

**РЕЕСТРНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ
И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 03 мес 21 г.**

Название потребителя
Адрес потребителя
Ответственное лицо

ООО УК Вупол-60
мил-р Вупол-60 корп
Вупол-60

Абонент
Телефон

Вычислитель TC-400-3-3-2-E2 Сер.ном. 122133
Отчетное число месяца 24 Отчетное время 00:00

Расход под 0.40..100.00 м3/ч Ду 80 мм
Расход обр 0.40..100.00 м3/ч Ду 80 мм
Расход п 0.000..10.000 м3/ч Ду 25 мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [°C]	tобр [°C]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Gпод-Gобр [тонн]	gпод [г/ч]	gобр [г/ч]	Tнар [час]		
24-03	-	>	-	148.1	-	-	-	5.5	2.8	0.00		
25-03	-	>	-	149.9	-	-	-	5.5	2.8	0.00		
26-03	-	>	-	146.5	-	-	-	5.5	2.8	0.00		
27-03	-	>	-	150.1	-	-	-	5.4	2.8	0.00		
28-03	-	>	-	147.5	-	-	-	5.4	2.8	0.00		
29-03	-	>	-	149.4	-	-	-	5.4	2.7	0.00		
30-03	-	>	-	145.3	-	-	-	5.4	2.8	0.00		
31-03	-	>	-	150.6	-	-	-	5.4	2.8	0.00		
01-04	-	>	-	147.6	-	-	-	5.5	2.7	0.00		
02-04	-	>	-	149.2	-	-	-	5.5	2.8	0.00		
03-04	0.7359	>	161.1	132.0	25.26	25.20	0.000	0.00	0.06	5.4	2.8	2.42
04-04	-	>	-	148.7	-	-	-	5.4	2.8	0.00		
05-04	0.7026	>	161.2	131.5	23.58	23.52	0.000	0.00	0.06	5.4	2.8	2.39
06-04	-	>	-	147.1	-	-	-	5.4	2.8	0.00		
07-04	0.2996	>	159.8	134.5	11.81	11.78	0.000	-0.01	0.04	5.4	2.8	1.23
08-04	-	>	-	149.3	-	-	-	5.4	2.8	0.00		
09-04	0.3269	>	159.5	135.1	13.38	13.36	0.000	0.00	0.02	5.4	2.8	1.09
10-04	-	>	-	153.0	-	-	-	5.4	2.7	0.00		
11-04	-	>	-	149.8	-	-	-	5.4	2.7	0.00		
12-04	-	>	-	152.1	-	-	-	5.4	2.7	0.00		
13-04	-	>	-	148.7	-	-	-	5.4	2.7	0.00		
14-04	-	>	-	152.6	-	-	-	5.4	2.7	0.00		
15-04	-	>	-	149.8	-	-	-	5.5	2.7	0.00		
16-04	-	>	-	152.8	-	-	-	5.6	2.7	0.00		
17-04	-	>	-	149.7	-	-	-	5.6	2.7	0.00		
18-04	-	>	-	152.4	-	-	-	5.5	2.7	0.00		
19-04	-	>	-	148.9	-	-	-	5.5	2.8	0.00		
20-04	-	>	-	149.6	-	-	-	5.5	2.8	0.00		
21-04	-	>	-	147.9	-	-	-	5.5	2.8	0.00		
22-04	-	>	-	151.4	-	-	-	5.4	2.8	0.00		
23-04	-	>	-	145.9	-	-	-	5.5	2.8	0.00		
Итого	2.0650	160.7'	132.8'	74.03	73.86'	0.000	-0.01	0.18	5.4	2.8	7.13	

T_{отч.вер.} = T_{нар} + T_{мин} + T_{макс} + T_{delta_t_мин} + T_{эл.пит} + T_{проч.ав.}
744.00ч = 7.13ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 736.87ч

T/C Ввод т/сети нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Tнар [час]
24-04-21 00:00	19208.7561	31392266.06	31056149.35	369833.282	577614.35
24-03-21 00:00	19206.6911	31392192.03	31056075.49	369833.282	577607.22
Итого	2.0650	74.03	73.86'	0.000	7.13

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

T_{обш} = 744.00ч

Оборудование 2.49 02-03-04 00ч ИС-М-2.49 / ИС-А-2.48 0-01 (H1-H2)

26-04-21 Подпись