

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

Фактическое потребление за отчетный период с по																						Общее теплот 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	M3 тонн	M4 тонн	dM тонн	V3 м3	V4 м3	dV м3	T3 С	T4 С	P3 м3	P4 м3		
23.04.2019	24	*	96.01	83.12	12.89	71.30	41.39	29.91	7.39	3.50	54.06	39.77	14.30	55.04	40.15	14.89	62.09	44.86	-	-	3.41	
24.04.2019	24	*	89.30	76.05	13.25	72.48	41.63	30.85	7.43	3.48	53.36	38.79	14.57	54.33	39.17	15.16	62.23	44.83	-	-	3.31	
25.04.2019	24	*	69.60	55.85	13.75	73.51	42.46	31.05	7.33	3.57	57.42	42.73	14.69	58.47	43.17	15.30	62.31	46.18	-	-	2.75	
26.04.2019	24	*	33.07	21.70	11.37	74.56	46.62	27.94	7.07	3.85	59.29	47.21	12.08	60.37	47.71	12.67	62.45	46.99	-	-	1.46	
27.04.2019	24	*	30.41	16.52	13.90	78.62	46.95	31.67	6.98	3.69	63.75	49.01	14.74	64.91	49.54	15.37	62.37	47.38	-	-	1.62	
28.04.2019	24	*	46.39	32.61	13.77	69.98	48.31	21.67	6.46	3.93	72.46	57.30	15.16	73.79	57.95	15.83	62.38	48.51	-	-	1.67	
29.04.2019	24	*	119.55	106.96	12.59	70.33	42.56	27.77	6.51	4.10	67.55	53.33	14.22	68.79	53.92	14.87	62.35	47.82	-	-	3.86	
30.04.2019	24	*	116.37	105.56	10.82	69.94	43.04	26.90	6.33	4.20	67.15	54.93	12.23	68.38	55.54	12.84	62.30	48.14	-	-	3.60	
01.05.2019	24	*	111.72	100.22	11.49	69.99	43.36	26.63	6.32	4.22	66.78	54.04	12.75	68.00	54.64	13.36	62.32	48.24	-	-	3.48	
02.05.2019	24	*	110.89	100.88	10.02	69.76	43.04	26.72	6.44	4.18	64.49	52.74	11.74	65.66	53.33	12.34	62.33	48.06	-	-	3.40	
03.05.2019	24	*	118.76	109.04	9.72	69.13	42.63	26.50	6.19	4.33	64.65	53.42	11.23	65.83	54.01	11.81	62.28	47.92	-	-	3.57	
04.05.2019	24	*	123.39	112.85	10.54	69.68	42.73	26.95	6.17	4.34	66.19	54.18	12.01	67.40	54.78	12.62	62.29	47.93	-	-	3.78	
05.05.2019	24	*	123.62	110.14	13.48	69.47	42.83	26.64	6.09	4.28	69.38	54.33	15.05	70.65	54.94	15.71	62.22	48.13	-	-	3.88	
06.05.2019	24	*	121.49	109.48	12.01	69.75	43.06	26.70	6.17	4.35	68.31	54.80	13.51	69.56	55.41	14.15	62.35	48.17	-	-	3.77	
07.05.2019	24	*	122.45	111.04	11.41	69.47	42.76	26.71	6.17	4.39	67.05	54.73	12.91	68.27	54.74	13.53	62.30	48.03	-	-	3.76	
08.05.2019	24	*	119.71	108.13	11.57	69.64	43.05	26.58	6.22	4.34	66.94	53.73	13.21	68.15	54.32	13.83	62.23	48.10	-	-	3.69	
09.05.2019	24	*	114.23	101.74	12.49	70.17	43.32	26.85	6.26	4.29	67.50	53.46	14.03	68.73	54.06	14.67	62.26	48.11	-	-	3.61	
10.05.2019	24	*	96.11	84.32	11.80	69.56	43.61	25.95	6.37	4.27	65.75	52.63	13.12	66.95	53.21	13.73	62.26	48.10	-	-	3.01	
11.05.2019	24	*	41.75	28.45	13.30	71.15	48.29	22.86	6.43	4.16	68.28	53.65	14.63	69.53	54.26	15.27	62.49	48.53	-	-	1.60	
12.05.2019	24	*	44.74	29.54	15.20	70.43	48.47	21.95	6.37	4.16	71.70	55.04	16.66	73.01	55.67	17.34	62.41	48.73	-	-	1.72	
13.05.2019	24	*	41.22	28.33	12.89	71.46	48.33	23.13	6.59	4.11	68.50	54.23	14.26	69.75	54.85	14.90	62.45	48.56	-	-	1.58	
14.05.2019	24	*	21.16	13.85	7.30	78.06	47.08	30.98	6.95	4.00	43.37	35.46	7.91	44.17	35.85	8.32	62.47	47.51	-	-	1.00	
15.05.2019	24	*	0.00	0.00	0.00	24.80	24.55	0.25	6.00	3.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	25.39	24.71	-	-	0.00	
16.05.2019	24	*	0.00	0.00	0.00	24.02	24.01	0.01	3.84	2.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	23.89	23.69	-	-	0.00	
17.05.2019	24	*	14.99	7.92	7.07	77.13	48.47	28.66	6.91	4.14	30.75	23.32	7.42	31.32	23.60	7.72	63.24	49.78	-	-	0.77	
18.05.2019	24	*	39.63	27.87	11.76	71.94	49.09	22.86	6.86	4.28	68.40	55.46	12.94	69.66	56.11	13.54	62.47	49.38	-	-	1.49	
19.05.2019	24	*	38.41	24.60	13.81	72.08	48.39	23.69	6.86	4.28	66.06	50.57	15.49	67.27	51.15	16.12	62.37	48.72	-	-	1.58	
20.05.2019	24	*	32.86	21.73	11.14	73.48	47.22	26.26	6.95	4.28	57.86	45.42	12.44	58.91	45.91	13.00	62.33	47.57	-	-	1.39	
21.05.2019	24	*	14.23	9.63	4.60	73.21	47.03	26.18	7.01	4.30	24.67	19.47	5.20	25.12	19.68	5.44	62.26	47.15	-	-	0.59	
22.05.2019	24	*	0.00	0.00	0.00	25.37	25.42	-0.05	6.00	3.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	25.75	25.43	-	-	0.00	
Среднее	24		68.40	57.94	10.46	67.02	42.99	24.03	6.49	4.04	55.39	43.77	11.62	56.40	44.26	12.14	58.63	45.51	-	-	2.31	
Итого	720		2052.06	1738.13	313.94						1661.67	1313.15	348.50	1692.02	1327.67	364.33					89.35	

Показания счетчиков на момент снятия данных:

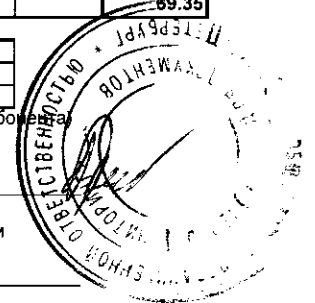
Дата, время	M1(т)	M2(т)	M3(т)	M4(т)	V3(т)	V4(м3)	Vп(т)	Qобщ. (Гкал)	Траб, ч
23.04.2019 01:34	36678.05	33460.98	18752.73	15463.62	19084.01	15647.03	380.36	1304.56	5002.78
23.05.2019 01:41	38719.27	35189.75	20408.42	16772.49	20769.96	16970.39	420.89	1373.53	5722.90

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 7.8 °С 2.45 Гкал  
 Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):  
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ. 66.90 Гкал  
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. 364.33 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 Май 2019 г  
 Договор: 2508.34.046.1 от 01.12.2014  
 Строит. адрес:  
 Телефон: 318-33-45  
 Схема подключения:

2019 г  
 Телефон:  
 Узел учета: (встройка)  
 Код УУТЭ:

график: 150/75

Установленные приборы:	Часовые и суточн. архивы в файлах: СПТ943-13145-тв1-ч	Приборы УУТЭ поверены до: 23.05.2022	Режим (схема):
Вычисл-ль: СПТ943 №13145 Vпо=V3	расходомер:	Gmin= Gmax=	Термопреобр.:
подающий трубопровод (M1)	ПРЭМ 40	0,072 12	КТПТР-01
обратный трубопровод (M2)	ПРЭМ 40	0,072 12	КТПТР-01
подающий ГВС (M3)	ПРЭМ 32	0,048 12	КТПТР-01
циркуляционный ГВС (M4)	ПРЭМ 20	0,032 12	КТПТР-01
подпиточный трубопровод (V5)	ВСГ-15	0,03 3	
Расчетный алгоритм:	зима: $Q=M1*(h1-h2)+(M1-M2)*(h2-hвх)$	лето:	
Договорные нагрузки, Гкал/час:	Qот.= 0,10 Qвент.=	Qтех.=	Qгвс.= 0,0426
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:		Qтех.гвс.ср=	Qгвс.ср=
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:	Gот.= 33 408 Gвент.=	Gтех.=	Gтех.гвс.= 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		
23.04.19	24*		11.66	10.84	0.82	69.61	39.72	29.89	-	-	1.76	0.95	0.81	1.79	0.96	0.83	64.38	42.22	-	-	0.38	
24.04.19	24*		11.26	10.36	0.89	70.67	40.06	30.61	-	-	1.57	0.71	0.86	1.60	0.72	0.88	63.92	39.56	-	-	0.38	
25.04.19	24*		7.62	7.07	0.55	70.74	40.38	30.36	-	-	1.69	0.87	0.82	1.72	0.87	0.84	64.19	43.21	-	-	0.25	
26.04.19	24*		2.59	2.34	0.26	67.58	48.18	19.40	-	-	2.78	1.64	1.14	2.83	1.66	1.17	63.99	49.48	-	-	0.10	
27.04.19	24*		2.05	2.00	0.05	68.89	45.36	23.53	-	-	2.18	1.55	0.63	2.22	1.56	0.66	64.68	46.07	-	-	0.07	
28.04.19	24*		2.59	3.01	-0.42	64.02	50.04	13.98	-	-	2.53	2.29	0.24	2.58	2.32	0.26	62.29	50.96	-	-	0.04	
29.04.19	24*		3.21	2.90	0.31	64.97	49.64	15.33	-	-	3.21	2.19	1.02	3.27	2.21	1.06	63.21	50.40	-	-	0.09	
30.04.19	24*		3.12	2.91	0.21	64.32	49.64	14.68	-	-	3.08	2.11	0.97	3.13	2.13	1.00	62.70	50.63	-	-	0.09	
01.05.19	24*		2.73	3.00	-0.27	63.85	49.65	14.20	-	-	2.68	2.09	0.59	2.73	2.12	0.61	62.21	50.65	-	-	0.06	
02.05.19	24*		2.82	2.91	-0.09	63.83	49.48	14.35	-	-	2.79	2.07	0.72	2.84	2.09	0.75	62.23	50.61	-	-	0.07	
03.05.19	24*		2.94	3.13	-0.19	63.34	49.51	13.83	-	-	2.91	2.25	0.65	2.96	2.28	0.68	61.75	50.47	-	-	0.07	
04.05.19	24*		3.21	3.05	0.16	64.30	49.54	14.76	-	-	3.20	2.22	0.98	3.26	2.25	1.01	62.60	50.36	-	-	0.09	
05.05.19	24*		3.13	3.29	-0.17	63.87	49.59	14.28	-	-	3.09	2.45	0.64	3.15	2.48	0.67	62.26	50.42	-	-	0.07	
06.05.19	24*		3.12	3.14	-0.02	64.19	49.66	14.53	-	-	3.07	2.33	0.74	3.13	2.36	0.77	62.54	50.50	-	-	0.07	
07.05.19	24*		3.18	3.24	-0.05	63.94	49.81	14.13	-	-	3.14	2.39	0.75	3.19	2.42	0.78	62.33	50.70	-	-	0.07	
08.05.19	24*		3.25	3.12	0.12	64.22	49.76	14.46	-	-	3.20	2.30	0.89	3.26	2.33	0.92	62.65	50.71	-	-	0.08	
09.05.19	24*		3.39	3.20	0.19	64.91	49.84	15.06	-	-	3.44	2.51	0.92	3.50	2.55	0.95	62.88	50.61	-	-	0.09	
10.05.19	24*		2.98	3.26	-0.28	63.78	49.98	13.80	-	-	2.94	2.36	0.58	2.99	2.39	0.61	62.19	50.92	-	-	0.06	
11.05.19	24*		2.89	3.15	-0.26	64.92	49.56	15.37	-	-	2.85	2.43	0.42	2.90	2.46	0.44	63.05	50.36	-	-	0.06	
12.05.19	24*		2.91	3.16	-0.25	64.52	49.72	14.80	-	-	2.88	2.30	0.58	2.93	2.33	0.61	62.79	50.65	-	-	0.06	
13.05.19	24*		2.98	2.98	0.00	65.50	49.66	15.84	-	-	2.99	2.31	0.69	3.05	2.33	0.71	63.34	50.40	-	-	0.07	
14.05.19	24*		2.18	2.08	0.10	67.95	46.00	21.96	-	-	2.25	1.74	0.51	2.30	1.76	0.54	64.03	46.88	-	-	0.06	
15.05.19	24*		0.27	0.31	-0.04	55.48	49.51	5.97	-	-	0.27	0.27	0.00	0.27	0.27	0.00	55.16	49.94	-	-	0.00	
16.05.19	24*		0.00	0.00	0.00	23.26	23.03	0.23	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	23.13	23.52	-	-	0.00	
17.05.19	24*		1.55	1.43	0.12	66.80	44.47	22.33	-	-	1.58	1.27	0.32	1.61	1.28	0.33	62.89	45.07	-	-	0.04	
18.05.19	24*		2.73	3.11	-0.38	65.48	49.81	15.67	-	-	2.69	2.44	0.26	2.75	2.47	0.28	63.55	50.72	-	-	0.05	
19.05.19	24*		3.01	2.86	0.15	66.22	49.61	16.61	-	-	3.07	2.15	0.92	3.12	2.18	0.95	63.83	50.47	-	-	0.09	
20.05.19	24*		2.76	2.70	0.06	66.92	49.46	17.45	-	-	2.77	2.14	0.63	2.83	2.17	0.66	64.57	50.20	-	-	0.07	
21.05.19	24*		1.13	1.49	-0.37	63.85	50.18	13.66	-	-	0.93	0.95	-0.02	0.95	0.97	-0.02	63.47	50.20	-	-	0.01	
22.05.19	24*		0.00	0.00	0.00	25.44	25.28	0.17	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	25.42	25.76	-	-	0.00	
Среднее	24		3.24	3.20	0.04	62.58	46.54	16.04			2.38	1.78	0.61	2.43	1.80	0.63	60.27	47.42			0.09	
Итого	720		97.26	96.04	1.20						71.54	53.28	18.26	72.86	53.92	18.95					2.65	

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1(т)	M2(т)	M3(т)	M4(т)	V3(т)	V4(м3)	Vn(т)	Qобщ. (Гкал)	Траб. (м.кб.)
23.04.2019 01:36	3866.27	3694.35	330.58	181.22	336.51	182.80		139.71	5005.78
23.05.2019 01:44	3962.36	3789.23	402.02	234.40	409.28	236.61		141.69	5725.23

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему: 0.00 час  
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл., рассчитанный по среднему: 0.00 м.кб.  
 Период расчета по договору: час  
 Период превышения t2: Бреховских Ю.В.  
 Корректировка на температуру холодной воды 7.8 °С: 0.14 Гкал  
 Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок): 2.51 Гкал  
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ: 18.95 м.кб.  
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл.

Представитель теплоснабжающей организации

