

Ведомость учета расхода воды

за период с 17.11.2022 по 11.12.2022

Потребитель: ООО "Управдом ЮГ Подмосквья" *по 16.12.22*

Адрес объекта: ул. Советская д.107

МКТС: № 011609-2

Версия МКТС: 2,51

Дата	Трубопровод № 1				Трубопровод № 2				Трубопровод № 3			
	Объем V1, м3	Темп. °C	Давл. ати	Вр.раб час	Объем V2, м3	Темп. °C	Давл. ати	Вр.раб час	Объем V3, м3	Темп. °C	Давл. ати	Вр.раб час
17.11.22	174.72	65.4	7.0	24.00	146.78	51.5	6.5	24.00	0.00	---	---	0.00
18.11.22	175.22	65.6	7.0	24.00	146.66	51.4	6.5	24.00	0.00	---	---	0.00
19.11.22	177.72	66.1	6.9	24.00	145.47	51.6	6.5	24.00	0.00	---	---	0.00
20.11.22	179.00	67.4	6.9	24.00	145.34	52.7	6.5	24.00	0.00	---	---	0.00
21.11.22	174.81	67.8	7.0	24.00	147.13	52.8	6.5	24.00	0.00	---	---	0.00
22.11.22	177.44	66.5	7.0	24.00	145.94	52.1	6.5	24.00	0.00	---	---	0.00
23.11.22	176.22	65.5	7.0	24.00	146.69	51.7	6.5	24.00	0.00	---	---	0.00
24.11.22	176.28	65.6	7.0	24.00	146.22	51.6	6.5	24.00	0.00	---	---	0.00
25.11.22	175.84	65.8	7.0	24.00	146.41	51.4	6.5	24.00	0.00	---	---	0.00
26.11.22	176.50	65.7	7.0	24.00	146.06	51.3	6.5	24.00	0.00	---	---	0.00
27.11.22	181.16	65.5	6.9	24.00	144.06	51.1	6.5	24.00	0.00	---	---	0.00
28.11.22	176.78	65.4	7.0	24.00	146.25	51.1	6.5	24.00	0.00	---	---	0.00
29.11.22	175.91	65.5	7.0	24.00	146.38	51.3	6.5	24.00	0.00	---	---	0.00
30.11.22	177.97	66.9	7.0	24.00	145.78	52.1	6.5	24.00	0.00	---	---	0.00
01.12.22	175.69	69.1	6.9	24.00	145.56	53.6	6.5	24.00	0.00	---	---	0.00
02.12.22	169.47	67.9	6.6	24.00	141.25	52.3	6.2	24.00	0.00	---	---	0.00
03.12.22	175.28	67.2	6.9	24.00	145.88	52.2	6.4	24.00	0.00	---	---	0.00
04.12.22	177.56	68.9	6.9	24.00	144.94	53.2	6.4	24.00	0.00	---	---	0.00
05.12.22	172.91	71.6	6.9	24.00	146.84	55.0	6.5	24.00	0.00	---	---	0.00
06.12.22	172.59	71.8	6.9	24.00	145.97	55.1	6.5	24.00	0.00	---	---	0.00
07.12.22	174.47	69.8	6.9	24.00	145.16	53.9	6.4	24.00	0.00	---	---	0.00
08.12.22	175.81	68.7	7.0	24.00	146.34	53.2	6.5	24.00	0.00	---	---	0.00
09.12.22	177.22	68.4	7.1	24.00	147.56	53.4	6.6	24.00	0.00	---	---	0.00
10.12.22	177.72	65.6	7.1	24.00	146.78	52.0	6.6	24.00	0.00	---	---	0.00
11.12.22	181.28	63.2	7.0	24.00	145.25	50.1	6.6	24.00	0.00	---	---	0.00
Итого:	4405.56	67.1	6.9	600.00	3646.69	52.3	6.5	600.00	0.00	---	---	0.00

Показания МКТС (нарастающим итогом)

Дата	Объем V1, м3	Траб V1, ч	Объем V2, м3	Траб V2, ч	Объем V3, м3	Траб V3, ч
11.12.22 24:00	448821.91	69059.60	356876.44	69059.60	0.00	0.00
16.11.22 24:00	444416.34	68459.60	353229.75	68459.60	0.00	0.00
Итого:	4405.56	600.00	3646.69	600.00	0.00	0.00

Отчетный период: **600.00** ч
 Время работы V1: **600.00** ч
 Время работы V2: **600.00** ч
 Время работы V3: **0.00** ч

Время откл. эл.-питания: **0.00** ч
 Время неисправности V1: **0.00** ч
 Время неисправности V2: **0.00** ч
 Время неисправности V3: **600.00** ч

Представитель
потребителя:Представитель
поставщика:

Распечатано программой MktsPrint, версия: 1.31

V_{траб} = 910,644 м³
Q_{траб} = 56,824 т/час

Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя для ГВСза период с 17.11.2022 по 11.12.2022

Потребитель: ООО "Управдом ЮГ Подмосквья"
 Адрес объекта: ул. Советская д.107
 Теплосчетчик МКТС: № 011609-2 Версия МКТС: 2.51
 Формула расчета тепла: $Q = M1(h1-hx) - M2(h2-hx)$

Дата	Тепл.эн., Q, Гкал	Масса, т			Температура, °С				Давл., атм		Время, час		Отказы
		M1	M2	M1-M2	t1	t2	dt	txv	P1	P2	работы	отказа	
17.11.22	3.475	171.34	144.97	26.38	65.4	51.5	13.9	10.0	7.0	6.5	24.00	0.00	
18.11.22	3.558	171.84	144.81	26.99	65.6	51.4	14.2	10.0	7.0	6.5	24.00	0.00	
19.11.22	3.793	174.22	143.66	30.55	66.1	51.6	14.5	10.0	6.9	6.5	24.00	0.00	
20.11.22	3.939	175.34	143.50	31.88	67.4	52.7	14.7	10.0	6.9	6.5	24.00	0.00	
21.11.22	3.666	171.22	145.22	26.00	67.8	52.8	14.9	10.0	7.0	6.5	24.00	0.00	
22.11.22	3.764	173.88	144.09	29.79	66.5	52.1	14.4	10.0	7.0	6.5	24.00	0.00	
23.11.22	3.554	172.81	144.84	27.96	65.5	51.7	13.8	10.0	7.0	6.5	24.00	0.00	
24.11.22	3.603	172.84	144.41	28.45	65.6	51.6	14.0	10.0	7.0	6.5	24.00	0.00	
25.11.22	3.626	172.41	144.59	27.78	65.8	51.4	14.4	10.0	7.0	6.5	24.00	0.00	
26.11.22	3.692	173.06	144.28	28.81	65.7	51.3	14.5	10.0	7.0	6.5	24.00	0.00	
27.11.22	4.010	177.66	142.28	35.34	65.5	51.1	14.4	10.0	6.9	6.5	24.00	0.00	
28.11.22	3.664	173.38	144.50	28.88	65.4	51.1	14.3	10.0	7.0	6.5	24.00	0.00	
29.11.22	3.603	172.47	144.56	27.91	65.5	51.3	14.2	10.0	7.0	6.5	24.00	0.00	
30.11.22	3.862	174.41	143.94	30.45	66.9	52.1	14.8	10.0	7.0	6.5	24.00	0.00	
01.12.22	3.905	171.91	143.63	28.29	69.1	53.6	15.5	10.0	6.9	6.5	24.00	0.00	
02.12.22	3.703	165.97	139.47	26.52	67.9	52.3	15.6	10.0	6.6	6.2	24.00	0.00	
03.12.22	3.736	171.72	144.00	27.70	67.2	52.2	15.0	10.0	6.9	6.4	24.00	0.00	
04.12.22	4.059	173.78	143.03	30.75	68.9	53.2	15.7	10.0	6.9	6.4	24.00	0.00	
05.12.22	3.896	168.97	144.78	24.19	71.6	55.0	16.6	10.0	6.9	6.5	24.00	0.00	
06.12.22	3.938	168.63	143.94	24.72	71.8	55.1	16.8	10.0	6.9	6.5	24.00	0.00	
07.12.22	3.910	170.69	143.19	27.48	69.8	53.9	15.9	10.0	6.9	6.4	24.00	0.00	
08.12.22	3.868	172.06	144.44	27.63	68.7	53.2	15.6	10.0	7.0	6.5	24.00	0.00	
09.12.22	3.812	173.50	145.59	27.90	68.4	53.4	15.0	10.0	7.1	6.6	24.00	0.00	
10.12.22	3.609	174.28	144.91	29.36	65.6	52.0	13.7	10.0	7.1	6.6	24.00	0.00	
11.12.22	3.711	177.97	143.56	34.42	63.2	50.1	13.1	10.0	7.0	6.6	24.00	0.00	
Итого:	93.956	4316.34	3600.19	716.13	67.1	52.3	14.8	10.0	6.9	6.5	600.00	0.00	

Показания МКТС (нарастающим итогом)

Дата	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Траб, ч
11.12.22 24:00	9354.979	440848.44	352851.59	69059.60
16.11.22 24:00	9261.022	436532.09	349251.41	68459.60
Итого:	93.956	4316.34	3600.19	600.00

Отчетный период: **600.00** чВремя работы: **600.00** ч

Суммарное время отказа: **0.00** ч = $\frac{0.00}{\text{Откл.эл.-пит.(Эл)}} + \frac{0.00}{\text{Неисправ.(Не)}} + \frac{0.00}{\text{Gv>min(ДГ)}} + \frac{0.00}{\text{Gv>max(ДГ)}} + \frac{0.00}{\text{dt<min(Дт)}}$

Представитель
потребителя: _____Представитель
поставщика: _____

Распечатано программой MktsPrint, версия: 1.31

