

Тепловая система 1. Схема 1.3

Потребитель: Ленинградский 67 ТЭ
Поставщик

Дата	Qo, Гкал	Qгвс, Гкал	M1, т	M2, т	M3, т	dM, т	V1, м3	V2, м3	V3, м3	dV, м3	t1, °C	t2, °C	t3, °C	dt1, °C	P1, МПа	P2, МПа	P3, МПа	Траб.ТС, чч:мм	Тост.ТС, чч:мм
01.09.20	1,222	0,061	17,031	0,000	2,582	17,031	17,487	0,000	2,590	17,487	76,78	30,99	28,53	45,79	0,601	0,277	0,380	07:43	00:00
02.09.20	2,246	0,153	33,439	0,050	6,560	33,389	34,234	0,050	6,580	34,184	72,21	27,25	28,35	44,96	0,634	0,316	0,380	24:00	00:00
03.09.20	2,583	0,196	37,663	0,000	8,705	37,663	38,590	0,000	8,730	38,590	73,60	27,60	27,59	46,00	0,635	0,615	0,380	24:00	00:00
04.09.20	2,301	0,194	34,413	0,000	8,575	34,413	35,223	0,000	8,600	35,223	71,88	27,69	27,70	44,19	0,636	0,597	0,380	24:00	00:00
05.09.20	2,598	0,199	38,606	0,000	9,005	38,606	39,526	0,000	9,030	39,526	72,31	27,13	27,13	45,18	0,638	0,637	0,380	24:00	00:00
06.09.20	2,920	0,204	43,117	0,000	9,636	43,117	44,155	0,000	9,660	44,155	72,72	26,25	26,24	46,47	0,635	0,642	0,380	24:00	00:00
07.09.20	2,565	0,206	37,728	0,000	9,876	37,728	38,643	0,000	9,900	38,643	72,98	25,95	25,94	47,03	0,637	0,590	0,380	24:00	00:00
08.09.20	2,713	0,208	40,266	0,000	10,106	40,266	41,227	0,000	10,130	41,227	72,40	25,65	25,65	46,75	0,636	0,613	0,380	24:00	00:00
09.09.20	2,784	0,209	41,335	0,000	10,206	41,335	42,320	0,000	10,230	42,320	72,37	25,52	25,52	46,85	0,636	0,591	0,380	24:00	00:00
10.09.20	2,494	0,211	37,455	0,000	10,527	37,455	38,331	0,000	10,550	38,331	71,60	25,12	25,12	46,48	0,634	0,608	0,380	24:00	00:00
11.09.20	2,707	0,214	39,931	0,000	10,857	39,931	40,894	0,000	10,880	40,894	72,80	24,70	24,70	48,10	0,634	0,597	0,380	24:00	00:00
12.09.20	2,741	0,212	39,933	0,000	10,767	39,933	40,917	0,000	10,790	40,917	73,65	24,77	24,76	48,88	0,633	0,554	0,380	24:00	00:00
13.09.20	2,963	0,213	43,149	0,000	10,777	43,149	44,213	0,000	10,800	44,213	73,67	24,77	24,77	48,90	0,632	0,509	0,380	24:00	00:00
14.09.20	2,773	0,212	40,833	0,000	10,657	40,833	41,821	0,000	10,680	41,821	72,92	24,90	24,90	48,02	0,624	0,548	0,380	24:00	00:00
15.09.20	3,016	0,201	43,980	0,000	9,476	43,980	45,063	0,000	9,500	45,063	73,59	26,49	26,27	47,10	0,618	0,569	0,380	24:00	00:00
16.09.20	6,584	0,089	331,078	300,304	3,728	30,774	340,300	306,101	3,740	34,198	78,75	64,42	29,00	14,33	0,593	0,520	0,380	24:00	00:00
17.09.20	9,930	0,000	499,942	470,354	0,000	29,587	512,472	477,712	0,000	34,760	74,38	57,65	57,04	16,73	0,553	0,475	0,380	24:00	00:00
18.09.20	8,470	0,000	415,069	389,752	0,000	25,316	423,860	394,400	0,000	29,460	68,00	50,37	50,30	17,63	0,525	0,473	0,380	24:00	00:00
19.09.20	10,018	0,000	420,177	391,791	0,000	28,387	430,370	396,840	0,000	33,530	72,96	52,33	52,33	20,63	0,486	0,434	0,380	24:00	00:00
20.09.20	9,489	0,000	431,261	397,880	0,000	33,381	440,730	402,680	0,000	38,050	69,20	50,75	50,74	18,45	0,469	0,414	0,380	24:00	00:00
21.09.20	8,506	0,000	424,952	396,419	0,000	28,533	433,650	401,000	0,000	32,650	66,66	49,65	49,61	17,01	0,468	0,413	0,380	24:00	00:00
22.09.20	8,186	0,000	425,632	398,280	0,000	27,352	434,150	402,860	0,000	31,290	65,88	49,52	49,51	16,36	0,469	0,414	0,380	24:00	00:00
Среднее	4,537	0,136	159,863	124,765	6,456	35,098	163,554	126,438	6,472	37,115	72,33	34,98	33,26	37,36	0,592	0,519	0,380	23:16	00:00
Итого	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	72,33	34,98	33,26	37,36	0,592	0,519	0,380	---	---
На 01.09.20	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
На 22.09.20	99,810	2,983	3516,989	2744,829	142,042	772,160	3598,177	2781,644	142,390	816,533	65,88	49,52	49,51	16,36	0,469	0,414	0,380	511:43	00:00

Ответственный за учет _____

Отчет принят " " 20 г. /

t 1 = град.
плотность воды = кг/м3
M г = т.
V г = 1 120,628 м3; 77,211 Гкал.

Шифр	Потребитель	S, м2	Отопление Гкал.	Горячая вода			Q потр. Гкал. по т/сч.
				м3	Гкал.	прим.	
	Данные РКЦ		46,678	1003,364	69,132	-норматив	115,810
3877	УК "ОЧАГ", СОН			117,264	8,079		8,079
	Всего:		46,678	1120,628	77,211		123,889
	отопление и гвс по т/с:		46,678	1 120,628	77,211		123,889

Тепловая система 1. Схема 1.3

Потребитель: Ленинградский 67 ТЭ
Поставщик

Дата	Qo, Гкал	Qгвс, Гкал	M1, т	M2, т	M3, т	dM, т	V1, м3	V2, м3	V3, м3	dV, м3	t1, °C	t2, °C	t3, °C	dt1, °C	P1, МПа	P2, МПа	P3, МПа	Траб.ТС, чч:мм	Тост.ТС, чч:мм
23.08.20	2,559	0,198	36,891	0,000	8,334	36,891	37,821	0,300	8,360	37,821	74,41	28,82	28,81	45,59	0,440	0,380	0,380	24:00	00:00
24.08.20	2,545	0,198	36,700	0,000	8,394	36,700	37,625	0,300	8,420	37,625	74,40	28,59	28,60	45,81	0,440	0,380	0,380	24:00	00:00
25.08.20	2,429	0,199	35,106	0,000	8,574	35,106	35,987	0,000	8,600	35,987	74,22	28,30	28,29	45,92	0,440	0,380	0,380	24:00	00:00
26.08.20	2,748	0,161	39,671	0,000	6,638	39,671	40,669	0,000	6,660	40,669	74,31	29,76	29,26	44,55	0,440	0,380	0,380	24:00	00:00
27.08.20	2,371	0,195	34,368	0,000	8,274	34,368	35,226	0,000	8,300	35,226	74,03	28,62	28,61	45,41	0,440	0,380	0,380	24:00	00:00
Среднее	2,530	0,190	36,547	0,000	8,043	36,547	37,466	0,000	8,068	37,466	74,27	28,82	28,71	45,46	0,440	0,380	0,380	24:00	00:00
Итого	12,651	0,951	182,750	0,000	40,214	182,738	187,344	0,000	40,340	187,344	74,27	28,82	28,71	45,46	0,440	0,380	0,380	24:00	00:00
На 23.08.20	13692,999	699,548	500032,719	463515,219	12153,943	36952,457	514473,875	470547,000	12382,476	43926,875	73,79	29,66	29,64	44,13	0,440	0,380	0,380	40088:53	00:00
На 27.08.20	13705,650	700,499	500215,469	463515,219	12194,157	37135,195	514661,219	470547,000	12422,815	44114,219	74,03	28,62	28,61	45,41	0,440	0,380	0,380	40208:53	00:00

Ответственный за учет _____

Отчет принят " " 20 г. / /