

Теплоисточник ТЭЦ – 3

Система 2-х трубная

ГВС открытая

(открытая, закрытая)

Т.вычислитель ТВ7

(наименование и схема подключения)

Договор № 3-38483

Qгод= 0,802 Гкал

Qмес= 0,650 Гкал

Справка  
о потреблении тепловой энергии за отопление и ГВС

ООО «УК Солнечный город»

(наименование,

объект,

адрес)

г. Омск, ул. 2-я Поселковая, 49

за январь 2024 г.

Дата снятия показаний	Время снятия показаний	Кол-во теплоносителя по подаче (тн)	Кол-во теплоносителя по обратке (тн)	Количество теплотенергии (ГКал)	Время работы ( час )	Кол-во теплоносителя ГВС ( м³ )	Количество теплотенергии ГВС (ГКал)
22.12	00	8291	7442	317,135	655	769,458	57,821
17.01	24	16134	14515	616,965	1303	1525,695	114,436
<b>ИТОГО</b>		<b>7842</b>	<b>7072</b>	<b>299,831</b>	<b>648</b>	<b>756,237</b>	<b>56,615</b>

ПУ № 22-182031

$Q_E =$	357,489
$V_{подп.} =$	770,171
$V_{х.в.} =$	0

Гкал

$Q = 299,831$  (Гкал)

м³

$Q_{(гвс)} = 57,658$  (Гкал)

м³

$V_{подп.} = 770,171$  (м³)

Количество дней по среднему: \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_  
всего за отчет

Руководитель \_\_\_\_\_ Телефон \_\_\_\_\_  
Должность, Ф.И.О.

\_\_\_\_\_ подпись \_\_\_\_\_

Ответственный исполнитель \_\_\_\_\_ телефон \_\_\_\_\_

Ф.И.О. \_\_\_\_\_ (должность) \_\_\_\_\_  
Цветаев С.В. АО «Омск РТС»  
(фамилия, имя, отчество) \_\_\_\_\_ подпись \_\_\_\_\_  
СП «Теплоэнергосбыт»  
Отдел приборов учёта тепловой энергии

22.01.2024

ПРИНЯТО К РАССМОТРЕНИЮ

Логвиненко В.Ю. \_\_\_\_\_



о суточных параметрах теплоснабжения  
за 22/12/23г. -17/01/24г.

Абонент: 2 Поселковая 49  
Адрес:  
Договор N: 000000000  
Тепловычислитель ТВ7-04М сег. N 001  
Договорные расходы:  
M сег. вода = л.сут Мгвс= т.сут  
тхв: не исп.

Тип расходомера:  
Пределы измерений:  
G1 max = 280.00 м3/ч G1 min = 1.87 м3/ч  
G2 max = 280.00 м3/ч G2 min = 1.87 м3/ч

Серийный номер 22182031, БД=1, ТВ1, СИ=6, КТЗ=0, ФРТ=0 КСН=0x258С

Дата/время	t1 °C	t2 °C	dt °C	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dM т	tх °C	Pх кгс/см2	Qтеп Гкал	ВНР ч	ВОС ч
22.12.23 23	73.26	43.35	29.91	3.39	2.78	308.060	274.160	300.677	271.773	28.904	0.00	4.00	9.000	24	0
23.12.23 23	75.01	43.26	31.75	3.38	2.81	298.310	261.910	290.856	259.643	31.212	0.00	4.00	9.240	24	0
24.12.23 23	78.76	44.72	34.04	3.39	2.81	299.350	262.850	291.190	260.428	30.762	0.00	4.00	9.921	24	0
25.12.23 23	73.99	42.87	31.12	3.39	2.84	290.880	257.130	283.791	254.959	28.832	0.00	4.00	8.838	24	0
26.12.23 23	70.51	41.50	29.01	3.38	2.85	289.740	255.760	283.258	253.740	29.519	0.00	4.00	8.220	24	0
27.12.23 23	72.81	43.01	29.81	3.43	2.84	303.830	269.750	296.642	267.461	29.181	0.00	4.00	8.847	24	0
28.12.23 23	71.81	41.95	29.86	3.15	2.64	284.190	250.340	277.626	248.312	29.314	0.00	4.00	8.293	24	0
29.12.23 23	70.38	42.34	28.04	3.37	2.80	300.010	264.940	293.314	262.754	30.559	0.00	4.00	8.230	24	0
30.12.23 23	78.77	44.23	34.54	3.34	2.78	301.420	260.060	293.197	257.707	35.490	0.00	4.00	10.134	24	0
31.12.23 23	81.68	44.91	36.77	3.33	2.77	304.170	257.400	295.327	254.995	40.332	0.00	4.00	10.868	24	0
01.01.24 23	80.92	45.81	35.11	3.45	2.83	303.760	272.970	295.074	270.314	24.760	0.00	4.00	10.371	24	0
02.01.24 23	85.57	48.25	37.32	3.45	2.80	311.800	280.360	301.959	277.321	24.638	0.00	4.00	11.282	24	0
03.01.24 23	97.27	50.20	47.07	3.44	2.82	298.270	264.120	286.524	261.016	25.508	0.00	4.00	13.511	24	0
04.01.24 23	93.57	49.41	44.16	3.47	2.84	301.840	268.100	290.721	265.052	25.669	0.00	4.00	12.860	24	0
05.01.24 23	82.86	46.79	36.07	3.45	2.82	309.390	276.250	300.182	273.438	26.744	0.00	4.00	10.840	24	0
06.01.24 23	89.10	48.20	40.90	3.43	2.81	303.640	269.090	293.365	266.181	27.184	0.00	4.00	12.015	24	0
07.01.24 23	91.46	48.92	42.54	3.47	2.85	301.640	267.770	290.960	264.769	26.191	0.00	4.00	12.337	24	0
08.01.24 23	84.61	47.12	37.48	3.43	2.83	302.920	268.190	293.559	265.409	28.150	0.00	4.00	11.016	24	0
09.01.24 23	85.37	44.01	41.37	3.45	2.95	273.010	238.440	264.447	236.301	28.146	0.00	4.00	10.950	24	0
10.01.24 23	92.82	48.62	44.20	3.48	2.84	302.970	268.740	291.978	265.774	26.204	0.00	4.00	12.926	24	0
11.01.24 23	96.25	48.99	47.27	3.47	2.88	295.580	260.750	284.159	257.840	26.319	0.00	4.00	13.455	24	0
12.01.24 23	95.06	48.48	46.58	3.50	2.90	296.140	262.500	284.930	259.624	25.306	0.00	4.00	13.294	24	0
13.01.24 23	83.77	46.23	37.54	3.45	2.82	309.050	271.170	299.659	268.464	31.195	0.00	4.00	11.260	24	0
14.01.24 23	83.91	45.41	38.51	3.44	2.86	297.300	260.240	288.237	257.746	30.491	0.00	4.00	11.111	24	0
15.01.24 23	96.53	49.46	47.07	3.47	2.85	301.530	266.770	289.805	263.736	26.069	0.00	4.00	13.666	24	0
16.01.24 23	97.21	49.98	47.23	3.48	2.86	302.280	267.220	290.381	264.104	26.277	0.00	4.00	13.741	24	0
17.01.24 23	95.87	49.43	46.44	3.49	2.87	302.700	266.910	291.077	263.864	27.213	0.00	4.00	13.542	24	0
<b>Итого/Средн</b>	<b>84.40</b>	<b>46.21</b>	<b>38.18</b>	<b>3.42</b>	<b>2.83</b>	<b>8093.780</b>	<b>7143.890</b>	<b>7842.896</b>	<b>7072.725</b>	<b>770.171</b>	<b>0.00</b>	<b>4.00</b>	<b>299.831</b>	<b>648</b>	<b>0</b>

Итоговое погребение на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dM т	Qтеп Гкал	ВНР ч	ВОС ч
21.12.23 23	8558.340	7517.430	8291.821	7442.420	849.401	317.135	655	54
17.01.24 23	16652.120	14661.320	16134.717	14515.145	1619.572	616.965	1303	54
<b>Итого</b>	<b>8093.780</b>	<b>7143.890</b>	<b>7842.896</b>	<b>7072.725</b>	<b>770.171</b>	<b>299.831</b>	<b>648</b>	<b>0</b>

Условные обозначения:  
(<) параметр < min  
(>) параметр > max  
(I) отсут. питания  
(#) дисбаланс масс  
(R) реверс  
(o) отсут. теплонос.  
(X) аппарат. неисправ.

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель снабжающей организации \_\_\_\_\_

ОТЧЕТ  
о суточных параметрах теплоснабжения  
за 22/12/23г.-17/01/24г.

Абонент: 2 Поселковая 49

Адрес: \_\_\_\_\_

Договор N: 000000000

Тепловычислитель ТВ7-04М сет. N 001

Договорные расходы:

М сет. воды = \_\_\_\_\_ т.сут Мгвс = \_\_\_\_\_ т.сут

txв: догов., txд = 5.00°C

Тип расходомера: \_\_\_\_\_

Пределы измерений:

G1 max = 30.00 м3/ч G1 min = 0.20 м3/ч

Серийный номер 22182031, БД=1, ТВ2, СИ=9, КТ3=0, ФРТ=4 КСН=0x258С

Дата/время	t1 °C	P1 кгс/см2	V1 м3	M1 т	tx °C	Px кгс/см2	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
22.12.23 23	72.14	3.18	28.466 <	27.802 <	5.00	5.00	1.865	24	0	*
23.12.23 23	74.14	3.16	31.019 <	30.259 <	5.00	5.00	2.091	24	0	*
24.12.23 23	77.39	3.14	30.609	29.801	5.00	5.00	2.156	24	0	
25.12.23 23	72.63	3.18	28.661 <	27.985 <	5.00	5.00	1.891	24	0	*
26.12.23 23	69.23	3.19	29.279	28.645	5.00	5.00	1.838	24	0	
27.12.23 23	71.83	3.22	28.956 <	28.286 <	5.00	5.00	1.889	24	0	*
28.12.23 23	70.24	2.96	29.152 <	28.504 <	5.00	5.00	1.858	24	0	*
29.12.23 23	69.63	3.18	30.688	30.015	5.00	5.00	1.938	24	0	
30.12.23 23	78.37	3.09	35.689 <	34.724 <	5.00	5.00	2.546	24	0	*
31.12.23 23	80.43	3.06	40.514	39.369	5.00	5.00	2.968	24	0	
01.01.24 23	78.80	3.20	24.187	23.526	5.00	5.00	1.735	24	0	
02.01.24 23	84.85	3.19	24.107 <	23.356 <	5.00	5.00	1.864	24	0	*
03.01.24 23	95.31	3.10	24.567 <	23.633 <	5.00	5.00	2.134	24	0	*
04.01.24 23	90.11	3.15	24.462 <	23.617 <	5.00	5.00	2.010	24	0	*
05.01.24 23	80.90	3.19	25.814 <	25.077 <	5.00	5.00	1.903	24	0	*
06.01.24 23	88.43	3.14	26.714 <	25.821 <	5.00	5.00	2.154	24	0	*
07.01.24 23	89.24	3.16	25.608 <	24.739 <	5.00	5.00	2.084	24	0	*
08.01.24 23	83.34	3.16	27.787 <	26.950 <	5.00	5.00	2.110	24	0	*
09.01.24 23	84.06	3.16	27.876 <	27.024 <	5.00	5.00	2.136	24	0	*
10.01.24 23	91.04	3.16	25.524 <	24.626 <	5.00	5.00	2.119	24	0	*
11.01.24 23	94.26	3.13	25.271 <	24.327 <	5.00	5.00	2.172	24	0	*
12.01.24 23	92.44	3.16	24.081 <	23.213 <	5.00	5.00	2.030	24	0	*
13.01.24 23	80.77	3.17	30.556 <	29.685 <	5.00	5.00	2.248	24	0	*
14.01.24 23	83.48	3.16	30.237 <	29.321 <	5.00	5.00	2.300	24	0	*
15.01.24 23	94.86	3.13	25.269 <	24.315 <	5.00	5.00	2.185	24	0	*
16.01.24 23	94.64	3.14	25.017 <	24.078 <	5.00	5.00	2.158	24	0	*
17.01.24 23	93.66	3.15	26.127 <	25.163 <	5.00	5.00	2.231	24	0	*
<b>Итого/Средн</b>	<b>82.17</b>	<b>3.15</b>	<b>756.237</b>	<b>733.864</b>	<b>5.00</b>	<b>5.00</b>	<b>56.615</b>	<b>648</b>	<b>0</b>	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
21.12.23 23	769.458	746.468	57.821	655	54
17.01.24 23	1525.695	1480.332	114.436	1303	54
<b>Итого</b>	<b>756.237</b>	<b>733.864</b>	<b>56.615</b>	<b>648</b>	<b>0</b>

Условные обозначения:

- (<) параметр < min
- (>) параметр > max
- (!) отсут.питания
- (#) дисбаланс масс
- (R) реверс
- (o) отсут.теплонос.
- (X) аппарат.неиспр.

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Представитель снабжающей организации \_\_\_\_\_