МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 06 мес 18 г.

Название потребителя ООО УК „Велес" Абонент

Адрес потребителя м-н Супонёво кор 3 А Телефон

Ответственное лицо Сумм А С

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

Вычислитель ТС-0201-2-2-1-1-0-Е2 Сер.ном. 152926 Расход обр 0.200..50.000 м3/ч Ду 80 мм

Отчетное число месяца 26 Отчетное время 00:00 Расход п ротор 10.000 л/имп Ду 25 мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [°C]	tобр [°C]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Gпод-Gобр [тонн]		рпод [ат]	робр [ат]	Тнар [час]
24-06	2.75859	75.1	49.6	108.404	108.355	0.00	-0.042	0.091	3.8	3.1	24.00
25-06	2.58050	76.0	49.6	97.891	100.532	0.00	-2.641	0.000	3.8	3.1	24.00
26-06	2.59006	75.6	49.7	99.910	103.698	0.00	-3.788	0.000	3.8	3.1	24.00
27-06	2.48893	74.8	50.0	100.478	103.828	0.00	-3.350	0.000	3.8	3.1	24.00
28-06	2.48620	74.7	50.1	101.147	103.119	0.00	-1.972	0.000	3.8	3.2	24.00
29-06	2.55148	75.0	49.9	101.733	102.544	0.00	-0.811	0.000	3.8	3.1	24.00
30-06	2.55875	75.1	49.8	< 101.166	< 101.575	0.00	-0.409	0.000	3.8	3.1	23.99
01-07	2.62586	75.5	49.6	101.591	101.942	0.00	-0.351	0.000	3.8	3.1	24.00
02-07	2.52789	74.5	50.1	103.473	103.696	0.00	-0.235	0.012	3.8	3.2	24.00
03-07	2.61458	76.0	49.6	98.721	98.920	0.00	-0.199	0.000	3.8	3.1	24.00
04-07	2.65809	75.8	49.5	100.961	101.228	0.00	-0.267	0.000	3.8	3.1	24.00
05-07	2.69315	75.8	49.2	101.251	101.550	0.00	-0.299	0.000	3.8	3.1	24.00
06-07	2.57273	75.8	49.3	97.064	97.403	0.00	-0.339	0.000	3.8	3.1	24.00
07-07	2.67068	75.8	49.2	100.034	100.327	0.00	-0.293	0.000	3.8	3.1	24.00
08-07	2.84603	76.3	48.8	103.442	103.740	0.00	-0.298	0.000	3.8	3.1	24.00
09-07	2.69783	74.8	49.4	106.394	106.582	0.00	-0.204	0.016	3.9	3.2	24.00
10-07	2.60924	75.3	49.3	100.431	< 100.648	0.00	-0.227	0.010	3.8	3.1	24.00
11-07	2.60394	75.8	49.2	97.636	97.897	0.00	-0.262	0.001	3.8	3.1	24.00
12-07	2.54686	75.8	49.3	96.350	< 96.617	0.00	-0.267	0.000	3.8	3.1	24.00
13-07	2.47553	75.8	49.4	93.830	94.096	0.00	-0.266	0.000	3.8	3.1	24.00
14-07	2.66305	75.8	49.2	< 100.293	< 100.633	0.00	-0.341	0.001	3.8	3.1	23.94
15-07	2.74645	76.1	48.8	100.992	101.251	0.00	-0.259	0.000	3.8	3.1	24.00
16-07	2.53156	75.8	49.3	95.537	95.857	0.00	-0.320	0.000	3.8	3.1	24.00
17-07	0.63651	75.3	50.8	< 25.946	< 26.105	0.00	-0.159	0.000	2.4	2.8	8.19
18-07	-	24.8	25.2	< -	< -	-		-	1.9	2.5	0.00
19-07	-	22.5	22.3	< -	< -	-		-	3.5	2.8	0.00
20-07	T 0.45391	70.9	32.6	< 11.861	< 11.853	0.00	-0.006	0.014	3.5	3.1	12.33
21-07	0.88529	72.5	33.7	< 22.824	< 22.709	0.00	0.000	0.115	3.1	3.3	23.97
22-07	1.66586	74.9	37.4	< 44.445	< 44.214	0.00	-0.057	0.288	3.4	3.3	23.99
23-07	2.14064	75.1	42.1	64.880	64.915	0.00	-0.079	0.044	3.8	3.3	24.00
Итого	65.88019	75.5'	48.9'	2478.685	2495.834'	0.00	-17.741	0.592	3.6	3.1	644.41

$T_{отч.пер.}$ = Тнар + $T_{мин}$ + $T_{макс}$ + $T_{delta\_t<мин}$ + Тэл.пит + Тпроч.ав.

720.00ч = 644.41ч + 75.56ч + 0.00ч + 0.01ч + 0.00ч + 0.02ч

Т/С Теплосеть нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Тнар [час]
24-07-18 00:00	9287.98604	294765.625	295039.876	99.57	22234.08
24-06-18 00:00	9222.10585	292286.940	292544.042	99.57	21589.67
Итого	65.88019	2478.685	2495.834'	0.00	644.41

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

Тобщ = 720.00ч

Обновление 2.53 02-11-15 15ч НС-М-2.49 / НС-А-2.48 G=G1(H1-H2)

24-07-18 Подпись