

**РЕЕСТР-НЬИ ПРОТОКОЛ У-ЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ
И ТЕПЛОСЧЕТЕЛЯ ЗА 02 мес 21 г.**

Название потребителя ООО "М. Сурикова" Абонент _____
 Адрес потребителя мкр. р. Сурикова мкр. 2 Телефон _____
 Ответственное лицо Дин. И.С.

Вычислитель ТС-300-3-3-1 Сер.ном. 150679 Расход под 0.200..50.000 м3/ч Ду 80 мм
 Отчетное число месяца 24 Отчетное время 00:00 Расход обр 0.200..50.000 м3/ч Ду 80 мм
 Расход п 0.0000..8.0000 м3/ч Ду 25 мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [°C]	tобр [°C]	tп [°C]	Впод [тонн]	Вобр [тонн]	Вп [тонн]	Впод-Вобр [тонн]	рпод [ат]	робр [ат]	рп [ат]	Тнар [час]	
24-02	23.13236	91.9	70.1	39.1	1063.438	1062.599	0.0000	0.000	0.839	< -	3.1	3.2	23.99
25-02	13.43439	85.9	55.5	39.3	441.722	441.354	0.0889	0.000	0.368	< -	3.0	3.1	24.00
26-02	8.93458	80.1	40.4	35.7	225.461	225.268	0.0214	0.000	0.193	< -	2.9	3.0	24.00
27-02	10.39746	80.0	41.2	34.0	267.815	267.568	0.0000	0.000	0.247	< -	3.0	3.0	24.00
28-02	10.87306	80.0	41.7	35.7	284.073	283.808	0.0287	0.000	0.265	< -	3.0	3.0	24.00
01-03	10.68545	81.5	42.0	34.3	270.042	269.792	0.0000	0.000	0.250	< -	2.9	3.0	24.00
02-03	9.76481	81.2	41.0	35.4	243.032	242.822	0.0420	0.000	0.210	< -	2.8	2.9	24.00
03-03	10.87392	81.0	42.8	34.5	284.778	284.512	0.0000	0.000	0.266	< -	2.9	3.0	24.00
04-03	10.56493	81.0	41.9	36.1	270.480	270.236	0.0228	0.000	0.244	< -	2.9	3.0	24.00
05-03	11.81472	80.9	45.6	34.8	334.084	333.764	0.0000	0.000	0.320	< -	2.9	3.0	24.00
06-03	13.79298	81.0	51.6	38.5	468.571	468.096	0.0555	0.000	0.475	< -	3.0	3.0	24.00
07-03	13.90749	81.4	50.4	35.8	448.765	448.304	0.0002	0.000	0.461	< -	3.0	3.1	24.00
08-03	14.57208	81.0	50.5	35.6	477.860	477.390	0.0000	0.000	0.470	< -	3.0	3.1	24.00
09-03	16.93251	82.3	62.9	37.5	875.064	874.515	0.0387	0.000	0.549	< -	3.1	3.2	23.67
10-03	19.22636	89.9	68.1	39.1	885.568	885.012	0.0335	0.000	0.556	< -	3.1	3.2	24.00
11-03	18.33908	92.5	68.3	39.0	755.590	755.065	0.0691	0.000	0.525	< -	3.1	3.2	24.00
12-03	17.26791	89.1	64.3	38.8	696.604	696.112	0.0343	0.000	0.492	< -	3.1	3.1	24.00
13-03	13.29272	82.2	49.0	37.8	400.685	400.318	0.0424	0.000	0.367	< -	3.0	3.1	24.00
14-03	11.25476	82.1	43.3	37.6	290.126	289.889	0.0832	0.000	0.237	< -	2.9	3.0	24.00
15-03	9.78406	82.3	41.5	35.4	239.781	239.594	0.0000	0.000	0.187	< -	2.9	3.0	24.00
16-03	10.08398	82.0	41.5	36.0	249.029	248.833	0.0386	0.000	0.196	< -	2.9	3.0	24.00
17-03	9.74033	82.5	41.6	36.0	237.887	237.702	0.0478	0.000	0.185	< -	2.9	3.0	24.00
18-03	10.19560	82.6	42.3	36.2	252.881	252.680	0.0193	0.000	0.201	< -	2.9	3.0	24.00
19-03	10.47875	82.5	42.8	36.0	264.054	263.850	0.0449	0.000	0.204	< -	2.9	3.0	24.00
20-03	11.39450	81.7	45.3	36.4	313.515	313.266	0.0144	0.000	0.249	< -	2.9	3.0	24.00
21-03	12.06356	82.6	44.6	35.2	317.795	317.543	0.0000	0.000	0.252	< -	3.0	3.0	24.00
22-03	10.35718	82.6	42.5	36.6	258.538	258.334	0.0384	0.000	0.204	< -	2.9	3.0	24.00
23-03	11.00228	80.9	43.9	35.1	297.591	297.352	0.0000	0.000	0.239	< -	3.0	3.0	24.00
Итого	354.16181	84.6	53.6	36.5	11414.829	11405.578	0.7641	9.251	-	3.0	3.0	671.66	

Тотч.пер. = Тнар + Тмин + Тмакс + Тdelta_t_мин + Тэл.пит + Тпроч.ав.
 672.00ч = 671.66ч + 0.00ч + 0.33ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.01ч

Т/С Отопл.+Вент нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Впод. [тонн]	Вобр [тонн]	Вп [тонн]	Тнар [час]
24-03-21 00:00	16950.05891	537564.635	536788.133	609.9983	46708.24
24-02-21 00:00	16595.89710	526149.806	525382.555	609.2342	46036.58
Итого	354.16181	11414.829	11405.578	0.7641	671.66

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

Табл = 672.00ч

Обновления 2.83 21-03-13 13ч МО-М-2.47 / МО-А-2.48 В=В1(Н1-Н2)

24-03-21 Подпись

