

Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителяза период с 23.08.2023 по 23.09.2023

Потребитель:

ООО Мастер

Адрес объекта:

Громовой 105 (первая очередь)

Теплосчетчик МКТС:

№ 002611-1Версия МКТС: 2.42

Формула расчета тепла:

 $Q = M1(h1-hx) - M2(h2-hx)$

Дата	Масса, т			Темп., °C		Тепл.эн., Q, Гкал	Время, час		Отказы	Состояние
	M1	M2	M1-M2	t1	t2		работы	отказа		
23.08.23	0.00	0.00	0.00	24.8	24.1	0.000	24.00	0.00	ЭлНе	
24.08.23	0.00	0.00	0.00	24.5	23.8	0.000	24.00	0.00		
25.08.23	0.00	0.00	0.00	24.5	26.8	0.000	24.00	0.00		
26.08.23	0.00	0.00	0.00	24.8	24.2	0.000	24.00	0.00		
27.08.23	0.00	0.00	0.00	24.7	24.1	0.000	24.00	0.00		
28.08.23	0.00	0.00	0.00	24.3	23.6	0.000	24.00	0.00		
29.08.23	0.00	0.00	0.00	23.9	23.3	0.000	24.00	0.00		
30.08.23	0.00	0.00	0.00	23.8	23.2	0.000	24.00	0.00		
31.08.23	0.00	0.00	0.00	23.1	22.5	0.000	24.00	0.00		
01.09.23	0.00	0.00	0.00	22.6	22.0	0.000	24.00	0.00		
02.09.23	0.00	0.00	0.00	22.6	22.0	0.000	24.00	0.00		
03.09.23	0.00	0.00	0.00	22.7	22.0	0.000	24.00	0.00		
04.09.23	0.00	0.00	0.00	23.0	22.4	0.000	24.00	0.00		
05.09.23	0.00	0.00	0.00	23.5	22.9	0.000	24.00	0.00		
06.09.23	0.00	0.00	0.00	23.9	23.2	0.000	24.00	0.00		
07.09.23	0.00	0.00	0.00	23.6	22.8	0.000	24.00	0.00		
08.09.23	0.00	0.00	0.00	23.7	22.9	0.000	24.00	0.00		
09.09.23	0.00	0.00	0.00	23.8	23.1	0.000	24.00	0.00		
10.09.23	0.00	0.00	0.00	24.1	23.4	0.000	24.00	0.00		
11.09.23	0.00	0.00	0.00	24.3	23.5	0.000	24.00	0.00		
12.09.23	0.00	0.00	0.00	24.5	23.8	0.000	24.00	0.00		
13.09.23	0.00	0.00	0.00	24.7	24.0	0.000	24.00	0.00		
14.09.23	0.00	0.00	0.00	23.7	22.9	0.000	24.00	0.00		
15.09.23	0.00	0.00	0.00	22.9	22.1	0.000	24.00	0.00		
16.09.23	0.00	0.00	0.00	22.9	22.2	0.000	24.00	0.00		
17.09.23	0.00	0.00	0.02	24.0	22.6	0.000	24.00	0.00		
18.09.23	0.06	0.44	-0.40	23.5	22.9	-0.006	24.00	0.00		
19.09.23	0.00	0.19	-0.20	24.0	25.0	-0.003	24.00	0.00		
20.09.23	0.00	0.00	0.00	23.0	22.6	0.000	24.00	0.00		
21.09.23	0.13	1.25	-1.15	23.0	22.2	-0.016	24.00	0.00		
22.09.23	0.00	0.00	0.00	23.7	23.8	0.000	24.00	0.00		
23.09.23	0.00	0.00	0.00	23.3	22.8	0.000	24.00	0.00		
Итого:	0.19	1.88	-1.74	23.1	22.7	-0.025	768.00	0.00	ЭлНе	

Показания МКТС (нарастающим итогом)

Дата	M1, т	M2, т	Q, Гкал	Траб, ч
23.09.23 24:00	558862.06	551039.06	6780.960	105107.79
22.08.23 24:00	558861.87	551037.18	6780.986	104339.80
Итого:	0.19	1.88	-0.025	768.00

Отчетный период: **768.00** чВремя работы: **768.00** чСуммарное время отказа: **0.00** ч = 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00
Откл.эл-пит.(Эл) Неисправн.(Не) Gv<min(ДГ) Gv>max(ДГ) dt<min(Dt)Представитель
потребителя:Представитель
поставщика:Распечатано программой MktsPrint, версия: **1.31**

Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителяза период с 23.08.2023 по 23.09.2023

Потребитель:

ООО Мастер

Адрес объекта:

Громовой 105 (первая очередь)

Теплосчетчик МКТС:

№ 002611-2Версия МКТС: 2.42Формула расчета тепла: $Q = M1(h1-hx)-M2(h2-hx)$

Дата	Масса, т			Темп., °C		Тепл.эн., Q, Гкал	Время, час		Отказы	Состояние
	M1	M2	M1-M2	t1	t2		работы	отказа		
23.08.23	82.28	74.05	8.23	61.0	55.3	0.858	24.00	0.00	Эл	
24.08.23	82.05	74.00	8.04	61.0	55.2	0.855	24.00	0.00		
25.08.23	48.69	41.92	6.76	60.8	54.9	0.605	24.00	0.00		
26.08.23	82.78	74.89	7.89	61.0	55.4	0.840	24.00	0.00		
27.08.23	83.44	74.47	8.97	61.0	55.3	0.900	24.00	0.00		
28.08.23	82.80	74.45	8.35	61.0	55.2	0.874	24.00	0.00		
29.08.23	82.44	74.58	7.86	61.0	55.2	0.849	24.00	0.00		
30.08.23	84.48	76.16	8.32	61.0	55.3	0.877	24.00	0.00		
31.08.23	85.33	75.88	9.46	61.0	55.1	0.946	24.00	0.00		
01.09.23	82.86	74.03	8.83	60.9	54.8	0.917	24.00	0.00		
02.09.23	82.94	73.83	9.10	60.9	54.8	0.930	24.00	0.00		
03.09.23	83.02	73.59	9.43	60.9	54.8	0.944	24.00	0.00		
04.09.23	82.69	73.97	8.72	60.8	54.8	0.905	24.00	0.00		
05.09.23	82.28	74.08	8.20	61.0	55.0	0.871	24.00	0.00		
06.09.23	82.52	74.06	8.45	61.0	55.0	0.884	24.00	0.00		
07.09.23	82.80	73.97	8.82	61.0	55.0	0.903	24.00	0.00		
08.09.23	82.39	74.09	8.29	61.0	55.1	0.871	24.00	0.00		
09.09.23	81.83	74.28	7.55	61.0	55.2	0.831	24.00	0.00		
10.09.23	82.42	74.08	8.35	61.0	55.2	0.868	24.00	0.00		
11.09.23	82.56	74.25	8.31	61.0	55.3	0.863	24.00	0.00		
12.09.23	82.50	74.28	8.23	61.0	55.3	0.854	24.00	0.00		
13.09.23	82.72	74.14	8.57	61.0	55.3	0.875	24.00	0.00		
14.09.23	82.75	74.19	8.57	60.9	55.1	0.888	24.00	0.00		
15.09.23	83.38	74.03	9.34	60.9	55.0	0.933	24.00	0.00		
16.09.23	83.20	74.70	8.51	60.9	55.0	0.894	24.00	0.00		
17.09.23	88.14	78.44	9.70	61.0	55.3	0.955	24.00	0.00		
18.09.23	82.97	74.31	8.66	61.0	55.2	0.889	24.00	0.00		
19.09.23	83.75	74.58	9.16	61.0	55.0	0.929	24.00	0.00		
20.09.23	83.25	74.47	8.79	61.0	55.0	0.910	24.00	0.00		
21.09.23	82.89	74.28	8.61	61.0	55.1	0.895	24.00	0.00		
22.09.23	83.45	74.06	9.39	61.0	55.1	0.932	24.00	0.00		
23.09.23	83.08	74.05	9.02	61.0	54.9	0.923	24.00	0.00		
Итого:	2624.66	2350.16	274.48	61.0	55.1	28.269	768.00	0.00	Эл	

Показания МКТС (нарастающим итогом)

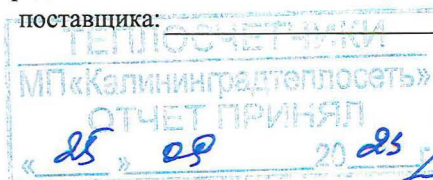
Дата	M1, т	M2, т	Q, Гкал	Траб, ч
23.09.23 24:00	229332.14	192448.45	3452.933	95641.63
22.08.23 24:00	226707.48	190098.30	3424.665	94873.63
Итого:	2624.66	2350.16	28.269	768.00

Отчетный период: 768.00 чВремя работы: 768.00 чСуммарное время отказа: 0.00 ч = 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

Откл.эл-пит.(Эл) Неисправн.(Не) Gv<min (DG) Gv>max(DG) dt<min (Dt)

Представитель
потребителя:

Для

Представитель
поставщика:Распечатано программой MktsPrint, версия: 1.31

Ведомость учета расхода воды
за период с 23.08.2023 по 23.09.2023

Потребитель: ООО Мастер
 Адрес объекта: Громовой 105 (первая очередь)
 МКТС: № 002611-2 Версия МКТС: 2.42

Дата	Трубопровод № 1				Трубопровод № 2				Трубопровод № 3			
	Объем V1, м3	Темп. °С	Давл. ати	Вр.раб час	Объем V2, м3	Темп. °С	Давл. ати	Вр.раб час	Объем V3, м3	Темп. °С	Давл. ати	Вр.раб час
23.08.23	83.70	61.0	4.0	24.00	75.13	55.3	4.0	24.00	0.00	---	---	0.00
24.08.23	83.48	61.0	4.0	24.00	75.06	55.2	4.0	24.00	0.00	---	---	0.00
25.08.23	49.52	60.8	4.0	24.00	42.52	54.9	4.0	24.00	0.00	---	---	0.00
26.08.23	84.23	61.0	4.0	24.00	75.98	55.4	4.0	24.00	0.00	---	---	0.00
27.08.23	84.89	61.0	4.0	24.00	75.55	55.3	4.0	24.00	0.00	---	---	0.00
28.08.23	84.23	61.0	4.0	24.00	75.52	55.2	4.0	24.00	0.00	---	---	0.00
29.08.23	83.88	61.0	4.0	24.00	75.66	55.2	4.0	24.00	0.00	---	---	0.00
30.08.23	85.95	61.0	4.0	24.00	77.25	55.3	4.0	24.00	0.00	---	---	0.00
31.08.23	86.83	61.0	4.0	24.00	76.98	55.1	4.0	24.00	0.00	---	---	0.00
01.09.23	84.28	60.9	4.0	24.00	75.08	54.8	4.0	24.00	0.00	---	---	0.00
02.09.23	84.38	60.9	4.0	24.00	74.89	54.8	4.0	24.00	0.00	---	---	0.00
03.09.23	84.45	60.9	4.0	24.00	74.63	54.8	4.0	24.00	0.00	---	---	0.00
04.09.23	84.14	60.8	4.0	24.00	75.03	54.8	4.0	24.00	0.00	---	---	0.00
05.09.23	83.70	61.0	4.0	24.00	75.13	55.0	4.0	24.00	0.00	---	---	0.00
06.09.23	83.94	61.0	4.0	24.00	75.13	55.0	4.0	24.00	0.00	---	---	0.00
07.09.23	84.25	61.0	4.0	24.00	75.03	55.0	4.0	24.00	0.00	---	---	0.00
08.09.23	83.81	61.0	4.0	24.00	75.17	55.1	4.0	24.00	0.00	---	---	0.00
09.09.23	83.27	61.0	4.0	24.00	75.34	55.2	4.0	24.00	0.00	---	---	0.00
10.09.23	83.84	61.0	4.0	24.00	75.14	55.2	4.0	24.00	0.00	---	---	0.00
11.09.23	84.00	61.0	4.0	24.00	75.33	55.3	4.0	24.00	0.00	---	---	0.00
12.09.23	83.94	61.0	4.0	24.00	75.36	55.3	4.0	24.00	0.00	---	---	0.00
13.09.23	84.16	61.0	4.0	24.00	75.22	55.3	4.0	24.00	0.00	---	---	0.00
14.09.23	84.20	60.9	4.0	24.00	75.25	55.1	4.0	24.00	0.00	---	---	0.00
15.09.23	84.81	60.9	4.0	24.00	75.09	55.0	4.0	24.00	0.00	---	---	0.00
16.09.23	84.66	60.9	4.0	24.00	75.77	55.0	4.0	24.00	0.00	---	---	0.00
17.09.23	89.67	61.0	4.0	24.00	79.58	55.3	4.0	24.00	0.00	---	---	0.00
18.09.23	84.41	61.0	4.0	24.00	75.38	55.2	4.0	24.00	0.00	---	---	0.00
19.09.23	85.20	61.0	4.0	24.00	75.66	55.0	4.0	24.00	0.00	---	---	0.00
20.09.23	84.70	61.0	4.0	24.00	75.53	55.0	4.0	24.00	0.00	---	---	0.00
21.09.23	84.34	61.0	4.0	24.00	75.34	55.1	4.0	24.00	0.00	---	---	0.00
22.09.23	84.91	61.0	4.0	24.00	75.13	55.1	4.0	24.00	0.00	---	---	0.00
23.09.23	84.52	61.0	4.0	24.00	75.11	54.9	4.0	24.00	0.00	---	---	0.00
Итого:	2670.30	61.0	4.0	768.00	2383.94	55.1	4.0	768.00	0.00	---	---	0.00

Показания МКТС (нарастающим итогом)

Дата	Объем V1, м3	Траб V1, ч	Объем V2, м3	Траб V2, ч	Объем V3, м3	Траб V3, ч
23.09.23 24:00	233218.55	95641.63	194939.05	95641.63	0.00	0.00
22.08.23 24:00	230548.25	94873.63	192555.11	94873.63	0.00	0.00
Итого:	2670.30	768.00	2383.94	768.00	0.00	0.00

Отчетный период: 768.00 ч Время откл. эл.-питания: 0.00 ч
 Время работы V1: 768.00 ч Время неисправности V1: 0.00 ч
 Время работы V2: 768.00 ч Время неисправности V2: 0.00 ч
 Время работы V3: 0.00 ч Время неисправности V3: 768.00 ч

Представитель
потребителя: _____

Представитель
поставщика: _____

Распечатано программой MktsPrint, версия: 1.31

