

МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ
И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 11 мес 23 г.

Название потребителя
Адрес потребителя
Ответственное лицо

ООО "Сибирская автогазификация"
Нахабинское шоссе д.1 Абонент 4
Телефон обратите парковка

Вычислитель ТС-200-0-4-2-E2 Сер.ном. 151583
Отчетное число месяца 24 Отчетное время 00:00

Расход под 0,160, 40,000 м³/ч Ду 80 мм

Дата	Отеп [Гкал]	тпод [°C]	тобр [°C]	Впод [тонн]	Тнар [час]
21-11	-	48.4	39.4	<	0.00
22-11	-	48.7	39.7	<	0.00
23-11	-	49.9	40.3	<	0.00
24-11	-	50.6	41.0	<	0.00
25-11	-	50.8	41.2	<	0.00
26-11	-	49.2	40.5	<	0.00
27-11	-	47.2	39.1	<	0.00
28-11	-	48.9	39.5	<	0.00
29-11	-	47.5	39.3	<	0.00
30-11	-	42.8	35.9	<	# 0.00
01-12	-	44.6	36.5	<	0.00
02-12	-	44.8	36.6	<	0.00
03-12	-	45.4	37.0	<	0.00
04-12	T 0.35647	61.2	55.6	< 63.528	6.32
05-12	T 0.33168	63.9	61.1	119.884	12.07
06-12	T 0.35193	64.3	61.5	127.097	12.85
07-12	T 0.40052	64.6	61.6	134.050	13.52
08-12	T 0.94156	64.5	59.1	175.005	17.55
09-12	1.70532	64.8	57.7	240.370	24.00
10-12	1.68018	65.0	58.0	239.730	24.00
11-12	1.54488	61.5	55.1	241.767	24.00
12-12	1.46929	58.8	52.8	242.404	24.00
13-12	1.56316	62.2	55.7	241.311	24.00
14-12	1.56806	62.6	56.1	240.792	24.00
15-12	1.52034	61.9	55.6	241.411	24.00
16-12	T 1.40737	59.4	53.5	241.992	23.99
17-12	1.15889	52.0	47.3	245.465	24.00
18-12	1.05651	48.2	43.9	246.817	24.00
Итого	17.05616	60.5'	54.9'	3041.623	302.30

$$T_{\text{отч.пер.}} = T_{\text{нар}} + T_{\text{мин}} + T_{\text{макс}} + T_{\text{delta_t} < \text{мин}} + T_{\text{эл.пит}} + T_{\text{проч.ав.}}$$

$$672.004 = 302.304 + 323.694 + 0.004 + 45.744 + 0.004 + 0.274$$

T/C Автостоянк.и нарастающим итогом	Отеп [Гкал]	Впод [тонн]	Тнар [час]
19-12-23 00:00	1077.48690	142315.315	11066.54
21-11-23 00:00	1060.43074	139273.692	10764.24
Итого	17.05616	3041.623	302.30

Расшифровка ошибок:

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

Тобщ = 672.004

Обновление Z.83 19-08-18 144 ✓ HC-H-2.49 / HC-A-2.48 Q=81(H1-H2)

19-12-23 Подпись