВАТЬ ТЕМ-РУ ГВС

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента) _____ / _____ /

печать потребителя

ООО «ИнфраХит Монтаж» ДЛЯ ОТЧЕТОВ

"Энергосбыт" Филиал "Энергосбыт" Управление коммерческого учета Отдел эксплуатации КУУТЭ ОТЧЁТ ПРИНЯТ УСЛОВНО «29» ИЮЯ 2016 г. Крыпач Т.В.

Привести в работ. состояние СИ расхода на подающ. тр-ре t2 завышена, завышение расхода, выполнить поверку СО