

*Узел учета*

Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя в системе отопления

за период с 17.11.2022 по 11.12.2022

*по 16.12.22*

время создания отчёта: 16.12.2022 в 11:37 (МСК)

Потребитель: Глазовская д.32  
Адрес: Глазовская д.32  
Теплосчетчик: КМ-5

Объект: Узел учёта 1 отопления  
№ договора  
Заводской №: 450490,00000

Показания прибора учета (нарастающим итогом)

Дата	Q, Гкал	M1, т	M2, т	M1-M2	T раб., ч
17.11.2022 00:00	470,829	57284,402	57163,887	120,516	4215,4
12.12.2022 00:00	559,781	67600,508	67468,906	131,602	4815,4
<b>Итого:</b>	<b>88,952</b>	<b>10316,106</b>	<b>10305,019</b>	<b>11,086</b>	<b>600,0</b>

Дата	Q, Гкал	Масса, т			Температура, С°				Давление		Время, ч		
	Q	M1	M2	M1-M2	ta	t1	t2	dt	P1	P2	работы	отказа	ошибки
17.11.2022	3,306	403,77	403,14	0,64	-4,8	59,0	50,8	8,20	7,76	6,42	24,000	24,000	#ЕТ
18.11.2022	3,433	422,65	421,99	0,66	-4,4	59,9	51,8	8,10	8,01	6,54	24,000	24,000	#ЕТ
19.11.2022	3,472	416,43	415,65	0,79	-5,2	60,1	51,8	8,30	8,00	6,58	24,000	24,000	#ЕТ
20.11.2022	3,108	415,57	414,77	0,81	-4,0	56,6	49,2	7,50	8,07	6,65	24,000	24,000	#ЕТ
21.11.2022	3,298	415,72	414,85	0,87	-3,5	58,4	50,4	7,90	8,03	6,62	24,000	24,000	#ЕТ
22.11.2022	2,920	415,04	414,34	0,70	-0,5	54,7	47,7	7,00	7,98	6,56	24,000	24,000	#ЕТ
23.11.2022	2,797	416,21	415,70	0,51	0,1	53,9	47,2	6,70	8,04	6,61	24,000	24,000	#ЕТ
24.11.2022	3,152	415,18	414,63	0,54	-2,9	57,1	49,5	7,60	8,09	6,67	24,000	24,000	#ЕТ
25.11.2022	3,522	413,82	413,56	0,27	-4,8	60,5	52,0	8,50	7,98	6,58	24,000	24,000	#ЕТ
26.11.2022	3,479	413,25	413,23	0,02	-3,9	59,8	51,4	8,40	7,97	6,57	24,000	24,000	#ЕТ
27.11.2022	3,260	412,50	412,41	0,09	-2,9	57,7	49,8	7,90	7,98	6,58	24,000	24,000	#ЕТ
28.11.2022	3,389	412,81	412,77	0,04	-3,4	58,6	50,4	8,20	7,91	6,51	24,000	24,000	#ЕТ
29.11.2022	3,710	412,56	412,52	0,04	-6,8	61,7	52,7	9,00	8,03	6,64	24,000	24,000	#ЕТ
30.11.2022	4,235	411,98	411,83	0,15	-9,4	66,8	56,5	10,30	8,03	6,66	24,000	24,000	#ЕТ
01.12.2022	4,284	411,29	411,21	0,08	-10,1	67,5	57,1	10,40	7,99	6,64	24,000	24,000	#ЕТ
02.12.2022	3,989	412,07	411,94	0,13	-8,5	64,5	54,8	9,70	8,06	6,68	24,000	24,000	#ЕТ
03.12.2022	4,043	416,38	416,21	0,17	-8,0	64,7	55,1	9,70	7,98	6,58	24,000	24,000	#ЕТ
04.12.2022	4,174	414,78	414,49	0,29	-9,4	66,1	56,1	10,00	8,02	6,63	24,000	24,000	#ЕТ
05.12.2022	4,281	410,21	409,97	0,24	-11,3	67,4	57,0	10,40	8,06	6,71	24,000	24,000	#ЕТ
06.12.2022	3,994	410,29	409,48	0,81	-9,9	64,8	55,1	9,70	8,15	6,80	24,000	24,000	#ЕТ
07.12.2022	4,141	408,89	408,34	0,55	-9,2	66,0	55,9	10,10	8,11	6,76	24,000	24,000	#ЕТ
08.12.2022	3,734	406,98	406,34	0,63	-7,8	62,3	53,2	9,20	8,10	6,76	24,000	24,000	#ЕТ
09.12.2022	3,282	408,25	407,63	0,62	-3,7	58,0	50,0	8,00	8,12	6,75	24,000	24,000	#ЕТ
10.12.2022	3,009	409,07	408,41	0,66	-1,7	55,9	48,5	7,30	8,11	6,73	24,000	24,000	#ЕТ
11.12.2022	2,940	410,41	409,61	0,80	0,1	55,7	48,5	7,10	8,17	6,77	24,000	24,000	#ЕТ
<b>Итого:</b>	<b>88,952</b>	<b>10316,11</b>	<b>10305,02</b>	<b>11,09</b>	—	—	—	—	—	—	<b>600,000</b>	<b>600,000</b>	—
<b>Средние:</b>	<b>3,558</b>	<b>412,64</b>	<b>412,20</b>	<b>0,44</b>	<b>-5,4</b>	<b>60,7</b>	<b>52,1</b>	<b>8,60</b>	<b>8,03</b>	<b>6,64</b>	<b>24,000</b>	<b>24,000</b>	—

Диагностика

Отчетный период: 600 ч    Время норм. работы: 600 ч    Суммарное время отказа: 600 ч  
Относительная погрешность измерения расхода узла учета ТЭ: 0,108 %

Представитель Абонента

Представитель теплоснабжающей организации



*Q = 106,742 т/ч*