

Абонент: ТСЖ "АДМИРАЛ"
 Адрес: Подвойского ул., д.26 к.3 (жилое)
 Обслуживающая организация: ООО "ЭнергоМониторинг"
 Источник: ТЭЦ-5

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Апрель 2019 г.
 Договор: 2508.34.046.1 от 01.12.2014
 Строит. адрес:
 Телефон: 318-33-45
 Схема подключения:

Узел учета: (жилое)
 Код УУТЭ:

график: 150/75

Установленные приборы:	Часовые и суточн. архивы в файлах: СПТ943-26965-тв1-4	Приборы УУТЭ поверены до: 24.07.2019	Режим (схема):
Вычисл-ль: СПТ943 №26965 Vno=V3	расходомер:	Gmin= Gmax=	Термопреобр.:
подающий трубопровод (M1)	ПРЭМ 40	0,072 45	КТППР-01
обратный трубопровод (M2)	ПРЭМ 40	0,072 45	КТППР-01
подающий ГВС (M3)	ПРЭМ 32	0,048 30	КТППР-01
циркуляционный ГВС (M4)	ПРЭМ 20	0,032 12	КТППР-01
подпиточный трубопровод (V5)	ВСГ-15	0,03 3	
Расчетный алгоритм:	зима: $Q=M1*(h1-h2)+(M1-M2)*(h2-hxv)$	лето:	
Договорные нагрузки, Гкал/час:	Qот.= 0,5656	Qвент.=	Qтех.гв.= 0,2855
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:			Qтех.гвс.ср.=
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:	Gот.= 180 984	Gвент.=	Gтех.гв.= 114 216
			Gгвс.м.=

Фактическое потребление за отчетный период с по																						Общее теплотр Qитр Гкал
Учет (ТВ-1)											Контроль (ТВ-2)											
Дата	Ти час	НС	M1 тонн	M2 тонн	dM тонн	T1 С	T2 С	dT С	P1 кг/см2	P2 кг/см2	M3 тонн	M4 тонн	dM тонн	V3 м3	V4 м3	dV м3	T3 С	T4 С	P3 м3	P4 м3		
23.03.2019	24	*	179,24	163,12	16,12	75,10	48,28	26,82	7,16	3,74	89,27	73,75	15,52	90,90	74,64	16,26	62,24	50,10	-	-	5,60	
24.03.2019	24	*	166,16	148,09	18,07	74,89	47,68	27,21	7,19	3,70	91,10	73,35	17,76	92,77	74,24	18,53	62,33	50,18	-	-	5,40	
25.03.2019	24	*	166,54	150,26	16,28	75,32	48,68	26,64	7,19	3,72	89,09	73,12	15,97	90,71	74,01	16,71	62,27	50,20	-	-	5,24	
26.03.2019	24	*	206,14	190,19	15,95	76,35	50,44	25,91	7,15	3,76	88,35	72,49	15,86	89,96	73,36	16,60	62,30	50,06	-	-	6,16	
27.03.2019	24	*	197,13	181,92	15,22	76,68	50,87	25,81	7,15	3,78	87,82	72,40	15,42	89,42	73,27	16,15	62,28	50,13	-	-	5,88	
28.03.2019	24	*	156,27	141,15	15,12	77,07	48,48	28,59	7,23	3,70	87,68	72,31	15,37	89,28	73,19	16,09	62,37	50,23	-	-	5,21	
29.03.2019	24	*	135,72	121,31	14,41	75,47	47,22	28,25	7,26	3,66	86,82	72,01	14,80	88,40	72,89	15,52	62,32	50,25	-	-	4,53	
30.03.2019	24	*	144,56	129,49	15,07	74,35	47,22	27,12	7,25	3,66	87,47	72,10	15,37	89,07	72,97	16,10	62,36	50,20	-	-	4,64	
31.03.2019	24	*	175,69	158,84	16,85	72,92	47,65	25,27	7,18	3,69	89,35	72,36	16,99	90,98	73,24	17,74	62,29	50,24	-	-	5,26	
01.04.2019	24	*	181,12	167,56	13,56	73,71	48,89	24,82	7,17	3,72	86,40	72,56	13,84	87,98	73,44	14,54	62,34	50,21	-	-	5,17	
02.04.2019	24	*	164,24	150,62	13,61	74,10	48,47	25,63	7,18	3,71	86,79	72,96	13,83	88,37	73,84	14,53	62,27	50,22	-	-	4,88	
03.04.2019	24	*	158,87	145,12	13,75	72,45	48,33	24,12	7,19	3,73	87,11	72,95	14,17	88,70	73,83	14,87	62,25	50,28	-	-	4,51	
04.04.2019	24	*	151,53	136,65	14,88	70,75	47,13	23,62	7,20	3,71	87,87	72,50	15,37	89,48	73,38	16,09	62,31	50,35	-	-	4,29	
05.04.2019	24	*	138,48	124,71	13,77	70,85	46,67	24,17	7,25	3,66	86,86	72,23	14,63	88,44	73,11	15,33	62,28	50,34	-	-	4,00	
06.04.2019	24	*	142,46	127,18	15,28	70,65	46,89	23,76	7,24	3,67	88,25	72,15	16,11	89,86	73,02	16,84	62,26	50,30	-	-	4,11	
07.04.2019	24	*	151,44	135,28	16,15	70,00	47,08	22,91	7,24	3,67	88,80	71,90	16,90	90,42	72,78	17,64	62,34	50,47	-	-	4,24	
08.04.2019	24	*	152,05	137,14	14,91	70,91	46,77	24,13	7,25	3,64	87,21	71,64	15,57	88,80	72,51	16,29	62,27	50,21	-	-	4,38	
09.04.2019	24	*	187,75	173,21	14,55	70,51	47,91	22,60	7,20	3,71	86,43	71,31	15,12	88,01	72,17	15,84	62,39	50,28	-	-	4,95	
10.04.2019	24	*	192,62	179,19	13,43	69,68	48,29	21,40	7,18	3,74	90,63	76,92	13,71	92,28	77,87	14,41	62,36	50,83	-	-	4,78	
11.04.2019	24	*	173,75	159,14	14,61	70,18	46,54	23,64	7,14	3,77	87,17	71,99	15,18	88,77	72,86	15,90	62,35	50,17	-	-	4,80	
12.04.2019	24	*	135,69	120,83	14,86	71,99	44,10	27,89	7,19	3,72	76,99	61,47	15,52	78,40	62,17	16,23	62,29	48,58	-	-	4,45	
13.04.2019	24	*	134,48	118,93	15,56	70,31	43,26	27,05	7,18	3,72	77,33	61,01	16,32	78,74	61,70	17,04	62,31	48,47	-	-	4,32	
14.04.2019	24	*	128,44	110,70	17,74	71,61	43,49	28,12	7,19	3,69	78,55	60,16	18,39	79,99	60,84	19,14	62,36	48,39	-	-	4,39	
15.04.2019	24	*	133,47	116,77	16,71	69,25	43,27	25,99	7,09	3,65	77,30	59,96	17,34	78,71	60,63	18,08	62,33	48,32	-	-	4,20	
16.04.2019	24	*	128,57	113,47	15,10	68,79	43,01	25,78	7,23	3,63	72,77	57,28	15,49	74,10	57,91	16,19	62,33	47,91	-	-	3,97	
17.04.2019	24	*	143,24	128,05	15,20	65,78	43,35	22,44	6,99	3,88	74,11	58,97	15,14	75,45	59,62	15,82	61,89	48,04	-	-	3,88	
18.04.2019	24	*	117,20	100,68	16,52	68,91	42,29	26,62	7,27	3,61	65,93	49,70	16,22	67,13	50,23	16,89	62,21	46,90	-	-	3,83	
19.04.2019	24	*	110,82	96,11	14,71	69,00	41,33	27,67	7,27	3,61	58,19	43,28	14,91	59,25	43,72	15,54	62,26	45,57	-	-	3,68	
20.04.2019	24	*	114,26	99,87	14,39	68,67	41,23	27,44	7,24	3,62	58,36	42,75	15,61	59,42	43,18	16,25	62,29	45,56	-	-	3,74	
21.04.2019	24	*	115,50	98,43	17,07	68,87	41,29	27,58	7,24	3,62	60,60	41,97	18,64	61,70	42,38	19,32	62,21	45,47	-	-	3,90	
22.04.2019	24	*	100,74	87,23	13,50	71,04	41,50	29,55	7,31	3,57	55,95	41,07	14,88	56,97	41,48	15,49	62,16	45,22	-	-	3,54	
Среднее	24		151,10	135,85	15,26	71,81	46,05	25,76	7,20	3,69	81,18	65,50	15,68	82,68	66,27	16,39	62,28	49,15	-	-	4,58	
Итого	744		4684,17	4211,24	472,95						2516,55	2030,62	485,95	2562,46	2054,48	507,97					141,93	

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1(т)	M2(т)	M3(т)	M4(т)	V3(т)	V4(м3)	Vл(т)	Qобщ. (Гкал)	Траб. ч
23.03.2019 01:47	32006,02	29261,50	16240,62	13437,31	16526,09	13596,90	324,00	1162,90	4259,00
23.04.2019 01:34	36678,05	33460,98	18752,73	15463,62	19084,01	15647,03	380,36	1304,56	5002,78

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему: 0,00 час
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл., рассчитанный по среднему: 0,00 м.куб.
 Период расчета по договору: час
 Период превышения t2:
 Корректировка на температуру холодной воды 2,1 °С 0,99 Гкал
Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ. 140,94 Гкал
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. 507,97 м.куб.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)
 Бреховских Ю.В.
 Представитель теплоснабжающей организации

Абонент: ТСЖ "АДМИРАЛ"
 Адрес: Подвойского ул., д.26 к.3 (встройка)
 Обслуживающая организация: ООО "ЭнергоМониторинг"
 Источник: ТЭЦ-5

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Апрель 2019 г.
 Договор: 2508.34.046.1 от 01.12.2014
 Строит. адрес:
 Телефон: 318-33-45
 Схема подключения:

Узел учета: (встройка)
 Код УУТЭ:

график: 150/75

Установленные приборы:	Часовые и суточн. архивы в файлах: СПП943-13145-тв1-ч	Приборы УУТЭ поверены до: 23.05.2022	Режим (схема):
Вычисл-ль: СПП943 №13145 Vno=V3	расходомер:	Gmin= Gmax=	Термопреобр.:
подающий трубопровод (M1)	ПРЭМ 40	0,072 12	КТППР-01
обратный трубопровод (M2)	ПРЭМ 40	0,072 12	КТППР-01
подающий ГВС (M3)	ПРЭМ 32	0,048 12	КТППР-01
циркуляционный ГВС (M4)	ПРЭМ 20	0,032 12	КТППР-01
подпиточный трубопровод (V5)	ВСГ-15	0,03 3	
Расчетный алгоритм:	зима: $Q=M1*(h1-h2)+(M1-M2)*(h2-hнв)$	лето:	
Договорные нагрузки, Гкал/час:	Qот = 0,10	Qвент. =	Qтех. =
Договорные нагрузки (ср. час), Гкал/час:			Qтех.гвс. =
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:	Qот = 33 408	Qвент. =	Qтех.гвс.ср =
			Gтех.гвс. =
			Qгвс. = 0,0426
			Qгвс.ср =
			Gгвс. = 17,04 Gгвс.м =

Фактическое потребление за отчетный период с по																						Общее теплотот Qпогр ГКал
Учет (ТВ-1)											Контроль (ТВ-2)											
Дата	Ти час	НС	M1 тонн	M2 тонн	dM тонн	T1 С	T2 С	dT С	P1 кГ/см2	P2 кГ/см2	M1 тонн	M2 тонн	dM тонн	V3 м3	V4 м3	dV м3	T3 С	T4 С	P3 ГКал	P4 ГКал	Общее теплотот Qпогр ГКал	
23.03.19	24*		18,57	17,59	0,98	73,85	43,17	30,68	-	-	1,34	0,59	0,75	1,37	0,60	0,77	63,15	35,36	-	-		0,61
24.03.19	24*		14,94	14,02	0,92	73,33	40,84	32,49	-	-	1,14	0,30	0,84	1,16	0,30	0,86	64,09	34,54	-	-	0,52	
25.03.19	24*		15,46	14,42	1,04	73,82	41,56	32,26	-	-	1,24	0,32	0,92	1,26	0,32	0,94	63,87	36,05	-	-	0,54	
26.03.19	24*		18,35	17,39	0,95	75,00	43,38	31,62	-	-	1,17	0,40	0,77	1,19	0,41	0,78	62,91	37,33	-	-	0,62	
27.03.19	24*		18,44	17,10	1,34	75,38	43,42	31,96	-	-	2,09	1,02	1,08	2,13	1,02	1,11	62,40	40,73	-	-	0,65	
28.03.19	24*		15,19	14,56	0,62	75,30	41,62	33,68	-	-	0,82	0,32	0,50	0,84	0,32	0,52	63,33	34,35	-	-	0,54	
29.03.19	24*		13,67	12,62	1,05	73,82	39,41	34,41	-	-	1,38	0,36	1,01	1,40	0,37	1,04	64,03	37,27	-	-	0,51	
30.03.19	24*		13,58	12,61	0,98	72,70	39,48	33,22	-	-	1,24	0,34	0,89	1,26	0,35	0,92	64,53	35,71	-	-	0,49	
31.03.19	24*		14,02	13,51	0,51	71,32	39,33	31,99	-	-	0,91	0,50	0,41	0,93	0,50	0,43	63,80	33,43	-	-	0,47	
01.04.19	24*		15,22	14,42	0,79	72,13	40,60	31,53	-	-	1,26	0,47	0,79	1,28	0,48	0,81	63,74	38,25	-	-	0,51	
02.04.19	24*		14,45	13,57	0,88	72,42	40,27	32,15	-	-	1,35	0,50	0,85	1,38	0,50	0,88	64,18	39,79	-	-	0,50	
03.04.19	24*		14,65	13,97	0,68	71,08	39,82	31,25	-	-	1,22	0,72	0,50	1,24	0,72	0,52	64,00	36,37	-	-	0,49	
04.04.19	24*		15,28	14,30	0,97	69,48	39,73	29,75	-	-	1,89	1,02	0,87	1,92	1,03	0,90	64,59	41,60	-	-	0,49	
05.04.19	24*		15,03	14,09	0,94	69,38	39,92	29,45	-	-	1,89	1,05	0,84	1,92	1,05	0,87	64,64	43,01	-	-	0,48	
06.04.19	24*		13,80	13,03	0,77	69,32	39,79	29,54	-	-	1,69	0,98	0,70	1,72	0,99	0,73	64,78	40,74	-	-	0,44	
07.04.19	24*		14,06	13,51	0,55	68,68	40,38	28,30	-	-	1,92	1,42	0,50	1,96	1,43	0,53	65,80	45,64	-	-	0,42	
08.04.19	24*		13,44	12,88	0,57	69,51	39,49	30,02	-	-	1,49	0,98	0,51	1,52	0,99	0,53	64,43	41,62	-	-	0,43	
09.04.19	24*		15,28	14,29	0,99	69,18	39,76	29,42	-	-	1,96	1,07	0,89	2,00	1,08	0,92	64,52	42,09	-	-	0,49	
10.04.19	24*		17,58	16,38	1,21	68,65	40,63	28,01	-	-	2,30	1,17	1,13	2,34	1,18	1,16	64,63	43,15	-	-	0,54	
11.04.19	24*		19,99	19,29	0,70	69,36	42,20	27,16	-	-	1,54	0,92	0,62	1,56	0,93	0,64	64,16	40,15	-	-	0,57	
12.04.19	24*		16,74	16,04	0,71	70,68	41,23	29,45	-	-	1,22	0,65	0,57	1,24	0,66	0,59	63,99	38,72	-	-	0,52	
13.04.19	24*		17,67	16,90	0,78	69,06	41,05	28,02	-	-	1,63	0,99	0,64	1,66	0,99	0,66	64,39	41,29	-	-	0,53	
14.04.19	24*		16,00	14,57	1,43	70,24	40,42	29,81	-	-	2,31	1,07	1,24	2,36	1,08	1,27	66,11	43,21	-	-	0,54	
15.04.19	24*		16,32	15,51	0,81	67,92	40,62	27,29	-	-	2,23	1,53	0,70	2,27	1,54	0,73	65,62	47,47	-	-	0,48	
16.04.19	24*		16,08	15,33	0,74	67,53	40,62	26,91	-	-	2,26	1,68	0,58	2,31	1,70	0,61	65,88	47,48	-	-	0,46	
17.04.19	24*		17,07	16,23	0,83	64,48	40,44	24,04	-	-	2,38	1,68	0,70	2,43	1,70	0,73	63,86	47,54	-	-	0,44	
18.04.19	24*		15,37	14,41	0,95	67,60	40,33	27,27	-	-	2,18	1,34	0,84	2,22	1,35	0,87	64,87	45,18	-	-	0,46	
19.04.19	24*		14,55	13,64	0,92	67,61	40,27	27,34	-	-	2,16	1,30	0,86	2,20	1,31	0,89	64,88	45,06	-	-	0,44	
20.04.19	24*		14,24	13,62	0,62	67,26	40,34	26,92	-	-	2,06	1,52	0,54	2,10	1,54	0,56	64,85	45,56	-	-	0,41	
21.04.19	24*		14,11	13,70	0,41	67,47	40,30	27,17	-	-	1,68	1,33	0,35	1,72	1,35	0,37	64,73	43,92	-	-	0,40	
22.04.19	24*		12,65	11,59	1,06	69,62	39,93	29,68	-	-	2,08	1,07	1,01	2,12	1,08	1,04	64,37	42,84	-	-	0,42	
Среднее	24		15,54	14,68	0,86	70,43	40,66	29,77	-	-	1,68	0,92	0,75	1,71	0,93	0,78	64,36	40,82	-	-	0,50	
Итого	744		481,80	455,09	26,70						52,03	28,61	23,40	53,01	28,87	24,18					15,41	

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1(т)	M2(т)	M3(т)	M4(т)	V3(т)	V4(м3)	Vп(т)	Qобщ. (Гкал)	Траб. ч
23.03.2019 01:50	3385,8	3240,55	278,63	152,66	283,56	153,99		124,33	4261,37
23.04.2019 01:36	3866,27	3694,35	330,58	181,22	336,51	182,80		139,71	5005,13

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему: 0,00 час
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл., рассчитанный по среднему: 0,00 м.куб.
 Период расчета по договору: час
 Период превышения t2:
 Корректировка на температуру холодной воды 2,1 °С 0,06 Гкал
Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ: 15,35 Гкал
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл.: 24,18 м.куб.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

Бреховских Ю.В.

Представитель теплоснабжающей организации

ИУТ "ЭБ СРБ"
 Филиал "ЭнергоМониторинг"
 ООО "ЭнергоМониторинг"
 190000, г. Санкт-Петербург, ул. Подвойского, д. 26, к. 3
 Тел: 318-33-45
 E-mail: info@energomonitoring.ru