

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЗ за Июнь 2019 г

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

Договор: 2508.34.046.1 от 01.12.2014  
 Строит. адрес:  
 Телефон: 318-33-45  
 Схема подключения:

Узел учета: (жилое)  
 Код УУТЗ:

график: 150/75

Установленные приборы:	Часовые и суточн. архивы в файлах: СПТ943-26965-тв1-ч	Приборы УУТЗ 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	Преобр.давления:
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	Мида-Ди
Расчетный алгоритм:	зима: $Q=M1*(h1-h2)+(M1-M2)*(h2-hxв)$	лето:	
Договорные нагрузки, Гкал/час:	Qот.= 0,5656	Qвент.=	Qtex.гв=
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:			Qtex.гвс.ср=
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:	Gот.= 180 984	Gвент.=	Gtex.гв=
			Qгвс.= 0,2855
			Gгвс.ср=
			Gгвс.= 114 216 Gгвс.м=

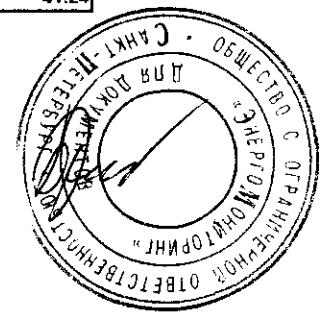
Фактическое потребление за отчетный период с по																					Общее
Учет (ТВ-1)											Контроль (ТВ-2)								Теплоот		
Дата	Ти	НС	M1	M2	dM	T1	T2	dT	P1	P2	M3	M4	dM	V3	V4	dV	T3	T4	P3	P4	Qпотр
час			ТОНН	ТОНН	ТОНН	С	С	С	кг/см2	кг/см2	ТОНН	ТОНН	ТОНН	м3	м3	м3	С	С	м3	м3	Гкал
23.05.2019	24	*	0.00	0.00	0.00	24.08	24.12	-0.04	6.00	3.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	24.41	24.25	-	-	0.00
24.05.2019	24	*	51.19	43.75	7.44	72.88	62.25	10.63	6.96	4.30	28.48	20.44	8.04	29.17	20.69	8.48	72.57	50.83	-	-	1.03
25.05.2019	24	*	90.34	79.12	11.22	73.40	63.40	10.00	7.00	4.31	44.09	32.12	11.97	45.17	32.49	12.68	73.20	49.46	-	-	1.64
26.05.2019	24	*	86.84	74.63	12.21	73.16	63.45	9.71	6.94	4.32	40.23	27.49	12.75	41.22	27.78	13.43	72.91	47.47	-	-	1.63
27.05.2019	24	*	67.23	56.13	11.11	73.93	62.13	11.80	6.87	4.37	45.24	32.73	12.51	46.23	33.09	13.14	68.59	47.45	-	-	1.55
28.05.2019	24	*	34.80	23.57	11.23	73.12	46.76	26.36	6.99	4.31	59.54	47.00	12.54	60.63	47.50	13.13	62.40	46.99	-	-	1.51
29.05.2019	24	*	34.33	23.19	11.15	73.15	46.34	26.81	7.09	4.24	57.77	45.55	12.21	58.82	46.03	12.80	62.46	46.54	-	-	1.49
30.05.2019	24	*	34.42	23.07	11.34	72.17	45.65	26.53	7.27	4.05	55.02	42.74	12.28	56.03	43.18	12.85	62.44	45.85	-	-	1.48
31.05.2019	24	*	34.12	21.53	12.59	71.95	45.04	26.91	7.36	4.05	53.89	40.54	13.36	54.88	40.94	13.94	62.32	45.34	-	-	1.52
01.06.2019	24	*	33.77	22.14	11.63	72.55	45.46	27.08	7.39	4.04	54.84	42.45	12.40	55.84	42.87	12.97	62.33	45.72	-	-	1.48
02.06.2019	24	*	33.16	19.15	14.01	73.55	45.16	28.39	7.42	4.02	55.81	41.12	14.69	56.83	41.53	15.30	62.30	45.53	-	-	1.60
03.06.2019	24	*	12.29	10.76	1.53	69.21	49.10	20.12	5.77	2.99	19.27	17.57	1.70	19.62	17.77	1.85	62.00	49.19	-	-	0.33
04.06.2019	24	*	0.00	0.00	0.00	26.04	25.89	0.15	4.59	4.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	25.51	25.27	-	-	0.00
05.06.2019	24	*	15.28	11.60	3.69	65.11	50.66	14.44	6.37	3.59	15.54	11.62	3.92	15.85	11.77	4.08	64.87	50.94	-	-	0.42
06.06.2019	24	*	54.41	45.89	8.51	69.17	50.11	19.06	6.47	3.72	55.39	45.99	9.41	56.61	46.54	10.07	68.97	50.25	-	-	1.51
07.06.2019	24	*	46.97	38.34	8.63	70.77	49.53	21.24	6.50	3.68	47.96	38.23	9.74	49.07	38.68	10.39	70.54	49.68	-	-	1.48
08.06.2019	24	*	47.60	38.68	8.92	70.47	49.78	20.69	6.26	3.65	48.53	38.51	10.02	49.63	38.97	10.66	70.25	49.93	-	-	1.49
09.06.2019	24	*	47.91	39.41	8.50	68.40	49.12	19.29	6.28	3.72	48.81	39.23	9.58	49.86	39.68	10.18	68.20	49.26	-	-	1.40
10.06.2019	24	*	47.99	39.15	8.84	68.48	48.77	19.71	6.39	3.83	48.90	39.04	9.86	49.96	39.49	10.47	68.27	48.91	-	-	1.43
11.06.2019	24	*	46.44	36.96	9.49	69.01	49.01	20.00	6.41	3.97	47.25	36.83	10.42	48.29	37.26	11.03	68.80	49.17	-	-	1.44
12.06.2019	24	*	50.05	39.55	10.50	69.28	49.07	20.21	6.23	3.94	50.90	39.44	11.46	52.02	39.90	12.12	69.08	49.23	-	-	1.57
13.06.2019	24	*	50.58	41.65	8.93	69.88	49.69	20.19	5.97	3.83	51.41	41.60	9.81	52.56	42.09	10.47	69.67	49.84	-	-	1.51
14.06.2019	24	*	50.43	42.06	8.38	70.76	50.10	20.65	5.93	3.77	51.26	42.05	9.20	52.43	42.56	9.87	70.55	50.25	-	-	1.50
15.06.2019	24	*	46.89	37.52	9.36	69.08	48.20	20.88	6.42	4.00	47.63	37.57	10.06	48.68	38.00	10.68	68.87	48.35	-	-	1.46
16.06.2019	24	*	50.21	39.96	10.25	68.02	48.54	19.48	6.25	3.91	50.98	40.06	10.91	52.07	40.52	11.55	67.83	48.68	-	-	1.51
17.06.2019	24	*	49.45	39.84	9.61	68.28	48.61	19.66	6.23	3.91	50.21	39.99	10.22	51.29	40.45	10.84	68.08	48.75	-	-	1.47
18.06.2019	24	*	49.07	40.00	9.08	68.16	48.53	19.63	6.25	3.84	49.84	40.19	9.65	50.90	40.64	10.26	67.96	48.67	-	-	1.43
19.06.2019	24	*	51.56	42.59	8.97	68.09	49.46	18.63	5.93	3.91	52.34	42.80	9.54	53.47	43.31	10.16	67.91	49.60	-	-	1.43
20.06.2019	24	*	49.36	39.49	9.86	68.12	49.16	18.97	6.17	4.05	50.12	39.67	10.45	51.20	40.13	11.06	67.93	49.30	-	-	1.45
21.06.2019	24	*	51.27	26.94	24.33	66.70	48.57	18.13	6.25	4.14	54.63	29.73	24.90	55.72	30.07	25.66	65.65	48.74	-	-	2.14
22.06.2019	24	*	47.04	36.00	11.04	66.21	49.30	16.91	6.24	4.30	60.88	49.41	11.48	62.00	49.99	12.01	62.34	49.42	-	-	1.35
Среднее	24		44.03	34.60	9.43	67.20	48.74	18.46	6.46	3.98	45.06	34.89	10.16	46.00	35.29	10.71	64.49	47.06	-	-	1.33
Итого	744		1365.00	1072.67	292.35						1396.76	1081.71	315.08	1426.05	1093.92	332.13					41.24

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1(т)	M2(т)	M3(т)	M4(т)	V3(т)	V4(м3)	Vn(т)	Общ. (Гкал)	Траб, ч
23.05.2019 01:41	38719.27	35189.75	20408.42	16772.49	20769.96	16970.39	420.89	1373.53	5722.90
23.06.2019 01:37	40089.5	36266.48	21811.90	17859.70	22202.85	18069.91	462.28	1413.93	6466.85

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 13.4 °С 4.22 Гкал  
**Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):**  
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ: 37.02 Гкал  
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл.: 332.13 м.куб.

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 Июнь 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: 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.=	Qtex.=
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:			Qtex.гв.=
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:	Gот.= 33 408	Gвент.=	Gtex.гв.ср.=
		Gtex.=	Gгвс.= 0,0426
			Gгвс.ср.=
			Gгвс.= 17,04 Gгвс.м.=

Фактическое потребление за отчетный период с																					Общие теплотр
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	Qпогр Гкал
23.05.19	24*		0.00	0.00	0.00	24.01	23.82	0.19	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	23.98	24.40	-	-	0.00
24.05.19	24*		1.80	1.83	-0.03	64.38	47.95	16.43	-	-	1.77	1.62	0.15	1.81	1.64	0.17	62.07	48.58	-	-	0.03
25.05.19	24*		2.97	2.87	0.10	66.79	49.63	17.17	-	-	3.00	2.41	0.59	3.06	2.44	0.62	64.26	50.51	-	-	0.07
26.05.19	24*		2.80	2.64	0.15	66.53	49.12	17.41	-	-	2.81	2.25	0.56	2.86	2.27	0.59	64.14	49.85	-	-	0.07
27.05.19	24*		3.11	3.08	0.02	65.15	48.72	16.43	-	-	3.01	2.40	0.61	3.07	2.43	0.64	63.32	49.60	-	-	0.07
28.05.19	24*		2.83	2.66	0.18	66.77	48.79	17.98	-	-	2.90	2.02	0.88	2.96	2.04	0.91	64.09	49.49	-	-	0.09
29.05.19	24*		2.64	2.82	-0.18	66.26	49.23	17.02	-	-	2.64	2.21	0.43	2.69	2.24	0.45	63.97	49.99	-	-	0.06
30.05.19	24*		2.86	2.79	0.07	66.02	49.24	16.78	-	-	2.85	2.01	0.84	2.91	2.03	0.87	63.97	50.15	-	-	0.08
31.05.19	24*		2.85	2.85	0.00	65.90	49.57	16.33	-	-	2.87	2.07	0.80	2.92	2.10	0.82	63.70	50.55	-	-	0.08
01.06.19	24*		2.63	2.89	-0.26	65.86	49.50	16.37	-	-	2.60	2.12	0.49	2.65	2.14	0.51	63.87	50.35	-	-	0.06
02.06.19	24*		2.48	2.85	-0.37	66.37	49.11	17.26	-	-	2.49	2.16	0.33	2.54	2.19	0.35	63.92	49.93	-	-	0.05
03.06.19	24*		0.58	0.80	-0.22	63.29	49.89	13.41	-	-	0.57	0.59	-0.02	0.58	0.60	-0.02	61.59	50.95	-	-	0.01
04.06.19	24*		0.00	0.00	0.00	24.63	24.48	0.15	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	24.55	24.89	-	-	0.00
05.06.19	24*		1.19	1.03	0.17	57.51	47.63	9.88	-	-	1.17	0.89	0.28	1.19	0.90	0.28	56.29	48.12	-	-	0.02
06.06.19	24*		3.06	3.19	-0.12	63.63	50.79	12.84	-	-	2.98	2.32	0.66	3.03	2.35	0.69	62.10	52.00	-	-	0.06
07.06.19	24*		2.63	2.70	-0.07	64.43	49.90	14.53	-	-	2.57	1.88	0.69	2.62	1.90	0.72	62.72	51.19	-	-	0.06
08.06.19	24*		2.43	2.63	-0.20	63.94	49.71	14.24	-	-	2.37	1.76	0.62	2.42	1.78	0.64	62.26	51.08	-	-	0.06
09.06.19	24*		2.79	2.77	0.02	62.75	49.81	12.94	-	-	2.74	1.91	0.83	2.78	1.93	0.85	61.30	51.07	-	-	0.07
10.06.19	24*		2.67	2.73	-0.06	62.80	49.91	12.89	-	-	2.64	1.86	0.79	2.69	1.88	0.81	61.33	51.14	-	-	0.07
11.06.19	24*		2.68	2.69	-0.01	63.29	49.69	13.60	-	-	2.65	1.81	0.83	2.69	1.83	0.86	61.76	50.92	-	-	0.07
12.06.19	24*		2.60	2.73	-0.13	63.31	49.58	13.73	-	-	2.54	1.85	0.69	2.59	1.87	0.72	61.73	50.69	-	-	0.06
13.06.19	24*		2.67	2.64	0.03	63.83	49.13	14.70	-	-	2.62	1.80	0.82	2.67	1.82	0.85	62.22	50.25	-	-	0.07
14.06.19	24*		2.12	2.35	-0.23	63.63	48.80	14.83	-	-	2.04	1.61	0.42	2.07	1.63	0.44	61.86	50.05	-	-	0.05
15.06.19	24*		2.38	2.75	-0.37	62.65	49.58	13.08	-	-	2.31	1.98	0.33	2.35	2.00	0.35	61.02	50.73	-	-	0.04
16.06.19	24*		2.49	2.94	-0.45	61.98	49.59	12.40	-	-	2.44	2.10	0.34	2.48	2.12	0.35	60.43	50.69	-	-	0.04
17.06.19	24*		2.51	2.77	-0.26	62.35	49.51	12.84	-	-	2.47	1.92	0.55	2.51	1.94	0.57	60.80	50.67	-	-	0.05
18.06.19	24*		2.37	2.73	-0.36	62.18	49.56	12.62	-	-	2.33	1.88	0.45	2.37	1.90	0.47	60.63	50.70	-	-	0.05
19.06.19	24*		2.50	2.81	-0.31	62.15	49.51	12.63	-	-	2.42	1.96	0.46	2.46	1.98	0.48	60.61	50.57	-	-	0.05
20.06.19	24*		2.34	2.82	-0.47	61.96	49.47	12.49	-	-	2.31	1.93	0.38	2.35	1.96	0.39	60.36	50.56	-	-	0.04
21.06.19	24*		2.01	12.82	-10.81	60.23	56.17	4.05	-	-	1.97	1.80	0.18	2.00	1.82	0.19	58.75	49.54	-	-	0.03
22.06.19	24*		2.56	3.02	-0.46	60.72	49.44	11.28	-	-	2.50	2.15	0.35	2.54	2.18	0.37	59.34	50.31	-	-	0.04
Среднее	24		2.31	2.78	-0.47	61.14	47.96	13.18	-	-	2.28	1.78	0.49	2.32	1.80	0.51	59.45	48.69	-	-	0.05
Итого	744		71.55	86.20	-14.63						70.58	55.27	15.33	71.86	55.91	15.94					1.86

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
23.05.2019 01:44	3962.36	3789.23	402.02	234.40	409.28	236.61		141.69	5725.27
23.06.2019 01:38	4034.2	3875.79	472.90	289.95	481.43	292.83		141.92	6469.18

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 13.4 °С: 0.21 Гкал  
 Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):  
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ: 1.39 Гкал  
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл.: 15.94 м.куб.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента):

Бреховских Ю.В.  
 Представитель теплоснабжающей организации

