

Отчет о потреблении тепловой энергии за период с 23.01.2023 по 19.02.2023

Потребитель: Жилой дом
Адрес: г. Туапсе, ул. Звёздная, д. 36

Тип прибора: TCPB-043
Номер прибора: 1700734

Дата	Теплосистема 1 - отопление									Теплота (Гкал) Qпод	Теплота (Гкал) Qобр
	ВР, ч	t1, °C	t2, °C	dt, °C	M1, т	M2, т	Mтс, т	P1, кг/м³	P2, кг/м³		
23.01.2023 23	24,00	61,15	46,30	14,85	172,545	173,287	-0,742	5,923	4,811	2,561	2,573
24.01.2023 23	24,00	61,16	46,25	14,91	172,048	172,802	-0,754	5,825	4,719	2,564	2,576
25.01.2023 23	24,00	64,94	48,37	16,57	172,478	173,289	-0,811	5,842	4,731	2,857	2,871
26.01.2023 23	24,00	63,60	47,69	15,91	172,536	173,334	-0,798	5,876	4,761	2,746	2,759
27.01.2023 23	24,00	66,42	49,05	17,37	170,207	171,054	-0,847	5,737	4,658	2,956	2,971
28.01.2023 23	24,00	64,80	48,46	16,34	169,804	170,642	-0,838	5,730	4,657	2,772	2,786
29.01.2023 23	24,00	62,04	47,03	15,01	170,803	171,614	-0,811	5,846	4,760	2,562	2,575
30.01.2023 23	24,00	63,00	47,31	15,69	169,641	170,480	-0,839	5,905	4,818	2,661	2,674
31.01.2023 23	24,00	64,67	48,26	16,41	170,172	171,031	-0,859	5,773	4,692	2,793	2,807
01.02.2023 23	24,00	62,35	46,90	15,45	171,020	171,861	-0,841	5,838	4,743	2,641	2,654
02.02.2023 23	24,00	66,37	48,93	17,44	170,313	171,203	-0,890	5,876	4,790	2,971	2,986
03.02.2023 23	24,00	62,15	46,72	15,43	173,534	174,403	-0,869	6,008	4,879	2,679	2,692
04.02.2023 23	24,00	63,46	47,09	16,37	172,114	173,005	-0,891	5,999	4,889	2,816	2,830
05.02.2023 23	24,00	64,16	47,50	16,66	171,232	172,123	-0,891	5,938	4,838	2,853	2,868
06.02.2023 23	24,00	66,53	72,84	-6,31	167,614	166,230	1,384	5,960	4,878	1,441	1,450
07.02.2023 23	24,00	74,58	90,00	-15,42	168,022	165,366	2,656	5,963	4,887	0,000	0,000
08.02.2023 23	24,00	79,54	90,00	-10,46	169,495	167,110	2,385	5,979	4,883	0,000	0,000
09.02.2023 23	24,00	81,29	61,30	19,99	169,560	170,177	-0,617	5,828	4,751	3,806	3,835
10.02.2023 23	24,00	75,91	53,41	22,50	169,602	170,672	-1,070	5,701	4,627	3,818	3,843
11.02.2023 23	24,00	70,64	50,63	20,01	169,859	170,836	-0,977	5,724	4,649	3,400	3,419
12.02.2023 23	24,00	72,23	51,53	20,70	168,955	169,975	-1,020	5,631	4,555	3,500	3,521
13.02.2023 23	24,00	79,29	55,22	24,07	168,928	170,058	-1,130	5,732	4,671	4,069	4,097
14.02.2023 23	24,00	78,93	55,30	23,63	168,945	170,080	-1,135	5,694	4,631	3,994	4,021
15.02.2023 23	24,00	76,17	53,79	22,38	165,373	166,426	-1,053	5,768	4,702	3,703	3,727
16.02.2023 23	24,00	80,57	55,90	24,67	167,615	168,725	-1,110	5,835	4,787	4,139	4,166
17.02.2023 23	24,00	81,18	56,55	24,63	167,725	168,820	-1,095	5,842	4,799	4,134	4,161
18.02.2023 23	24,00	74,64	53,51	21,13	169,920	170,940	-1,020	5,795	4,718	3,589	3,611
19.02.2023 23	24,00	74,52	53,34	21,18	171,770	172,801	-1,031	5,807	4,706	3,640	3,662
Среднее	24,00	69,87	54,26	15,61	170,065	170,655	-0,590	5,835	4,750	2,917	2,933
Итого	672,00				4761,830	4778,344	-16,514			81,665	82,136

Показания счетчиков:

Дата и время	M1, т	M2, т	Qпод, Гкал	Qобр, Гкал
22.01.2023 23	40041,645	40091,178	552,651	553,862
19.02.2023 23	44803,475	44869,522	634,316	635,997

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 за период с 06.02.2023 00 по 09.02.2023 23

Потребитель: Жилой дом

Адрес: г. Туапсе, ул. Звёздная, д. 36

Тип прибора: TCPB-043

Номер прибора: 1700734

Дата	Теплосистема 1 - отопление									Теплота (Гкал) Qпод	Теплота (Гкал) Qобр
	ВР, ч	t1, °C	t2, °C	dt, °C	M1, т	M2, т	Mтс, т	P1, кг/м³	P2, кг/м³		
06.02.2023 0	1,00	64,06	46,00	18,06	7,147	7,189	-0,042	6,101	4,997	0,129	0,130
06.02.2023 1	1,00	70,01	49,01	21,00	7,130	7,175	-0,045	6,089	4,989	0,150	0,151
06.02.2023 2	1,00	72,49	51,23	21,26	7,116	7,162	-0,046	6,048	4,964	0,151	0,152
06.02.2023 3	1,00	73,67	51,96	21,71	7,114	7,158	-0,044	6,031	4,947	0,155	0,155
06.02.2023 4	1,00	74,63	52,56	22,07	7,110	7,156	-0,046	6,045	4,944	0,157	0,158
06.02.2023 5	1,00	72,24	52,84	19,40	7,105	7,144	-0,039	5,850	4,780	0,138	0,139
06.02.2023 6	1,00	67,95	50,51	17,44	7,121	7,159	-0,038	5,744	4,648	0,124	0,125
06.02.2023 7	1,00	66,38	49,03	17,35	7,134	7,172	-0,038	5,925	4,821	0,124	0,124
06.02.2023 8	1,00	65,26	48,30	16,96	7,144	7,180	-0,036	5,961	4,845	0,121	0,122
06.02.2023 9	1,00	64,09	59,65	4,44	7,150	7,134	0,016	5,973	4,858	0,094	0,094
06.02.2023 10	1,00	63,45	90,00	-26,55	7,149	7,012	0,137	5,969	4,853	0,000	0,000
06.02.2023 11	1,00	62,83	79,04	-16,21	7,153	7,053	0,100	5,937	4,815	0,046	0,046
06.02.2023 12	1,00	63,59	78,02	-14,43	7,156	7,059	0,097	5,930	4,810	0,053	0,054
06.02.2023 13	1,00	65,09	90,00	-24,91	5,673	5,565	0,108	5,732	4,738	0,000	0,000
06.02.2023 14	1,00	60,27	90,00	-29,73	5,813	5,689	0,124	5,377	4,619	0,000	0,000
06.02.2023 15	1,00	52,89	90,00	-37,11	7,166	7,008	0,158	5,959	4,827	0,000	0,000
06.02.2023 16	1,00	61,62	90,00	-28,38	7,110	6,971	0,139	6,372	5,245	0,000	0,000
06.02.2023 17	1,00	64,11	90,00	-25,89	7,030	6,895	0,135	6,258	5,174	0,000	0,000
06.02.2023 18	1,00	65,82	90,00	-24,18	7,022	6,892	0,130	5,905	4,818	0,000	0,000
06.02.2023 19	1,00	67,73	90,00	-22,27	7,016	6,889	0,127	5,934	4,843	0,000	0,000
06.02.2023 20	1,00	68,86	90,00	-21,14	7,015	6,892	0,123	5,946	4,865	0,000	0,000
06.02.2023 21	1,00	69,51	90,00	-20,49	7,013	6,892	0,121	5,969	4,889	0,000	0,000
06.02.2023 22	1,00	69,89	90,00	-20,11	7,013	6,892	0,121	5,991	4,901	0,000	0,000
06.02.2023 23	1,00	70,29	90,00	-19,71	7,014	6,892	0,122	5,996	4,900	0,000	0,000
07.02.2023 0	1,00	71,24	90,00	-18,76	7,012	6,896	0,116	6,050	4,967	0,000	0,000
07.02.2023 1	1,00	72,77	90,00	-17,23	7,011	6,895	0,116	6,052	4,970	0,000	0,000
07.02.2023 2	1,00	73,83	90,00	-16,17	6,930	6,820	0,110	6,049	4,973	0,000	0,000
07.02.2023 3	1,00	73,99	90,00	-16,01	7,016	6,905	0,111	6,027	4,948	0,000	0,000
07.02.2023 4	1,00	75,29	90,00	-14,71	7,018	6,909	0,109	6,070	4,962	0,000	0,000
07.02.2023 5	1,00	73,74	90,00	-16,26	7,000	6,889	0,111	5,931	4,868	0,000	0,000
07.02.2023 6	1,00	69,52	90,00	-20,48	7,014	6,890	0,124	5,930	4,864	0,000	0,000
07.02.2023 7	1,00	70,86	90,00	-19,14	7,010	6,890	0,120	5,952	4,854	0,000	0,000
07.02.2023 8	1,00	70,90	90,00	-19,10	7,011	6,891	0,120	5,963	4,878	0,000	0,000
07.02.2023 9	1,00	72,04	90,00	-17,96	7,007	6,889	0,118	5,998	4,917	0,000	0,000
07.02.2023 10	1,00	73,54	90,00	-16,46	7,005	6,891	0,114	6,038	4,956	0,000	0,000
07.02.2023 11	1,00	74,78	90,00	-15,22	7,013	6,901	0,112	6,033	4,954	0,000	0,000
07.02.2023 12	1,00	75,31	90,00	-14,69	7,011	6,901	0,110	6,023	4,958	0,000	0,000
07.02.2023 13	1,00	75,33	90,00	-14,67	6,998	6,887	0,111	5,972	4,898	0,000	0,000
07.02.2023 14	1,00	75,02	90,00	-14,98	7,001	6,890	0,111	5,930	4,857	0,000	0,000
07.02.2023 15	1,00	74,82	90,00	-15,18	7,000	6,891	0,109	5,920	4,832	0,000	0,000
07.02.2023 16	1,00	74,76	90,00	-15,24	7,002	6,891	0,111	5,943	4,875	0,000	0,000
07.02.2023 17	1,00	75,79	90,00	-14,21	6,998	6,889	0,109	5,903	4,841	0,000	0,000
07.02.2023 18	1,00	76,57	90,00	-13,43	6,995	6,889	0,106	5,837	4,745	0,000	0,000
07.02.2023 19	1,00	77,47	90,00	-12,53	6,994	6,892	0,102	5,883	4,816	0,000	0,000
07.02.2023 20	1,00	78,51	90,00	-11,49	6,993	6,891	0,102	5,891	4,819	0,000	0,000
07.02.2023 21	1,00	77,96	90,00	-12,04	6,994	6,892	0,102	5,901	4,846	0,000	0,000
07.02.2023 22	1,00	78,10	90,00	-11,90	6,995	6,894	0,101	5,940	4,865	0,000	0,000
07.02.2023 23	1,00	77,77	90,00	-12,23	6,994	6,893	0,101	5,893	4,838	0,000	0,000
08.02.2023 0	1,00	76,04	90,00	-13,96	6,999	6,891	0,108	5,872	4,805	0,000	0,000
08.02.2023 1	1,00	74,55	90,00	-15,45	7,005	6,896	0,109	5,968	4,902	0,000	0,000
08.02.2023 2	1,00	75,37	90,00	-14,63	7,023	6,914	0,109	6,046	4,962	0,000	0,000
08.02.2023 3	1,00	77,94	90,00	-12,06	7,070	6,967	0,103	6,052	4,973	0,000	0,000
08.02.2023 4	1,00	78,72	90,00	-11,28	7,064	6,962	0,102	6,065	4,968	0,000	0,000
08.02.2023 5	1,00	81,16	90,00	-8,84	7,060	6,964	0,096	6,039	4,929	0,000	0,000
08.02.2023 6	1,00	80,14	90,00	-9,86	7,063	6,965	0,098	5,989	4,891	0,000	0,000
08.02.2023 7	1,00	80,57	90,00	-9,43	7,066	6,970	0,096	5,992	4,895	0,000	0,000
08.02.2023 8	1,00	80,46	90,00	-9,54	7,063	6,966	0,097	5,994	4,910	0,000	0,000



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

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		
08.02.2023 9	1,00	80,83	90,00	-9,17	7,064	6,966	0,098	6,031	4,923	0,000	0,000
08.02.2023 10	1,00	81,02	90,00	-8,98	7,062	6,967	0,095	6,005	4,911	0,000	0,000
08.02.2023 11	1,00	81,50	90,00	-8,50	7,068	6,972	0,096	5,984	4,886	0,000	0,000
08.02.2023 12	1,00	79,70	90,00	-10,30	7,077	6,977	0,100	5,944	4,847	0,000	0,000
08.02.2023 13	1,00	78,72	90,00	-11,28	7,085	6,984	0,101	5,956	4,865	0,000	0,000
08.02.2023 14	1,00	79,55	90,00	-10,45	7,086	6,987	0,099	5,960	4,861	0,000	0,000
08.02.2023 15	1,00	79,49	90,00	-10,51	7,086	6,987	0,099	5,975	4,874	0,000	0,000
08.02.2023 16	1,00	79,93	90,00	-10,07	7,074	6,976	0,098	5,975	4,879	0,000	0,000
08.02.2023 17	1,00	80,09	90,00	-9,91	7,067	6,970	0,097	5,920	4,822	0,000	0,000
08.02.2023 18	1,00	80,40	90,00	-9,60	7,070	6,970	0,100	5,947	4,834	0,000	0,000
08.02.2023 19	1,00	80,73	90,00	-9,27	7,068	6,972	0,096	5,937	4,842	0,000	0,000
08.02.2023 20	1,00	80,94	90,00	-9,06	7,067	6,972	0,095	5,967	4,864	0,000	0,000
08.02.2023 21	1,00	81,09	90,00	-8,91	7,066	6,970	0,096	5,957	4,859	0,000	0,000
08.02.2023 22	1,00	80,30	90,00	-9,70	7,069	6,972	0,097	5,928	4,832	0,000	0,000
08.02.2023 23	1,00	79,66	90,00	-10,34	7,073	6,973	0,100	5,976	4,865	0,000	0,000
09.02.2023 0	1,00	79,36	90,00	-10,64	7,074	6,975	0,099	5,992	4,895	0,000	0,000
09.02.2023 1	1,00	80,12	104,41	-24,29	7,075	6,886	0,189	6,001	4,910	0,000	0,000
09.02.2023 2	1,00	81,30	90,00	-8,70	7,072	6,978	0,094	5,988	4,918	0,000	0,000
09.02.2023 3	1,00	82,36	63,81	18,55	7,068	7,086	-0,018	5,971	4,902	0,158	0,159
09.02.2023 4	1,00	82,63	56,01	26,62	7,068	7,120	-0,052	5,965	4,894	0,188	0,190
09.02.2023 5	1,00	82,11	56,06	26,05	7,064	7,117	-0,053	5,936	4,866	0,184	0,186
09.02.2023 6	1,00	81,82	55,72	26,10	7,063	7,115	-0,052	5,912	4,830	0,184	0,186
09.02.2023 7	1,00	81,44	55,57	25,87	7,066	7,115	-0,049	5,912	4,829	0,183	0,184
09.02.2023 8	1,00	81,54	55,55	25,99	7,065	7,116	-0,051	5,868	4,790	0,184	0,185
09.02.2023 9	1,00	81,08	55,40	25,68	7,065	7,115	-0,050	5,889	4,817	0,182	0,183
09.02.2023 10	1,00	81,46	55,53	25,93	7,068	7,120	-0,052	5,884	4,811	0,183	0,185
09.02.2023 11	1,00	76,97	61,15	15,82	7,077	7,098	-0,021	5,910	4,841	0,190	0,193
09.02.2023 12	1,00	81,90	55,99	25,91	7,068	7,118	-0,050	5,909	4,849	0,183	0,185
09.02.2023 13	1,00	82,07	56,09	25,98	7,058	7,109	-0,051	5,897	4,824	0,183	0,185
09.02.2023 14	1,00	82,15	56,16	25,99	7,058	7,110	-0,052	5,886	4,811	0,184	0,185
09.02.2023 15	1,00	82,21	56,23	25,98	7,058	7,109	-0,051	5,826	4,762	0,184	0,185
09.02.2023 16	1,00	82,45	56,33	26,12	7,059	7,109	-0,050	5,823	4,744	0,185	0,186
09.02.2023 17	1,00	82,42	56,37	26,05	7,059	7,110	-0,051	5,801	4,725	0,184	0,186
09.02.2023 18	1,00	82,45	56,35	26,10	7,056	7,108	-0,052	5,743	4,679	0,184	0,186
09.02.2023 19	1,00	81,45	56,30	25,15	7,059	7,107	-0,048	5,569	4,481	0,178	0,179
09.02.2023 20	1,00	80,87	55,74	25,13	7,064	7,114	-0,050	5,400	4,321	0,178	0,179
09.02.2023 21	1,00	80,70	55,60	25,10	7,063	7,110	-0,047	5,495	4,412	0,177	0,179
09.02.2023 22	1,00	80,03	55,38	24,65	7,068	7,115	-0,047	5,638	4,552	0,174	0,176
09.02.2023 23	1,00	80,08	55,37	24,71	7,065	7,117	-0,052	5,642	4,556	0,175	0,176
Среднее	1,00	75,48	78,53	-3,05	7,028	6,968	0,060	5,932	4,850	0,055	0,055
Итого	96,00				674,691	668,883	5,808			5,247	5,285

Показания счетчиков:

Дата и время	M1, т	M2, т	Qпод, Гкал	Qобр, Гкал
05.02.2023 23	42440,092	42501,306	591,083	592,483
09.02.2023 23	43114,783	43170,189	596,330	597,768

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