

МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ
И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 02 мес 17 г.

Название потребителя
Адрес потребителя
Ответственное лицо

ООО "ГК "Восток"
г.п. в. Сербовского г. г.
Григорьев В. В.

Абонент

Телефон

Вычислитель ТС-300-3-3-1

Сер.ном. 140864

Отчетное число месяца 24

Отчетное время 00:00

Расход под 0.200..50.000 м3/ч Ду 80 мм

Расход обр 0.200..50.000 м3/ч Ду 80 мм

Расход п 0.000..12.500 м3/ч Ду 25 мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [°C]	tобр [°C]	tn [°C]	Гпод [тонн]	Гобр [тонн]	Гп [тонн]	Гпод-Гобр [тонн]	гпод [ат]	гобр [ат]	гп [ат]	Тнар [час]	
26-02	10.46534	86.3	58.1	43.8	372.052	371.674	0.030	0.000	0.378	4.5	3.4	3.4	24.00
27-02	9.71312	85.5	57.8	45.1	351.400	351.061	0.029	0.000	0.339	4.6	3.4	3.4	23.70
28-02	9.30896	85.7	58.0	43.2	336.693	336.393	0.029	0.000	0.300	4.5	3.4	3.4	24.00
01-03	8.77064	85.5	58.5	44.4	325.484	325.194	0.059	0.000	0.290	4.6	3.4	3.4	24.00
02-03	8.26230	85.1	58.7	44.5	313.834	313.559	0.025	0.000	0.275	4.6	3.4	3.4	23.95
03-03	7.00981	85.3	65.4	41.5	351.986	351.650	0.040	0.000	0.336	4.5	3.4	3.4	23.94
04-03	9.06281	86.0	59.6	43.3	343.936	343.556	0.029	0.000	0.380	4.5	3.4	3.4	24.00
05-03	8.99635	85.8	59.6	46.1	343.444	342.982	0.060	0.000	0.462	4.5	3.3	3.3	24.00
06-03	6.95294	84.0	58.1	41.8	267.822	267.415	0.030	-0.002	0.409	3.9	2.9	2.9	18.45
07-03	9.22087	83.4	59.3	39.4	381.383	380.322	0.000	0.000	1.061	4.6	3.5	3.5	22.01
08-03	9.22523	85.1	59.7	41.6	364.281	362.736	0.000	0.000	1.545	4.8	3.6	3.6	24.00
09-03	8.04677	85.1	60.6	40.2	328.860	327.827	0.000	0.000	1.033	4.6	3.3	3.3	24.00
10-03	7.82211	84.8	60.9	40.1	326.048	325.516	0.000	0.000	0.532	4.7	3.4	3.4	24.00
11-03	7.83576	85.1	60.3	40.1	315.386	314.818	0.000	0.000	0.568	4.8	3.4	3.3	24.00
12-03	7.96709	84.9	59.0	43.3	306.926	306.115	0.337	0.000	0.811	4.8	3.4	3.3	24.00
13-03	8.19851	84.9	59.4	45.1	321.801	321.392	0.151	0.000	0.409	4.8	3.4	3.4	24.00
14-03	8.34860	84.9	57.8	43.4	308.243	307.915	0.052	0.000	0.328	4.9	3.4	3.4	23.44
15-03	8.34939	85.2	59.3	41.9	322.164	321.747	0.051	0.000	0.417	5.1	3.8	3.8	24.00
16-03	7.39625	84.1	58.4	42.8	288.448	287.985	0.003	0.000	0.463	4.2	3.2	3.2	18.79
17-03	9.42313	85.2	60.3	40.2	377.815	377.256	0.001	0.000	0.559	4.7	3.5	3.5	24.00
18-03	9.08627	84.6	60.9	44.2	382.605	382.114	0.048	0.000	0.491	4.4	3.2	3.2	24.00
19-03	9.21298	85.2	60.1	43.2	367.162	366.679	0.048	0.000	0.483	4.3	3.2	3.1	24.00
20-03	9.18570	85.3	59.1	43.4	350.515	350.034	0.047	0.000	0.481	4.5	3.4	3.3	24.00
21-03	8.78438	85.2	58.2	43.4	324.748	324.298	0.046	0.000	0.450	4.4	3.2	3.2	24.00
22-03	8.33787	85.1	57.9	42.9	306.435	305.965	0.043	0.000	0.470	4.6	3.4	3.4	24.00
23-03	8.33943	85.1	58.1	42.9	308.825	308.360	0.046	0.000	0.465	4.7	3.5	3.5	24.00
24-03	8.58693	85.2	57.5	43.2	309.861	309.385	0.044	0.000	0.476	4.7	3.4	3.4	24.00
25-03	9.54428	85.3	59.2	43.8	365.503	364.904	0.045	0.000	0.599	4.4	3.3	3.3	24.00
Итого	241.45382	85.2'	59.4'	42.9	9363.660	9348.852'	1.293	-0.002	14.810	4.6	3.4	3.4	658.28

Тотч.пер. = Тнар + Тмин + Тмакс + Tdelta_t<мин + Тэл.пит + Тпроч.ав.
672.00ч = 658.28ч + 13.33ч + 0.00ч + 0.29ч + 0.00ч + 0.10ч

Т/С Отопл.+Вент нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Гпод [тонн]	Гобр [тонн]	Гп [тонн]	Тнар [час]
26-03-17 00:00	5913.95362	236129.481	235862.599	1499.576	20278.06
26-02-17 00:00	5672.49980	226765.821	226513.747	1498.283	19619.78
Итого	241.45382	9363.660	9348.852'	1.293	658.28

Расшифровка ошибок:

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

Тотщ = 672.00ч

Обновление 2.49 04-06-14 094 НС-М-2.49 / НС-А-2.48 Q=81(Н1-Н2)

27-03-17 Подпись

Восинер
нач. категор. экск.
Сергей Сергеевич Р.Х.