

МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 05 мес 24 г.

Название потребителя ТСН "ТСН Чистяковой 67" Абонент ТСН "ТСН Чистяковой 67"
 Адрес потребителя г.Одинцово ул.Чистяковой дом.67 Телефон +79031065017
 Ответственное лицо Андреева Е.В.

Вычислитель ТС-0201-2-2-1-1-0 Сер.ном. 153345 Расход под 0.320..80.000 м3/ч Ду 100 мм
 Отчетное число месяца 20 Отчетное время 00:00 Расход обр 0.320..80.000 м3/ч Ду 100 мм
 Расход п ротор 10.000 л/имп Ду 32 мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [оС]	tобр [оС]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Gпод-Gобр [тонн]	рпод [ат]	робр [ат]	Tнар [час]	
20-05	3.61350	72.0	59.0	< 278.599	277.233	0.00	0.000	1.366	8.1	4.8	# 23.99
21-05	3.68158	72.1	56.3	232.684	231.519	0.00	0.000	1.165	7.9	4.6	24.00
22-05	3.50187	72.1	55.1	206.231	205.205	0.00	0.000	1.026	7.9	4.6	24.00
23-05	3.58780	72.1	54.7	206.994	205.952	0.00	0.000	1.042	7.8	4.6	24.00
24-05	3.49422	72.1	55.6	212.243	211.166	0.00	0.000	1.077	7.8	4.6	24.00
25-05	3.49554	72.1	56.8	228.853	227.709	0.00	0.000	1.144	7.9	4.6	24.00
26-05	3.60573	72.1	56.2	227.416	226.270	0.00	0.000	1.146	7.8	4.6	24.00
итого	24.98024	72.1	56.4	1593.020	1585.054	0.00	0.000	7.966	7.9	4.6	167.99
27-05	3.34267	72.1	57.2	224.810	223.694	0.00	0.000	1.116	7.9	4.6	24.00
28-05	3.32218	71.9	57.4	229.249	228.111	0.00	0.000	1.138	8.1	4.8	24.00
29-05	3.27086	71.8	57.5	228.066	226.924	0.00	0.000	1.142	7.9	4.6	24.00
30-05	3.25869	71.7	57.5	229.211	228.072	0.00	0.000	1.139	7.9	4.6	24.00
31-05	3.14032	71.7	60.0	268.245	266.925	0.00	0.000	1.320	7.9	4.5	24.00
01-06	3.28546	72.1	60.4	281.178	279.786	0.00	0.000	1.392	7.9	4.6	24.00
02-06	3.31802	71.8	59.6	272.140	270.802	0.00	0.000	1.338	7.9	4.6	24.00
итого	22.93820	71.9	58.7	1732.899	1724.314	0.00	0.000	8.585	7.9	4.6	168.00
03-06	3.20177	71.7	61.9	325.980	324.385	0.00	0.000	1.595	7.9	4.6	24.00
04-06	3.26496	71.7	63.0	376.480	374.634	0.00	0.000	1.846	7.9	4.5	24.00
05-06	3.21767	71.8	63.3	376.025	374.179	0.00	0.000	1.846	8.0	4.6	24.00
06-06	3.29398	71.9	63.1	374.847	373.011	0.00	0.000	1.836	7.9	4.6	24.00
07-06	3.17975	70.7	62.3	375.415	373.568	0.00	0.000	1.847	7.9	4.6	24.00
08-06	3.32970	71.7	62.5	360.931	359.161	0.00	0.000	1.770	8.1	4.8	24.00
09-06	3.40552	71.7	62.3	362.320	360.561	0.00	0.000	1.759	8.0	4.7	24.00
итого	22.89335	71.6	62.7	2551.998	2539.499	0.00	0.000	12.499	8.0	4.6	168.00
10-06	3.36767	71.8	62.4	360.406	358.627	0.00	0.000	1.779	7.9	4.6	24.00
11-06	3.25634	71.7	62.5	354.884	353.127	0.00	0.000	1.757	7.9	4.7	24.00
12-06	3.27371	71.5	62.3	354.393	352.637	0.00	0.000	1.756	7.9	4.7	24.00
13-06	3.26285	71.8	62.5	353.074	351.373	0.00	0.000	1.701	8.0	4.7	24.00
14-06	3.25625	71.7	62.4	348.459	346.770	0.00	0.000	1.689	7.9	4.7	24.00
15-06	3.20892	71.7	62.5	348.315	346.624	0.00	0.000	1.691	7.9	4.7	24.00
16-06	3.35480	71.6	62.0	349.653	347.949	0.00	0.000	1.704	7.8	4.6	24.00
итого	22.98054	71.7	62.4	2469.184	2457.107	0.00	0.000	12.077	7.9	4.7	168.00
17-06	T 3.21627	71.5	62.2	347.780	346.078	0.00	0.000	1.702	7.7	4.5	23.97
18-06	3.21106	71.6	62.4	346.704	345.001	0.00	0.000	1.703	7.8	4.6	24.00
19-06	3.19066	71.6	62.5	348.491	346.788	0.00	0.000	1.703	7.9	4.6	24.00

Итого	103.41032	71.8'	60.8'	9390.076	9343.841'	0.00	46.235	7.9	4.6	743.96
-------	-----------	-------	-------	----------	-----------	------	--------	-----	-----	--------

Тотч.пер. = Тнар + Тмин + Тмакс + Tdelta_t<мин + Тэл.пит + Тпроч.ав.
 744.00ч = 743.96ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.03ч + 0.00ч + 0.01ч

Т/С Ввод т/сети нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Гпод [тонн]	Гобр [тонн]	Гп [тонн]	Тнар [час]
20-06-24 00:00	30050.18208	2066360.433	2064323.700	173.51	54910.68
20-05-24 00:00	29946.77176	2056970.357	2054979.859	173.51	54166.72
Итого	103.41032	9390.076	9343.841'	0.00	743.96

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

Тобщ = 744.00ч

Обновление 2.53 14-12-15 11ч НС-М-2.49 / НС-А-2.48 Q=G1(Н1-Н2)

20-06-24 Подпись

