

#146546#

Ведомость учета среднечасового отпуска тепловой энергии в системе отопления
за период с 21.08.25 г. по 20.09.25 г.

Адрес: Куприна, 17 ДС № 133
Подключен к абоненту №

Тип теплосчетчика: ВКТ-9.1.1
Номер теплосчетчика: 00008564
Ввод № 1 Схема подключения № 2.9

Договорные расходы:
М сет.воды= т.сут
Мгвс= т.сут
Тхв= 9,00 °C

Пределы измерений:

Ду под= мм G под max= 0,00 м3/ч G под min= 0,00 м3/ч ВИ под= 2,5 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

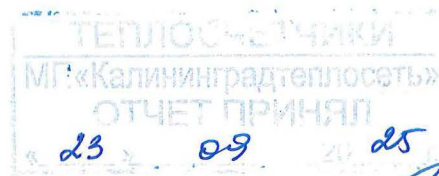
Дата	Тепловая энергия по показаниям теплосчётчика за сутки, Qi, Гкал	Тепловая энергия по показаниям теплосчётчика в третьем трубопроводе за сутки, Qгвс, Гкал	Масса теплоносителя за сутки, М, т Объём теплоносителя за сутки, V, м3								Температура теплоносителя, °С, средневзвешенная				Давление теплоносителя, МПа			Время, ч		Код ошибки
			Подающий трубопровод		Обратный трубопровод		+dM	-dM	Третий трубопровод / Трубопровод подпитки		Подающий трубо-провод t1	Обратный трубо-провод t2	Разность температур dt=t1-t2	Третий трубопровод / Трубопровод подпитки t3(n)	пода-ющий P1	обра-тный P2	третий/подпи-тка P3(n)	Траб	Тн/р	
			M1	V1	M2	V2			M3(n)	V3(n)										
21.08.25	0.36	—	21.08	21.55	—	—			—	—	69.17	52.30	16.87	—	0.45	0.30	—	24.00	0.00	
22.08.25	0.36	—	20.90	21.36	—	—			—	—	69.33	52.21	17.12	—	0.45	0.31	—	24.00	0.00	
23.08.25	0.33	—	20.23	20.67	—	—			—	—	68.79	52.56	16.23	—	0.45	0.31	—	24.00	0.00	
24.08.25	0.34	—	20.78	21.23	—	—			—	—	68.78	52.66	16.12	—	0.45	0.31	—	24.00	0.00	
25.08.25	0.45	—	22.72	23.26	—	—			—	—	72.13	52.22	19.91	—	0.44	0.31	—	24.00	0.00	
26.08.25	0.45	—	21.93	22.46	—	—			—	—	72.34	52.04	20.30	—	0.45	0.31	—	24.00	0.00	
27.08.25	0.45	—	22.95	23.49	—	—			—	—	71.85	52.33	19.52	—	0.44	0.31	—	24.00	0.00	
28.08.25	0.50	—	26.49	27.11	—	—			—	—	71.35	52.03	19.32	—	0.45	0.31	—	24.00	0.00	
29.08.25	0.49	—	24.53	25.12	—	—			—	—	72.01	52.02	19.99	—	0.45	0.31	—	24.00	0.00	
30.08.25	0.47	—	23.41	23.97	—	—			—	—	72.23	52.10	20.13	—	0.45	0.31	—	24.00	0.00	
31.08.25	0.41	—	21.06	21.56	—	—			—	—	71.93	52.42	19.51	—	0.45	0.31	—	24.00	0.00	
01.09.25	0.47	—	23.20	23.75	—	—			—	—	72.17	52.13	20.04	—	0.45	0.31	—	24.00	0.00	
02.09.25	0.45	—	23.56	24.12	—	—			—	—	71.76	52.41	19.35	—	0.45	0.31	—	22.75	1.25	0,I,J
03.09.25	0.47	—	23.49	24.05	—	—			—	—	72.09	52.37	19.72	—	0.45	0.31	—	24.00	0.00	
04.09.25	0.45	—	22.60	23.14	—	—			—	—	72.33	52.33	20.00	—	0.45	0.31	—	24.00	0.00	
05.09.25	0.45	—	22.85	23.40	—	—			—	—	72.15	52.37	19.78	—	0.46	0.31	—	24.00	0.00	
06.09.25	0.41	—	21.62	22.12	—	—			—	—	71.60	52.57	19.03	—	0.46	0.31	—	24.00	0.00	
07.09.25	0.41	—	21.18	21.68	—	—			—	—	71.71	52.56	19.15	—	0.45	0.31	—	24.00	0.00	
08.09.25	0.48	—	23.68	24.25	—	—			—	—	72.48	52.22	20.26	—	0.46	0.31	—	24.00	0.00	
09.09.25	0.49	—	24.85	25.44	—	—			—	—	72.00	52.40	19.60	—	0.45	0.31	—	24.00	0.00	
10.09.25	0.49	—	25.21	25.80	—	—			—	—	71.68	52.51	19.17	—	0.45	0.31	—	24.00	0.00	
11.09.25	0.48	—	24.75	25.34	—	—			—	—	71.83	52.42	19.41	—	0.45	0.31	—	24.00	0.00	
12.09.25	0.46	—	23.45	24.01	—	—			—	—	72.06	52.42	19.64	—	0.45	0.31	—	24.00	0.00	
13.09.25	0.38	—	19.77	20.23	—	—			—	—	71.69	52.75	18.94	—	0.45	0.31	—	24.00	0.00	
14.09.25	0.39	—	21.51	22.01	—	—			—	—	71.16	52.86	18.30	—	0.45	0.30	—	24.00	0.00	
15.09.25	0.49	—	25.04	25.63	—	—			—	—	71.95	52.38	19.57	—	0.46	0.31	—	24.00	0.00	
16.09.25	0.50	—	25.36	25.96	—	—			—	—	71.93	52.32	19.61	—	0.46	0.31	—	24.00	0.00	
17.09.25	0.51	—	25.96	26.57	—	—			—	—	71.72	52.34	19.38	—	0.46	0.31	—	24.00	0.00	
18.09.25	0.50	—	25.68	26.29	—	—			—	—	71.66	52.24	19.42	—	0.46	0.31	—	24.00	0.00	
19.09.25	0.50	—	24.71	25.30	—	—			—	—	72.16	52.07	20.09	—	0.46	0.31	—	24.00	0.00	
20.09.25	0.42	—	21.90	22.41	—	—			—	—	71.51	52.41	19.10	—	0.46	0.31	—	23.95	0.05	0
Итого	13.81	—	716.48	733.27	—	—	0.00	0.00	—	—								742.70	1.30	

$T_{оп} = T_{раб} + T_{мах} + T_{мин} + T_{дт} + T_{ощ}$
 Время отчетного периода Т, ч
 Время работы теплосчётчика
 $744.00 = 742.70 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 1.30$

Показания интеграторов	На 24-00 последнего дня предыдущего периода	На 24-00 последнего дня данного периода	Результат за период
Тепловая энергия, Гкал	0.00	3960.66	13.81
Масса в подающем трубопроводе, т	0.00	213059.98	716.48
Масса в обратном трубопроводе, т	0.00	---	---
Масса (объем) подпитки, т	0.00	---	---
Время нормальной работы Т _{раб} , ч	0.00	59382.73	742.70
Время неработы Т _{мах} + Т _{мин} + Т _{дт} + Т _{ощ} , ч	0.00	2911.53	1.30

Представитель потребителя _____

Представитель теплоснабжающей организации _____



23 09 25
 проверено с сайта