

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за период с 23.11.2023 по 22.12.2023

Потребитель: Жилой дом

Тип прибора: TCPB-024M

Адрес: г. Туапсе, ул. Войкова, д. 24 блок 2

Номер прибора: 1100214

Дата	Теплосистема 1 - отопление									Теплота (Гкал) Qпод	Теплота (Гкал) Qобр
	ВР, ч	t1, °C	t2, °C	dt, °C	M1, т	M2, т	Мтс, т	P1, кг/м³	P2, кг/м³		
23.11.2023 23	24,00	50,72	37,68	13,04	50,096	50,238	-0,142	6,118	5,608	0,655	0,658
24.11.2023 23	24,00	50,18	37,12	13,06	23,852	60,312	-36,460	6,118	5,608	0,286	0,700
25.11.2023 23	23,97	52,06	37,75	14,31	14,372	25,264	-10,892	6,118	5,608	0,209	0,368
26.11.2023 23	24,00	50,67	37,09	13,58	52,584	53,306	-0,722	6,118	5,608	0,710	0,721
27.11.2023 23	24,00	51,09	36,69	14,40	62,278	63,256	-0,978	6,118	5,608	0,895	0,911
28.11.2023 23	24,00	53,44	37,14	16,30	34,175	34,739	-0,564	6,118	5,608	0,535	0,545
29.11.2023 23	24,00	53,96	37,73	16,23	45,195	45,855	-0,660	6,118	5,608	0,735	0,747
30.11.2023 23	24,00	55,16	38,95	16,21	66,988	68,030	-1,042	6,118	5,608	1,084	1,103
01.12.2023 23	24,00	55,21	39,14	16,07	65,921	66,935	-1,014	6,118	5,608	1,058	1,075
02.12.2023 23	24,00	55,41	39,55	15,86	66,384	67,390	-1,005	6,118	5,608	1,051	1,069
03.12.2023 23	24,00	55,48	41,81	13,67	85,229	86,494	-1,265	6,118	5,608	1,162	1,181
04.12.2023 23	24,00	54,52	40,87	13,65	79,770	80,927	-1,157	6,118	5,608	1,085	1,101
05.12.2023 23	24,00	55,91	39,62	16,29	67,011	67,993	-0,982	6,118	5,608	1,090	1,108
06.12.2023 23	24,00	55,53	39,35	16,18	66,940	67,957	-1,017	6,118	5,608	1,081	1,099
07.12.2023 23	24,00	55,50	39,50	16,00	44,361	45,027	-0,666	6,118	5,608	0,705	0,716
08.12.2023 23	24,00	54,87	38,97	15,90	39,398	39,844	-0,445	6,118	5,608	0,635	0,643
09.12.2023 23	24,00	55,11	39,37	15,74	66,196	67,045	-0,849	6,118	5,608	1,041	1,055
10.12.2023 23	24,00	54,21	38,40	15,81	65,520	66,376	-0,856	6,118	5,608	1,033	1,049
11.12.2023 23	24,00	54,71	38,35	16,36	66,728	67,615	-0,887	6,118	5,608	1,090	1,106
12.12.2023 23	24,00	54,71	39,07	15,64	67,034	67,908	-0,874	6,118	5,608	1,047	1,062
13.12.2023 23	24,00	54,11	38,49	15,62	66,073	66,930	-0,857	6,118	5,608	1,030	1,045
14.12.2023 23	24,00	55,09	38,76	16,33	66,398	67,281	-0,883	6,118	5,608	1,081	1,097
15.12.2023 23	24,00	55,59	39,03	16,56	65,066	46,659	18,407	6,118	5,608	1,080	0,777
16.12.2023 23	24,00	55,16	38,80	16,36	65,368	35,542	29,826	6,118	5,608	1,068	0,584
17.12.2023 23	24,00	55,70	38,18	17,52	64,405	65,244	-0,839	6,118	5,608	1,127	1,144
18.12.2023 23	24,00	57,40	38,95	18,45	64,676	65,499	-0,823	6,118	5,608	1,191	1,208
19.12.2023 23	24,00	56,52	38,16	18,36	64,414	65,223	-0,809	6,118	5,608	1,181	1,198
20.12.2023 23	24,00	58,44	39,46	18,98	64,303	65,096	-0,793	6,118	5,608	1,219	1,236
21.12.2023 23	24,00	58,79	40,08	18,71	65,001	65,760	-0,759	6,118	5,608	1,214	1,230
22.12.2023 23	24,00	57,63	40,03	17,60	42,448	65,552	-23,105	6,118	5,608	0,776	1,236
Среднее	24,00	54,76	38,80	15,96	58,606	60,043	-1,437	6,118	5,608	0,939	0,959
Итого	719,97				1758,183	1801,297	-43,114			28,155	28,769

Показания счетчиков:

Дата и время	Qпод, Гкал	Мтс, т
23.11.2023	3,872	-6,977
22.12.2023	32,027	-50,091

Отчет подготовил: Инженер-диспетчер _____ / Антипов М. Е. /



ООО «Энергострой», Россия, Краснодарский край, г. Туапсе, ул. Ленинградская, 11 блок 2
e-mail: energostroy-tuapse@mail.ru, URL: www.e-stroy.org
тел. 8 (86167) 5-36-00, +7(918) 339-50-67, 033-22-46



Подготовлен программным комплексом «Взлет СП». www.vzljot.ru

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за период с 24.11.2023 07 по 26.11.2023 04

Потребитель: Жилой дом

Тип прибора: TCPB-024M

Адрес: г. Туапсе, ул. Войкова, д. 24 блок 2

Номер прибора: 1100214

Дата	Теплосистема 1 - отопление									Теплота (Гкал) Qпод	Теплота (Гкал) Qобр
	ВР, ч	t1, °C	t2, °C	dt, °C	M1, т	M2, т	Мтс, т	P1, кг/м³	P2, кг/м³		
24.11.2023 7	1,00	50,04	37,04	13,00	2,435	2,476	-0,042	6,118	5,608	0,032	0,032
24.11.2023 8	1,00	50,47	37,37	13,10	2,434	2,475	-0,041	6,118	5,608	0,032	0,032
24.11.2023 9	1,00	50,36	37,43	12,93	1,921	1,987	-0,066	6,118	5,608	0,025	0,026
24.11.2023 10	1,00	49,68	35,41	14,27	0,000	2,243	-2,243	6,118	5,608	0,000	-0,079
24.11.2023 11	1,00	49,78	37,75	12,03	0,000	2,731	-2,731	6,118	5,608	0,000	-0,103
24.11.2023 12	1,00	50,12	37,42	12,70	0,000	2,398	-2,398	6,118	5,608	0,000	-0,090
24.11.2023 13	1,00	49,85	37,01	12,84	0,000	2,620	-2,620	6,118	5,608	0,000	-0,097
24.11.2023 14	1,00	49,93	36,62	13,31	0,000	2,601	-2,601	6,118	5,608	0,000	-0,095
24.11.2023 15	1,00	51,04	37,05	13,99	0,000	2,597	-2,597	6,118	5,608	0,000	-0,096
24.11.2023 16	1,00	51,16	37,38	13,78	0,000	2,597	-2,597	6,118	5,608	0,000	-0,097
24.11.2023 17	1,00	51,51	37,54	13,97	0,000	2,595	-2,595	6,118	5,608	0,000	-0,097
24.11.2023 18	1,00	51,82	37,75	14,07	0,000	2,597	-2,597	6,118	5,608	0,000	-0,098
24.11.2023 19	1,00	52,08	37,97	14,11	0,000	2,600	-2,600	6,118	5,608	0,000	-0,099
24.11.2023 20	1,00	52,30	37,80	14,50	0,000	2,607	-2,607	6,118	5,608	0,000	-0,099
24.11.2023 21	1,00	52,43	37,85	14,58	0,000	2,611	-2,611	6,118	5,608	0,000	-0,099
24.11.2023 22	1,00	52,52	38,04	14,48	0,000	2,612	-2,612	6,118	5,608	0,000	-0,099
24.11.2023 23	1,00	52,52	38,06	14,46	0,000	2,610	-2,610	6,118	5,608	0,000	-0,099
25.11.2023 0	1,00	52,56	38,09	14,47	0,000	2,609	-2,609	6,118	5,608	0,000	-0,099
25.11.2023 1	1,00	52,72	38,17	14,55	0,000	2,611	-2,611	6,118	5,608	0,000	-0,100
25.11.2023 2	1,00	52,57	38,17	14,40	0,000	2,609	-2,609	6,118	5,608	0,000	-0,100
25.11.2023 3	1,00	52,70	38,17	14,53	0,000	2,609	-2,609	6,118	5,608	0,000	-0,100
25.11.2023 4	1,00	52,77	38,21	14,56	2,352	2,609	-0,257	6,118	5,608	0,034	0,038
25.11.2023 5	1,00	52,59	38,17	14,42	2,566	2,608	-0,042	6,118	5,608	0,037	0,038
25.11.2023 6	1,00	52,78	38,16	14,62	2,566	2,610	-0,044	6,118	5,608	0,037	0,038
25.11.2023 7	1,00	52,85	38,22	14,63	2,565	2,609	-0,044	6,118	5,608	0,037	0,038
25.11.2023 8	1,00	52,70	38,19	14,51	2,567	2,610	-0,043	6,118	5,608	0,037	0,038
25.11.2023 9	0,97	52,13	37,65	14,48	1,756	1,780	-0,024	6,118	5,608	0,025	0,026
25.11.2023 10	1,00	44,87	34,09	10,78	0,000	0,000	0,000	6,118	5,608	0,000	0,000
25.11.2023 11	1,00	49,36	33,01	16,35	0,000	0,000	0,000	6,118	5,608	0,000	0,000
25.11.2023 12	1,00	51,47	37,59	13,88	0,000	0,000	0,000	6,118	5,608	0,000	0,000
25.11.2023 13	1,00	52,24	38,47	13,77	0,000	0,000	0,000	6,118	5,608	0,000	0,000
25.11.2023 14	1,00	53,48	39,10	14,38	0,000	0,000	0,000	6,118	5,608	0,000	0,000
25.11.2023 15	1,00	53,65	39,37	14,28	0,000	0,000	0,000	6,118	5,608	0,000	0,000
25.11.2023 16	1,00	52,34	37,10	15,24	0,000	0,000	0,000	6,118	5,608	0,000	0,000
25.11.2023 17	1,00	52,27	38,29	13,98	0,000	0,000	0,000	6,118	5,608	0,000	0,000
25.11.2023 18	1,00	51,87	38,21	13,66	0,000	0,000	0,000	6,118	5,608	0,000	0,000
25.11.2023 19	1,00	52,42	38,32	14,10	0,000	0,000	0,000	6,118	5,608	0,000	0,000
25.11.2023 20	1,00	52,25	38,36	13,89	0,000	0,000	0,000	6,118	5,608	0,000	0,000
25.11.2023 21	1,00	52,33	38,26	14,07	0,000	0,000	0,000	6,118	5,608	0,000	0,000
25.11.2023 22	1,00	52,34	37,12	15,22	0,000	0,000	0,000	6,118	5,608	0,000	0,000
25.11.2023 23	1,00	52,34	37,56	14,78	0,000	0,000	0,000	6,118	5,608	0,000	0,000
26.11.2023 0	1,00	52,35	37,63	14,72	0,000	0,000	0,000	6,118	5,608	0,000	0,000
26.11.2023 1	1,00	51,56	37,53	14,03	0,000	0,000	0,000	6,118	5,608	0,000	0,000
26.11.2023 2	1,00	50,62	37,16	13,46	0,000	0,000	0,000	6,118	5,608	0,000	0,000
26.11.2023 3	1,00	50,10	36,82	13,28	0,000	0,000	0,000	6,118	5,608	0,000	0,000
26.11.2023 4	1,00	49,71	36,61	13,10	2,627	2,534	0,093	6,118	5,608	0,034	0,033
Среднее	1,00	51,56	37,55	14,01	0,517	1,538	-1,021	6,118	5,608	0,007	-0,031
Итого	45,97				23,789	70,756	-46,967			0,331	-1,407

Показания счетчиков:

Дата и время	Qпод, Гкал	Мтс, т
24.11.2023	4,725	-7,411
26.11.2023	5,056	-54,378

Отчет подготовил: Инженер-диспетчер _____ / Антипов М. Е. /



ООО «Энергострой», Россия, Краснодарский край, г. Туапсе, ул. Ленинградская, 11 блок 2
e-mail: energostroy-tuapse@mail.ru, URL: www.e-stroy.org
тел. 8 (86167) 5-36-00, +7(918) 339-50-67, 033-22-46



Подготовлен программным комплексом «Взлет СП». www.vzljot.ru

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за период с 15.12.2023 00 по 16.12.2023 23

Потребитель: Жилой дом

Тип прибора: TCPB-024M

Адрес: г. Туапсе, ул. Войкова, д. 24 блок 2

Номер прибора: 1100214

Дата	Теплосистема 1 - отопление									Теплота (Гкал) Qпод	Теплота (Гкал) Qобр
	BP, ч	t1, °C	t2, °C	dt, °C	M1, т	M2, т	Mтс, т	P1, кг/м³	P2, кг/м³		
15.12.2023 0	1,00	55,92	39,13	16,79	2,735	2,770	-0,036	6,118	5,608	0,046	0,047
15.12.2023 1	1,00	54,34	38,83	15,51	2,735	2,771	-0,036	6,118	5,608	0,042	0,043
15.12.2023 2	1,00	53,67	38,37	15,30	2,737	2,773	-0,036	6,118	5,608	0,042	0,042
15.12.2023 3	1,00	53,11	38,08	15,03	2,735	2,771	-0,036	6,118	5,608	0,041	0,042
15.12.2023 4	1,00	53,96	38,05	15,91	2,737	2,774	-0,037	6,118	5,608	0,043	0,044
15.12.2023 5	1,00	55,03	38,50	16,53	2,735	2,771	-0,037	6,118	5,608	0,045	0,046
15.12.2023 6	1,00	55,67	38,83	16,84	2,736	2,773	-0,036	6,118	5,608	0,046	0,047
15.12.2023 7	1,00	56,05	39,13	16,92	2,738	2,774	-0,036	6,118	5,608	0,046	0,047
15.12.2023 8	1,00	56,09	39,22	16,87	2,740	2,776	-0,036	6,118	5,608	0,046	0,047
15.12.2023 9	1,00	56,12	39,25	16,87	2,740	2,776	-0,036	6,118	5,608	0,046	0,047
15.12.2023 10	1,00	56,17	39,28	16,89	2,745	2,780	-0,036	6,118	5,608	0,046	0,047
15.12.2023 11	1,00	56,39	39,33	17,06	2,744	2,780	-0,036	6,118	5,608	0,047	0,047
15.12.2023 12	1,00	56,04	39,36	16,68	2,747	2,783	-0,036	6,118	5,608	0,046	0,046
15.12.2023 13	1,00	55,88	39,25	16,63	2,750	2,777	-0,027	6,118	5,608	0,046	0,046
15.12.2023 14	1,00	56,41	39,28	17,13	2,747	2,782	-0,036	6,118	5,608	0,047	0,048
15.12.2023 15	1,00	57,08	39,55	17,53	2,744	2,781	-0,036	6,118	5,608	0,048	0,049
15.12.2023 16	1,00	56,49	39,57	16,92	2,214	2,245	-0,032	6,118	5,608	0,039	0,039
15.12.2023 17	1,00	55,08	37,72	17,36	2,519	0,000	2,519	6,118	5,608	0,046	0,000
15.12.2023 18	1,00	56,43	39,15	17,28	2,747	0,000	2,747	6,118	5,608	0,047	0,000
15.12.2023 19	1,00	55,88	39,38	16,50	2,749	0,000	2,749	6,118	5,608	0,045	0,000
15.12.2023 20	1,00	55,73	39,38	16,35	2,748	0,000	2,748	6,118	5,608	0,045	0,000
15.12.2023 21	1,00	55,59	39,37	16,22	2,746	0,000	2,746	6,118	5,608	0,044	0,000
15.12.2023 22	1,00	55,52	39,36	16,16	2,749	0,000	2,749	6,118	5,608	0,044	0,000
15.12.2023 23	1,00	55,74	39,40	16,34	2,748	0,000	2,748	6,118	5,608	0,045	0,000
16.12.2023 0	1,00	55,92	39,46	16,46	2,748	0,000	2,748	6,118	5,608	0,045	0,000
16.12.2023 1	1,00	54,58	39,24	15,34	2,751	0,000	2,751	6,118	5,608	0,042	0,000
16.12.2023 2	1,00	54,26	38,96	15,30	2,749	0,000	2,749	6,118	5,608	0,042	0,000
16.12.2023 3	1,00	53,96	38,78	15,18	2,750	0,000	2,750	6,118	5,608	0,042	0,000
16.12.2023 4	1,00	53,68	38,62	15,06	2,748	0,000	2,748	6,118	5,608	0,041	0,000
16.12.2023 5	1,00	54,77	38,65	16,12	2,739	0,000	2,739	6,118	5,608	0,044	0,000
16.12.2023 6	1,00	55,01	38,82	16,19	2,736	0,000	2,736	6,118	5,608	0,044	0,000
16.12.2023 7	1,00	55,26	38,90	16,36	2,731	0,000	2,731	6,118	5,608	0,045	0,000
16.12.2023 8	1,00	55,18	38,81	16,37	2,716	0,000	2,716	6,118	5,608	0,044	0,000
16.12.2023 9	1,00	55,13	38,77	16,36	2,718	0,000	2,718	6,118	5,608	0,044	0,000
16.12.2023 10	1,00	55,00	38,74	16,26	2,717	0,000	2,717	6,118	5,608	0,044	0,000
16.12.2023 11	1,00	54,87	38,71	16,16	2,718	2,570	0,148	6,118	5,608	0,044	0,042
16.12.2023 12	1,00	54,78	38,65	16,13	2,717	2,753	-0,036	6,118	5,608	0,044	0,044
16.12.2023 13	1,00	54,65	38,54	16,11	2,718	2,754	-0,036	6,118	5,608	0,044	0,044
16.12.2023 14	1,00	54,57	38,48	16,09	2,720	2,751	-0,031	6,118	5,608	0,044	0,044
16.12.2023 15	1,00	54,51	38,40	16,11	2,717	2,754	-0,036	6,118	5,608	0,044	0,044
16.12.2023 16	1,00	54,47	38,36	16,11	2,717	2,753	-0,036	6,118	5,608	0,044	0,044
16.12.2023 17	1,00	54,42	38,36	16,06	2,717	2,753	-0,036	6,118	5,608	0,044	0,044
16.12.2023 18	1,00	54,90	38,42	16,48	2,715	2,752	-0,037	6,118	5,608	0,045	0,045
16.12.2023 19	1,00	55,24	38,57	16,67	2,713	2,749	-0,036	6,118	5,608	0,045	0,046
16.12.2023 20	1,00	56,06	38,79	17,27	2,704	2,740	-0,035	6,118	5,608	0,047	0,047
16.12.2023 21	1,00	57,06	39,14	17,92	2,701	2,736	-0,035	6,118	5,608	0,048	0,049
16.12.2023 22	1,00	57,59	39,45	18,14	2,703	2,739	-0,035	6,118	5,608	0,049	0,050
16.12.2023 23	1,00	58,02	39,65	18,37	2,703	2,738	-0,035	6,118	5,608	0,050	0,050
Среднее	1,00	55,38	38,92	16,46	2,717	1,713	1,005	6,118	5,608	0,045	0,029
Итого	48,00				130,434	82,201	48,233			2,148	1,368

Показания счетчиков:

Дата и время	Qпод, Гкал	Mтс, т
15.12.2023	23,171	-71,197
16.12.2023	25,318	-22,963

Отчет подготовил: Инженер-диспетчер _____ / Антипов М. Е. /



ООО «Энергострой», Россия, Краснодарский край, г. Туапсе, ул. Ленинградская, 11 блок 2
e-mail: energostroy-tuapse@mail.ru, URL: www.e-stroy.org
тел. 8 (86167) 5-36-00, +7(918) 339-50-67, 033-22-46



Подготовлен программным комплексом «Взлет СП». www.vzljot.ru