

МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 04 мес 22 г.

Название потребителя ул. Дружбы, д.10 Абонент _____
 Адрес потребителя _____ Телефон _____
 Ответственное лицо _____

Вычислитель ТС-201-2-2-1 Сер.ном. 131732 Расход под 0.050..12.500 м3/ч Ду 40 мм
 Отчетное число месяца 19 Отчетное время 00:00 Расход обр 0.050..12.500 м3/ч Ду 40 мм
 Расход п ротор 10.000 л/имп Ду 15 мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [оC]	tобр [оC]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Gпод-Gобр [тонн]	рпод [ат]	робр [ат]	Tнар [час]	
14-04	3.54298	81.3	53.4	126.888	126.761	0.70	0.000	0.127	< -	5.4	24.00
15-04	3.29923	80.6	52.6	117.805	117.682	0.95	0.000	0.123	< -	5.4	24.00
16-04	3.64248	81.7	53.4	128.517	128.383	0.96	0.000	0.134	< -	5.4	24.00
17-04	3.83986	81.7	54.0	138.475	138.338	0.99	0.000	0.137	< -	5.5	24.00
18-04	3.43241	81.3	52.8	120.519	120.411	0.41	0.000	0.108	< -	5.3	24.00
19-04	3.25903	80.4	52.0	114.806	114.700	0.13	0.000	0.106	< -	5.3	24.00
20-04	3.09029	79.9	51.5	108.737	108.624	0.12	0.000	0.113	< -	5.3	24.00
21-04	3.21092	79.3	52.7	120.673	120.555	0.12	0.000	0.118	< -	5.3	24.00
22-04	3.12998	76.2	53.1	135.426	135.307	0.12	0.000	0.119	< -	5.3	24.00
23-04	3.14822	74.3	53.7	152.447	152.323	0.14	0.000	0.124	< -	5.3	24.00
24-04	3.09902	74.3	53.3	147.263	147.143	0.13	0.000	0.120	< -	5.4	24.00
25-04	2.59363	74.9	59.8	171.932	171.809	0.28	0.000	0.123	< -	5.4	24.00
26-04	2.97932	75.0	53.3	136.767	136.640	0.20	0.000	0.127	< -	5.3	24.00
27-04	3.18216	75.0	54.6	155.510	155.368	0.17	0.000	0.142	< -	5.4	24.00
28-04	3.24420	77.4	54.3	140.809	140.676	0.24	0.000	0.133	< -	5.3	24.00
29-04	3.27228	77.5	54.2	140.244	140.111	0.21	0.000	0.133	< -	5.3	24.00
30-04	3.43946	79.0	53.7	136.210	136.075	0.23	0.000	0.135	< -	5.4	24.00
01-05	3.33662	77.7	54.3	142.338	142.203	0.27	0.000	0.135	< -	5.4	24.00
02-05	3.17529	75.1	54.2	152.183	152.038	0.32	0.000	0.145	< -	5.3	24.00
03-05	3.21823	75.0	55.0	160.665	160.519	0.41	0.000	0.146	< -	5.3	24.00
04-05	3.27285	75.8	55.6	162.663	162.515	0.40	0.000	0.148	< -	5.3	24.00
05-05	3.23807	76.6	54.3	145.091	144.956	0.43	0.000	0.135	< -	5.4	24.00
06-05	3.19436	73.6	54.9	171.324	171.169	0.44	0.000	0.155	< -	5.3	24.00
07-05	3.03854	73.7	54.6	159.046	158.905	0.44	0.000	0.141	< -	5.3	24.00
08-05	3.04250	73.9	54.7	157.849	157.706	0.49	0.000	0.143	< -	5.3	24.00
09-05	3.15609	73.8	56.1	178.370	178.209	0.48	0.000	0.161	< -	5.4	24.00
10-05	3.24571	73.4	55.6	182.587	182.421	0.46	0.000	0.166	< -	5.3	24.00
11-05	3.09474	73.6	54.5	162.552	162.402	0.45	0.000	0.150	< -	5.3	24.00
12-05	2.94681	73.9	54.0	147.866	147.724	0.57	0.000	0.142	< -	5.3	24.00
13-05	3.05385	74.2	57.4	181.867	181.712	0.57	0.000	0.155	< -	5.3	24.00
Итого	96.41913	76.4'	54.5'	4397.429	4393.385'	11.83		4.044	-	5.3	720.00

Точ.пер. = Tнар + Tмин + Tмакс + Tdelta_t<мин + Tэл.пит + Tпроч.ав.
 720.00ч = 720.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч

Т/С Ввод т/сети нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Tнар [час]
14-05-22 00:00	9083.83583	412754.727	412163.999	1096.53	69095.41
14-04-22 00:00	8987.41670	408357.298	407770.614	1084.70	68375.41
Итого	96.41913	4397.429	4393.385'	11.83	720.00

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

Тобщ = 720.00ч
 Обновление 2.49 10-12-15 12ч НС-М-2.49 / НС-А-2.48 Q=G1(H1-H2)

16-05-22 Подпись _____

