

#78906#

**Ведомость учета среднечасового отпуска тепловой энергии в системе отопления**  
за период с 23.03.24 г. по 23.04.24 г.

Адрес: пр-т. Ленинский, 47-61 УК Теплосервис

Тип теплосчетчика: ВКТ-9.1.1  
Номер теплосчетчика: 00005124  
Ввод № 1 Схема подключения № 2.9

Договорные расходы:

М сет. воды= т.сут

Мгвс= т.сут

Тхв= 9,00 °С

Пределы измерений:

Ду под= мм G под max= 0,00 м3/ч G под min= 0,00 м3/ч ВИ под= 5 л/имп

Ду обр= мм G обр max= 0,00 м3/ч G обр min= 0,00 м3/ч ВИ под= 1 л/имп

Ду подп= мм G подп max= 0,00 м3/ч G подп min= 0,00 м3/ч ВИ подп= 1 л/имп

Дата	Тепловая энергия по показаниям теплосчетчика за сутки, Qi, Гкал	Тепловая энергия по показаниям теплосчетчика в третьем трубопроводе за сутки, Qгвс, Гкал	Масса теплоносителя за сутки, М, т Объем теплоносителя за сутки, V, м3								Температура теплоносителя, °С, средневзвешенная				Давление теплоносителя, МПа			Время, ч		Код НС	
			Подающий трубопровод		Обратный трубопровод		+dM	-dM	dV	Третий трубопровод / Трубопровод подпитки		Подающий трубопровод t1	Обратный трубопровод t2	Разность температур dt=t1-t2	Третий трубопровод / Трубопровод подпитки t3(n)	подающий P1	обратный P2	третий/подпитка P3(n)	Траб		Тн/р
			M1	V1	M2	V2				M3(n)	V3(n)										
23.03.24	1.57	---	84.76	86.58	---	---			0.00	---	---	68.08	49.57	18.51	---	0.32	0.27	---	24.00	0.00	
24.03.24	1.54	---	82.98	84.79	---	---			0.00	---	---	68.58	50.03	18.55	---	0.32	0.27	---	24.00	0.00	
25.03.24	1.53	---	84.01	85.83	---	---			0.00	---	---	68.59	50.34	18.25	---	0.32	0.27	---	24.00	0.00	
26.03.24	1.56	---	86.33	88.21	---	---			0.00	---	---	68.60	50.54	18.06	---	0.32	0.27	---	24.00	0.00	
27.03.24	1.51	---	84.94	86.78	---	---			0.00	---	---	68.35	50.54	17.81	---	0.32	0.27	---	24.00	0.00	
28.03.24	1.48	---	84.28	86.12	---	---			0.00	---	---	68.72	51.10	17.62	---	0.32	0.26	---	24.00	0.00	
29.03.24	1.45	---	83.67	85.47	---	---			0.00	---	---	68.15	50.82	17.33	---	0.31	0.26	---	24.00	0.00	
30.03.24	0.89	---	54.97	56.15	---	---			0.00	---	---	68.27	45.61	22.66	---	0.36	0.32	---	24.00	0.00	
31.03.24	0.00	---	0.00	0.00	---	---			0.00	---	---	45.73	30.29	15.44	---	0.40	0.41	---	24.00	0.00	
01.04.24	0.46	---	26.63	27.20	---	---			0.00	---	---	67.98	34.99	32.99	---	0.39	0.37	---	24.00	0.00	
02.04.24	1.51	---	101.54	103.72	---	---			0.00	---	---	68.11	53.30	14.81	---	0.35	0.27	---	24.00	0.00	
03.04.24	1.68	---	96.67	98.95	---	---			0.00	---	---	71.71	54.34	17.37	---	0.35	0.28	---	24.00	0.00	
04.04.24	1.75	---	97.85	100.18	---	---			0.00	---	---	72.03	54.17	17.86	---	0.35	0.28	---	24.00	0.00	
05.04.24	1.57	---	99.12	101.28	---	---			0.00	---	---	68.73	52.90	15.83	---	0.35	0.27	---	24.00	0.00	
06.04.24	1.51	---	98.20	100.34	---	---			0.00	---	---	68.63	53.26	15.37	---	0.34	0.27	---	24.00	0.00	
07.04.24	1.47	---	97.70	99.83	---	---			0.00	---	---	68.85	53.80	15.05	---	0.34	0.27	---	24.00	0.00	
08.04.24	1.38	---	95.84	97.91	---	---			0.00	---	---	68.38	53.99	14.39	---	0.34	0.27	---	24.00	0.00	
09.04.24	0.78	---	56.89	58.09	---	---			0.00	---	---	67.52	47.72	19.80	---	0.35	0.21	---	24.00	0.00	
10.04.24	0.00	---	0.40	0.40	---	---			0.00	---	---	27.27	27.99	-0.72	---	0.12	0.16	---	24.00	0.00	I
11.04.24	0.00	---	2.94	2.95	---	---			0.00	---	---	24.86	23.38	1.48	---	0.03	0.16	---	24.00	0.00	I
12.04.24	0.00	---	3.58	3.59	---	---			0.00	---	---	24.12	22.71	1.41	---	0.00	0.16	---	24.00	0.00	
13.04.24	0.00	---	0.00	0.00	---	---			0.00	---	---	22.96	21.93	1.03	---	0.01	0.16	---	24.00	0.00	
14.04.24	0.00	---	0.00	0.00	---	---			0.00	---	---	22.07	21.38	0.69	---	0.01	0.16	---	19.88	4.12	
15.04.24	0.00	---	0.00	0.00	---	---			0.00	---	---	21.06	20.91	0.15	---	0.01	0.16	---	14.38	9.62	
16.04.24	0.00	---	0.00	0.00	---	---			0.00	---	---	20.57	20.16	0.41	---	0.01	0.16	---	23.10	0.90	
17.04.24	0.00	---	0.00	0.00	---	---			0.00	---	---	20.09	19.51	0.58	---	0.01	0.16	---	15.30	8.70	
18.04.24	0.56	---	22.79	23.25	---	---			0.00	---	---	64.95	26.87	38.08	---	0.10	0.16	---	21.78	2.23	
19.04.24	1.44	---	56.47	57.76	---	---			0.00	---	---	70.32	44.79	25.53	---	0.25	0.23	---	24.00	0.00	
20.04.24	1.39	---	51.75	52.93	---	---			0.00	---	---	70.58	43.65	26.93	---	0.26	0.24	---	24.00	0.00	
21.04.24	1.33	---	48.68	49.78	---	---			0.00	---	---	70.08	42.67	27.41	---	0.26	0.24	---	24.00	0.00	
22.04.24	1.35	---	48.40	49.51	---	---			0.00	---	---	70.52	42.66	27.86	---	0.26	0.24	---	24.00	0.00	
23.04.24	1.40	---	50.84	52.04	---	---			0.00	---	---	71.42	43.90	27.52	---	0.26	0.25	---	24.00	0.00	

Итого	31.13	---	1702.22	1739.55	---	---	0.00	0.00	0.00	---	---							742.45	25.57	
Топ = Траб + Tmax + Tmin + Tdt + Тош																				
Время отчетного периода Т, ч																				
Время работы теплосчетчика																				
768.02 = 742.45 + 0.00 + 0.00 + 25.57 + 0.00																				
Показания интеграторов														На 24-00 последнего дня предыдущего периода	На 24-00 последнего дня данного периода	Результат за период				
Тепловая энергия, Гкал														2503.41	2534.53	31.13				
Тепловая энергия в третьем трубопроводе, Гкал														---	---	---				
Масса в подающем трубопроводе, т														119204.48	120906.70	1702.22				
Масса в обратном трубопроводе, т														---	---	---				
Масса (объем) подпитки, т														---	---	---				
Время нормальной работы Траб, ч														56961.02	57703.47	742.45				
Время неработы Tmax + Tmin + Tdt + Тош, ч														4373.08	4398.65	25.57				

Представитель потребителя \_\_\_\_\_

Представитель теплоснабжающей организации \_\_\_\_\_

