

Ведомость учёта параметров потребления тепла в системе ГВС

с 24.06.2024 по 23.07.2024

июль 2024

Потребитель:  
 Адрес: Королев г, Пролетарская ул, д. 15/2 1 (г. Королев, ул. Пролетарская д. 15/2, стр.1 (МКД №1))  
 Договор №: от  
 Прибор учёта: МКТС № 16272 УУ2  
 Время на приборе: спешит на 1 мин.

Дата	Температура (°C)			Объём (м³)			Масса (т)			Давление (МПа)		ТЭ (Гкал)	Время раб. (ч)	Код ИС
	T1	T2	Tmax	V1	V2	dV	M1	M2	dM	P1	P2	Q		
24.06.2024	20,66	19,57	15,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000	24,00	
25.06.2024	20,56	19,44	15,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000	24,00	
26.06.2024	20,52	19,38	15,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000	24,00	
27.06.2024	20,53	19,37	15,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000	24,00	
28.06.2024	20,59	19,37	15,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0,000	24,00	
29.06.2024	46,92	39,77	15,00	8,820	5,830	2,990	8,720	5,770	2,950	0,05	0,08	0,135	24,00	
30.06.2024	61,25	52,43	15,00	17,660	14,720	2,940	17,350	14,540	2,810	0,22	0,32	0,258	24,00	
01.07.2024	58,67	50,43	15,00	17,670	14,530	3,140	17,390	14,360	3,030	0,24	0,30	0,250	24,00	
02.07.2024	60,17	51,68	15,00	17,860	13,960	3,900	17,560	13,780	3,780	0,28	0,34	0,287	24,00	
03.07.2024	60,24	51,99	15,00	17,570	14,290	3,280	17,280	14,100	3,180	0,31	0,36	0,259	24,00	
04.07.2024	60,18	52,07	15,00	17,220	14,120	3,100	16,930	13,940	2,990	0,33	0,37	0,248	24,00	
05.07.2024	60,13	52,22	15,00	17,660	13,810	3,850	17,370	13,630	3,740	0,36	0,38	0,276	24,00	
06.07.2024	60,10	51,87	15,00	17,180	14,220	2,960	16,900	14,050	2,850	0,37	0,37	0,244	24,00	
07.07.2024	60,15	51,77	15,00	17,230	14,290	2,940	16,930	14,110	2,820	0,39	0,38	0,246	24,00	
08.07.2024	60,18	52,05	15,00	17,480	13,830	3,650	17,200	13,650	3,550	0,41	0,38	0,271	24,00	
09.07.2024	59,84	51,61	15,00	17,070	14,220	2,850	16,780	14,040	2,740	0,43	0,38	0,238	24,00	
10.07.2024	59,56	51,26	15,00	17,180	13,290	3,890	16,900	13,130	3,770	0,45	0,37	0,277	24,00	
11.07.2024	59,57	51,37	15,00	17,210	13,300	3,910	16,930	13,140	3,790	0,46	0,38	0,277	24,00	
12.07.2024	59,57	51,17	15,00	17,130	13,720	3,410	16,850	13,540	3,310	0,48	0,38	0,261	24,00	
13.07.2024	59,58	51,59	15,00	17,590	13,780	3,810	17,300	13,610	3,690	0,50	0,39	0,274	24,00	
14.07.2024	59,20	51,50	15,00	17,790	13,910	3,880	17,500	13,740	3,760	0,51	0,39	0,272	24,00	
15.07.2024	59,20	51,15	15,00	17,800	14,380	3,420	17,520	14,200	3,320	0,51	0,39	0,261	24,00	
16.07.2024	59,34	51,23	15,00	17,610	14,570	3,040	17,320	14,390	2,930	0,51	0,40	0,246	24,00	
17.07.2024	59,46	51,07	15,00	16,960	14,000	2,960	16,690	13,830	2,860	0,51	0,40	0,243	24,00	
18.07.2024	59,73	51,80	15,00	18,250	14,850	3,400	17,950	14,660	3,290	0,51	0,41	0,264	24,00	
19.07.2024	59,74	51,79	15,00	18,140	14,710	3,430	17,840	14,530	3,310	0,52	0,41	0,264	24,00	
20.07.2024	59,58	51,81	15,00	18,680	16,130	2,550	18,370	15,920	2,450	0,50	0,41	0,233	24,00	
21.07.2024	59,75	52,32	15,00	19,560	16,920	2,640	19,240	16,700	2,540	0,52	0,42	0,238	24,00	
22.07.2024	59,72	52,25	15,00	19,520	16,010	3,510	19,190	15,810	3,380	0,52	0,41	0,270	24,00	
23.07.2024	59,70	52,05	15,00	19,480	15,280	4,200	19,170	15,090	4,080	0,52	0,40	0,298	24,00	
Итого	52,81	45,91	15,00	436,320	352,670	83,650	429,180	348,260	80,920	0,35	0,31	6,388	720,00	

Топ = Трпб + Тmax + Тmin + Тст + Тэлгит + Тощ  
 720,00ч = 720,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч

Дата и время	V1, м³	V2, м³	M1, т	M2, т	Q, Гкал	Время раб., ч
23.06.2024 24:00	53598,040	45086,660	52163,110	44475,780	771,745	47785,57
23.07.2024 24:00	53534,360	45439,330	52592,290	44824,040	778,132	47985,57
Итого	436,320	352,670	429,180	348,260	6,388	720,00

$\Delta Q = 6,388 \frac{\text{Гкал}}{\text{м-ч}}$   
 $\Delta V = 83,650 \frac{\text{м}^3}{\text{м-ч}}$

Ответственный за учёт горячего водоснабжения: Родков В.В.  
 Представитель обслуживающей организации: Багаев Х.М.  
 Инспектор: РСО



СОГЛАСОВАНО  
 Гл. Инженер  
 ООСК «СОСНЫ»  
 Х.М. БАГАЕВ

Ведомость учёта параметров потребления тепла в системе ГВС

с 24.06.2024 по 23.07.2024

Королев г, Пролетарская ул, д. 15/2 2 (г. Королев, ул. Пролетарская д. 15/2, стр.2 (МКД №92))

Договор №: \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_  
 Прибор учёта: МКТС № 16373 УУ2  
 Время на приборе: отстает на 7 мин.

*Некорректно работают датчики давления*  
*Витус*

Дата	Температура (°C)			Объём (м3)			Масса (т)			Давление (МПа)		ТЭ (Гкал) Q	Время раб.(ч)	Код НС
	T1	T2	Tух	V1	V2	ΔV	M1	M2	ΔM	P1	P2			
24.06.2024	23,54	23,03	15,00	0,220	0,620	-0,400	0,220	0,620	-0,400	0,43	0,44	0,000	0,08	ДГ
25.06.2024	21,78	20,41	15,00	0,450	0,020	0,430	0,450	0,020	0,430	0,35	0,36	0,000	0,03	ДГ
26.06.2024	21,72	21,93	15,00	0,270	0,150	0,120	0,270	0,150	0,120	0,37	0,38	0,000	0,00	ДГ
27.06.2024	22,13	24,32	15,00	0,170	0,440	-0,270	0,170	0,430	-0,260	0,41	0,42	0,000	0,02	ДГ
28.06.2024	23,40	25,05	15,00	0,300	0,650	-0,350	0,300	0,660	-0,360	0,46	0,47	0,000	0,07	ДГ
29.06.2024	56,82	40,00	15,00	9,560	9,090	0,470	9,410	9,020	0,390	0,47	0,48	0,173	8,22	ДГ
30.06.2024	61,92	50,14	15,00	28,260	25,300	2,960	27,760	24,990	2,770	0,52	0,52	0,424	24,00	ДГ
01.07.2024	59,24	48,08	15,00	27,660	25,370	2,290	27,220	25,100	2,120	0,52	0,53	0,373	24,00	ДГ
02.07.2024	60,74	49,04	15,00	26,820	25,180	1,640	26,360	24,900	1,460	0,52	0,53	0,357	24,00	ДГ
03.07.2024	60,63	49,47	15,00	27,130	25,530	1,600	26,670	25,230	1,440	0,52	0,53	0,352	24,00	ДГ
04.07.2024	60,86	49,39	15,00	27,480	25,380	2,100	27,020	25,090	1,930	0,52	0,54	0,376	24,00	ДГ
05.07.2024	60,74	49,25	15,00	27,220	25,680	1,540	26,760	25,380	1,380	0,53	0,54	0,354	24,00	ДГ
06.07.2024	60,74	49,07	15,00	27,400	25,640	1,760	26,930	25,350	1,580	0,52	0,53	0,367	24,00	ДГ
07.07.2024	60,79	49,32	15,00	27,360	25,890	1,470	26,890	25,590	1,300	0,53	0,53	0,353	24,00	ДГ
08.07.2024	60,80	49,08	15,00	28,160	25,640	2,520	27,680	25,350	2,330	0,53	0,54	0,403	24,00	ДГ
09.07.2024	60,50	48,63	15,00	27,360	25,830	1,530	26,900	25,550	1,350	0,53	0,53	0,360	23,97	ДГ
10.07.2024	60,17	48,26	15,00	27,860	25,120	2,740	27,400	24,840	2,560	0,53	0,53	0,411	24,00	ДГ
11.07.2024	60,24	49,71	15,00	29,560	24,520	5,040	29,070	24,240	4,830	0,52	0,53	0,473	24,00	ДГ
12.07.2024	60,25	49,81	15,00	29,580	24,890	4,690	29,100	24,600	4,500	0,52	0,53	0,459	24,00	ДГ
13.07.2024	60,27	50,15	15,00	30,300	25,810	4,490	29,780	25,500	4,280	0,51	0,51	0,451	23,99	ДГ
14.07.2024	59,89	50,08	15,00	32,670	24,660	8,010	32,140	24,380	7,760	0,51	0,52	0,583	23,97	ДГ
15.07.2024	59,85	50,24	15,00	31,480	26,070	5,410	30,960	25,750	5,210	0,51	0,53	0,479	24,00	ДГ
16.07.2024	60,00	50,35	15,00	31,540	25,880	5,660	31,010	25,580	5,430	0,52	0,53	0,491	24,00	ДГ
17.07.2024	60,25	50,02	15,00	34,780	21,440	13,340	34,210	21,190	13,020	0,51	0,52	0,800	23,97	ДГ
18.07.2024	60,37	50,67	15,00	30,980	27,630	3,350	30,460	27,290	3,170	0,53	0,54	0,407	24,00	ДГ
19.07.2024	60,34	50,57	15,00	30,170	27,470	2,700	29,660	27,140	2,520	0,54	0,55	0,379	24,00	ДГ
20.07.2024	60,09	50,69	15,00	32,550	29,270	3,280	32,020	28,920	3,100	0,52	0,52	0,411	23,21	ДГ
21.07.2024	60,34	51,29	15,00	34,950	31,230	3,720	34,350	30,840	3,510	0,53	0,53	0,438	24,00	ДГ
22.07.2024	60,31	51,07	15,00	33,650	30,330	3,320	33,090	29,960	3,130	0,53	0,54	0,418	24,00	ДГ
23.07.2024	60,29	50,79	15,00	33,320	29,220	4,100	32,770	28,870	3,900	0,53	0,53	0,449	24,00	ДГ
Итого	53,97	45,00	15,00	729,210	639,950	89,260	717,030	632,530	84,500	0,50	0,51	10,541	583,53	

Топ = Траб + Ттах + Тмин + Тдт + Таллит + Тощ  
 720,00ч = 583,53ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 136,47ч

Дата и время	V1, м3	V2, м3	M1, т	M2, т	Q, Гкал	Время раб., ч
23.06.2024 24:00	69797,410	60430,290	68570,190	59638,280	1016,019	41964,26
23.07.2024 24:00	70526,620	61070,240	69287,220	60270,810	1026,560	42947,79
Итого	729,210	639,950	717,030	632,530	10,541	583,53

Ответственный за учёт горячего водоснабжения:

Представитель обслуживающей организации:

Инспектор:

PCO



СОГЛАСОВАНО  
 Г.Л. ИНЖЕНЕР  
 ОООСК «СОСНЫ»  
 Х.М. БАЧАЕВ

*Считаем по среднему значению.*

$$\Delta q = \frac{10,541}{583,53} = 0,0180 \frac{\text{Гкал}}{\text{час}} \quad \Delta Q = \Delta q \times 720 = 13,00 \frac{\text{Гкал}}{\text{мес}}$$

$$\Delta V = \frac{89,260}{583,53} = 0,1520 \frac{\text{м}^3}{\text{час}} \quad \Delta V = \Delta v \times 720 = 110,135 \frac{\text{м}^3}{\text{мес}}$$

Королев г, Пролетарская ул, д. 15/2 2 (г. Королев, ул. Пролетарская д. 15/2, стр.2 (МКД №2))

*Неправильно работают датчики давления,  
Ростов*

Информация №: \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_  
 Прибор учёта: МКТС № 18358 УУ2  
 Время на приборе: отстает на 15 мин.

Дата	Температура (°C)			Объём (м3)			Масса (т)			Давление (МПа)		ТЭ (Гкал) Q	Время раб.(ч)	Код ИС
	T1	T2	Tгр	V1	V2	dV	M1	M2	dM	P1	P2			
24.06.2024	23,04	25,05	5,00	0,240	0,720	-0,480	0,240	0,720	-0,480	0,43	0,44	-0,010	24,00	
25.06.2024	25,78	24,04	5,00	0,100	1,190	-1,090	0,100	1,190	-1,090	0,35	0,37	-0,020	24,00	
26.06.2024	24,77	24,28	5,00	0,210	1,020	-0,810	0,210	1,020	-0,810	0,36	0,39	-0,016	24,00	
27.06.2024	23,96	24,20	5,00	0,300	0,720	-0,420	0,300	0,710	-0,410	0,41	0,43	-0,008	24,00	
28.06.2024	22,23	23,30	5,00	0,360	0,430	-0,070	0,360	0,430	-0,070	0,46	0,48	-0,002	24,00	
29.06.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30.06.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01.07.2024	59,77	52,40	5,00	13,530	10,340	3,190	13,300	10,200	3,100	0,55	0,56	0,245	14,69	Эл
02.07.2024	60,75	53,41	5,00	21,860	17,450	4,410	21,490	17,220	4,270	0,52	0,53	0,364	24,00	
03.07.2024	60,85	53,25	5,00	22,060	17,920	4,140	21,690	17,680	4,010	0,52	0,53	0,358	23,69	Эл
04.07.2024	60,84	52,76	5,00	22,740	18,750	3,990	22,350	18,500	3,850	0,53	0,53	0,364	24,00	
05.07.2024	60,68	52,51	5,00	22,990	18,860	4,130	22,610	18,630	3,980	0,53	0,53	0,374	24,00	
06.07.2024	60,74	52,22	5,00	23,390	18,660	4,730	22,990	18,420	4,570	0,53	0,53	0,411	24,00	
07.07.2024	60,79	52,41	5,00	23,400	18,770	4,630	23,010	18,520	4,490	0,53	0,53	0,405	24,00	
08.07.2024	60,80	52,19	5,00	23,160	18,880	4,280	22,760	18,640	4,120	0,53	0,53	0,390	24,00	
09.07.2024	60,52	52,65	5,00	23,900	18,350	5,550	23,500	18,120	5,380	0,53	0,53	0,441	24,00	
10.07.2024	60,16	52,28	5,00	22,580	18,500	4,080	22,210	18,260	3,950	0,53	0,53	0,362	24,00	
11.07.2024	60,17	52,31	5,00	22,900	18,310	4,590	22,510	18,080	4,430	0,52	0,52	0,386	24,00	
12.07.2024	60,20	52,44	5,00	23,200	18,400	4,800	22,810	18,170	4,640	0,52	0,52	0,397	24,00	
13.07.2024	60,22	52,29	5,00	23,550	18,940	4,610	23,160	18,690	4,470	0,51	0,51	0,394	24,00	
14.07.2024	59,79	52,20	5,00	24,060	19,140	4,920	23,670	18,900	4,770	0,51	0,51	0,405	24,00	
15.07.2024	59,76	52,24	5,00	24,230	19,150	5,080	23,830	18,900	4,930	0,52	0,52	0,412	24,00	
16.07.2024	59,99	52,45	5,00	24,350	18,960	5,390	23,950	18,720	5,230	0,53	0,52	0,429	24,00	
17.07.2024	60,08	52,29	5,00	22,780	18,930	3,850	22,400	18,690	3,710	0,51	0,51	0,350	24,00	
18.07.2024	60,31	52,56	5,00	24,610	19,970	4,640	24,200	19,710	4,490	0,54	0,53	0,401	24,00	
19.07.2024	60,27	52,19	5,00	23,510	20,290	3,220	23,110	20,030	3,080	0,54	0,54	0,332	24,00	
20.07.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21.07.2024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22.07.2024	60,13	52,62	5,00	16,640	13,280	3,360	16,370	13,110	3,260	0,56	0,56	0,278	15,08	Эл
23.07.2024	60,23	52,54	5,00	25,870	21,430	4,440	25,430	21,150	4,280	0,53	0,53	0,399	24,00	
Итого	52,42	46,26	5,00	476,520	387,360	89,160	468,560	382,410	86,150	0,50	0,51	7,840	605,46	

Топ = Траб + Tmax + Tmin + Tdt + Тэллит + Тощ  
 720,00ч = 625,17ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 46,83ч + 0,00ч

Показания счётчиков

Дата и время	V1, м3	V2, м3	M1, т	M2, т	Q, Гкал	Время раб., ч
23.06.2024 24:00	15710,060	13617,820	15435,780	13443,910	240,592	11076,71
23.07.2024 24:00	16195,860	14013,260	15913,470	13834,310	248,559	11701,88
Итого	485,800	395,440	477,690	390,400	7,967	625,17

*Согласно оверкему заказчику.*

$\Delta q = \frac{70840}{605,46} = 0,1170 \frac{Гкал}{ч}$   
 $\Delta Q = \Delta q \times 720 = 9,328 \frac{Гкал}{ч}$   
 $\Delta V = \frac{89,160}{605,46} = 0,1473 \frac{м^3}{ч}$   
 $\Delta V = 0,15 \times 720 = 106,027 \frac{м^3}{ч}$

Ответственный за учёт горячего водоснабжения:

Представитель обслуживающей организации:

Инспектор:

*PCO*

*Ростов*  
 Багдеев КМ  
 Ведомость учёта параметров потребления тепла в системе ГВС



СОГЛАСОВАНО  
 Гл. Инженер  
 ОООСК «СОСЫ»  
 Х.М. БАЧАЕВ

Королев г, Пролетарская ул, д. 15/2 (МКД 3) (г. Королев, ул. Пролетарская д. 15/2 (МКД №3))

Информация от  
 прибор учёта: МКТС № 16332 УУЗ  
 время на приборе: спешит на 1 мин.

Дата	Температура (°C)			Объём (м³)			Масса (т)			Давление (МПа)		ТЭ (Гкал) Q	Время раб.(ч)	Код ИС
	T1	T2	Tmax	V1	V2	dV	M1	M2	dM	P1	P2			
24.06.2024	18,95	19,10	15,00	0,700	0,000	0,700	0,700	0,100	0,600	0,49	0,40	0,003	24,00	
25.06.2024	19,00	19,18	15,00	0,400	0,100	0,300	0,400	0,100	0,300	0,49	0,33	0,001	24,00	
26.06.2024	18,83	18,93	15,00	0,500	0,100	0,400	0,500	0,100	0,400	0,49	0,35	0,002	24,00	
27.06.2024	18,52	19,06	15,00	0,600	0,100	0,500	0,600	0,100	0,500	0,49	0,39	0,001	24,00	
28.06.2024	18,86	19,58	15,00	0,600	0,100	0,500	0,600	0,100	0,500	0,49	0,44	0,002	24,00	
29.06.2024	57,25	47,42	15,00	18,500	15,200	3,300	18,200	15,000	3,200	0,49	0,45	0,282	24,00	
30.06.2024	62,55	53,86	15,00	54,400	48,600	5,800	53,500	47,900	5,600	0,49	0,49	0,678	24,00	
01.07.2024	59,89	51,36	15,00	55,000	48,800	6,200	54,000	48,200	5,800	0,49	0,50	0,675	24,00	
02.07.2024	61,43	52,24	15,00	54,700	49,000	5,700	53,700	48,400	5,300	0,49	0,50	0,690	24,00	
03.07.2024	61,52	52,76	15,00	55,100	50,100	5,000	54,200	49,400	4,800	0,49	0,50	0,652	24,00	
04.07.2024	61,49	52,86	15,00	55,500	49,900	5,600	54,600	49,300	5,300	0,49	0,50	0,670	24,00	
05.07.2024	61,37	52,85	15,00	55,600	50,100	5,500	54,600	49,500	5,100	0,49	0,50	0,662	24,00	
06.07.2024	61,39	52,68	15,00	55,400	50,200	5,200	54,400	49,500	4,900	0,49	0,50	0,657	24,00	
07.07.2024	61,44	52,66	15,00	55,100	50,300	4,800	54,200	49,600	4,600	0,49	0,50	0,644	24,00	
08.07.2024	61,41	52,63	15,00	54,300	50,200	4,100	53,400	49,700	3,700	0,49	0,50	0,610	24,00	
09.07.2024	61,11	52,59	15,00	54,800	49,600	5,200	53,800	48,800	5,000	0,49	0,50	0,643	24,00	
10.07.2024	60,76	52,18	15,00	53,000	47,400	5,600	52,100	46,800	5,300	0,49	0,50	0,644	23,63	Эп
11.07.2024	60,77	52,21	15,00	53,500	48,200	5,300	52,600	47,600	5,000	0,49	0,49	0,638	24,00	
12.07.2024	60,75	52,06	15,00	53,700	48,500	5,200	52,800	47,900	4,900	0,49	0,49	0,641	24,00	
13.07.2024	60,78	52,42	15,00	55,300	49,900	5,400	54,300	49,300	5,000	0,49	0,48	0,641	24,00	
14.07.2024	60,35	52,23	15,00	55,200	50,000	5,200	54,400	49,400	5,000	0,49	0,48	0,626	24,00	
15.07.2024	60,33	52,39	15,00	56,100	50,800	5,300	55,100	50,100	5,000	0,49	0,49	0,621	24,00	
16.07.2024	60,48	52,24	15,00	55,600	50,800	4,800	54,700	50,200	4,500	0,49	0,49	0,622	24,00	
17.07.2024	60,59	52,14	15,00	52,900	47,500	5,400	52,000	46,900	5,100	0,49	0,48	0,625	24,00	
18.07.2024	60,87	52,68	15,00	57,500	53,100	4,400	56,500	52,400	4,100	0,49	0,50	0,620	24,00	
19.07.2024	60,88	52,73	15,00	57,700	52,500	5,200	56,700	51,800	4,900	0,49	0,51	0,645	24,00	
20.07.2024	60,70	53,04	15,00	61,100	56,600	4,500	60,100	55,800	4,300	0,49	0,49	0,620	24,00	
21.07.2024	60,86	53,50	15,00	66,900	59,900	7,000	65,700	59,100	6,600	0,49	0,49	0,741	24,00	
22.07.2024	60,80	53,18	15,00	64,500	58,200	6,300	63,500	57,500	6,000	0,49	0,50	0,712	24,00	
23.07.2024	60,78	52,88	15,00	62,800	56,800	6,000	61,700	56,000	5,700	0,49	0,50	0,698	24,00	
Итого	53,82	46,85	15,00	1377,000	1242,600	134,400	1353,600	1226,600	127,000	0,49	0,47	15,966	719,63	

Топ = Траб + Tmax + Tmin + Tdt + Тэллит + Тощ  
 720,00ч = 719,63ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,37ч + 0,00ч

Дата и время	V1, м³	V2, м³	M1, т	M2, т	Q, Гкал	Время раб., ч
23.06.2024 24:00	168617,300	153059,700	165586,300	150842,700	1826,040	44232,83
23.07.2024 24:00	169994,300	154302,300	166939,900	152069,300	1842,006	44952,47
Итого	1377,000	1242,600	1353,600	1226,600	15,966	719,63

Ответственный за учёт горячего водоснабжения: Возова Р.В.  
 Представитель обслуживающей организации: Багачев, ХМ  
 Инспектор: РСО



СОГЛАСОВАНО  
 Гл. Инженер:  
 ОООСК «С  
 Х.М.И.

$\Delta Q = 15,966 \frac{\text{Гкал}}{\text{м} \cdot \text{ч}}$   
 $\Delta V = 134,400 \frac{\text{м}^3}{\text{м} \cdot \text{ч}}$