

МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 09 мес 15 г.

Название потребителя ТСЖ "Колхозная, 11" Абонент _____
 Адрес потребителя ул. Колхозная, д. 11 Телефон 8-498-304-77-26
 Ответственное лицо Председатель правления Грызлов Е. В.
 Вычислитель ВИС.Т-НС Сер.ном. 75842 Расход под 0.000.. 40.000 м3/ч Ду 80 мм
 Отчетное число месяца 25 Отчетное время 00:00 Расход обр 0.000.. 40.000 м3/ч Ду 80 мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [оС]	tобр [оС]	tп [оС]	Vпод [м3]	Vобр [м3]	Vпод-Vобр [м3]	рпод [ат]	робр [ат]	Tнар [час]
25.09	1.68415	61.6	52.4	10.0	110.578	93.868	16.710	7.7	7.1	24.00
26.09	1.74240	61.4	52.2	10.0	110.524	92.485	18.039	7.6	7.0	24.00
27.09	1.79205	61.6	52.1	10.0	109.771	90.630	19.141	7.6	7.0	24.00
28.09	1.80025	61.8	52.4	10.0	110.957	92.133	18.824	7.6	7.0	24.00
29.09	1.73820	61.6	51.6	10.0	104.061	86.225	17.836	7.6	7.0	24.00
30.09	1.73510	60.9	50.9	10.0	104.031	86.083	17.948	7.6	7.0	24.00
01.10	1.86133	61.7	51.5	10.0	107.543	87.932	19.611	7.6	7.0	24.00
02.10	1.78838	62.1	51.8	10.0	106.249	88.485	17.764	7.6	7.0	24.00
03.10	1.88597	61.9	51.6	10.0	106.313	86.215	20.098	7.6	7.0	24.00
04.10	1.96586	62.1	51.6	10.0	106.401	84.833	21.568	7.6	7.0	24.00
05.10	1.81784	62.5	51.9	10.0	102.911	84.326	18.585	7.6	7.0	23.88
06.10	1.77759	62.4	52.0	10.0	102.914	85.257	17.657	7.6	7.0	24.00
07.10	1.81586	61.3	50.8	10.0	103.151	84.116	19.035	7.6	7.0	24.00
08.10	1.94808	62.9	52.0	10.0	105.243	85.037	20.206	7.6	7.0	24.00
09.10	1.86736	62.5	51.8	10.0	107.454	89.122	18.332	7.6	7.0	24.00
10.10	1.99027	62.8	51.9	10.0	108.001	87.419	20.582	7.6	7.0	24.00
11.10	2.09890	62.7	52.0	10.0	109.184	85.785	23.399	7.5	7.0	24.00
12.10	1.88563	62.9	52.3	10.0	108.118	89.336	18.782	7.6	7.0	24.00
13.10	1.83027	62.8	52.3	10.0	107.843	90.084	17.759	7.6	7.0	24.00
14.10	1.82923	62.7	52.3	10.0	107.816	89.923	17.893	7.6	7.0	24.00
15.10	1.85530	62.5	52.4	10.0	108.680	89.737	18.943	7.6	7.0	24.00
16.10	1.82718	62.6	52.4	10.0	108.461	90.208	18.253	7.6	7.0	24.00
17.10	1.83898	62.4	52.1	10.0	106.131	87.332	18.799	7.6	7.0	24.00
18.10	2.06516	62.3	51.9	10.0	107.229	83.475	23.754	7.5	7.0	24.00
19.10	1.80992	62.3	52.1	10.0	107.606	89.463	18.143	7.6	7.0	24.00
20.10	1.83776	62.4	52.2	10.0	106.473	87.685	18.788	7.4	6.9	24.00
21.10	1.88447	62.4	52.0	10.0	105.322	85.569	19.753	7.6	7.0	24.00
22.10	1.90068	62.0	51.5	10.0	105.164	84.819	20.345	7.6	7.0	24.00
23.10	1.92602	62.0	51.5	10.0	105.614	84.766	20.848	7.6	7.0	24.00
24.10	1.93254	61.8	51.3	10.0	105.567	84.492	21.075	7.5	7.0	24.00
25.10	2.00589	61.6	51.1	10.0	105.272	82.097	23.175	7.5	7.0	24.00
26.10	1.84176	62.1	51.7	10.0	103.630	84.116	19.514	7.6	7.0	24.00
Итого	59.58038	62.1	51.9	10.0	3414.212	2793.053	621.159	7.6	7.0	767.88

Тотч.пер. = Tнар + Tмакс + Tэл.пит + Tпроч.ав.
 768.00ч = 767.88ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.12ч

Т/С ГВС нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Vпод [м3]	Vобр [м3]	Tнар [час]
27-10-15 00:00	832.65304	45916.872	37010.682	11379.03
25-09-15 00:00	773.07266	42502.660	34217.629	10611.15
Итого	59.58038	3414.212	2793.053	767.88

Расшифровка ошибок:
 (<) параметр < min
 (>) параметр > max
 (X) обрыв датчика
 (T) delta_t < min
 (R) перезапуск
 (C) коррекц. часов
 (#) электропитание

Тобщ = 768.00ч
 Обновление 2.39 01-07-14 18ч НС-М-2.37 / НС-А-2.36 Q=G1(Н1-Н3)-G2(Н2-Н3)

27.10.15 Подпись _____

[Handwritten signature]

X/B 26111

[Handwritten signature]

Отопление

МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 09 мес 15 г.

Название потребителя ТСЖ "Колхозная, 11" Абонент _____
 Адрес потребителя ул. Колхозная, д. 11 Телефон 8-498-304-77-26
 Ответственное лицо Председатель правления Грызлов Е. В.
 Вычислитель ВИС.Т-НС Сер.ном. 75842 Расход под 0.100.. 25.000 м3/ч Ду 50 мм
 Отчетное число месяца 25 Отчетное время 00:00 Расход обр 0.100.. 25.000 м3/ч Ду 50 мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [оС]	tобр [оС]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gпод-Gобр [тонн]		рпод [ат]	робр [ат]	Tнар [час]
25.09	0.00000			< 0.000	< 0.000			4.9	5.1	0.00
26.09	0.00000			< 0.000	< 0.000			5.0	5.1	0.00
27.09	0.00000			< 0.000	< 0.000			4.9	5.1	0.00
28.09	0.00000			< 0.000	< 0.000			4.9	5.1	0.00
29.09	0.00000			< 0.000	< 0.000			4.9	5.1	0.00
30.09	0.00000			< 0.000	< 0.000			5.0	5.1	0.00
01.10	0.00000			< 0.000	< 0.000			5.0	5.1	0.00
02.10	0.00000			< 0.000	< 0.000			5.0	5.2	0.00
03.10	0.00000			< 0.000	< 0.000			5.0	5.2	0.00
04.10	0.00000			< 0.000	< 0.000			5.0	5.2	0.00
05.10	0.00000			< 0.000	< 0.000			5.0	5.1	0.00
06.10	0.00000			< 0.000	< 0.000			4.9	5.0	0.00
07.10	0.42156	59.9	48.6	< 37.250	< 37.214	-0.172	0.208	5.6	5.1	13.80
08.10	1.12646	53.5	40.8	88.482	87.167		1.315	6.1	5.4	24.00
09.10	1.82039	53.4	38.8	124.753	< 122.999		1.754	6.8	5.6	24.00
10.10	2.56959	53.3	37.4	161.250	161.005		0.245	8.5	5.6	24.00
11.10	2.53735	53.3	37.3	159.415	159.165		0.250	8.5	5.6	24.00
12.10	2.50919	53.4	37.6	158.189	157.930		0.259	8.4	5.6	24.00
13.10	2.61414	53.7	39.4	183.642	< 184.374	-1.317	0.585	8.5	5.6	24.00
14.10	3.22386	53.4	43.7	333.257	339.220	-5.963		8.3	5.7	24.00
15.10	2.98861	53.4	43.4	297.111	300.288	-3.336	0.159	8.3	6.3	24.00
16.10	2.84399	53.6	42.3	251.632	251.246		0.386	8.3	7.0	24.00
17.10	2.76022	52.9	42.0	251.462	251.066		0.396	8.3	6.9	24.00
18.10	2.73519	53.0	42.1	251.101	250.715		0.386	8.3	6.9	24.00
19.10	2.63516	52.5	42.0	251.096	250.691		0.405	8.3	6.9	24.00
20.10	2.46978	50.3	40.3	245.146	244.746		0.400	8.3	7.0	24.00
21.10	2.37694	48.7	38.5	234.665	234.281		0.384	8.3	7.1	24.00
22.10	2.22696	46.8	37.3	235.215	234.831		0.384	8.2	7.0	24.00
23.10	2.27046	46.9	37.8	250.505	250.194		0.311	8.2	6.8	24.00
24.10	2.45068	47.9	39.0	278.274	278.088		0.186	8.2	6.4	24.00
25.10	2.75466	51.2	41.2	277.331	277.127	-0.019	0.223	8.2	6.5	24.00
26.10	2.77522	51.8	41.8	277.039	277.017	-0.081	0.103	8.2	6.5	24.00
Итого	48.11041	51.6'	40.5'	4346.815	4349.364	-10.888	8.339	6.8	5.8	469.80

Тотч.пер. = Tнар + Tмин + Tмакс + Tdelta_t<мин + Тэл.пит + Tпроч.ав.
 768.00ч = 469.80ч + 296.29ч + 0.00ч + 1.59ч + 0.00ч + 0.32ч

Т/С Отопление нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Tнар [час]
27-10-15 00:00	820.22832	49800.892	49752.085	5465.37
25-09-15 00:00	772.11791	45454.077	45402.721	4995.57
Итого	48.11041	4346.815	4349.364	469.80

Расшифровка ошибок:
 (<) параметр < min
 (>) параметр > max
 (X) обрыв датчика
 (T) delta_t < min
 (R) перезапуск
 (C) коррекц. часов
 (#) электропитание

Тотч = 768.00ч

Обновление 2.39 01-07-14 18ч НС-М-2.37 / НС-А-2.36 Q=G1(Н1-Н2)

27.10.15 Подпись

