

Обновление 2.49 05-18-18 МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 06 мес 05-18 Подпись

Название потребителя
Адрес потребителя
Ответственное лицо

*Ир Дзержинск 10
кор 3 ч
Точность*

Абонент
Телефон

Вычислитель ТС-201-0-2-1-T Сер.ном. 140792
Отчетное число месяца 24 Отчетное время 00:00

Расход под 0.320.80.000 м3/ч Ду 100 мм
Расход обр 0.320.80.000 м3/ч Ду 100 мм
Расход л ротор 10.000 л/имп Ду 25 мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [°C]	tобр [°C]	Впод [тонн]	Вобр [тонн]	Вп [тонн]	Впод-Вобр [тонн]	Tнар [час]
21-06	5.54795	73.2	58.8	386.661	385.917	0.00	0.000	0.744
22-06	5.45379	73.2	59.3	390.166	389.509	0.00	0.000	0.657
23-06	5.48030	73.8	58.9	366.679	366.088	0.00	0.000	0.591
24-06	5.65625	75.5	57.8	318.485	317.984	0.00	0.000	0.501
25-06	5.36296	73.5	58.9	367.406	366.874	0.00	0.000	0.532
26-06	5.38838	75.0	58.5	327.268	326.808	0.00	0.000	0.460
27-06	5.40041	74.9	58.4	326.399	325.884	0.00	0.000	0.515
28-06	5.46824	73.9	59.7	385.683	385.145	0.00	0.000	0.538
29-06	5.28806	74.6	58.9	335.819	335.348	0.00	0.000	0.471
30-06	5.23913	73.5	58.8	355.698	355.197	0.00	0.000	0.501
01-07	5.31876	72.7	59.7	408.430	407.887	0.00	0.000	0.543
02-07	5.25282	75.0	59.4	337.557	337.098	0.00	0.000	0.459
03-07	5.35098	76.3	58.2	295.632	295.209	0.00	0.000	0.423
04-07	5.36196	74.9	59.2	341.946	341.477	0.00	0.000	0.469
05-07	5.42915	72.9	60.4	432.832	432.173	0.00	0.000	0.659
06-07	5.45318	75.6	58.9	326.914	326.451	0.00	0.000	0.463
07-07	5.37872	75.7	58.8	319.590	319.082	0.00	0.000	0.508
08-07	5.61111	76.0	58.0	311.603	311.104	0.00	0.000	0.499
09-07	5.31856	74.5	59.1	344.145	343.603	0.00	0.000	0.542
10-07	5.31963	75.0	58.7	326.631	326.099	0.00	0.000	0.532
11-07	5.40728	76.1	58.8	312.181	311.690	0.00	0.000	0.491
12-07	5.29522	74.3	59.3	354.911	354.337	0.00	0.000	0.574
13-07	5.30618	72.0	60.6	463.970	463.243	0.00	0.000	0.727
14-07	5.35185	72.6	60.3	436.261	435.560	0.00	0.000	0.701
15-07	5.54824	72.7	59.7	428.067	427.356	0.00	0.000	0.711
16-07	5.32661	72.8	60.5	431.491	430.791	0.00	0.000	0.700
17-07	5.31307	72.0	60.6	465.690	464.960	0.00	0.000	0.730
18-07	5.26099	73.0	60.4	415.563	414.892	0.00	0.000	0.671
19-07	5.21720	74.4	59.6	352.786	352.235	0.00	0.000	0.551
20-07	5.14517	73.0	59.8	388.739	388.104	0.00	0.000	0.635
Итого	161.25215	74.0'	59.4'	11055.203	11038.105'	0.00	17.098	719.82

T_{отч.пер.} = T_{нар} + T_{мин} + T_{макс} + T_{delta_t(мин)} + T_{эл.пит} + T_{проч.ав.}
 720.00ч = 719.82ч + 0.17ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.01ч

T/C Ввод т/сети нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Впод [тонн]	Вобр [тонн]	Вп [тонн]	Tнар [час]
21-07-18 00:00	14212.23720	571143.513	570099.173	145.41	22780.35
21-06-18 00:00	14050.98505	560088.310	559061.068	145.41	22060.53
Итого	161.25215	11055.203	11038.105'	0.00	719.82

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

T_{общ} = 720.00ч