

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за период с 23.12.2023 по 22.01.2024

Потребитель: Жилой дом
Адрес: г. Туапсе, ул. Судоремонтников, д. 63

Тип прибора: TCPB-024M
Номер прибора: 1600758

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		
23.12.2023 23	24,00	47,54	39,25	8,29	28,170	54,494	-26,324	5,017	3,926	0,298	0,531
24.12.2023 23	24,00	56,00	44,97	11,03	157,333	153,200	4,133	4,864	4,670	1,732	1,690
25.12.2023 23	24,00	56,98	45,29	11,69	158,152	153,962	4,190	4,956	4,762	1,847	1,801
26.12.2023 23	24,00	57,44	45,65	11,79	161,552	157,735	3,817	4,803	4,609	1,904	1,860
27.12.2023 23	24,00	54,71	42,21	12,50	82,589	82,116	0,473	4,262	4,120	0,996	1,017
28.12.2023 23	24,00	57,31	45,34	11,97	115,795	84,805	30,989	5,139	4,966	1,401	1,046
29.12.2023 23	24,00	57,91	45,59	12,32	153,375	149,232	4,143	5,119	4,946	1,886	1,837
30.12.2023 23	24,00	59,70	46,58	13,12	150,733	146,692	4,041	4,956	4,793	1,974	1,923
31.12.2023 23	24,00	60,80	47,17	13,63	147,296	143,341	3,955	5,109	4,946	2,003	1,951
01.01.2024 23	24,00	61,50	46,86	14,64	134,615	131,108	3,507	5,109	4,956	1,965	1,917
02.01.2024 23	24,00	61,09	46,30	14,79	129,317	125,965	3,352	5,078	4,935	1,911	1,864
03.01.2024 23	24,00	61,58	46,42	15,16	129,293	126,077	3,217	5,068	4,935	1,957	1,910
04.01.2024 23	24,00	60,72	45,94	14,78	128,899	125,736	3,163	4,915	4,772	1,903	1,860
05.01.2024 23	24,00	61,53	46,50	15,03	129,120	125,974	3,147	5,170	5,017	1,938	1,892
06.01.2024 23	24,00	61,48	46,33	15,15	129,331	126,241	3,090	5,252	5,109	1,956	1,911
07.01.2024 23	24,00	62,02	46,80	15,22	129,794	126,769	3,025	5,160	5,007	1,972	1,928
08.01.2024 23	24,00	62,05	47,12	14,93	130,303	127,098	3,205	5,231	5,088	1,943	1,898
09.01.2024 23	24,00	61,53	46,81	14,72	132,265	128,886	3,379	5,170	5,007	1,944	1,896
10.01.2024 23	24,00	62,67	48,22	14,45	146,765	142,789	3,976	5,048	4,864	2,118	2,063
11.01.2024 23	24,00	62,58	48,01	14,57	146,851	142,426	4,424	4,884	4,711	2,137	2,075
12.01.2024 23	24,00	62,13	47,76	14,37	146,993	142,373	4,620	4,935	4,762	2,111	2,047
13.01.2024 23	23,97	60,69	46,31	14,38	143,957	140,512	3,445	4,986	4,813	2,065	2,018
14.01.2024 23	24,00	62,11	46,95	15,16	143,508	140,276	3,232	4,986	4,823	2,173	2,127
15.01.2024 23	24,00	62,95	47,64	15,31	143,739	140,581	3,158	5,058	4,895	2,198	2,152
16.01.2024 23	23,97	62,35	47,75	14,60	143,648	140,188	3,460	5,099	4,935	2,095	2,047
17.01.2024 23	24,00	61,80	47,35	14,45	144,660	140,942	3,718	4,619	4,456	2,087	2,035
18.01.2024 23	24,00	62,41	47,70	14,71	145,193	141,536	3,657	4,905	4,731	2,134	2,083
19.01.2024 23	24,00	63,86	49,01	14,85	145,510	141,878	3,632	4,986	4,813	2,159	2,107
20.01.2024 23	24,00	65,22	50,16	15,06	146,046	142,425	3,621	4,793	4,630	2,198	2,145
21.01.2024 23	24,00	63,26	48,51	14,75	144,056	140,613	3,443	4,670	4,517	2,123	2,075
22.01.2024 23	24,00	62,95	47,96	14,99	142,372	138,828	3,544	4,721	4,568	2,133	2,082
Среднее	24,00	60,54	46,60	13,95	135,846	132,413	3,433	4,970	4,777	1,912	1,864
Итого	743,93				4211,231	4104,797	106,434			59,259	57,790

Показания счетчиков:

Дата и время	Qпод, Гкал	Мтс, т
23.12.2023	828,427	15702,226
22.01.2024	887,686	15808,660

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 23.12.2023 00 по 23.12.2023 23

Потребитель: Жилой дом

Тип прибора: TCPB-024M

Адрес: г. Туапсе, ул. Судоремонтников, д. 63

Номер прибора: 1600758

Дата	Теплосистема 1 - отопление									Теплота (Гкал) Qпод	Теплота (Гкал) Qобр
	BP, ч	t1, °C	t2, °C	dt, °C	M1, т	M2, т	Мтс, т	P1, кг/м³	P2, кг/м³		
23.12.2023 0	1,00	24,42	23,52	0,90	0,000	0,000	0,000	6,118	1,030	0,000	0,000
23.12.2023 1	1,00	21,53	22,03	-0,50	0,000	0,000	0,000	6,118	1,030	0,000	0,000
23.12.2023 2	1,00	18,62	19,91	-1,29	0,000	0,000	0,000	6,118	1,030	0,000	0,000
23.12.2023 3	1,00	18,64	19,53	-0,89	0,000	0,000	0,000	6,118	1,030	0,000	0,000
23.12.2023 4	1,00	20,83	21,30	-0,47	0,000	0,000	0,000	3,987	1,948	0,000	0,000
23.12.2023 5	1,00	40,37	28,82	11,55	0,000	0,000	0,000	4,793	4,589	0,000	0,000
23.12.2023 6	1,00	45,32	36,98	8,34	0,000	0,000	0,000	5,241	5,027	0,000	0,000
23.12.2023 7	1,00	49,72	40,78	8,94	0,000	0,000	0,000	5,476	5,252	0,000	0,000
23.12.2023 8	1,00	52,60	43,12	9,48	0,000	0,000	0,000	5,282	5,068	0,000	0,000
23.12.2023 9	1,00	54,58	44,78	9,80	0,000	0,000	0,000	5,241	5,017	0,000	0,000
23.12.2023 10	1,00	55,90	45,76	10,14	0,000	0,000	0,000	5,058	4,844	0,000	0,000
23.12.2023 11	1,00	56,98	45,74	11,24	0,000	0,000	0,000	4,752	4,558	0,000	0,000
23.12.2023 12	1,00	58,05	45,69	12,36	0,000	0,000	0,000	4,415	4,232	0,000	0,000
23.12.2023 13	1,00	58,26	46,90	11,36	0,000	0,000	0,000	4,823	4,640	0,000	0,000
23.12.2023 14	1,00	57,90	46,59	11,31	0,000	0,792	-0,792	4,293	4,120	0,000	-0,037
23.12.2023 15	1,00	57,90	46,58	11,32	0,000	5,889	-5,889	4,497	4,324	0,000	-0,274
23.12.2023 16	1,00	57,65	46,67	10,98	0,000	5,958	-5,958	4,844	4,650	0,000	-0,278
23.12.2023 17	1,00	57,38	46,43	10,95	0,000	5,968	-5,968	4,986	4,782	0,000	-0,277
23.12.2023 18	1,00	57,18	46,44	10,74	0,000	6,117	-6,117	4,364	4,181	0,000	-0,284
23.12.2023 19	1,00	55,81	45,53	10,28	3,489	5,921	-2,432	4,905	4,721	0,037	0,061
23.12.2023 20	1,00	55,72	44,91	10,81	6,159	5,952	0,207	4,813	4,640	0,066	0,064
23.12.2023 21	1,00	55,45	44,85	10,60	6,160	5,943	0,218	4,782	4,599	0,065	0,063
23.12.2023 22	1,00	55,21	44,73	10,48	6,161	5,953	0,208	4,782	4,599	0,064	0,062
23.12.2023 23	1,00	55,02	44,55	10,47	6,201	6,003	0,198	4,640	4,456	0,065	0,063
Среднее	1,00	47,54	39,26	8,29	1,174	2,271	-1,097	5,019	3,932	0,012	-0,035
Итого	24,00				28,170	54,494	-26,324			0,298	-0,837

Показания счетчиков:

Дата и время	Qпод, Гкал	Мтс, т
23.12.2023	828,427	15702,226
23.12.2023	828,725	15675,902

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 27.12.2023 00 по 28.12.2023 23

Потребитель: Жилой дом
Адрес: г. Туапсе, ул. Судоремонтников, д. 63

Тип прибора: TCPB-024M
Номер прибора: 1600758

Дата	Теплосистема 1 - отопление									Теплота (Гкал) Qпод	Теплота (Гкал) Qобр
	BP, ч	t1, °C	t2, °C	dt, °C	M1, т	M2, т	Мтс, т	P1, кг/м³	P2, кг/м³		
27.12.2023 0	1,00	58,72	47,69	11,03	6,957	6,746	0,211	4,609	4,426	0,077	0,074
27.12.2023 1	1,00	59,13	47,18	11,95	6,985	6,758	0,227	5,058	4,854	0,083	0,081
27.12.2023 2	1,00	59,44	47,34	12,10	6,994	6,767	0,227	5,252	5,048	0,084	0,082
27.12.2023 3	1,00	59,95	47,58	12,37	7,002	6,776	0,225	4,558	4,354	0,086	0,084
27.12.2023 4	1,00	60,01	47,93	12,08	7,021	6,765	0,256	4,293	4,089	0,085	0,082
27.12.2023 5	1,00	60,12	47,98	12,14	7,060	6,785	0,275	4,324	4,120	0,086	0,082
27.12.2023 6	1,00	60,34	48,11	12,23	7,079	6,775	0,304	4,344	4,140	0,086	0,083
27.12.2023 7	1,00	60,52	48,26	12,26	7,108	6,784	0,323	4,313	4,109	0,087	0,083
27.12.2023 8	1,00	60,70	48,41	12,29	7,127	6,803	0,323	4,191	4,007	0,087	0,084
27.12.2023 9	1,00	60,82	48,51	12,31	7,146	6,803	0,343	4,150	3,977	0,088	0,084
27.12.2023 10	1,00	60,51	48,48	12,03	7,137	6,803	0,334	4,568	4,364	0,086	0,082
27.12.2023 11	1,00	59,95	47,84	12,11	4,975	5,694	-0,719	4,354	4,181	0,060	0,071
27.12.2023 12	1,00	55,91	42,80	13,11	0,000	0,535	-0,535	3,579	3,559	0,000	-0,023
27.12.2023 13	1,00	50,57	35,88	14,69	0,000	0,398	-0,398	3,131	3,110	0,000	-0,014
27.12.2023 14	1,00	46,20	31,72	14,48	0,000	0,398	-0,398	2,967	2,967	0,000	-0,013
27.12.2023 15	1,00	43,96	28,99	14,97	0,000	0,398	-0,398	2,794	2,794	0,000	-0,012
27.12.2023 16	1,00	41,57	27,63	13,94	0,000	0,126	-0,126	2,692	2,702	0,000	-0,004
27.12.2023 17	1,00	39,41	26,36	13,05	0,000	0,000	0,000	2,723	2,702	0,000	0,000
27.12.2023 18	1,00	40,33	30,86	9,47	0,000	0,000	0,000	5,221	5,048	0,000	0,000
27.12.2023 19	1,00	49,79	37,42	12,37	0,000	0,000	0,000	4,823	4,660	0,000	0,000
27.12.2023 20	1,00	54,42	41,72	12,70	0,000	0,000	0,000	5,231	5,058	0,000	0,000
27.12.2023 21	1,00	57,90	44,32	13,58	0,000	0,000	0,000	5,088	4,905	0,000	0,000
27.12.2023 22	1,00	56,36	45,27	11,09	0,000	0,000	0,000	5,078	4,905	0,000	0,000
27.12.2023 23	1,00	56,50	44,76	11,74	0,000	0,000	0,000	5,078	4,895	0,000	0,000
28.12.2023 0	1,00	56,46	44,88	11,58	0,000	0,000	0,000	5,088	4,905	0,000	0,000
28.12.2023 1	1,00	56,37	44,90	11,47	0,000	0,000	0,000	5,139	4,966	0,000	0,000
28.12.2023 2	1,00	56,08	44,76	11,32	0,000	0,000	0,000	5,150	4,966	0,000	0,000
28.12.2023 3	1,00	55,80	44,64	11,16	0,000	0,000	0,000	5,129	4,935	0,000	0,000
28.12.2023 4	1,00	55,76	44,48	11,28	0,000	0,000	0,000	5,048	4,864	0,000	0,000
28.12.2023 5	1,00	57,38	44,96	12,42	0,108	0,000	0,108	4,303	4,140	0,001	0,000
28.12.2023 6	1,00	58,26	45,68	12,58	6,427	0,000	6,427	4,099	3,956	0,081	0,000
28.12.2023 7	1,00	59,06	46,20	12,86	6,424	0,000	6,424	4,130	3,967	0,083	0,000
28.12.2023 8	1,00	59,30	46,51	12,79	6,404	0,000	6,404	4,823	4,660	0,082	0,000
28.12.2023 9	1,00	58,98	46,42	12,56	6,395	0,000	6,395	5,313	5,139	0,080	0,000
28.12.2023 10	1,00	58,83	46,22	12,61	6,396	2,930	3,466	5,404	5,231	0,081	0,037
28.12.2023 11	1,00	58,80	46,08	12,72	6,366	6,256	0,110	5,404	5,221	0,081	0,080
28.12.2023 12	1,00	57,86	45,95	11,91	6,389	6,276	0,113	5,364	5,190	0,076	0,075
28.12.2023 13	1,00	57,65	45,62	12,03	6,400	6,277	0,122	5,384	5,211	0,077	0,075
28.12.2023 14	1,00	57,34	45,51	11,83	6,401	6,297	0,103	5,354	5,180	0,076	0,074
28.12.2023 15	1,00	56,97	45,24	11,73	6,431	6,308	0,123	5,343	5,170	0,075	0,074
28.12.2023 16	1,00	56,42	45,01	11,41	6,453	6,309	0,144	5,303	5,119	0,074	0,072
28.12.2023 17	1,00	55,68	44,62	11,06	6,455	6,320	0,136	5,252	5,068	0,071	0,070
28.12.2023 18	1,00	55,62	44,27	11,35	6,485	6,321	0,165	5,374	5,201	0,073	0,072
28.12.2023 19	1,00	56,68	44,67	12,01	6,442	6,320	0,123	5,425	5,252	0,077	0,076
28.12.2023 20	1,00	57,14	45,09	12,05	6,451	6,309	0,142	5,425	5,252	0,078	0,076
28.12.2023 21	1,00	57,50	45,37	12,13	6,449	6,288	0,161	5,425	5,252	0,078	0,076
28.12.2023 22	1,00	57,71	45,53	12,18	6,468	6,307	0,161	5,425	5,252	0,079	0,077
28.12.2023 23	1,00	57,90	45,65	12,25	6,448	6,287	0,161	5,415	5,241	0,079	0,077
Среднее	1,00	56,01	43,78	12,24	4,133	3,478	0,655	4,707	4,548	0,050	0,040
Итого	48,00				198,384	166,921	31,462			2,397	1,917

Показания счетчиков:

Дата и время	Qпод, Гкал	Мтс, т
27.12.2023	834,208	15688,042
28.12.2023	836,604	15719,504

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



ООО «Энергострой», Россия, Краснодарский край, г. Туапсе, ул. Ленинградская, 11 блок 2
е-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