

МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 02 мес 22 г.

Название потребителя
Адрес потребителя
Ответственное лицо

ООО "ИТ Сидорово"
м.п. - ИТ Сидорово кор. 12
Сидов Д.С.

Абонент
Телефон

Вычислитель ТС-300-3-1
Отчетное число месяца 24

Сер.ном. 150679
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 0.0000..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]
23-02	10.18963	80.9	39.2	34.6	244.447	254.170	0.0000	-9.723	0.000	< -	3.0	24.00
24-02	10.71359	81.1	40.6	34.7	264.509	273.773	0.0000	-9.264	0.000	< -	2.9	24.00
25-02	10.60768	80.9	42.2	34.8	273.766	281.534	0.0000	-7.768	0.000	< -	2.9	24.00
26-02	9.84460	81.1	39.8	34.8	237.964	247.474	0.0000	-9.510	0.000	< -	2.9	24.00
27-02	10.83403	81.0	39.9	34.5	263.145	271.589	0.0000	-8.444	0.000	< -	2.9	24.00
28-02	11.39813	81.2	44.7	34.8	311.717	317.158	0.0000	-5.564	0.123	< -	3.1	24.00
01-03	11.17145	84.5	47.2	35.3	299.559	304.166	0.0000	-4.865	0.258	< -	3.0	24.00
02-03	10.60880	83.3	43.8	35.2	268.299	273.806	0.0000	-5.580	0.073	< -	3.0	24.00
03-03	10.10047	82.5	41.1	34.2	244.213	251.382	0.0000	-7.169	0.000	< -	2.9	24.00
04-03	11.22549	79.2	43.6	33.5	315.559	320.571	0.0008	-5.135	0.123	< -	3.1	23.52
05-03	11.23794	82.2	41.9	32.7	278.846	285.614	0.0000	-6.768	0.000	< -	3.0	24.00
06-03	12.03197	83.1	45.7	33.3	322.273	326.077	0.0000	-4.327	0.523	< -	2.9	24.00
07-03	10.27863	82.2	39.9	33.0	242.954	251.316	0.0000	-8.362	0.000	< -	2.9	24.00
08-03	13.46154	81.6	47.0	33.8	389.125	389.123	0.0000	-0.723	0.725	< -	3.0	24.00
09-03	13.81347	87.2	52.7	34.5	400.202	401.669	0.0000	-2.303	0.836	< -	3.0	24.00
10-03	14.38480	90.9	54.9	35.0	398.988	401.492	0.0000	-2.968	0.464	< -	3.0	24.00
11-03	12.74901	88.9	49.8	34.6	326.683	330.614	0.0000	-4.227	0.296	< -	2.9	24.00
12-03	12.00249	83.0	43.5	34.0	303.881	310.139	0.0000	-6.258	0.000	< -	2.9	24.00
13-03	10.90198	81.6	42.0	33.8	275.776	281.860	0.0000	-6.084	0.000	< -	2.9	24.00
14-03	8.97193	80.8	37.7	33.3	208.472	217.096	0.0000	-8.624	0.000	< -	2.9	24.00
15-03	10.58648	81.1	42.8	33.7	276.316	282.160	0.0000	-5.927	0.083	< -	2.9	24.00
16-03	11.56783	81.7	46.4	34.0	328.052	332.014	0.0000	-4.469	0.507	< -	2.9	24.00
17-03	11.36945	82.6	46.3	34.2	312.937	317.030	0.0000	-4.396	0.303	< -	2.9	24.00
18-03	10.91318	82.8	46.9	34.3	303.857	308.238	0.0000	-4.894	0.513	< -	2.9	24.00
19-03	9.44883	81.3	40.1	34.1	229.342	237.300	0.0000	-7.958	0.000	< -	2.9	24.00
20-03	9.16767	81.2	38.2	33.9	213.192	221.844	0.0000	-8.652	0.000	< -	2.9	24.00
21-03	8.04162	80.4	36.9	33.9	184.905	193.471	0.0000	-8.566	0.000	< -	2.9	24.00
22-03	8.05275	80.4	37.5	34.2	187.969	196.530	0.0000	-8.561	0.000	< -	2.9	24.00
Итого	305.67564	82.8	44.2	34.2	7906.948	8079.210	0.0008	-177.089	4.827	-	2.9	671.52

Тотч.пор. = Тнар + Тмин + Тмакс + Тdelta_тмин + Тэл.пит + Тпроч.ав.
672.004 = 671.524 + 0.024 + 0.004 + 0.004 + 0.404 + 0.074

Т/С Отопл.+Вент нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Впод [тонн]	Вобр [тонн]	Вп [тонн]	Тнар [час]
23-03-22 00:00	19958.94612	626651.573	627011.376	2350.8150	55102.19
23-02-22 00:00	19653.27048	618744.625	618932.166	2350.8142	54430.67
Итого	305.67564	7906.948	8079.210	0.0008	671.52

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

Тобщ = 672.004

Обновление 2.53 21-05-15 154 ИС-М-2.47 / ИС-А-2.45 В-61(И1-И2)

24-03-22 Подпись

