

Организация:	ООО "Управдом ЮГ Подмосквья"		Номер абонента:	Котельная												
Тип прибора:	КМ-5-2		Номер прибора:	383963												
Адрес дома:	ул Московское шоссе 42 стр. ввод1,		Система:	Отп												
Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления за период с 18.11.2024 по 17.12.2024																
Дата	Тепло, Гкал Q	Масса, т		Утечка, т	Подмес, т	Объём, м3			Температура, С			Давл. ат		Наработка Тр, час	Клас-сифик. ошибок	
		M1	M2	M1-M2	M2-M1	V1	V2	V1-V2	T1	T2	T1-T2	P1	P2			
18.11	1,51	158,34	158,90	0,00	0,56	160,60	160,44	0,15	54,6	44,96	9,64	0,16	5,0	24,0		
19.11	1,54	158,40	158,98	0,00	0,58	160,68	160,53	0,15	54,92	45,12	9,81	0,16	5,0	24,0		
20.11	1,46	158,42	158,98	0,00	0,55	160,61	160,47	0,13	53,68	44,32	9,35	0,16	5,0	24,0		
21.11	1,23	158,51	159,04	0,00	0,53	160,40	160,38	0,02	49,55	41,7	7,86	0,17	5,0	24,0		
22.11	1,54	158,32	158,87	0,00	0,54	160,61	160,42	0,19	54,96	45,11	9,85	0,16	5,0	24,0		
23.11	1,53	158,32	158,86	0,00	0,53	160,60	160,40	0,20	54,85	45,08	9,77	0,17	5,0	24,0		
24.11	1,68	158,28	158,83	0,00	0,55	160,72	160,44	0,28	56,89	46,19	10,7	0,16	5,0	24,0		
25.11	1,79	158,22	158,76	0,00	0,54	160,81	160,46	0,35	58,85	47,41	11,44	0,14	5,0	24,0		
26.11	1,78	158,18	158,71	0,00	0,53	160,75	160,39	0,36	58,54	47,15	11,4	0,15	5,0	24,0		
27.11	1,88	158,14	158,68	0,00	0,54	160,85	160,45	0,40	60,23	48,23	11,99	0,16	5,0	24,0		
28.11	1,90	158,08	158,62	0,00	0,54	160,85	160,41	0,45	60,88	48,75	12,13	0,17	5,0	24,0		
29.11	1,79	158,15	158,69	0,00	0,54	160,79	160,44	0,36	59,39	47,93	11,46	0,18	5,0	24,0		
30.11	1,63	158,23	158,77	0,00	0,54	160,60	160,36	0,24	56,17	45,78	10,39	0,17	5,0	24,0		
01.12	1,65	158,26	158,78	0,00	0,53	160,66	160,38	0,27	56,41	45,88	10,53	0,19	5,0	24,0		
02.12	1,64	158,31	158,83	0,00	0,52	160,70	160,42	0,28	56,25	45,8	10,46	0,21	5,0	24,0		
03.12	1,63	158,29	158,82	0,00	0,53	160,65	160,40	0,25	56,06	45,65	10,41	0,35	5,0	24,0		
04.12	1,78	157,98	158,49	0,00	0,51	160,53	160,17	0,36	58,42	47,04	11,38	0,56	5,0	24,0		
05.12	1,94	157,85	158,37	0,00	0,52	160,60	160,14	0,46	60,8	48,43	12,37	1,01	5,0	24,0		
06.12	2,08	157,79	158,25	0,00	0,46	160,70	160,13	0,57	63,23	50,03	13,2	5,64	5,0	24,0		
07.12	2,07	157,65	158,13	0,00	0,47	160,50	159,97	0,53	62,62	49,51	13,11	5,94	5,0	24,0		
08.12	1,96	157,50	157,96	0,00	0,46	160,27	159,78	0,49	61,64	49,18	12,46	5,86	5,0	24,0		
09.12	1,75	157,51	157,98	0,00	0,47	159,99	159,65	0,34	58,28	47,17	11,11	5,85	5,0	24,0		
10.12	1,66	157,55	157,99	0,00	0,44	159,89	159,59	0,30	56,46	45,94	10,53	6,16	5,0	24,0		
11.12	1,73	155,72	156,18	0,00	0,46	158,09	157,76	0,33	57,24	46,11	11,13	6,12	5,0	24,0		
12.12	1,54	141,79	142,24	0,00	0,45	143,79	143,58	0,21	54,29	43,43	10,86	5,91	5,0	23,54	E	
13.12	2,08	155,43	155,91	0,00	0,47	158,24	157,70	0,54	62,54	49,16	13,38	5,85	5,0	24,0		
14.12	2,14	155,50	155,96	0,00	0,46	158,39	157,80	0,60	63,49	49,75	13,73	5,87	5,0	24,0		
Итого:	46,91	4244,73	4258,58	0,00	13,85	4311,87	0,00	8,82	57,83	46,70	11,12	2,11	5,00	647,54		
Показания интеграторов счётчика:																
Дата	Время	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Тр, ч	Классификация ошибок:										
17.11.2024	24:00	279,12	28592,98	28683,37	7723,19	D - отключение по t1-t2<min										
14.12.2024	24:00	326,03	32837,71	32941,95	8370,72	G - отключение по Gmin, Gmax										
ИТОГО:						E - функциональный отказ										
						U - отключение питания										
Тотч.	= Тнараб.	+ Тсб.пит.	+ Тф.отк.	+ Тдт<mi	+ ТГ<mi	+ ТГ>max	+ Тд.о									
720,00	= 647,54	+ 0,0	+ 72,46	+ 0,0	+ 0,0	+ 0,0	+ 0,0									
Досчёт: Q = 52,161 Гкал																
Представитель																
тепло(водо)снабжающей																
абонента																
организации																

$Q = 46,91 + 647,54 \times 720 = 52,159 \text{ Гкал}$
 $Q = 52,159 \text{ Гкал}$

$ZQ = 52,159 + 51,202 = 103,361 \text{ Гкал}$