

МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ  
И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 04 МЕС 22 Г.

Город

Наименование потребителя: Вп в ведомское 15  
 Адрес потребителя:  
 Ответственное лицо: ООО "И. Строймашинная"

Объем:  $\sqrt{\text{Тпл}} = 1960 \text{ м}^3$   
 Телефон:

Вычислитель: TC-0261-0-3-1-1-0-E2 Сер.исп. 181123  
 Отчетное число месяца: 29 Отчетное время: 00:00

Расход под: 0.84, 160.00 м3/ч Ду 150 мм  
 Расход обр: 0.84, 160.00 м3/ч Ду 150 мм  
 Расход в: сетов 10.000 л/мин Ду 32 мм

Дата	Отел [Гкал]	тпод [°C]	тобр [°C]	Впод [тонн]	Вобр [тонн]	Вп [тонн]	Впод-Вобр [тонн]	токр [°C]	Тнар [час]
21-04	17.5300	74.6	45.1	591.65	591.29	0.00	0.36	27.1	24.00
22-04	17.6932	74.7	45.3	604.08	603.75	0.00	0.33	27.1	24.00
23-04	17.8166	74.7	44.8	597.05	596.74	0.00	0.31	26.3	24.00
24-04	16.9953	74.7	44.9	571.21	570.91	0.00	0.30	28.6	24.00
25-04	16.7821	74.8	45.0	562.11	561.78	0.00	0.33	29.5	24.00
26-04	16.2178	74.9	45.3	548.28	547.96	0.00	0.32	29.0	24.00
27-04	16.4740	74.8	45.3	556.78	556.50	0.00	0.28	27.1	24.00
28-04	19.7911	74.9	46.5	715.98	715.41	0.00	0.57	26.2	24.00
29-04	14.0611	61.2	41.4	741.29	740.48	0.00	0.81	25.3	18.45
30-04	20.8918	74.7	46.5	763.08	762.53	0.00	0.55	26.4	24.00
01-05	20.0536	74.8	47.3	775.92	775.31	0.00	0.61	26.6	24.00
02-05	16.2714	74.8	44.8	572.38	572.04	0.00	0.34	27.5	24.00
03-05	16.9426	74.8	44.7	562.83	562.51	0.00	0.32	28.3	24.00
04-05	17.7330	74.8	44.8	588.65	588.18	0.00	0.47	26.3	24.00
05-05	19.3527	74.9	47.3	720.47	719.71	0.00	0.76	26.5	24.00
06-05	16.9414	74.9	44.4	558.57	558.02	0.00	0.55	28.1	24.00
07-05	15.8527	73.9	44.8	600.60	600.10	0.00	0.50	30.1	24.00
08-05	15.1614	74.8	44.0	491.55	491.12	0.00	0.43	30.2	24.00
09-05	16.3471	74.8	45.6	558.14	557.59	0.00	0.55	26.8	24.00
10-05	18.6394	74.8	45.4	645.89	645.11	0.00	0.78	26.4	24.00
11-05	15.5804	74.9	45.7	533.82	533.27	0.00	0.55	28.0	24.00
12-05	15.3193	74.1	45.6	589.57	588.98	0.00	0.59	29.6	24.00
13-05	15.0023	74.8	45.7	514.86	514.36	0.00	0.50	27.8	24.00
14-05	15.0832	74.9	45.6	516.23	515.71	0.00	0.52	28.3	24.00
15-05	15.6170	74.8	44.9	522.88	522.40	0.00	0.48	28.7	24.00
16-05	15.2763	74.8	45.4	520.88	520.35	0.00	0.53	27.8	24.00
17-05	15.9725	74.8	45.9	551.36	550.76	0.00	0.60	27.3	24.00
18-05	16.0560	74.5	46.4	588.62	588.00	0.00	0.62	27.5	24.00
19-05	16.0211	74.5	45.4	544.29	543.72	0.00	0.57	28.1	24.00
20-05	13.2939	74.7	47.4	484.26	483.88	0.00	0.38	27.7	24.00
Итого	500.8323	74.3	45.4	17693.28	17678.27	0.00	15.01	27.8	714.46

Т<sub>пл.пер.</sub> = Т<sub>нар</sub> + Т<sub>мин</sub> + Т<sub>макс</sub> + Т<sub>дв.в.с.мин</sub> + Т<sub>эл.пит</sub> + Т<sub>проч.эв.</sub>  
 720.00ч = 714.46ч + 0.00ч + 0.00ч + 5.53ч + 0.00ч + 0.01ч

Т/С Теплосеть нарастающим итогом	Отел [Гкал]	Впод [тонн]	Вобр [тонн]	Вп [тонн]	Тнар [час]
21-05-22 00:00	24864.7395	1231372.76	1228695.25	17.78	32005.83
21-04-22 00:00	24363.9072	1213879.48	1211016.78	17.78	30271.37
Итого	500.8323	17693.28	17678.27	0.00	714.46

Расшифровка ошибок:  
 (<) параметр < min  
 (>) параметр > max  
 (X) обрыв датчика  
 (T) error\_t (< min  
 (R) перезапуск  
 (C) коррекц. часов  
 (W) электропитание

Т<sub>пл</sub> = 720.00ч

ГВС - 034077

ХВС 083687