

Город

МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ
И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 04 мес 21 г.

Название потребителя ООО ЧК "Сфераматематика" Абонент _____
Адрес потребителя ул. Введенской 1Б Телефон _____
Ответственное лицо _____

Вычислитель ТС-0201-0-3-1-1-0-E2 Сер.ном. 181126 Расход под 0.64..160.00 м3/ч Ду 150 мм
Расход обр 0.64..160.00 м3/ч Ду 150 мм
Отчетное число месяца 24 Отчетное время 00:00 Расход п ротар 10.000 л/мин Ду 32 мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [°C]	tобр [°C]	Впод [тонн]	Вобр [тонн]	Вп [тонн]	Впод-Вобр [тонн]	tокр [°C]	Tнар [час]
21-04	19.5276	74.6	47.5 <	725.87 <	725.25	0.00	0.62	28.7	R 23.96
22-04	16.7764	74.6	46.2	592.99	592.51	0.00	0.48	30.9	24.00
23-04	15.6818	74.6	45.4	537.29	536.82	0.00	0.47	30.4	24.00
24-04	19.4047	74.6	46.9	701.28	700.73	0.00	0.55	29.3	24.00
25-04	21.3672	74.7	48.5	831.92	831.23	0.00	0.69	28.6	24.00
26-04	19.6344	74.7	48.0	750.96	750.29	0.00	0.67	29.6	24.00
27-04	20.9529	74.8	48.6	806.49	805.85	0.00	0.64	29.3	24.00
28-04	20.2500	74.8	48.4	780.16	779.50	0.00	0.66	29.6	24.00
29-04	18.1088	74.9	47.4	665.06	664.49	0.00	0.57	30.2	24.00
30-04	16.7724	74.9	46.9	600.59	600.04	0.00	0.55	30.9	24.00
01-05	16.4800	74.9	47.1	595.04	594.52	0.00	0.52	30.0	24.00
02-05	16.4588	74.9	47.7	609.01	608.46	0.00	0.55	30.8	24.00
03-05	15.4835	74.8	47.4	564.60	564.07	0.00	0.53	31.1	24.00
04-05	18.2816	74.8	48.1	681.12	680.54	0.00	0.58	30.9	24.00
05-05	17.3323	74.9	47.0	630.91	630.33	0.00	0.58	30.3	24.00
06-05	15.6640	74.8	45.6	536.10	535.59	0.00	0.51	30.7	24.00
07-05	15.7604	74.8	46.0	549.62	549.09	0.00	0.53	30.6	24.00
08-05	15.6313	74.7	45.7	539.13	538.58	0.00	0.55	30.3	24.00
09-05	16.9396	74.7	46.3	596.44	595.86	0.00	0.58	28.1	24.00
10-05	17.4272	74.9	46.4	619.17	618.59	0.00	0.58	29.5	24.00
11-05	12.8370	74.7	47.7	468.35	467.82	0.00	0.53	30.2	24.00
12-05	6.7276	74.3	52.6	306.26	305.68	0.00	0.58	29.5	24.00
13-05	6.8823	74.3	52.7	314.95	314.43	0.00	0.52	28.6	24.00
14-05	6.9119	74.3	52.9	320.49	319.97	0.00	0.52	28.8	24.00
15-05	6.9700	74.1	52.0	313.56	313.02	0.00	0.54	29.1	24.00
16-05	7.2058	74.2	52.3	325.11	324.59	0.00	0.52	29.4	24.00
17-05	6.7726	74.2	52.1	304.27	303.76	0.00	0.51	29.4	24.00
18-05	6.5792	74.0	53.1 <	316.54 <	316.08	0.00	0.46	30.1	23.43
19-05	6.3995	74.2	52.9	298.15	297.64	0.00	0.51	30.3	# 24.00
20-05	6.5930	74.1	52.4	300.70	300.21	0.00	0.49	30.3	24.00
Итого	427.8138	74.6	48.8	16182.13	16165.54'	0.00	16.59	29.9	719.39

Тотч.пер. = Tнар + Tмин + Tмакс + Tdelta_тмин + Tэл.пит + Tпроч.ав.
720.00ч = 719.39ч + 0.61ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч

T/C Теплосеть нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Впод [тонн]	Вобр [тонн]	Вп [тонн]	Tнар [час]
21-05-21 00:00	17768.5010	883650.33	881272.19	17.78	22769.30
21-04-21 00:00	17340.6872	867468.20	865106.65	17.78	22049.91
Итого	427.8138	16182.13	16165.54'	0.00	719.39

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

Табл = 720.00ч

X. _____