

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-АБ

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 435677

Адрес дома: мкр АБ 1

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	3.294086	159.022	164.614	0.000	5.592	0.000	73.0	52.2	20.8	24.00	
02.01	3.834859	159.100	164.746	0.000	5.646	0.000	78.7	54.5	24.2	24.00	
03.01	4.169965	176.097	182.360	0.000	6.263	0.000	79.7	55.9	23.7	24.00	
04.01	4.078192	178.606	184.915	0.000	6.309	0.000	77.3	54.4	22.9	24.00	
05.01	4.065004	178.937	185.199	0.000	6.262	0.000	76.0	53.2	22.8	24.00	
06.01	3.964464	169.758	175.719	0.000	5.961	0.000	76.6	53.2	23.4	24.00	
07.01	4.185888	179.216	185.523	0.000	6.308	0.000	77.2	53.8	23.4	24.00	
08.01	4.169058	181.295	187.581	0.000	6.285	0.000	76.0	52.9	23.1	24.00	
09.01	3.736019	152.798	158.079	0.000	5.281	0.000	76.4	51.9	24.5	24.00	
10.01	3.595348	135.865	140.699	0.000	4.834	0.000	77.7	51.2	26.5	24.00	
11.01	3.436451	125.391	129.887	0.000	4.496	0.000	78.4	50.9	27.5	24.00	
12.01	3.743801	151.073	156.516	0.000	5.443	0.000	77.7	52.9	24.8	24.00	
13.01	3.939247	174.531	180.780	0.000	6.249	0.000	76.3	53.6	22.6	24.00	
14.01	3.923347	170.934	177.057	0.000	6.123	0.000	75.8	52.8	23.0	24.00	
15.01	3.353748	138.775	143.759	0.000	4.985	0.000	74.8	50.5	24.2	24.00	
16.01	3.331524	155.703	161.319	0.000	5.616	0.000	72.5	51.1	21.5	24.00	
17.01	3.540546	170.141	176.260	0.000	6.118	0.000	72.5	51.6	20.9	24.00	
Итого	64.3615	2757.24	2855.01	0.00	97.77	0.00	76.2	52.8	23.4	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	64.36155	2757.24	2855.01	0.00	408.00
Итого		64.362	2757.24	2855.01	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

Тотч = Тнараб + Тсб.пит + Тф.отк + Tdt<min + TG<min + TG>max + То.д.
408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пущино

Тип прибора: КМ-5-2

Адрес дома: мкр АБ 2

Дата последующей проверки прибора:

Номер абонента: ТВК-АБ

Номер прибора: 435685

Система: ОБЩ

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	3.589898	213.732	215.746	0.000	2.013	0.000	73.0	56.1	16.9	24.00	
02.01	4.069682	210.067	212.084	0.000	2.017	0.000	78.7	59.3	19.4	24.00	
03.01	4.322422	206.930	208.890	0.000	1.960	0.000	79.7	58.7	21.0	24.00	
04.01	4.162245	202.484	204.404	0.000	1.920	0.000	77.3	56.7	20.6	24.00	
05.01	4.171499	203.919	205.883	0.000	1.964	0.000	75.9	55.4	20.5	24.00	
06.01	4.175188	207.891	209.926	0.000	2.036	0.000	76.6	56.5	20.2	24.00	
07.01	4.313204	206.750	208.743	0.000	1.993	0.000	77.2	56.3	20.9	24.00	
08.01	4.271164	205.508	207.492	0.000	1.983	0.000	75.9	55.1	20.9	24.00	
09.01	4.230953	214.116	216.220	0.000	2.104	0.000	76.5	56.6	19.8	24.00	
10.01	4.242828	219.037	221.196	0.000	2.159	0.000	77.9	58.4	19.4	24.00	
11.01	4.207184	219.753	221.975	0.000	2.222	0.000	78.6	59.4	19.2	24.00	
12.01	4.123844	209.128	211.227	0.000	2.099	0.000	77.8	58.1	19.8	24.00	
13.01	4.047165	201.130	203.127	0.000	1.997	0.000	76.3	56.1	20.2	24.00	
14.01	4.112953	202.819	204.814	0.000	1.995	0.000	75.8	55.5	20.4	24.00	
15.01	3.962242	215.760	217.895	0.000	2.135	0.000	75.1	56.6	18.4	24.00	
16.01	3.711311	214.190	216.309	0.000	2.119	0.000	72.6	55.2	17.4	24.00	
17.01	3.688835	205.704	207.750	0.000	2.046	0.000	72.5	54.5	18.0	24.00	
Итого	69.4026	3558.92	3593.68	0.00	34.76	0.00	76.3	56.7	19.6	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	69.40262	3558.92	3593.68	0.00	408.00
Итого		69.403	3558.92	3593.68	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

Тотч = Тнараб + Тсб.пит + Тф.отк + Tdt<min + TG<min + TG>max + То.д.
408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-АБ

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 435681

Адрес дома: мкр АБ 3

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	2.996471	136.381	136.675	0.000	0.294	0.000	72.5	50.5	22.0	24.00	
02.01	3.369166	128.267	128.928	0.000	0.660	0.000	78.1	51.8	26.3	24.00	
03.01	3.658675	136.526	136.790	0.000	0.264	0.000	79.2	52.3	26.9	24.00	
04.01	3.894088	158.809	159.018	0.000	0.209	0.000	77.0	52.4	24.6	24.00	
05.01	3.930345	165.973	166.267	0.000	0.294	0.000	75.7	52.0	23.8	24.00	
06.01	3.590809	141.425	141.726	0.000	0.301	0.000	76.2	50.8	25.5	24.00	
07.01	3.738539	147.030	147.328	0.000	0.298	0.000	76.8	51.3	25.5	24.00	
08.01	3.930038	163.284	163.613	0.000	0.329	0.000	75.7	51.6	24.1	24.00	
09.01	3.442703	132.432	132.779	0.000	0.347	0.000	76.0	49.9	26.1	24.00	
10.01	3.224667	116.920	117.243	0.000	0.323	0.000	77.2	49.6	27.6	24.00	
11.01	3.067051	109.125	109.425	0.000	0.300	0.000	77.9	49.7	28.2	24.00	
12.01	3.451828	129.264	129.591	0.000	0.327	0.000	77.3	50.6	26.8	24.00	
13.01	3.794212	156.256	156.845	0.000	0.589	0.000	76.0	51.6	24.4	24.00	
14.01	3.668198	150.592	151.023	0.000	0.431	0.000	75.5	51.1	24.4	24.00	
15.01	3.049973	123.190	123.672	0.000	0.483	0.000	74.5	49.7	24.8	24.00	
16.01	2.854385	126.832	127.315	0.000	0.483	0.000	72.1	49.5	22.6	24.00	
17.01	3.212234	150.976	151.318	0.000	0.342	0.000	72.0	50.6	21.4	24.00	
Итого	58.8734	2373.28	2379.56	0.00	6.28	0.00	75.8	51.0	24.9	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	58.87338	2373.28	2379.56	0.00	408.00
Итого		58.873	2373.28	2379.56	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

Тотч = Тнараб + Тсб.пит + Тф.отк + Tdt<min + TG<min + TG>max + То.д.
408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Тип прибора: КМ-5-2

Адрес дома: мкр АБ 4

Дата последующей проверки прибора:

Номер абонента: ТВК-АБ

Номер прибора: 435683

Система: ОБЩ

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	3.521008	187.672	172.438	15.233	0.000	0.000	72.7	54.0	18.8	24.00	
02.01	3.840893	165.533	150.293	15.240	0.000	0.000	78.2	55.0	23.2	24.00	
03.01	4.076680	168.382	153.034	15.347	0.000	0.000	79.4	55.2	24.2	24.00	
04.01	4.244008	185.115	169.703	15.412	0.000	0.000	77.1	54.2	22.9	24.00	
05.01	4.229387	191.943	176.514	15.429	0.000	0.000	75.8	53.8	22.0	24.00	
06.01	4.122749	183.577	168.168	15.409	0.000	0.000	76.4	54.0	22.5	24.00	
07.01	4.257891	185.099	169.688	15.411	0.000	0.000	77.0	54.0	23.0	24.00	
08.01	4.320833	192.126	176.673	15.453	0.000	0.000	75.8	53.3	22.5	24.00	
09.01	3.992764	174.548	159.192	15.356	0.000	0.000	76.2	53.3	22.9	24.00	
10.01	3.816059	155.764	140.513	15.251	0.000	0.000	77.5	53.0	24.5	24.00	
11.01	3.724636	146.829	131.633	15.196	0.000	0.000	78.1	52.8	25.4	24.00	
12.01	3.878147	164.754	149.499	15.255	0.000	0.000	77.5	54.0	23.5	24.00	
13.01	4.124439	184.699	169.470	15.229	0.000	0.000	76.1	53.8	22.3	24.00	
14.01	4.059635	185.263	170.164	15.099	0.000	0.000	75.7	53.8	21.9	24.00	
15.01	3.584229	163.134	148.267	14.868	0.000	0.000	74.7	52.7	22.0	24.00	
16.01	3.494762	179.286	164.552	14.733	0.000	0.000	72.4	52.9	19.5	24.00	
17.01	3.645786	182.744	167.950	14.794	0.000	0.000	72.3	52.4	20.0	24.00	
Итого	66.9339	2996.47	2737.75	258.72	0.00	0.00	76.0	53.7	22.3	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	66.93391	2996.47	2737.75	0.00	408.00
Итого		66.934	2996.47	2737.75	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

Тотч = Тнараб + Тсб.пит + Тф.отк + Tdt<min + TG<min + TG>max + То.д.
408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-АБ

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 436258

Адрес дома: мкр АБ 5

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	6.520243	428.041	429.512	0.000	1.471	0.000	73.5	58.3	15.3	24.00	
02.01	7.274151	378.220	379.605	0.000	1.386	0.000	79.1	59.9	19.2	24.00	
03.01	7.730858	404.700	406.112	0.000	1.412	0.000	80.1	61.0	19.1	24.00	
04.01	7.965004	484.452	486.102	0.000	1.650	0.000	77.9	61.4	16.5	24.00	
05.01	7.864225	486.984	488.677	0.000	1.693	0.000	76.5	60.3	16.2	24.00	
06.01	7.841980	462.563	464.158	0.000	1.596	0.000	77.2	60.3	17.0	24.00	
07.01	7.954220	456.306	457.887	0.000	1.582	0.000	77.7	60.3	17.4	24.00	
08.01	7.991024	497.522	499.351	0.000	1.828	0.000	76.5	60.4	16.1	24.00	
09.01	7.304478	389.273	390.600	0.000	1.326	0.000	77.0	58.3	18.8	24.00	
10.01	6.851212	313.566	314.602	0.000	1.035	0.000	78.3	56.5	21.9	24.00	
11.01	6.572266	285.329	286.295	0.000	0.967	0.000	79.1	56.0	23.0	24.00	
12.01	7.120636	355.544	356.705	0.000	1.161	0.000	78.3	58.3	20.0	24.00	
13.01	7.625923	468.154	469.770	0.000	1.615	0.000	76.8	60.5	16.3	24.00	
14.01	7.696999	479.950	481.652	0.000	1.702	0.000	76.4	60.4	16.1	24.00	
15.01	6.486320	341.154	342.330	0.000	1.175	0.000	75.4	56.3	19.0	24.00	
16.01	6.066216	345.424	346.653	0.000	1.229	0.000	73.1	55.5	17.6	24.00	
17.01	6.745361	452.334	453.984	0.000	1.650	0.000	72.9	58.0	14.9	24.00	
Итого	123.6111	7029.52	7054.00	0.00	24.48	0.00	76.8	59.2	17.6	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	123.61111	7029.52	7054.00	0.00	408.00
Итого		123.611	7029.52	7054.00	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

$$T_{отч} = T_{нараб} + T_{сб.пит} + T_{ф.отк} + T_{dt<min} + T_{G<min} + T_{G>max} + T_{о.д.}$$
$$408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00$$

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-АБ

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 337663

Адрес дома: мкр АБ 7

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	5.615004	263.704	264.661	0.000	0.957	0.000	73.1	51.8	21.3	24.00	
02.01	6.404174	227.556	228.343	0.000	0.788	0.000	78.6	50.5	28.1	24.00	
03.01	6.967723	237.596	238.433	0.000	0.837	0.000	79.8	50.5	29.3	24.00	
04.01	7.283688	275.912	276.982	0.000	1.070	0.000	77.5	51.1	26.4	24.00	
05.01	7.335125	293.806	294.961	0.000	1.156	0.000	76.2	51.3	25.0	24.00	
06.01	6.973492	265.087	266.109	0.000	1.022	0.000	76.8	50.5	26.3	24.00	
07.01	7.124561	266.035	267.053	0.000	1.019	0.000	77.4	50.6	26.8	24.00	
08.01	7.314354	291.648	292.807	0.000	1.159	0.000	76.2	51.2	25.1	24.00	
09.01	6.782482	257.640	258.581	0.000	0.941	0.000	76.6	50.3	26.3	24.00	
10.01	6.578205	237.081	237.929	0.000	0.848	0.000	78.0	50.2	27.7	24.00	
11.01	6.301155	219.614	220.370	0.000	0.757	0.000	78.7	50.0	28.7	24.00	
12.01	7.176941	273.828	274.932	0.000	1.104	0.000	78.0	51.8	26.2	24.00	
13.01	8.012367	352.257	353.893	0.000	1.636	0.000	76.6	53.9	22.7	24.00	
14.01	7.929276	349.670	351.252	0.000	1.582	0.000	76.2	53.5	22.7	24.00	
15.01	6.777641	297.369	298.578	0.000	1.209	0.000	75.1	52.4	22.8	24.00	
16.01	6.444641	318.621	319.977	0.000	1.356	0.000	72.9	52.7	20.2	24.00	
17.01	6.893890	354.692	356.338	0.000	1.646	0.000	72.7	53.2	19.4	24.00	
Итого	117.9147	4782.11	4801.20	0.00	19.08	0.00	76.3	51.7	24.6	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	117.91472	4782.11	4801.20	0.00	408.00
Итого		117.915	4782.11	4801.20	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

Тотч = Тнараб + Тсб.пит + Тф.отк + Tdt<min + TG<min + TG>max + То.д.
408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-АБ

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 337674

Адрес дома: мкр АБ 8

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	5.995708	379.260	382.852	0.000	3.592	0.000	73.5	57.8	15.7	24.00	
02.01	7.270507	327.814	331.040	0.000	3.226	0.000	79.1	57.1	22.1	24.00	
03.01	7.946668	362.235	365.671	0.000	3.436	0.000	80.2	58.4	21.8	24.00	
04.01	8.254751	434.146	438.069	0.000	3.923	0.000	77.8	58.9	18.9	24.00	
05.01	8.220678	466.626	470.801	0.000	4.175	0.000	76.5	59.0	17.5	24.00	
06.01	7.523258	384.526	388.126	0.000	3.599	0.000	77.2	57.7	19.5	24.00	
07.01	7.901806	389.278	393.007	0.000	3.729	0.000	77.8	57.6	20.2	24.00	
08.01	8.129875	448.213	452.299	0.000	4.085	0.000	76.5	58.5	18.0	24.00	
09.01	6.957523	348.809	352.183	0.000	3.373	0.000	77.0	57.2	19.8	24.00	
10.01	6.485214	290.947	293.949	0.000	3.002	0.000	78.3	56.1	22.2	24.00	
11.01	6.107483	257.068	259.780	0.000	2.712	0.000	79.1	55.4	23.6	24.00	
12.01	7.071281	322.431	325.761	0.000	3.330	0.000	78.3	56.5	21.8	24.00	
13.01	7.857025	422.307	426.399	0.000	4.092	0.000	76.8	58.3	18.5	24.00	
14.01	7.538727	421.404	425.560	0.000	4.156	0.000	76.4	58.6	17.8	24.00	
15.01	5.990807	344.004	347.496	0.000	3.492	0.000	75.1	57.8	17.3	24.00	
16.01	5.529945	394.818	398.637	0.000	3.818	0.000	73.1	59.2	13.9	24.00	
17.01	6.398659	413.507	417.367	0.000	3.860	0.000	72.8	57.5	15.4	24.00	
Итого	121.1799	6407.39	6468.99	0.00	61.60	0.00	76.7	57.9	18.8	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	121.17992	6407.39	6468.99	0.00	408.00
Итого		121.180	6407.39	6468.99	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

Тотч = Тнараб + Тсб.пит + Тф.отк + Tdt<min + TG<min + TG>max + То.д.
408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-АБ

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 339299

Адрес дома: мкр АБ 9

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	5.448470	310.926	324.105	0.000	13.179	0.000	73.0	55.6	17.4	24.00	
02.01	6.699718	303.257	316.082	0.000	12.825	0.000	78.7	56.7	22.0	24.00	
03.01	7.473934	356.209	371.096	0.000	14.887	0.000	79.8	59.0	20.9	24.00	
04.01	7.870092	447.954	466.542	0.000	18.588	0.000	77.6	60.2	17.5	24.00	
05.01	7.870621	490.563	510.877	0.000	20.313	0.000	76.3	60.4	15.9	24.00	
06.01	6.964172	354.570	369.418	0.000	14.848	0.000	76.8	57.2	19.5	24.00	
07.01	7.517826	391.926	408.303	0.000	16.378	0.000	77.4	58.3	19.1	24.00	
08.01	7.665215	442.901	461.291	0.000	18.390	0.000	76.3	59.1	17.2	24.00	
09.01	6.247463	286.697	298.932	0.000	12.235	0.000	76.5	54.8	21.7	24.00	
10.01	5.953411	246.560	257.177	0.000	10.617	0.000	77.7	53.7	24.0	24.00	
11.01	6.157875	250.601	261.207	0.000	10.607	0.000	78.5	54.1	24.5	24.00	
12.01	6.964615	327.526	341.333	0.000	13.807	0.000	78.0	56.8	21.2	24.00	
13.01	7.737785	468.231	487.693	0.000	19.462	0.000	76.6	60.2	16.4	24.00	
14.01	7.420311	460.264	479.349	0.000	19.085	0.000	76.2	60.2	16.0	24.00	
15.01	6.191658	337.551	351.787	0.000	14.236	0.000	75.0	56.8	18.2	24.00	
16.01	5.699066	330.949	344.930	0.000	13.981	0.000	72.7	55.6	17.1	24.00	
17.01	6.523308	426.369	444.105	0.000	17.736	0.000	72.5	57.3	15.2	24.00	
Итого	116.4055	6233.05	6494.23	0.00	261.18	0.00	76.4	57.8	18.6	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	116.40554	6233.05	6494.23	0.00	408.00
Итого		116.406	6233.05	6494.23	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

Тотч = Тнараб + Тсб.пит + Тф.отк + Tdt<min + TG<min + TG>max + То.д.
408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-В

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 437711

Адрес дома: мкр В 11

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	3.078562	173.103	170.967	2.136	0.000	0.000	73.4	55.6	17.8	24.00	
02.01	3.344763	152.440	150.619	1.821	0.000	0.000	79.0	57.1	21.9	24.00	
03.01	3.636638	166.212	164.435	1.777	0.000	0.000	80.1	58.2	21.9	24.00	
04.01	3.784928	199.839	197.976	1.863	0.000	0.000	77.7	58.8	18.9	24.00	
05.01	4.012963	228.204	226.049	2.155	0.000	0.000	76.4	58.9	17.6	24.00	
06.01	3.683462	182.975	181.384	1.590	0.000	0.000	77.1	57.0	20.1	24.00	
07.01	3.915098	195.194	193.712	1.482	0.000	0.000	77.6	57.6	20.0	24.00	
08.01	3.984369	215.470	214.383	1.087	0.000	0.000	76.4	57.9	18.5	24.00	
09.01	3.610970	172.964	172.488	0.475	0.000	0.000	76.9	56.1	20.9	24.00	
10.01	3.393078	142.237	141.810	0.427	0.000	0.000	78.2	54.4	23.8	24.00	
11.01	3.339439	134.723	134.356	0.366	0.000	0.000	79.0	54.2	24.8	24.00	
12.01	3.565399	160.073	159.734	0.339	0.000	0.000	78.2	56.0	22.3	24.00	
13.01	3.786552	204.073	203.535	0.538	0.000	0.000	76.7	58.1	18.5	24.00	
14.01	3.877113	208.328	208.044	0.284	0.000	0.000	76.3	57.7	18.6	24.00	
15.01	3.223606	156.560	156.563	0.000	0.003	0.000	75.3	54.7	20.6	24.00	
16.01	3.083588	165.240	165.277	0.000	0.037	0.000	73.0	54.4	18.7	24.00	
17.01	3.417942	206.764	206.266	0.499	0.000	0.000	72.7	56.2	16.5	24.00	
Итого	60.7385	3064.40	3047.60	16.84	0.04	0.00	76.6	56.8	19.8	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	60.73847	3064.40	3047.60	0.00	408.00
Итого		60.738	3064.40	3047.60	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

$$T_{отч} = T_{нараб} + T_{сб.пит} + T_{ф.отк} + T_{dt<min} + T_{G<min} + T_{G>max} + T_{о.д.}$$
$$408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00$$

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-В

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 437699

Адрес дома: мкр В 12

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	3.195242	184.820	184.156	0.665	0.000	0.000	73.2	55.9	17.3	24.00	
02.01	3.585535	187.177	186.546	0.631	0.000	0.000	79.1	60.0	19.2	24.00	
03.01	3.736861	184.968	184.373	0.595	0.000	0.000	79.8	59.6	20.2	24.00	
04.01	3.754085	179.657	179.070	0.586	0.000	0.000	77.4	56.5	20.9	24.00	
05.01	3.841007	178.450	177.861	0.589	0.000	0.000	76.0	54.5	21.5	24.00	
06.01	3.962423	184.089	183.249	0.840	0.000	0.000	76.8	55.3	21.5	24.00	
07.01	3.960800	183.121	181.963	1.158	0.000	0.000	77.3	55.7	21.6	24.00	
08.01	4.076767	180.093	178.967	1.126	0.000	0.000	76.0	53.3	22.6	24.00	
09.01	3.860584	184.625	183.492	1.132	0.000	0.000	76.7	55.7	20.9	24.00	
10.01	3.748425	187.729	186.591	1.137	0.000	0.000	78.1	58.1	20.0	24.00	
11.01	3.642391	189.167	188.043	1.124	0.000	0.000	78.9	59.6	19.3	24.00	
12.01	3.841549	182.744	181.629	1.115	0.000	0.000	78.0	56.9	21.0	24.00	
13.01	4.008999	176.392	175.321	1.071	0.000	0.000	76.3	53.5	22.7	24.00	
14.01	4.026344	177.198	176.167	1.031	0.000	0.000	75.9	53.2	22.7	24.00	
15.01	3.587345	183.771	182.745	1.025	0.000	0.000	75.1	55.6	19.5	24.00	
16.01	3.315533	181.000	179.988	1.012	0.000	0.000	72.8	54.5	18.3	24.00	
17.01	3.443798	176.439	175.433	1.006	0.000	0.000	72.7	53.2	19.5	24.00	
Итого	63.5877	3101.44	3085.59	15.84	0.00	0.00	76.5	56.0	20.5	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	63.58769	3101.44	3085.59	0.00	408.00
Итого		63.588	3101.44	3085.59	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

$$T_{отч} = T_{нараб} + T_{сб.пит} + T_{ф.отк} + T_{dt<min} + T_{G<min} + T_{G>max} + T_{о.д.}$$
$$408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00$$

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-В

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 437585

Адрес дома: мкр В 13

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	1.815904	79.918	80.315	0.000	0.396	0.000	73.4	50.7	22.7	24.00	
02.01	2.172152	75.329	75.728	0.000	0.399	0.000	79.2	50.4	28.8	24.00	
03.01	2.298352	76.056	76.494	0.000	0.438	0.000	79.9	49.7	30.2	24.00	
04.01	2.263210	79.049	79.518	0.000	0.469	0.000	77.5	48.9	28.6	24.00	
05.01	2.352206	86.305	86.806	0.000	0.502	0.000	76.3	49.0	27.2	24.00	
06.01	2.325096	83.271	83.723	0.000	0.453	0.000	77.0	49.1	27.9	24.00	
07.01	2.426338	85.681	86.165	0.000	0.484	0.000	77.5	49.2	28.3	24.00	
08.01	2.394521	88.192	88.713	0.000	0.521	0.000	76.2	49.1	27.1	24.00	
09.01	2.158564	78.673	79.050	0.000	0.377	0.000	76.9	49.5	27.4	24.00	
10.01	2.052826	72.563	72.790	0.000	0.227	0.000	78.2	50.0	28.3	24.00	
11.01	1.909519	65.681	65.852	0.000	0.170	0.000	78.9	49.9	29.0	24.00	
12.01	2.119678	74.697	74.965	0.000	0.268	0.000	78.2	49.8	28.4	24.00	
13.01	2.255016	81.583	81.997	0.000	0.414	0.000	76.5	48.9	27.6	24.00	
14.01	2.364532	88.891	89.427	0.000	0.536	0.000	76.2	49.6	26.6	24.00	
15.01	1.919455	77.365	77.606	0.000	0.240	0.000	75.2	50.4	24.8	24.00	
16.01	1.807159	80.464	80.674	0.000	0.210	0.000	72.9	50.5	22.4	24.00	
17.01	1.925167	84.578	84.927	0.000	0.349	0.000	72.7	50.0	22.7	24.00	
Итого	36.5597	1358.30	1364.75	0.00	6.45	0.00	76.6	49.7	26.9	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	36.55970	1358.30	1364.75	0.00	408.00
Итого		36.560	1358.30	1364.75	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

Тотч = Тнараб + Тсб.пит + Тф.отк + Tdt<min + TG<min + TG>max + То.д.
408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-В

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 437552

Адрес дома: мкр В 15

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	2.011291	100.002	98.679	1.323	0.000	0.000	73.4	53.4	20.1	24.00	
02.01	2.264577	93.064	91.841	1.223	0.000	0.000	79.2	54.9	24.3	24.00	
03.01	2.507784	105.750	104.335	1.415	0.000	0.000	80.0	56.4	23.7	24.00	
04.01	2.637927	125.675	123.904	1.771	0.000	0.000	77.7	56.8	21.0	24.00	
05.01	2.631556	136.779	134.912	1.867	0.000	0.000	76.5	57.3	19.2	24.00	
06.01	2.477284	113.212	111.755	1.457	0.000	0.000	77.1	55.3	21.8	24.00	
07.01	2.656347	122.206	120.567	1.639	0.000	0.000	77.6	55.9	21.7	24.00	
08.01	2.648708	130.163	128.392	1.771	0.000	0.000	76.4	56.1	20.3	24.00	
09.01	3.308681	158.977	156.889	2.088	0.000	0.000	77.0	56.2	20.8	24.00	
10.01	3.967793	175.592	173.316	2.277	0.000	0.000	78.5	55.9	22.6	24.00	
11.01	2.650846	104.935	103.651	1.284	0.000	0.000	79.0	53.7	25.2	24.00	
12.01	2.221306	92.782	91.627	1.154	0.000	0.000	78.2	54.3	23.9	24.00	
13.01	2.558002	129.006	127.317	1.690	0.000	0.000	76.7	56.9	19.8	24.00	
14.01	2.426517	119.085	117.587	1.499	0.000	0.000	76.4	56.0	20.3	24.00	
15.01	2.026463	86.124	85.090	1.033	0.000	0.000	75.3	51.8	23.5	24.00	
16.01	1.860355	85.607	84.569	1.037	0.000	0.000	73.0	51.3	21.7	24.00	
17.01	2.118530	111.767	110.362	1.405	0.000	0.000	72.8	53.9	18.9	24.00	
Итого	42.9740	1990.73	1964.79	25.93	0.00	0.00	76.8	55.3	21.6	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	42.97397	1990.73	1964.79	0.00	408.00
Итого		42.974	1990.73	1964.79	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

$$T_{отч} = T_{нараб} + T_{сб.пит} + T_{ф.отк} + T_{dt<min} + T_{G<min} + T_{G>max} + T_{о.д.}$$
$$408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00$$

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-В

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 437695

Адрес дома: мкр В 21

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	3.190563	165.949	165.840	0.109	0.000	0.000	73.5	54.3	19.2	24.00	
02.01	3.958745	186.323	186.202	0.121	0.000	0.000	79.5	58.3	21.2	24.00	
03.01	4.331899	222.733	222.798	0.000	0.065	0.000	80.2	60.8	19.4	24.00	
04.01	4.204569	221.495	221.553	0.000	0.059	0.000	77.8	58.8	19.0	24.00	
05.01	4.172270	221.894	221.841	0.054	0.000	0.000	76.5	57.7	18.8	24.00	
06.01	3.957720	199.667	199.588	0.079	0.000	0.000	77.2	57.4	19.8	24.00	
07.01	4.232449	222.304	222.282	0.022	0.000	0.000	77.7	58.7	19.0	24.00	
08.01	4.184124	225.832	225.817	0.015	0.000	0.000	76.5	58.0	18.5	24.00	
09.01	3.566181	163.187	163.122	0.065	0.000	0.000	77.0	55.2	21.8	24.00	
10.01	3.270226	129.053	128.912	0.140	0.000	0.000	78.3	53.0	25.3	24.00	
11.01	3.141651	116.832	116.646	0.186	0.000	0.000	79.0	52.1	26.9	24.00	
12.01	3.702606	171.297	171.145	0.152	0.000	0.000	78.3	56.7	21.6	24.00	
13.01	4.129063	223.211	223.215	0.000	0.004	0.000	76.8	58.3	18.5	24.00	
14.01	3.939201	203.170	203.097	0.073	0.000	0.000	76.4	57.0	19.4	24.00	
15.01	3.023197	128.011	127.843	0.168	0.000	0.000	75.4	51.8	23.6	24.00	
16.01	2.832642	131.129	131.055	0.074	0.000	0.000	73.1	51.5	21.6	24.00	
17.01	3.370884	183.526	183.588	0.000	0.061	0.000	72.9	54.5	18.4	24.00	
Итого	63.2080	3115.61	3114.54	1.26	0.19	0.00	76.9	56.6	20.3	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	63.20799	3115.61	3114.54	0.00	408.00
Итого		63.208	3115.61	3114.54	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

Тотч = Тнараб + Тсб.пит + Тф.отк + Tdt<min + TG<min + TG>max + То.д.
408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-В

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 437246

Адрес дома: мкр В 22

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	3.512123	168.446	168.385	0.061	0.000	0.000	73.3	52.5	20.8	24.00	
02.01	4.145893	163.669	163.704	0.000	0.035	0.000	79.1	53.8	25.3	24.00	
03.01	4.727055	193.271	193.277	0.000	0.006	0.000	80.0	55.5	24.4	24.00	
04.01	5.050184	239.764	239.688	0.076	0.000	0.000	77.7	56.6	21.1	24.00	
05.01	4.993620	247.828	247.714	0.115	0.000	0.000	76.4	56.2	20.1	24.00	
06.01	4.549587	201.056	201.024	0.032	0.000	0.000	77.0	54.4	22.6	24.00	
07.01	4.691648	203.502	203.504	0.000	0.002	0.000	77.5	54.5	23.0	24.00	
08.01	4.964254	240.508	240.505	0.002	0.000	0.000	76.3	55.7	20.6	24.00	
09.01	4.187275	176.919	176.922	0.000	0.003	0.000	76.8	53.2	23.7	24.00	
10.01	3.863350	148.397	148.509	0.000	0.112	0.000	78.1	52.1	26.0	24.00	
11.01	3.596519	132.550	132.673	0.000	0.123	0.000	78.8	51.7	27.1	24.00	
12.01	4.282433	178.350	178.432	0.000	0.082	0.000	78.1	54.1	24.0	24.00	
13.01	4.748764	230.823	230.976	0.000	0.153	0.000	76.6	56.0	20.6	24.00	
14.01	4.799500	240.431	240.644	0.000	0.213	0.000	76.2	56.3	20.0	24.00	
15.01	4.130440	200.049	200.397	0.000	0.349	0.000	75.2	54.6	20.6	24.00	
16.01	3.871521	206.644	206.913	0.000	0.269	0.000	73.0	54.2	18.7	24.00	
17.01	4.230644	249.584	249.797	0.000	0.212	0.000	72.7	55.7	16.9	24.00	
Итого	74.3448	3421.79	3423.06	0.29	1.56	0.00	76.5	54.8	21.7	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	74.34481	3421.79	3423.06	0.00	408.00
Итого		74.345	3421.79	3423.06	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

Тотч = Тнараб + Тсб.пит + Тф.отк + Tdt<min + TG<min + TG>max + То.д.
408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-В

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 436905

Адрес дома: мкр В 23

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	1.864565	94.122	92.500	1.622	0.000	0.000	72.7	52.9	19.8	24.00	
02.01	2.135125	81.515	80.141	1.374	0.000	0.000	77.9	51.7	26.2	24.00	
03.01	2.234044	70.804	69.628	1.176	0.000	0.000	79.1	47.5	31.6	24.00	
04.01	2.211468	68.920	67.782	1.138	0.000	0.000	76.6	44.5	32.1	24.00	
05.01	2.207546	69.200	68.047	1.154	0.000	0.000	75.3	43.4	31.9	24.00	
06.01	2.285722	92.406	90.788	1.618	0.000	0.000	76.2	51.5	24.7	24.00	
07.01	2.266309	89.136	87.587	1.548	0.000	0.000	76.8	51.4	25.4	24.00	
08.01	2.279363	76.838	75.541	1.297	0.000	0.000	75.4	45.7	29.7	24.00	
09.01	2.216492	99.580	97.846	1.734	0.000	0.000	76.2	53.9	22.3	24.00	
10.01	1.965658	73.179	71.976	1.203	0.000	0.000	77.3	50.4	26.9	24.00	
11.01	1.882299	63.258	62.232	1.026	0.000	0.000	78.0	48.2	29.8	24.00	
12.01	2.049253	64.502	63.437	1.065	0.000	0.000	77.2	45.4	31.8	24.00	
13.01	2.115499	65.608	64.534	1.074	0.000	0.000	75.5	43.3	32.3	24.00	
14.01	2.215748	76.812	75.499	1.313	0.000	0.000	75.2	46.4	28.9	24.00	
15.01	1.881874	82.613	81.199	1.415	0.000	0.000	75.0	52.2	22.8	24.00	
16.01	1.685043	75.209	73.922	1.287	0.000	0.000	72.1	49.7	22.4	24.00	
17.01	1.841850	70.402	69.225	1.177	0.000	0.000	72.2	46.0	26.2	24.00	
Итого	35.3379	1314.10	1291.89	22.22	0.00	0.00	75.8	48.9	26.9	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	35.33786	1314.10	1291.89	0.00	408.00
Итого		35.338	1314.10	1291.89	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

Тотч = Тнараб + Тсб.пит + Тф.отк + Tdt<min + TG<min + TG>max + То.д.
408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-В

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 437742

Адрес дома: мкр В 24

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	3.043868	199.436	198.671	0.765	0.000	0.000	73.4	58.2	15.3	24.00	
02.01	3.585849	223.623	222.939	0.684	0.000	0.000	79.2	63.2	16.0	24.00	
03.01	3.705188	213.410	212.757	0.653	0.000	0.000	80.2	62.8	17.3	24.00	
04.01	3.715654	174.482	173.924	0.557	0.000	0.000	77.8	56.5	21.3	24.00	
05.01	3.918113	164.359	163.815	0.544	0.000	0.000	76.3	52.4	23.8	24.00	
06.01	3.795918	188.757	188.563	0.194	0.000	0.000	77.0	56.9	20.1	24.00	
07.01	3.705835	182.864	182.818	0.045	0.000	0.000	77.6	57.4	20.3	24.00	
08.01	3.649519	160.759	160.624	0.135	0.000	0.000	76.3	53.6	22.7	24.00	
09.01	3.693094	202.566	202.439	0.126	0.000	0.000	76.9	58.7	18.2	24.00	
10.01	3.847767	256.949	256.709	0.240	0.000	0.000	78.4	63.4	15.0	24.00	
11.01	3.847443	276.864	276.645	0.219	0.000	0.000	79.2	65.3	13.9	24.00	
12.01	3.763977	225.995	225.818	0.176	0.000	0.000	78.3	61.7	16.6	24.00	
13.01	3.624321	167.820	167.773	0.047	0.000	0.000	76.7	55.1	21.6	24.00	
14.01	3.677284	166.717	166.684	0.033	0.000	0.000	76.2	54.1	22.1	24.00	
15.01	3.708218	234.597	234.515	0.083	0.000	0.000	75.7	59.9	15.8	24.00	
16.01	3.400967	229.715	229.752	0.000	0.037	0.000	73.0	58.2	14.8	24.00	
17.01	3.295654	180.831	180.813	0.019	0.000	0.000	73.2	54.9	18.2	24.00	
Итого	61.9787	3449.74	3445.26	4.52	0.04	0.00	76.9	58.9	18.0	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	61.97867	3449.74	3445.26	0.00	408.00
Итого		61.979	3449.74	3445.26	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

$$T_{отч} = T_{нараб} + T_{сб.пит} + T_{ф.отк} + T_{dt<min} + T_{G<min} + T_{G>max} + T_{о.д.}$$
$$408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00$$

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-В

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 436907

Адрес дома: мкр В 25

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	1.982808	104.347	103.668	0.679	0.000	0.000	72.4	53.4	19.0	24.00	
02.01	2.166655	89.265	88.610	0.655	0.000	0.000	77.6	53.3	24.3	24.00	
03.01	2.294575	90.963	90.288	0.675	0.000	0.000	78.6	53.4	25.2	24.00	
04.01	2.435138	104.857	104.091	0.765	0.000	0.000	76.5	53.3	23.2	24.00	
05.01	2.445930	110.352	109.535	0.817	0.000	0.000	75.3	53.2	22.2	24.00	
06.01	2.370996	103.469	102.738	0.731	0.000	0.000	75.9	53.0	22.9	24.00	
07.01	2.441856	105.198	104.464	0.734	0.000	0.000	76.4	53.2	23.2	24.00	
08.01	2.509441	112.599	111.828	0.771	0.000	0.000	75.3	53.0	22.3	24.00	
09.01	2.222614	96.518	95.786	0.732	0.000	0.000	75.6	52.6	23.0	24.00	
10.01	2.104465	83.886	83.207	0.679	0.000	0.000	76.7	51.6	25.1	24.00	
11.01	2.019156	77.771	77.099	0.672	0.000	0.000	77.2	51.3	25.9	24.00	
12.01	2.193663	90.148	89.434	0.714	0.000	0.000	76.8	52.5	24.3	24.00	
13.01	2.338202	103.582	102.841	0.742	0.000	0.000	75.5	52.9	22.6	24.00	
14.01	2.388021	107.868	107.110	0.758	0.000	0.000	75.2	53.1	22.1	24.00	
15.01	2.055853	93.773	93.044	0.729	0.000	0.000	74.0	52.1	21.9	24.00	
16.01	1.891296	94.688	93.957	0.731	0.000	0.000	71.8	51.9	20.0	24.00	
17.01	2.078629	102.427	101.632	0.796	0.000	0.000	71.9	51.6	20.3	24.00	
Итого	37.9393	1671.71	1659.33	12.38	0.00	0.00	75.4	52.7	22.7	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	37.93930	1671.71	1659.33	0.00	408.00
Итого		37.939	1671.71	1659.33	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

Тотч = Тнараб + Тсб.пит + Тф.отк + Tdt<min + TG<min + TG>max + То.д.
408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пущино

Номер абонента: ТВК-В

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 438914

Адрес дома: мкр В 26

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	3.650032	165.473	165.763	0.000	0.290	0.000	73.1	51.1	22.0	24.00	
02.01	3.958980	142.501	142.741	0.000	0.241	0.000	78.7	51.0	27.7	24.00	
03.01	4.244115	147.962	148.234	0.000	0.271	0.000	79.6	51.0	28.6	24.00	
04.01	4.511612	172.950	173.234	0.000	0.284	0.000	77.2	51.2	26.0	24.00	
05.01	4.550957	185.028	185.303	0.000	0.275	0.000	76.0	51.5	24.5	24.00	
06.01	4.327206	167.275	167.552	0.000	0.277	0.000	76.7	50.9	25.8	24.00	
07.01	4.453903	169.856	170.145	0.000	0.289	0.000	77.2	51.0	26.2	24.00	
08.01	4.540062	181.860	182.156	0.000	0.296	0.000	76.0	51.1	24.9	24.00	
09.01	4.164490	159.380	159.660	0.000	0.280	0.000	76.5	50.4	26.1	24.00	
10.01	3.867699	135.041	135.300	0.000	0.260	0.000	77.8	49.2	28.6	24.00	
11.01	3.702545	125.709	125.965	0.000	0.256	0.000	78.5	49.1	29.4	24.00	
12.01	4.024181	146.697	146.942	0.000	0.245	0.000	77.8	50.4	27.4	24.00	
13.01	4.290840	171.529	171.777	0.000	0.248	0.000	76.2	51.3	25.0	24.00	
14.01	4.391434	178.762	179.013	0.000	0.251	0.000	75.9	51.4	24.5	24.00	
15.01	3.762245	151.144	151.404	0.000	0.260	0.000	74.8	50.0	24.8	24.00	
16.01	3.492569	152.066	152.381	0.000	0.314	0.000	72.6	49.7	22.9	24.00	
17.01	3.797829	176.844	177.178	0.000	0.334	0.000	72.4	51.0	21.4	24.00	
Итого	69.7307	2730.08	2734.75	0.00	4.67	0.00	76.2	50.7	25.5	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	69.73070	2730.08	2734.75	0.00	408.00
Итого		69.731	2730.08	2734.75	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

$$T_{отч} = T_{нараб} + T_{сб.пит} + T_{ф.отк} + T_{dt<min} + T_{G<min} + T_{G>max} + T_{о.д.}$$
$$408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00$$

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-В

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 437243

Адрес дома: мкр В 27

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	3.361911	177.939	178.959	0.000	1.020	0.000	73.3	54.4	18.9	24.00	
02.01	3.906545	176.666	177.653	0.000	0.986	0.000	79.1	57.0	22.1	24.00	
03.01	3.995513	172.882	173.862	0.000	0.980	0.000	80.1	57.0	23.1	24.00	
04.01	3.919467	169.245	170.150	0.000	0.905	0.000	77.7	54.5	23.2	24.00	
05.01	3.950339	170.539	171.470	0.000	0.930	0.000	76.3	53.1	23.2	24.00	
06.01	4.010822	176.069	177.077	0.000	1.008	0.000	77.0	54.2	22.8	24.00	
07.01	4.049980	175.210	176.175	0.000	0.965	0.000	77.5	54.4	23.1	24.00	
08.01	4.094648	178.340	179.284	0.000	0.943	0.000	76.3	53.3	23.0	24.00	
09.01	4.045952	181.378	182.371	0.000	0.994	0.000	76.9	54.6	22.3	24.00	
10.01	3.752293	157.430	158.255	0.000	0.825	0.000	78.2	54.3	23.8	24.00	
11.01	3.522831	139.980	140.766	0.000	0.786	0.000	78.8	53.7	25.2	24.00	
12.01	3.965435	176.667	177.728	0.000	1.061	0.000	78.2	55.8	22.4	24.00	
13.01	3.971012	173.972	175.012	0.000	1.040	0.000	76.6	53.8	22.8	24.00	
14.01	3.904282	172.371	173.391	0.000	1.020	0.000	76.2	53.5	22.7	24.00	
15.01	3.432144	155.012	155.943	0.000	0.931	0.000	75.4	53.2	22.1	24.00	
16.01	3.192127	155.867	156.858	0.000	0.991	0.000	72.9	52.4	20.5	24.00	
17.01	3.465424	176.057	177.159	0.000	1.103	0.000	72.7	53.0	19.7	24.00	
Итого	64.5407	2885.63	2902.11	0.00	16.49	0.00	76.7	54.3	22.4	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	64.54073	2885.63	2902.11	0.00	408.00
Итого		64.541	2885.63	2902.11	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

Тотч = Тнараб + Тсб.пит + Тф.отк + Tdt<min + TG<min + TG>max + То.д.
408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пущино

Номер абонента: ТВК-В

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 437282

Адрес дома: мкр В 28

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	3.196950	135.480	136.118	0.000	0.638	0.000	73.4	49.8	23.6	24.00	
02.01	3.603608	126.297	126.867	0.000	0.570	0.000	79.1	50.6	28.5	24.00	
03.01	3.998239	144.170	144.917	0.000	0.747	0.000	80.1	52.3	27.7	24.00	
04.01	4.108475	166.306	167.105	0.000	0.799	0.000	77.7	53.0	24.7	24.00	
05.01	4.108785	172.586	173.424	0.000	0.837	0.000	76.5	52.7	23.8	24.00	
06.01	3.752930	141.293	142.047	0.000	0.754	0.000	77.1	50.5	26.6	24.00	
07.01	3.959921	150.395	151.227	0.000	0.831	0.000	77.6	51.3	26.3	24.00	
08.01	4.050926	167.050	168.003	0.000	0.953	0.000	76.5	52.2	24.3	24.00	
09.01	3.459562	124.614	125.357	0.000	0.743	0.000	76.9	49.1	27.8	24.00	
10.01	3.270874	108.936	109.585	0.000	0.649	0.000	78.2	48.2	30.0	24.00	
11.01	3.042126	97.770	98.350	0.000	0.580	0.000	78.9	47.8	31.1	24.00	
12.01	3.433632	119.905	120.603	0.000	0.698	0.000	78.2	49.6	28.6	24.00	
13.01	3.883492	159.926	160.769	0.000	0.843	0.000	76.7	52.4	24.3	24.00	
14.01	3.724285	152.032	152.901	0.000	0.869	0.000	76.3	51.8	24.5	24.00	
15.01	3.014221	110.994	111.707	0.000	0.713	0.000	75.3	48.1	27.2	24.00	
16.01	2.859539	114.581	115.345	0.000	0.764	0.000	73.0	48.0	25.0	24.00	
17.01	3.190907	136.134	136.934	0.000	0.800	0.000	72.8	49.4	23.4	24.00	
Итого	60.6585	2328.47	2341.26	0.00	12.79	0.00	76.7	50.7	26.1	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	60.65847	2328.47	2341.26	0.00	408.00
Итого		60.658	2328.47	2341.26	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

$$T_{отч} = T_{нараб} + T_{сб.пит} + T_{ф.отк} + T_{dt<min} + T_{G<min} + T_{G>max} + T_{о.д.}$$
$$408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00$$

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-В

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 437251

Адрес дома: мкр В 29

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	3.229228	133.037	132.131	0.905	0.000	0.000	73.7	49.4	24.3	24.00	
02.01	3.639596	126.317	125.444	0.873	0.000	0.000	79.4	50.6	28.8	24.00	
03.01	3.863433	132.036	131.105	0.931	0.000	0.000	80.3	51.1	29.3	24.00	
04.01	4.011600	151.177	150.168	1.009	0.000	0.000	78.0	51.4	26.5	24.00	
05.01	4.114161	162.081	160.943	1.138	0.000	0.000	76.7	51.3	25.4	24.00	
06.01	3.943197	149.313	148.310	1.003	0.000	0.000	77.4	51.0	26.4	24.00	
07.01	4.047560	148.869	147.836	1.032	0.000	0.000	77.9	50.7	27.2	24.00	
08.01	4.151201	161.716	160.627	1.089	0.000	0.000	76.6	51.0	25.7	24.00	
09.01	3.819302	139.555	138.552	1.004	0.000	0.000	77.2	49.8	27.4	24.00	
10.01	3.449909	113.606	112.768	0.839	0.000	0.000	78.5	48.2	30.4	24.00	
11.01	3.256462	103.898	103.123	0.775	0.000	0.000	79.3	47.9	31.3	24.00	
12.01	3.647362	127.071	126.081	0.989	0.000	0.000	78.5	49.8	28.7	24.00	
13.01	3.996456	157.517	156.360	1.157	0.000	0.000	76.9	51.6	25.4	24.00	
14.01	3.957603	158.295	157.205	1.090	0.000	0.000	76.6	51.6	25.0	24.00	
15.01	3.198910	115.776	114.960	0.816	0.000	0.000	75.7	48.1	27.6	24.00	
16.01	3.097164	122.833	121.988	0.844	0.000	0.000	73.2	48.0	25.2	24.00	
17.01	3.444866	148.900	147.803	1.096	0.000	0.000	73.0	49.9	23.1	24.00	
Итого	62.8680	2352.00	2335.40	16.59	0.00	0.00	76.9	50.2	26.7	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	62.86801	2352.00	2335.40	0.00	408.00
Итого		62.868	2352.00	2335.40	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

$$T_{отч} = T_{нараб} + T_{сб.пит} + T_{ф.отк} + T_{dt<min} + T_{G<min} + T_{G>max} + T_{о.д.}$$
$$408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00$$

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-В

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 437248

Адрес дома: мкр В 30

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	3.072225	141.215	140.902	0.313	0.000	0.000	73.9	52.2	21.8	24.00	
02.01	3.775428	156.580	156.330	0.249	0.000	0.000	80.2	56.1	24.1	24.00	
03.01	4.118657	191.240	191.067	0.173	0.000	0.000	80.0	58.5	21.5	24.00	
04.01	4.305690	227.679	227.535	0.144	0.000	0.000	77.7	58.8	18.9	24.00	
05.01	4.246818	226.994	226.938	0.056	0.000	0.000	76.6	57.9	18.7	24.00	
06.01	3.848444	174.389	174.298	0.091	0.000	0.000	77.5	55.4	22.1	24.00	
07.01	4.202198	202.566	202.517	0.049	0.000	0.000	77.7	57.0	20.7	24.00	
08.01	4.186697	220.585	220.537	0.048	0.000	0.000	76.5	57.6	19.0	24.00	
09.01	3.434261	139.199	139.149	0.050	0.000	0.000	77.3	52.6	24.7	24.00	
10.01	3.299194	121.702	121.704	0.000	0.002	0.000	78.4	51.3	27.1	24.00	
11.01	3.086899	107.719	107.725	0.000	0.006	0.000	79.2	50.6	28.6	24.00	
12.01	3.665329	155.548	155.508	0.040	0.000	0.000	78.2	54.7	23.6	24.00	
13.01	4.158867	217.426	217.262	0.163	0.000	0.000	76.7	57.6	19.1	24.00	
14.01	3.783165	181.135	180.992	0.143	0.000	0.000	76.7	55.8	20.9	24.00	
15.01	2.889717	115.221	115.176	0.045	0.000	0.000	74.9	49.8	25.1	24.00	
16.01	2.810139	119.767	119.711	0.055	0.000	0.000	73.3	49.9	23.5	24.00	
17.01	3.375462	168.994	168.814	0.179	0.000	0.000	73.3	53.3	20.0	24.00	
Итого	62.2592	2867.96	2866.17	1.80	0.01	0.00	77.0	55.3	21.7	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	62.25919	2867.96	2866.17	0.00	408.00
Итого		62.259	2867.96	2866.17	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

$$T_{отч} = T_{нараб} + T_{сб.пит} + T_{ф.отк} + T_{дт<min} + T_{G<min} + T_{G>max} + T_{о.д.}$$
$$408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00$$

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-В

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 437283

Адрес дома: мкр В 31

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	3.018911	126.896	125.221	1.675	0.000	0.000	73.3	49.5	23.8	24.00	
02.01	3.438148	122.607	121.026	1.581	0.000	0.000	79.0	51.0	28.0	24.00	
03.01	3.834258	138.297	136.975	1.322	0.000	0.000	79.9	52.2	27.7	24.00	
04.01	4.036578	167.632	166.677	0.956	0.000	0.000	77.6	53.5	24.1	24.00	
05.01	4.205205	183.313	182.585	0.728	0.000	0.000	76.3	53.4	22.9	24.00	
06.01	3.722761	142.188	141.280	0.908	0.000	0.000	76.9	50.8	26.2	24.00	
07.01	3.932926	148.721	147.890	0.832	0.000	0.000	77.5	51.0	26.4	24.00	
08.01	3.946644	163.693	162.920	0.773	0.000	0.000	76.3	52.2	24.1	24.00	
09.01	3.501432	128.989	128.090	0.900	0.000	0.000	76.7	49.6	27.1	24.00	
10.01	3.192902	105.917	104.961	0.956	0.000	0.000	78.0	47.9	30.1	24.00	
11.01	3.045738	97.295	96.350	0.945	0.000	0.000	78.7	47.4	31.3	24.00	
12.01	3.385471	118.752	117.915	0.837	0.000	0.000	78.0	49.5	28.5	24.00	
13.01	3.856491	159.779	159.081	0.698	0.000	0.000	76.5	52.4	24.1	24.00	
14.01	3.752701	152.824	152.090	0.734	0.000	0.000	76.2	51.7	24.5	24.00	
15.01	3.009888	108.644	107.773	0.871	0.000	0.000	75.3	47.6	27.7	24.00	
16.01	2.843578	111.174	110.338	0.836	0.000	0.000	72.8	47.2	25.6	24.00	
17.01	3.205208	138.234	137.549	0.686	0.000	0.000	72.7	49.5	23.2	24.00	
Итого	59.9288	2314.96	2298.72	16.23	0.00	0.00	76.6	50.7	25.9	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	59.92884	2314.96	2298.72	0.00	408.00
Итого		59.929	2314.96	2298.72	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

$$T_{отч} = T_{нараб} + T_{сб.пит} + T_{ф.отк} + T_{dt<min} + T_{G<min} + T_{G>max} + T_{о.д.}$$
$$408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00$$

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пущино

Номер абонента: ТВК-В

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 437462

Адрес дома: мкр В 32

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	3.751633	165.460	165.765	0.000	0.305	0.000	73.4	50.8	22.7	24.00	
02.01	4.209153	149.824	150.106	0.000	0.283	0.000	79.2	51.1	28.1	24.00	
03.01	4.463481	158.035	158.301	0.000	0.266	0.000	80.0	51.8	28.2	24.00	
04.01	4.480188	172.063	172.378	0.000	0.315	0.000	77.7	51.7	26.0	24.00	
05.01	4.492596	182.979	183.298	0.000	0.319	0.000	76.5	51.9	24.5	24.00	
06.01	4.346418	166.785	167.132	0.000	0.346	0.000	77.2	51.1	26.0	24.00	
07.01	4.316639	161.423	161.806	0.000	0.383	0.000	77.7	50.9	26.7	24.00	
08.01	4.466972	178.722	179.146	0.000	0.424	0.000	76.4	51.4	25.0	24.00	
09.01	4.014408	148.938	149.349	0.000	0.411	0.000	77.0	50.0	26.9	24.00	
10.01	3.789543	129.372	129.750	0.000	0.377	0.000	78.3	49.0	29.3	24.00	
11.01	3.544140	115.839	116.171	0.000	0.332	0.000	79.0	48.5	30.6	24.00	
12.01	3.959484	140.637	141.018	0.000	0.381	0.000	78.3	50.1	28.1	24.00	
13.01	4.206581	166.901	167.301	0.000	0.400	0.000	76.7	51.5	25.2	24.00	
14.01	4.214760	171.308	172.167	0.000	0.859	0.000	76.4	51.8	24.6	24.00	
15.01	3.548035	138.335	139.154	0.000	0.818	0.000	75.3	49.7	25.6	24.00	
16.01	3.399765	145.177	146.043	0.000	0.867	0.000	73.1	49.7	23.4	24.00	
17.01	3.742271	171.816	172.718	0.000	0.902	0.000	72.9	51.1	21.8	24.00	
Итого	68.9461	2663.61	2671.60	0.00	7.99	0.00	76.7	50.8	25.9	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	68.94607	2663.61	2671.60	0.00	408.00
Итого		68.946	2663.61	2671.60	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

Тотч = Тнараб + Тсб.пит + Тф.отк + Tdt<min + TG<min + TG>max + То.д.
408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-В

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 437439

Адрес дома: мкр В 33

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	6.523097	307.105	307.886	0.000	0.781	0.000	73.6	52.3	21.2	24.00	
02.01	7.552649	293.805	294.430	0.000	0.624	0.000	79.3	53.6	25.7	24.00	
03.01	7.851354	293.304	294.002	0.000	0.698	0.000	80.1	53.4	26.8	24.00	
04.01	7.694466	296.604	297.233	0.000	0.629	0.000	77.7	51.8	25.9	24.00	
05.01	7.677969	302.401	302.924	0.000	0.523	0.000	76.4	51.0	25.4	24.00	
06.01	7.812702	303.981	304.611	0.000	0.630	0.000	77.2	51.5	25.7	24.00	
07.01	7.842865	300.909	301.534	0.000	0.625	0.000	77.6	51.5	26.1	24.00	
08.01	7.863838	312.336	312.926	0.000	0.590	0.000	76.2	51.1	25.2	24.00	
09.01	7.772537	303.343	303.902	0.000	0.559	0.000	77.0	51.4	25.6	24.00	
10.01	7.750824	300.888	301.430	0.000	0.542	0.000	78.4	52.6	25.8	24.00	
11.01	7.624634	294.182	294.712	0.000	0.530	0.000	79.2	53.3	25.9	24.00	
12.01	7.586075	291.938	292.503	0.000	0.565	0.000	78.3	52.3	26.0	24.00	
13.01	7.570465	298.024	298.570	0.000	0.546	0.000	76.6	51.2	25.4	24.00	
14.01	7.519638	299.158	299.836	0.000	0.678	0.000	76.2	51.0	25.1	24.00	
15.01	7.182228	310.457	311.204	0.000	0.747	0.000	75.3	52.1	23.1	24.00	
16.01	6.721169	311.658	312.297	0.000	0.639	0.000	73.1	51.5	21.6	24.00	
17.01	6.737358	308.049	308.753	0.000	0.704	0.000	72.9	51.1	21.9	24.00	
Итого	127.2839	5128.14	5138.75	0.00	10.61	0.00	76.7	51.9	24.8	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	127.28387	5128.14	5138.75	0.00	408.00
Итого		127.284	5128.14	5138.75	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

$$T_{отч} = T_{нараб} + T_{сб.пит} + T_{ф.отк} + T_{dt<min} + T_{G<min} + T_{G>max} + T_{о.д.}$$
$$408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00$$

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-В

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 437607

Адрес дома: мкр В 4

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	2.924839	155.962	154.926	1.036	0.000	0.000	73.0	54.3	18.7	24.00	
02.01	3.374326	161.136	160.139	0.997	0.000	0.000	78.8	57.8	20.9	24.00	
03.01	3.559813	164.832	163.777	1.055	0.000	0.000	79.8	58.2	21.6	24.00	
04.01	3.493139	162.995	161.889	1.106	0.000	0.000	77.4	56.0	21.4	24.00	
05.01	3.519828	162.967	161.909	1.058	0.000	0.000	76.1	54.5	21.6	24.00	
06.01	3.519001	166.518	165.370	1.148	0.000	0.000	76.7	55.6	21.1	24.00	
07.01	3.616035	167.925	166.805	1.120	0.000	0.000	77.3	55.8	21.5	24.00	
08.01	3.546049	163.850	162.640	1.209	0.000	0.000	76.1	54.5	21.6	24.00	
09.01	3.527546	168.154	166.994	1.161	0.000	0.000	76.6	55.6	21.0	24.00	
10.01	3.381382	153.645	152.590	1.055	0.000	0.000	77.9	55.9	22.0	24.00	
11.01	3.183350	137.233	136.181	1.052	0.000	0.000	78.6	55.4	23.2	24.00	
12.01	3.436016	160.859	159.698	1.161	0.000	0.000	77.9	56.6	21.3	24.00	
13.01	3.388405	159.596	158.403	1.194	0.000	0.000	76.4	55.2	21.2	24.00	
14.01	3.347080	158.782	157.525	1.257	0.000	0.000	75.9	54.9	21.1	24.00	
15.01	3.203987	154.432	153.190	1.242	0.000	0.000	75.2	54.5	20.7	24.00	
16.01	2.983418	151.010	149.796	1.214	0.000	0.000	72.6	52.9	19.7	24.00	
17.01	3.051796	153.923	152.658	1.265	0.000	0.000	72.6	52.7	19.8	24.00	
Итого	57.0560	2703.82	2684.49	19.33	0.00	0.00	76.4	55.3	21.1	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	57.05601	2703.82	2684.49	0.00	408.00
Итого		57.056	2703.82	2684.49	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

Тотч = Тнараб + Тсб.пит + Тф.отк + Tdt<min + TG<min + TG>max + То.д.
408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-В

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 437606

Адрес дома: мкр В 5

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	2.237815	124.494	120.958	3.537	0.000	0.000	73.0	55.1	18.0	24.00	
02.01	2.422376	102.156	99.034	3.122	0.000	0.000	78.5	54.8	23.7	24.00	
03.01	2.598509	104.185	101.086	3.099	0.000	0.000	79.6	54.7	24.9	24.00	
04.01	2.714070	121.135	117.538	3.597	0.000	0.000	77.3	54.9	22.4	24.00	
05.01	2.770947	132.906	129.029	3.877	0.000	0.000	76.0	55.1	20.8	24.00	
06.01	2.706740	123.395	119.905	3.491	0.000	0.000	76.7	54.8	21.9	24.00	
07.01	2.790191	124.056	120.052	4.005	0.000	0.000	77.2	54.7	22.5	24.00	
08.01	2.880215	137.493	133.298	4.196	0.000	0.000	76.0	55.0	20.9	24.00	
09.01	2.698065	122.594	118.997	3.597	0.000	0.000	76.5	54.5	22.0	24.00	
10.01	2.611572	110.703	107.538	3.165	0.000	0.000	77.8	54.3	23.6	24.00	
11.01	2.454386	98.944	95.978	2.966	0.000	0.000	78.5	53.7	24.8	24.00	
12.01	2.595671	113.793	110.575	3.219	0.000	0.000	77.7	55.0	22.8	24.00	
13.01	2.703365	129.288	125.550	3.738	0.000	0.000	76.2	55.4	20.9	24.00	
14.01	2.747887	135.549	131.689	3.860	0.000	0.000	75.8	55.6	20.2	24.00	
15.01	2.475983	122.381	118.880	3.501	0.000	0.000	74.9	54.7	20.2	24.00	
16.01	2.399033	135.225	131.385	3.841	0.000	0.000	72.6	54.9	17.7	24.00	
17.01	2.399849	137.939	134.000	3.939	0.000	0.000	72.4	55.0	17.4	24.00	
Итого	44.2067	2076.24	2015.49	60.75	0.00	0.00	76.1	54.9	21.3	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	44.20667	2076.24	2015.49	0.00	408.00
Итого		44.207	2076.24	2015.49	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

Тотч = Тнараб + Тсб.пит + Тф.отк + Tdt<min + TG<min + TG>max + То.д.
408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-В

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 438835

Адрес дома: мкр В 6

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	3.132737	193.747	194.056	0.000	0.310	0.000	72.7	56.5	16.2	24.00	
02.01	3.502062	169.604	169.984	0.000	0.380	0.000	78.1	57.5	20.6	24.00	
03.01	3.833684	190.019	190.274	0.000	0.255	0.000	79.3	59.2	20.1	24.00	
04.01	3.947695	230.101	230.261	0.000	0.160	0.000	77.1	60.0	17.1	24.00	
05.01	3.965456	248.197	248.024	0.173	0.000	0.000	75.8	59.9	16.0	24.00	
06.01	3.697296	196.991	197.099	0.000	0.108	0.000	76.3	57.6	18.7	24.00	
07.01	3.885256	208.813	208.880	0.000	0.067	0.000	76.9	58.3	18.6	24.00	
08.01	4.032745	238.902	238.761	0.141	0.000	0.000	75.8	59.0	16.9	24.00	
09.01	3.592569	184.403	184.736	0.000	0.333	0.000	76.2	56.7	19.5	24.00	
10.01	3.524403	157.986	158.234	0.000	0.249	0.000	77.4	55.1	22.3	24.00	
11.01	3.283607	140.719	140.882	0.000	0.162	0.000	78.0	54.7	23.3	24.00	
12.01	3.528713	169.509	169.768	0.000	0.259	0.000	77.4	56.6	20.8	24.00	
13.01	3.767025	219.587	219.672	0.000	0.085	0.000	76.0	58.9	17.1	24.00	
14.01	3.918255	222.909	222.755	0.155	0.000	0.000	75.7	58.1	17.6	24.00	
15.01	3.213085	163.789	163.617	0.172	0.000	0.000	74.6	55.0	19.6	24.00	
16.01	3.025116	165.518	165.320	0.198	0.000	0.000	72.2	54.0	18.3	24.00	
17.01	3.368134	211.616	211.419	0.197	0.000	0.000	72.1	56.2	15.9	24.00	
Итого	61.2178	3312.41	3313.74	1.04	2.37	0.00	75.9	57.5	18.5	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	61.21784	3312.41	3313.74	0.00	408.00
Итого		61.218	3312.41	3313.74	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

Тотч = Тнараб + Тсб.пит + Тф.отк + Tdt<min + TG<min + TG>max + То.д.
408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пущино

Номер абонента: ТВК-В

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 437698

Адрес дома: мкр В 7

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	2.872597	269.641	269.334	0.308	0.000	0.000	73.2	62.6	10.6	24.00	
02.01	3.205546	274.505	274.016	0.488	0.000	0.000	78.9	67.2	11.7	24.00	
03.01	3.424915	270.247	269.748	0.499	0.000	0.000	80.0	67.3	12.7	24.00	
04.01	3.513612	260.024	259.540	0.484	0.000	0.000	77.6	64.1	13.5	24.00	
05.01	3.586075	258.909	258.350	0.559	0.000	0.000	76.2	62.4	13.8	24.00	
06.01	3.604443	267.280	266.674	0.606	0.000	0.000	76.9	63.4	13.5	24.00	
07.01	3.599508	265.811	265.221	0.590	0.000	0.000	77.5	64.0	13.5	24.00	
08.01	3.612114	257.535	256.991	0.544	0.000	0.000	76.2	62.2	14.0	24.00	
09.01	3.530550	269.613	269.213	0.400	0.000	0.000	76.7	63.7	13.1	24.00	
10.01	3.226654	280.258	279.795	0.462	0.000	0.000	78.1	66.6	11.5	24.00	
11.01	3.161739	283.427	282.825	0.602	0.000	0.000	78.9	67.8	11.1	24.00	
12.01	3.198750	263.414	262.832	0.583	0.000	0.000	78.1	66.0	12.1	24.00	
13.01	3.401340	249.967	249.481	0.486	0.000	0.000	76.6	63.0	13.6	24.00	
14.01	3.523006	250.176	249.677	0.498	0.000	0.000	76.1	62.0	14.1	24.00	
15.01	3.072311	267.467	266.859	0.608	0.000	0.000	75.5	64.0	11.5	24.00	
16.01	2.877323	261.712	261.116	0.596	0.000	0.000	72.8	61.8	11.0	24.00	
17.01	2.952599	246.565	246.096	0.469	0.000	0.000	72.8	60.9	12.0	24.00	
Итого	56.3631	4496.55	4487.77	8.78	0.00	0.00	76.6	64.1	12.5	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	56.36308	4496.55	4487.77	0.00	408.00
Итого		56.363	4496.55	4487.77	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

$$T_{отч} = T_{нараб} + T_{сб.пит} + T_{ф.отк} + T_{dt<min} + T_{G<min} + T_{G>max} + T_{о.д.}$$
$$408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00$$

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-В

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 437591

Адрес дома: мкр В 8

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	2.367425	126.072	126.971	0.000	0.899	0.000	72.7	54.0	18.8	24.00	
02.01	2.752593	115.651	116.431	0.000	0.780	0.000	78.4	54.6	23.8	24.00	
03.01	2.871309	115.546	116.335	0.000	0.790	0.000	79.3	54.5	24.8	24.00	
04.01	2.976240	134.209	135.167	0.000	0.958	0.000	77.0	54.8	22.2	24.00	
05.01	2.943730	141.102	142.136	0.000	1.034	0.000	75.7	54.9	20.9	24.00	
06.01	2.965064	136.819	137.842	0.000	1.022	0.000	76.4	54.7	21.7	24.00	
07.01	2.984041	133.761	134.762	0.000	1.001	0.000	76.9	54.6	22.3	24.00	
08.01	3.147150	153.450	154.677	0.000	1.227	0.000	75.7	55.2	20.5	24.00	
09.01	2.918655	136.893	137.932	0.000	1.039	0.000	76.3	54.9	21.3	24.00	
10.01	2.683996	112.857	113.608	0.000	0.751	0.000	77.5	53.7	23.8	24.00	
11.01	2.535370	100.905	101.575	0.000	0.670	0.000	78.2	53.1	25.1	24.00	
12.01	2.773203	123.256	124.170	0.000	0.914	0.000	77.6	55.1	22.5	24.00	
13.01	2.960842	148.111	149.350	0.000	1.240	0.000	76.0	56.0	20.0	24.00	
14.01	3.017960	153.225	154.525	0.000	1.300	0.000	75.7	56.0	19.7	24.00	
15.01	2.619587	127.681	128.662	0.000	0.981	0.000	74.7	54.2	20.5	24.00	
16.01	2.450520	133.878	134.976	0.000	1.098	0.000	72.4	54.1	18.3	24.00	
17.01	2.675228	164.345	165.857	0.000	1.512	0.000	72.2	55.9	16.3	24.00	
Итого	47.6429	2257.76	2274.98	0.00	17.22	0.00	75.9	54.8	21.1	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	47.64291	2257.76	2274.98	0.00	408.00
Итого		47.643	2257.76	2274.98	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

Тотч = Тнараб + Тсб.пит + Тф.отк + Tdt<min + TG<min + TG>max + То.д.
408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пущино

Номер абонента: ТВК-В

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 436787

Адрес дома: мкр В 9

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	2.885418	121.293	121.615	0.000	0.323	0.000	72.5	48.7	23.8	24.00	
02.01	3.315798	121.965	122.366	0.000	0.401	0.000	78.1	51.0	27.2	24.00	
03.01	3.571828	130.711	131.053	0.000	0.342	0.000	79.2	51.9	27.3	24.00	
04.01	3.439904	127.424	127.753	0.000	0.329	0.000	76.9	49.9	27.0	24.00	
05.01	3.398025	126.723	127.042	0.000	0.319	0.000	75.5	48.7	26.8	24.00	
06.01	3.479641	130.129	130.481	0.000	0.352	0.000	76.2	49.5	26.7	24.00	
07.01	3.485586	129.979	130.312	0.000	0.333	0.000	76.8	50.0	26.8	24.00	
08.01	3.470951	126.987	127.344	0.000	0.357	0.000	75.6	48.2	27.3	24.00	
09.01	3.323055	123.232	123.607	0.000	0.375	0.000	75.9	48.9	27.0	24.00	
10.01	3.058138	109.665	110.017	0.000	0.351	0.000	75.5	47.6	27.9	24.00	
11.01	2.916214	103.405	103.749	0.000	0.344	0.000	75.5	47.3	28.2	24.00	
12.01	3.227184	123.975	124.377	0.000	0.401	0.000	75.2	49.1	26.0	24.00	
13.01	3.183952	125.865	126.324	0.000	0.459	0.000	73.6	48.3	25.3	24.00	
14.01	3.188988	126.158	126.596	0.000	0.438	0.000	73.2	47.9	25.3	24.00	
15.01	2.891411	111.907	112.036	0.000	0.128	0.000	72.4	46.6	25.8	24.00	
16.01	2.691471	114.454	114.865	0.000	0.411	0.000	70.3	46.7	23.5	24.00	
17.01	2.874546	121.091	121.522	0.000	0.431	0.000	70.7	47.0	23.7	24.00	
Итого	54.4021	2074.96	2081.06	0.00	6.10	0.00	74.9	48.7	26.2	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	54.40211	2074.96	2081.06	0.00	408.00
Итого		54.402	2074.96	2081.06	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

Тотч = Тнараб + Тсб.пит + Тф.отк + Tdt<min + TG<min + TG>max + То.д.
408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-Г

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 437605

Адрес дома: мкр Г 10

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	3.387084	222.295	223.946	0.000	1.651	0.000	73.5	58.4	15.1	24.00	
02.01	3.908525	212.724	214.260	0.000	1.536	0.000	79.3	61.1	18.2	24.00	
03.01	4.035883	210.975	212.540	0.000	1.565	0.000	80.1	61.1	19.0	24.00	
04.01	3.913902	208.089	209.624	0.000	1.536	0.000	77.7	59.0	18.7	24.00	
05.01	3.970084	212.217	213.798	0.000	1.581	0.000	76.4	57.8	18.6	24.00	
06.01	4.030033	215.778	217.373	0.000	1.594	0.000	77.2	58.6	18.5	24.00	
07.01	4.118185	216.652	218.198	0.000	1.546	0.000	77.6	58.7	18.9	24.00	
08.01	4.094526	218.783	220.004	0.000	1.221	0.000	76.3	57.8	18.6	24.00	
09.01	4.040754	217.202	218.744	0.000	1.542	0.000	77.0	58.5	18.5	24.00	
10.01	4.021885	216.915	218.462	0.000	1.546	0.000	78.4	60.0	18.4	24.00	
11.01	3.992046	215.827	217.402	0.000	1.575	0.000	79.2	60.8	18.4	24.00	
12.01	3.910820	210.083	211.655	0.000	1.572	0.000	78.3	59.8	18.5	24.00	
13.01	3.847664	208.699	210.256	0.000	1.557	0.000	76.7	58.4	18.3	24.00	
14.01	3.934708	212.730	214.328	0.000	1.598	0.000	76.3	57.9	18.4	24.00	
15.01	3.736145	219.667	221.350	0.000	1.683	0.000	75.4	58.5	16.9	24.00	
16.01	3.502510	222.315	224.024	0.000	1.708	0.000	73.1	57.5	15.6	24.00	
17.01	3.517357	224.549	226.278	0.000	1.729	0.000	72.9	57.4	15.5	24.00	
Итого	65.9621	3665.50	3692.24	0.00	26.74	0.00	76.8	58.9	17.9	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	65.96211	3665.50	3692.24	0.00	408.00
Итого		65.962	3665.50	3692.24	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

$$T_{отч} = T_{нараб} + T_{сб.пит} + T_{ф.отк} + T_{dt<min} + T_{G<min} + T_{G>max} + T_{о.д.}$$
$$408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00$$

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-Г

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 438910

Адрес дома: мкр Г 14

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	4.598350	410.311	408.317	1.994	0.000	0.000	74.0	62.8	11.2	24.00	Е
02.01	5.449048	415.621	413.574	2.048	0.000	0.000	80.3	67.2	13.1	24.00	
03.01	5.453812	410.069	407.993	2.076	0.000	0.000	79.9	66.6	13.3	24.00	
04.01	5.584843	397.968	395.936	2.031	0.000	0.000	77.5	63.4	14.0	24.00	
05.01	5.562252	398.057	395.957	2.101	0.000	0.000	76.4	62.5	14.0	24.00	
06.01	5.360008	408.075	406.042	2.034	0.000	0.000	77.5	64.3	13.1	23.81	
07.01	5.510246	406.693	404.658	2.034	0.000	0.000	77.6	64.1	13.5	24.00	
08.01	5.511021	401.811	399.785	2.026	0.000	0.000	76.4	62.7	13.7	24.00	
09.01	5.009308	415.167	410.017	5.150	0.000	0.000	77.3	65.2	12.1	24.00	
10.01	4.705658	418.656	414.410	4.247	0.000	0.000	78.6	67.3	11.2	24.00	
11.01	4.675949	416.483	414.070	2.414	0.000	0.000	79.4	68.2	11.2	24.00	
12.01	5.058609	402.103	400.013	2.090	0.000	0.000	78.2	65.6	12.6	24.00	
13.01	5.413902	389.327	387.289	2.038	0.000	0.000	76.5	62.6	13.9	24.00	
14.01	5.339569	394.772	392.749	2.023	0.000	0.000	76.6	63.1	13.5	24.00	
15.01	4.329254	404.302	402.385	1.917	0.000	0.000	74.8	64.1	10.7	24.00	
16.01	4.253487	399.083	397.255	1.828	0.000	0.000	73.4	62.7	10.7	24.00	
17.01	4.865532	389.539	387.715	1.824	0.000	0.000	73.6	61.1	12.5	24.00	
Итого	86.6808	6878.04	6838.16	39.87	0.00	0.00	77.0	64.4	12.6	407.81	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	86.68085	6878.04	6838.16	0.00	407.81
Итого		86.681	6878.04	6838.16	0.00	407.81

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
Е - функциональный отказ
U - отключение питания

$$Totch = Tнараб + Tсб.пит + Tф.отк + Tdt<min + TG<min + TG>max + To.д.$$
$$408.00 = 407.81 + 0.00 + 0.19 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00$$

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пущино

Номер абонента: ТВК-Г

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 437458

Адрес дома: мкр Г 15

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	4.128087	202.291	202.339	0.000	0.049	0.000	73.7	53.3	20.4	24.00	
02.01	4.424622	176.364	176.409	0.000	0.045	0.000	79.5	54.4	25.1	24.00	
03.01	4.765330	180.187	180.183	0.003	0.000	0.000	80.3	53.8	26.4	24.00	
04.01	4.806578	193.682	193.678	0.004	0.000	0.000	77.9	53.1	24.8	24.00	
05.01	4.900478	205.375	205.371	0.005	0.000	0.000	76.6	52.7	23.9	24.00	
06.01	4.901400	203.183	203.224	0.000	0.042	0.000	77.4	53.2	24.1	24.00	
07.01	4.870667	198.152	198.209	0.000	0.057	0.000	77.9	53.3	24.6	24.00	
08.01	4.992611	210.685	210.758	0.000	0.073	0.000	76.6	52.9	23.7	24.00	
09.01	4.722717	195.499	195.563	0.000	0.063	0.000	77.2	53.0	24.2	24.00	
10.01	4.430927	169.545	169.563	0.000	0.018	0.000	78.5	52.4	26.1	24.00	
11.01	4.267532	157.042	157.019	0.024	0.000	0.000	79.3	52.1	27.2	24.00	
12.01	4.534874	178.911	178.900	0.010	0.000	0.000	78.5	53.1	25.3	24.00	
13.01	4.733738	200.247	200.239	0.008	0.000	0.000	76.9	53.2	23.6	24.00	
14.01	4.859184	208.957	208.952	0.005	0.000	0.000	76.5	53.3	23.3	24.00	
15.01	4.277145	185.043	185.046	0.000	0.003	0.000	75.5	52.4	23.1	24.00	
16.01	3.958176	186.328	186.368	0.000	0.040	0.000	73.3	52.1	21.2	24.00	
17.01	4.264694	210.961	211.002	0.000	0.042	0.000	73.1	52.9	20.2	24.00	
Итого	77.8388	3262.45	3262.82	0.06	0.43	0.00	76.9	53.0	23.9	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	77.83876	3262.45	3262.82	0.00	408.00
Итого		77.839	3262.45	3262.82	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

$$T_{отч} = T_{нараб} + T_{сб.пит} + T_{ф.отк} + T_{dt<min} + T_{G<min} + T_{G>max} + T_{о.д.}$$
$$408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00$$

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-Г

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 437460

Адрес дома: мкр Г 16

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	3.933306	193.034	191.689	1.345	0.000	0.000	73.4	53.0	20.4	24.00	
02.01	4.486488	184.363	183.014	1.348	0.000	0.000	79.3	54.9	24.3	24.00	
03.01	4.896120	198.401	196.806	1.595	0.000	0.000	80.0	55.3	24.7	24.00	
04.01	5.074667	215.956	214.158	1.798	0.000	0.000	77.6	54.1	23.5	24.00	
05.01	5.082197	222.510	220.617	1.893	0.000	0.000	76.3	53.5	22.8	24.00	
06.01	4.819700	206.631	204.910	1.721	0.000	0.000	77.1	53.7	23.3	24.00	
07.01	4.966341	210.183	208.411	1.772	0.000	0.000	77.5	53.9	23.6	24.00	
08.01	5.171177	224.982	223.013	1.969	0.000	0.000	76.3	53.3	23.0	24.00	
09.01	4.338428	183.858	181.180	2.678	0.000	0.000	76.9	53.3	23.6	24.00	
10.01	4.236195	169.388	168.042	1.346	0.000	0.000	78.2	53.2	25.0	24.00	
11.01	4.001194	156.002	154.805	1.198	0.000	0.000	78.9	53.3	25.6	24.00	
12.01	4.527370	186.854	185.287	1.566	0.000	0.000	78.2	53.9	24.2	24.00	
13.01	4.937710	216.055	214.211	1.844	0.000	0.000	76.6	53.7	22.9	24.00	
14.01	4.936378	217.462	215.576	1.886	0.000	0.000	76.3	53.5	22.7	24.00	
15.01	3.883003	173.361	171.948	1.412	0.000	0.000	75.1	52.7	22.4	24.00	
16.01	3.570847	178.138	176.820	1.319	0.000	0.000	73.0	53.0	20.0	24.00	
17.01	4.076019	202.828	201.241	1.586	0.000	0.000	72.8	52.7	20.1	24.00	
Итого	76.9371	3340.00	3311.73	28.28	0.00	0.00	76.6	53.6	23.0	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	76.93714	3340.00	3311.73	0.00	408.00
Итого		76.937	3340.00	3311.73	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

$$T_{отч} = T_{нараб} + T_{сб.пит} + T_{ф.отк} + T_{dt<min} + T_{G<min} + T_{G>max} + T_{о.д.}$$
$$408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00$$

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-Г

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 437463

Адрес дома: мкр Г 17

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	4.266739	218.602	216.717	1.885	0.000	0.000	73.3	53.8	19.5	24.00	
02.01	4.910251	224.998	223.109	1.889	0.000	0.000	79.2	57.3	21.8	24.00	
03.01	5.015845	218.715	216.840	1.875	0.000	0.000	79.9	57.0	22.9	24.00	
04.01	4.813868	205.682	203.869	1.814	0.000	0.000	77.5	54.1	23.4	24.00	
05.01	4.738873	202.245	200.486	1.759	0.000	0.000	76.1	52.7	23.4	24.00	
06.01	4.862371	212.332	210.460	1.872	0.000	0.000	76.9	54.0	22.9	24.00	
07.01	5.030077	211.572	209.680	1.892	0.000	0.000	77.4	53.6	23.8	24.00	
08.01	4.947601	202.119	200.312	1.807	0.000	0.000	76.1	51.6	24.5	24.00	
09.01	4.996105	221.798	219.881	1.918	0.000	0.000	76.8	54.3	22.5	24.00	
10.01	5.042793	233.637	231.686	1.951	0.000	0.000	78.2	56.6	21.6	24.00	
11.01	4.949261	239.016	237.021	1.995	0.000	0.000	79.0	58.3	20.7	24.00	
12.01	4.730576	217.643	215.833	1.810	0.000	0.000	78.1	56.4	21.7	24.00	
13.01	4.625370	200.881	199.193	1.688	0.000	0.000	76.5	53.4	23.0	24.00	
14.01	4.728123	201.993	196.542	5.452	0.000	0.000	76.1	52.6	23.4	24.00	
15.01	4.585533	226.124	219.606	6.518	0.000	0.000	75.3	55.1	20.3	24.00	
16.01	4.189224	222.882	216.414	6.468	0.000	0.000	72.9	54.1	18.8	24.00	
17.01	4.206970	205.588	199.250	6.338	0.000	0.000	72.9	52.4	20.5	24.00	
Итого	80.6396	3665.83	3616.90	48.93	0.00	0.00	76.6	54.6	22.0	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	80.63958	3665.83	3616.90	0.00	408.00
Итого		80.640	3665.83	3616.90	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

$$T_{отч} = T_{нараб} + T_{сб.пит} + T_{ф.отк} + T_{dt<min} + T_{G<min} + T_{G>max} + T_{о.д.}$$
$$408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00$$

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-Г

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 438912

Адрес дома: мкр Г 18

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	4.440415	201.158	200.122	1.036	0.000	0.000	73.7	51.7	22.1	24.00	
02.01	5.124099	197.290	196.302	0.988	0.000	0.000	79.7	53.7	25.9	24.00	
03.01	5.799379	239.195	238.010	1.185	0.000	0.000	80.3	56.1	24.2	24.00	
04.01	6.079445	298.766	297.382	1.384	0.000	0.000	77.9	57.6	20.3	24.00	
05.01	6.181074	317.716	316.225	1.491	0.000	0.000	76.7	57.3	19.4	24.00	
06.01	5.434444	228.602	227.551	1.051	0.000	0.000	77.4	53.7	23.7	24.00	
07.01	5.748192	250.151	249.031	1.120	0.000	0.000	77.8	54.9	23.0	24.00	
08.01	6.071499	292.893	291.557	1.336	0.000	0.000	76.7	56.0	20.7	24.00	
09.01	4.991058	197.951	197.065	0.886	0.000	0.000	77.2	52.0	25.2	24.00	
10.01	4.669090	166.196	165.467	0.728	0.000	0.000	78.5	50.5	28.1	24.00	
11.01	4.410034	150.503	149.845	0.659	0.000	0.000	79.3	50.0	29.3	24.00	
12.01	5.048096	194.579	193.687	0.891	0.000	0.000	78.5	52.5	25.9	24.00	
13.01	5.791679	277.337	276.094	1.243	0.000	0.000	76.9	56.0	20.9	24.00	
14.01	5.742828	267.892	266.668	1.224	0.000	0.000	76.6	55.2	21.4	24.00	
15.01	4.379654	174.282	173.531	0.751	0.000	0.000	75.5	50.4	25.1	24.00	
16.01	4.119141	175.121	174.365	0.755	0.000	0.000	73.3	49.8	23.5	24.00	
17.01	4.815643	231.964	230.896	1.068	0.000	0.000	73.0	52.3	20.7	24.00	
Итого	88.8458	3861.60	3843.80	17.80	0.00	0.00	77.0	54.0	23.0	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	88.84577	3861.60	3843.80	0.00	408.00
Итого		88.846	3861.60	3843.80	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

$$T_{отч} = T_{нараб} + T_{сб.пит} + T_{ф.отк} + T_{dt<min} + T_{G<min} + T_{G>max} + T_{о.д.}$$
$$408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00$$

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-Г

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 436906

Адрес дома: мкр Г 2

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	3.120244	242.743	243.001	0.000	0.259	0.000	73.5	60.7	12.8	24.00	
02.01	3.449470	245.829	246.161	0.000	0.332	0.000	79.3	65.2	14.0	24.00	
03.01	3.775555	244.787	245.144	0.000	0.356	0.000	80.1	64.7	15.4	24.00	
04.01	3.823957	239.476	239.762	0.000	0.285	0.000	77.7	61.8	16.0	24.00	
05.01	3.833514	238.274	238.612	0.000	0.338	0.000	76.4	60.3	16.1	24.00	
06.01	3.639061	243.860	244.125	0.000	0.265	0.000	77.1	62.2	14.9	24.00	
07.01	3.760645	243.077	243.326	0.000	0.249	0.000	77.6	62.2	15.5	24.00	
08.01	3.825869	240.226	240.420	0.000	0.193	0.000	76.4	60.5	15.9	24.00	
09.01	3.430716	243.842	244.081	0.000	0.239	0.000	77.0	62.9	14.1	24.00	
10.01	3.193344	245.972	246.267	0.000	0.295	0.000	78.4	65.4	13.0	24.00	
11.01	3.346222	245.561	244.572	0.989	0.000	0.000	79.1	65.5	13.6	24.00	
12.01	3.402992	238.151	238.391	0.000	0.240	0.000	78.3	64.0	14.3	24.00	
13.01	3.703091	233.443	233.701	0.000	0.258	0.000	76.7	60.8	15.9	24.00	
14.01	3.720718	234.273	234.580	0.000	0.307	0.000	76.3	60.4	15.9	24.00	
15.01	3.148285	239.058	239.344	0.000	0.286	0.000	75.6	62.4	13.2	24.00	
16.01	2.845291	235.376	235.684	0.000	0.308	0.000	73.1	61.0	12.1	24.00	
17.01	3.249775	232.165	232.348	0.000	0.183	0.000	73.0	59.0	14.0	24.00	
Итого	59.2687	4086.11	4089.52	0.99	4.39	0.00	76.8	62.3	14.5	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	59.26875	4086.11	4089.52	0.00	408.00
Итого		59.269	4086.11	4089.52	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

$$T_{отч} = T_{нараб} + T_{сб.пит} + T_{ф.отк} + T_{dt<min} + T_{G<min} + T_{G>max} + T_{о.д.}$$
$$408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00$$

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пущино

Номер абонента: ТВК-Г

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 437442

Адрес дома: мкр Г 23

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	6.234437	282.187	282.189	0.000	0.002	0.000	73.6	51.6	22.1	24.00	Е
02.01	7.090953	279.123	279.281	0.000	0.158	0.000	79.4	54.0	25.4	24.00	
03.01	7.335629	279.940	280.125	0.000	0.185	0.000	80.2	54.0	26.2	24.00	
04.01	7.665241	330.442	330.561	0.000	0.119	0.000	77.8	54.6	23.2	24.00	
05.01	7.769098	348.826	349.027	0.000	0.201	0.000	76.5	54.2	22.3	24.00	
06.01	7.055321	278.208	278.169	0.040	0.000	0.000	77.3	51.9	25.3	23.81	
07.01	7.415485	296.749	296.643	0.106	0.000	0.000	77.8	52.8	25.0	24.00	
08.01	7.628571	324.716	324.688	0.029	0.000	0.000	76.5	53.0	23.5	24.00	
09.01	7.062374	279.287	279.313	0.000	0.026	0.000	77.1	51.9	25.3	24.00	
10.01	6.584869	238.837	238.753	0.084	0.000	0.000	78.5	50.9	27.5	24.00	
11.01	6.266808	217.174	217.079	0.096	0.000	0.000	79.2	50.3	28.8	24.00	
12.01	6.817375	258.485	258.484	0.001	0.000	0.000	78.4	52.0	26.4	24.00	
13.01	7.364853	314.859	314.906	0.000	0.047	0.000	76.8	53.4	23.4	24.00	
14.01	7.451912	322.098	322.199	0.000	0.100	0.000	76.4	53.3	23.1	24.00	
15.01	6.295166	255.759	255.477	0.281	0.000	0.000	75.5	50.9	24.6	24.00	
16.01	5.933830	258.913	258.611	0.302	0.000	0.000	73.2	50.3	22.9	24.00	
17.01	6.537109	309.741	309.631	0.110	0.000	0.000	73.0	51.9	21.1	24.00	
Итого	118.5090	4875.34	4875.13	1.05	0.84	0.00	76.8	52.5	24.3	407.81	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	118.50903	4875.34	4875.13	0.00	407.81
Итого		118.509	4875.34	4875.13	0.00	407.81

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
Е - функциональный отказ
U - отключение питания

Тотч = Тнараб + Тсб.пит + Тф.отк + Tdt<min + TG<min + TG>max + То.д.
408.00 = 407.81 + 0.00 + 0.19 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-Г

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 437457

Адрес дома: мкр Г 24

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	5.597130	235.971	238.726	0.000	2.755	0.000	73.1	49.4	23.7	24.00	
02.01	6.447951	226.785	229.564	0.000	2.778	0.000	78.9	50.4	28.4	24.00	
03.01	6.720525	227.187	230.007	0.000	2.820	0.000	79.6	50.0	29.6	24.00	
04.01	6.493622	225.538	228.342	0.000	2.803	0.000	77.2	48.4	28.8	24.00	
05.01	6.449583	228.133	230.959	0.000	2.826	0.000	75.9	47.6	28.3	24.00	
06.01	6.657156	234.607	237.441	0.000	2.834	0.000	76.7	48.3	28.4	24.00	
07.01	6.773525	234.239	237.112	0.000	2.873	0.000	77.2	48.3	28.9	24.00	
08.01	6.672272	235.447	238.253	0.000	2.806	0.000	75.9	47.5	28.4	24.00	
09.01	6.537346	231.955	234.704	0.000	2.749	0.000	76.5	48.3	28.2	24.00	
10.01	6.793766	243.472	235.282	8.190	0.000	0.000	78.0	50.1	27.9	24.00	
11.01	6.582420	231.597	234.465	0.000	2.867	0.000	78.7	50.3	28.4	24.00	
12.01	6.412231	226.023	228.943	0.000	2.920	0.000	77.8	49.4	28.4	24.00	
13.01	6.237328	223.431	226.394	0.000	2.963	0.000	76.2	48.2	27.9	24.00	
14.01	6.438362	231.344	234.104	0.000	2.761	0.000	75.8	48.0	27.8	24.00	
15.01	6.202377	239.231	242.102	0.000	2.870	0.000	74.9	49.0	25.9	24.00	
16.01	5.827805	242.072	244.893	0.000	2.821	0.000	72.7	48.6	24.1	24.00	
17.01	5.773476	238.376	241.173	0.000	2.797	0.000	72.6	48.3	24.2	24.00	
Итого	108.6169	3955.41	3992.46	8.19	45.24	0.00	76.3	48.8	27.5	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	108.61687	3955.41	3992.46	0.00	408.00
Итого		108.617	3955.41	3992.46	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

Тотч = Тнараб + Тсб.пит + Тф.отк + Tdt<min + TG<min + TG>max + То.д.
408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-Г

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 437646

Адрес дома: мкр Г 25

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	9.350057	999.196	996.603	2.594	0.000	0.000	73.7	64.4	9.3	24.00	Е
02.01	10.477988	1004.104	1001.807	2.297	0.000	0.000	79.6	69.2	10.4	24.00	
03.01	11.144327	1005.543	1002.894	2.649	0.000	0.000	80.4	69.3	11.1	24.00	
04.01	11.587729	992.998	977.052	15.946	0.000	0.000	78.0	66.3	11.7	24.00	
05.01	11.628681	983.614	960.913	22.701	0.000	0.000	76.6	64.8	11.8	24.00	
06.01	11.324242	968.691	944.610	24.081	0.000	0.000	77.4	65.7	11.7	23.81	
07.01	11.503464	974.465	957.223	17.242	0.000	0.000	77.9	66.1	11.8	24.00	
08.01	12.231842	972.571	969.111	3.459	0.000	0.000	76.6	64.1	12.6	24.00	
09.01	11.632088	974.604	970.894	3.711	0.000	0.000	77.2	65.3	11.9	24.00	
10.01	10.948921	974.647	971.202	3.445	0.000	0.000	78.6	67.4	11.2	24.00	
11.01	10.780235	958.027	950.789	7.238	0.000	0.000	79.4	68.2	11.2	24.00	
12.01	11.962418	950.926	947.979	2.946	0.000	0.000	78.6	66.0	12.6	24.00	
13.01	12.649048	932.037	929.338	2.699	0.000	0.000	77.0	63.4	13.6	24.00	
14.01	12.503571	930.605	921.069	9.536	0.000	0.000	76.6	63.1	13.4	24.00	
15.01	11.154678	938.181	929.783	8.397	0.000	0.000	75.8	63.9	11.9	24.00	
16.01	10.759155	926.732	922.950	3.782	0.000	0.000	73.3	61.7	11.6	24.00	
17.01	11.347626	917.856	912.506	5.351	0.000	0.000	73.3	60.9	12.4	24.00	
Итого	192.9861	16404.80	16266.72	138.07	0.00	0.00	77.1	65.3	11.7	407.81	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	192.98607	16404.80	16266.72	0.00	407.81
Итого		192.986	16404.80	16266.72	0.00	407.81

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
Е - функциональный отказ
U - отключение питания

$$T_{отч} = T_{нараб} + T_{сб.пит} + T_{ф.отк} + T_{dt<min} + T_{G<min} + T_{G>max} + T_{о.д.}$$
$$408.00 = 407.81 + 0.00 + 0.19 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00$$

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-Г

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 437648

Адрес дома: мкр Г 26

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	7.088004	498.011	499.476	0.000	1.465	0.000	73.9	59.6	14.2	24.00	Е
02.01	8.187300	512.994	514.376	0.000	1.382	0.000	79.7	63.8	15.9	24.00	
03.01	8.555539	505.893	507.650	0.000	1.757	0.000	80.5	63.7	16.9	24.00	
04.01	8.322264	493.449	495.342	0.000	1.893	0.000	78.1	61.3	16.8	24.00	
05.01	8.338970	516.406	518.475	0.000	2.070	0.000	76.7	60.6	16.1	24.00	
06.01	8.387703	563.312	565.212	0.000	1.901	0.000	77.5	62.7	14.9	23.81	
07.01	8.597363	567.602	566.453	1.150	0.000	0.000	78.1	62.9	15.1	24.00	
08.01	8.484451	555.235	554.042	1.193	0.000	0.000	76.8	61.5	15.3	24.00	
09.01	8.631859	565.427	565.302	0.125	0.000	0.000	77.4	62.1	15.2	24.00	
10.01	8.869072	572.692	574.447	0.000	1.755	0.000	78.8	63.3	15.5	24.00	
11.01	8.910667	604.188	606.162	0.000	1.974	0.000	79.6	64.9	14.7	24.00	
12.01	8.704781	594.528	596.259	0.000	1.731	0.000	78.7	64.1	14.6	24.00	
13.01	8.607002	597.847	599.520	0.000	1.673	0.000	77.1	62.7	14.4	24.00	
14.01	8.806763	607.214	609.126	0.000	1.912	0.000	76.7	62.2	14.5	24.00	
15.01	8.431129	627.918	629.800	0.000	1.882	0.000	75.7	62.3	13.4	24.00	
16.01	7.947540	639.536	641.490	0.000	1.954	0.000	73.5	61.0	12.4	24.00	
17.01	7.848511	626.655	628.450	0.000	1.795	0.000	73.4	60.8	12.5	24.00	
Итого	142.7189	9648.91	9671.58	2.47	25.14	0.00	77.1	62.3	14.8	407.81	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	142.71892	9648.91	9671.58	0.00	407.81
Итого		142.719	9648.91	9671.58	0.00	407.81

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
Е - функциональный отказ
U - отключение питания

Тотч = Тнараб + Тсб.пит + Тф.отк + Tdt<min + TG<min + TG>max + То.д.
408.00 = 407.81 + 0.00 + 0.19 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-Г

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 437643

Адрес дома: мкр Г 27

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	6.981395	314.316	311.130	3.187	0.000	0.000	73.8	51.6	22.2	24.00	
02.01	7.972423	299.646	296.615	3.031	0.000	0.000	79.7	53.1	26.6	24.00	
03.01	8.501743	309.508	306.395	3.113	0.000	0.000	80.5	53.0	27.4	24.00	
04.01	8.615892	324.906	321.459	3.447	0.000	0.000	78.1	51.6	26.5	24.00	
05.01	8.500408	328.817	325.295	3.522	0.000	0.000	76.7	50.9	25.8	24.00	
06.01	8.585083	326.604	323.220	3.384	0.000	0.000	77.5	51.2	26.3	24.00	
07.01	8.611526	324.381	320.895	3.487	0.000	0.000	78.0	51.5	26.5	24.00	
08.01	8.547379	328.957	325.551	3.406	0.000	0.000	76.7	50.8	26.0	24.00	
09.01	8.486267	326.536	323.267	3.269	0.000	0.000	77.4	51.4	26.0	24.00	
10.01	8.345222	316.825	313.700	3.125	0.000	0.000	78.8	52.5	26.3	24.00	
11.01	8.475433	318.378	315.144	3.234	0.000	0.000	79.6	53.0	26.6	24.00	
12.01	8.246292	311.284	308.103	3.182	0.000	0.000	78.7	52.2	26.5	24.00	
13.01	8.125412	314.180	310.974	3.207	0.000	0.000	77.1	51.2	25.8	24.00	
14.01	8.403389	326.804	323.450	3.354	0.000	0.000	76.7	51.0	25.7	24.00	
15.01	7.794037	320.192	316.929	3.263	0.000	0.000	75.8	51.5	24.3	24.00	
16.01	6.930992	305.474	302.339	3.135	0.000	0.000	73.4	50.7	22.7	24.00	
17.01	7.184128	316.852	313.636	3.216	0.000	0.000	73.3	50.6	22.7	24.00	
Итого	138.3070	5413.66	5358.10	55.56	0.00	0.00	77.2	51.6	25.5	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	138.30702	5413.66	5358.10	0.00	408.00
Итого		138.307	5413.66	5358.10	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

Тотч = Тнараб + Тсб.пит + Тф.отк + Tdt<min + TG<min + TG>max + То.д.
408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-Г

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 439100

Адрес дома: мкр Г 28

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	10.669919	1347.395	1339.255	8.140	0.000	0.000	74.0	66.1	7.9	24.00	
02.01	12.573094	1378.366	1370.542	7.823	0.000	0.000	79.9	70.8	9.1	24.00	
03.01	13.414732	1407.762	1400.136	7.627	0.000	0.000	80.7	71.2	9.5	24.00	
04.01	13.985828	1441.259	1433.509	7.750	0.000	0.000	78.3	68.6	9.7	24.00	
05.01	13.741131	1450.946	1442.599	8.347	0.000	0.000	76.9	67.5	9.4	24.00	
06.01	12.853493	1402.358	1398.158	4.200	0.000	0.000	77.7	68.5	9.1	24.00	
07.01	13.214790	1397.782	1399.845	0.000	2.063	0.000	78.2	68.8	9.4	24.00	
08.01	13.924515	1429.657	1431.791	0.000	2.134	0.000	76.9	67.2	9.7	24.00	
09.01	11.996468	1356.115	1355.256	0.859	0.000	0.000	77.5	68.7	8.8	24.00	
10.01	11.099083	1331.034	1328.280	2.754	0.000	0.000	78.9	70.6	8.3	24.00	
11.01	10.698471	1309.883	1307.140	2.743	0.000	0.000	79.7	71.6	8.1	24.00	
12.01	11.813705	1328.027	1325.282	2.745	0.000	0.000	78.9	70.0	8.9	24.00	
13.01	12.757095	1377.938	1374.813	3.125	0.000	0.000	77.2	68.0	9.2	24.00	
14.01	13.170166	1385.736	1382.775	2.961	0.000	0.000	76.9	67.4	9.5	24.00	
15.01	10.487305	1295.609	1292.945	2.664	0.000	0.000	76.0	67.9	8.1	24.00	
16.01	9.891617	1284.174	1281.332	2.842	0.000	0.000	73.6	65.9	7.7	24.00	
17.01	10.508102	1320.990	1317.736	3.254	0.000	0.000	73.6	65.6	7.9	24.00	
Итого	206.7995	23245.03	23181.39	67.83	4.20	0.00	77.4	68.5	8.9	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	206.79951	23245.03	23181.39	0.00	408.00
Итого		206.800	23245.03	23181.39	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

Тотч = Тнараб + Тсб.пит + Тф.отк + Tdt<min + TG<min + TG>max + То.д.
408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-Г

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 436904

Адрес дома: мкр Г 3

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	2.799763	132.568	130.090	2.478	0.000	0.000	73.0	51.9	21.1	24.00	
02.01	3.122558	117.087	114.370	2.718	0.000	0.000	78.6	51.9	26.6	24.00	
03.01	3.267768	118.309	115.527	2.783	0.000	0.000	79.4	51.8	27.6	24.00	
04.01	3.361171	132.328	129.592	2.735	0.000	0.000	77.1	51.7	25.4	24.00	
05.01	3.468285	142.531	139.910	2.621	0.000	0.000	75.9	51.6	24.3	24.00	
06.01	3.365606	132.903	130.243	2.660	0.000	0.000	76.6	51.3	25.3	24.00	
07.01	3.374617	131.121	128.436	2.685	0.000	0.000	77.0	51.3	25.7	24.00	
08.01	3.496155	143.417	140.927	2.490	0.000	0.000	75.9	51.5	24.4	24.00	
09.01	3.187908	124.091	121.398	2.693	0.000	0.000	76.4	50.7	25.7	24.00	
10.01	2.973963	108.512	105.624	2.889	0.000	0.000	77.6	50.2	27.4	24.00	
11.01	2.922958	104.863	101.920	2.943	0.000	0.000	78.3	50.4	27.9	24.00	
12.01	3.139107	118.909	116.096	2.813	0.000	0.000	77.6	51.2	26.4	24.00	
13.01	3.247276	133.605	130.917	2.687	0.000	0.000	76.1	51.8	24.3	24.00	
14.01	3.274055	136.238	133.651	2.586	0.000	0.000	75.8	51.8	24.0	24.00	
15.01	2.906677	122.018	119.273	2.745	0.000	0.000	74.7	50.9	23.8	24.00	
16.01	2.716789	125.482	122.782	2.700	0.000	0.000	72.6	50.9	21.6	24.00	
17.01	2.976986	143.970	141.472	2.499	0.000	0.000	72.5	51.8	20.7	24.00	
Итого	53.6016	2167.95	2122.23	45.72	0.00	0.00	76.1	51.4	24.7	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	53.60164	2167.95	2122.23	0.00	408.00
Итого		53.602	2167.95	2122.23	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

$$T_{отч} = T_{нараб} + T_{сб.пит} + T_{ф.отк} + T_{dt<min} + T_{G<min} + T_{G>max} + T_{о.д.}$$
$$408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00$$

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Тип прибора: КМ-5-2

Адрес дома: мкр Г 30

Дата последующей проверки прибора:

Номер абонента: ТВК-Г

Номер прибора: 437247

Система: ОБЩ

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	4.177091	261.607	260.400	1.207	0.000	0.000	73.3	57.3	16.0	24.00	
02.01	5.069407	276.306	274.963	1.343	0.000	0.000	79.1	60.8	18.3	24.00	
03.01	5.527857	271.812	270.414	1.398	0.000	0.000	79.9	59.6	20.3	24.00	
04.01	5.667206	256.901	255.626	1.276	0.000	0.000	77.6	55.5	22.1	24.00	
05.01	5.581203	251.035	249.785	1.250	0.000	0.000	76.2	53.9	22.2	24.00	
06.01	5.392933	261.956	260.698	1.257	0.000	0.000	76.9	56.3	20.6	24.00	
07.01	5.373831	262.326	261.012	1.314	0.000	0.000	77.5	57.0	20.5	24.00	
08.01	5.505325	249.464	248.239	1.225	0.000	0.000	76.2	54.1	22.1	24.00	
09.01	4.974888	268.241	266.939	1.302	0.000	0.000	76.8	58.2	18.5	24.00	
10.01	4.670433	279.000	277.633	1.367	0.000	0.000	78.2	61.5	16.7	24.00	
11.01	4.382267	281.953	280.682	1.271	0.000	0.000	79.0	63.5	15.5	24.00	
12.01	4.962669	263.602	262.430	1.172	0.000	0.000	78.1	59.3	18.8	24.00	
13.01	5.301224	245.295	244.249	1.046	0.000	0.000	76.5	54.9	21.6	24.00	
14.01	5.276276	242.734	241.647	1.087	0.000	0.000	76.1	54.4	21.7	24.00	
15.01	4.217720	262.256	261.042	1.214	0.000	0.000	75.5	59.4	16.1	24.00	
16.01	3.667526	254.909	253.755	1.154	0.000	0.000	72.9	58.5	14.4	24.00	
17.01	4.481384	240.275	238.973	1.302	0.000	0.000	72.9	54.2	18.7	24.00	
Итого	84.2292	4429.67	4408.49	21.18	0.00	0.00	76.7	57.7	19.0	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	84.22924	4429.67	4408.49	0.00	408.00
Итого		84.229	4429.67	4408.49	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

Тотч = Тнараб + Тсб.пит + Тф.отк + Tdt<min + TG<min + TG>max + То.д.
408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-Г

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 437553

Адрес дома: мкр Г 31

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	4.786692	414.625	418.042	0.000	3.417	0.000	73.4	61.8	11.5	24.00	
02.01	5.625913	422.014	425.582	0.000	3.568	0.000	79.2	65.9	13.3	24.00	
03.01	5.783271	415.419	418.682	0.000	3.264	0.000	80.0	66.1	13.9	24.00	
04.01	5.660398	400.531	403.680	0.000	3.149	0.000	77.6	63.5	14.1	24.00	
05.01	5.631979	397.331	400.340	0.000	3.009	0.000	76.3	62.1	14.2	24.00	
06.01	5.654024	409.749	412.654	0.000	2.905	0.000	77.0	63.2	13.8	24.00	
07.01	5.811298	410.612	413.708	0.000	3.096	0.000	77.5	63.4	14.2	24.00	
08.01	5.762463	399.777	402.680	0.000	2.903	0.000	76.3	61.8	14.4	24.00	
09.01	5.655277	415.163	418.339	0.000	3.177	0.000	76.9	63.2	13.6	24.00	
10.01	5.612942	429.270	432.360	0.000	3.090	0.000	78.3	65.2	13.1	24.00	
11.01	5.674854	431.661	435.077	0.000	3.416	0.000	79.0	65.9	13.1	24.00	
12.01	5.607140	408.737	411.839	0.000	3.102	0.000	78.2	64.5	13.7	24.00	
13.01	5.662170	388.897	391.867	0.000	2.970	0.000	76.6	62.0	14.6	24.00	
14.01	5.549858	389.390	392.130	0.000	2.740	0.000	76.2	61.9	14.3	24.00	
15.01	5.214836	410.990	413.781	0.000	2.791	0.000	75.4	62.7	12.7	24.00	
16.01	4.897354	404.697	407.487	0.000	2.791	0.000	73.0	60.9	12.1	24.00	
17.01	4.911659	386.880	389.846	0.000	2.966	0.000	73.0	60.3	12.7	24.00	
Итого	93.5021	6935.74	6988.09	0.00	52.35	0.00	76.7	63.2	13.5	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	93.50213	6935.74	6988.09	0.00	408.00
Итого		93.502	6935.74	6988.09	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

Тотч = Тнараб + Тсб.пит + Тф.отк + Tdt<min + TG<min + TG>max + То.д.
408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-Г

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 437748

Адрес дома: мкр Г 32

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	5.078902	261.685	260.307	1.378	0.000	0.000	73.0	53.6	19.4	24.00	
02.01	5.730123	245.006	243.824	1.182	0.000	0.000	78.7	55.3	23.4	24.00	
03.01	6.290771	267.760	266.497	1.263	0.000	0.000	79.5	56.0	23.5	24.00	
04.01	6.517973	295.742	294.467	1.275	0.000	0.000	77.3	55.2	22.0	24.00	
05.01	6.346254	296.729	295.350	1.379	0.000	0.000	76.0	54.6	21.4	24.00	
06.01	6.255516	280.268	278.890	1.378	0.000	0.000	76.7	54.3	22.3	24.00	
07.01	6.233391	275.679	274.406	1.273	0.000	0.000	77.1	54.5	22.6	24.00	
08.01	6.563557	301.127	299.791	1.336	0.000	0.000	75.9	54.2	21.8	24.00	
09.01	5.942276	254.895	253.590	1.305	0.000	0.000	76.4	53.1	23.3	24.00	
10.01	5.564346	218.738	217.592	1.146	0.000	0.000	77.6	52.1	25.4	24.00	
11.01	5.297783	200.153	199.171	0.982	0.000	0.000	78.2	51.8	26.5	24.00	
12.01	5.894936	244.455	243.268	1.187	0.000	0.000	77.6	53.5	24.1	24.00	
13.01	6.341148	290.510	289.188	1.322	0.000	0.000	76.2	54.4	21.8	24.00	
14.01	6.230728	289.313	288.020	1.293	0.000	0.000	75.9	54.3	21.5	24.00	
15.01	3.933586	242.204	242.115	0.089	0.000	0.000	74.6	34.9	39.7	17.52	
16.01	1.121986	248.076	250.094	0.000	2.018	0.000	72.6	2.3	70.2	2.01	
17.01	0.724174	280.035	282.560	0.000	2.525	0.000	72.4	2.1	70.4	1.51	
Итого	90.0675	4492.37	4479.13	17.79	4.54	0.00	76.2	46.9	29.2	357.05	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	90.06745	4492.37	4479.13	0.00	357.05
Итого		90.067	4492.37	4479.13	0.00	357.05

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

Тотч = Тнараб + Тсб.пит + Тф.отк + Tdt<min + TG<min + TG>max + То.д.
408.00 = 357.05 + 0.00 + 50.95 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-Г

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 439099

Адрес дома: мкр Г 33

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	7.877735	541.033	547.410	0.000	6.377	0.000	73.9	59.3	14.5	24.00	
02.01	9.057906	544.221	550.645	0.000	6.424	0.000	79.7	63.1	16.6	24.00	
03.01	9.392107	537.253	543.621	0.000	6.368	0.000	80.5	63.0	17.5	24.00	
04.01	9.792133	539.867	546.597	0.000	6.729	0.000	78.1	60.0	18.1	24.00	
05.01	9.741058	545.812	552.547	0.000	6.735	0.000	76.7	58.9	17.8	24.00	
06.01	9.669170	548.395	555.226	0.000	6.831	0.000	77.5	59.9	17.6	24.00	
07.01	9.890942	543.640	550.349	0.000	6.709	0.000	78.0	59.8	18.2	24.00	
08.01	10.152214	563.600	570.626	0.000	7.026	0.000	76.7	58.7	18.0	24.00	
09.01	9.931770	586.315	593.504	0.000	7.189	0.000	77.4	60.5	16.9	24.00	
10.01	9.496620	580.776	587.559	0.000	6.783	0.000	78.8	62.5	16.3	24.00	
11.01	9.282875	568.043	574.818	0.000	6.775	0.000	79.5	63.2	16.3	24.00	
12.01	9.676712	562.246	569.056	0.000	6.810	0.000	78.7	61.5	17.2	24.00	
13.01	9.953072	570.735	577.369	0.000	6.633	0.000	77.1	59.6	17.4	24.00	
14.01	10.429604	600.650	607.427	0.000	6.777	0.000	76.7	59.4	17.4	24.00	
15.01	9.276535	569.750	576.450	0.000	6.700	0.000	75.9	59.6	16.3	24.00	
16.01	8.540527	559.580	566.112	0.000	6.532	0.000	73.4	58.2	15.3	24.00	
17.01	9.195419	593.560	600.434	0.000	6.874	0.000	73.4	57.9	15.5	24.00	
Итого	161.3564	9555.48	9669.75	0.00	114.27	0.00	77.2	60.3	16.9	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	161.35640	9555.48	9669.75	0.00	408.00
Итого		161.356	9555.48	9669.75	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

$$T_{отч} = T_{нараб} + T_{сб.пит} + T_{ф.отк} + T_{dt<min} + T_{G<min} + T_{G>max} + T_{о.д.}$$
$$408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00$$

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-Г

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 437824

Адрес дома: мкр Г 34

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	1.678889	117.022	118.296	0.000	1.274	0.000	72.8	58.6	14.3	24.00	
02.01	2.019434	122.212	123.468	0.000	1.255	0.000	78.7	62.2	16.5	24.00	
03.01	2.198870	142.453	143.816	0.000	1.363	0.000	79.4	64.0	15.4	24.00	
04.01	2.098454	142.792	144.196	0.000	1.404	0.000	77.0	62.4	14.6	24.00	
05.01	1.977556	139.353	140.769	0.000	1.417	0.000	75.7	61.6	14.1	24.00	
06.01	2.088141	140.662	142.024	0.000	1.362	0.000	76.5	61.7	14.8	24.00	
07.01	2.081297	141.648	143.009	0.000	1.362	0.000	77.0	62.4	14.6	24.00	
08.01	2.099792	146.144	147.540	0.000	1.395	0.000	75.7	61.4	14.3	24.00	
09.01	1.957085	116.456	117.664	0.000	1.207	0.000	76.3	59.5	16.7	24.00	
10.01	1.843069	91.527	92.482	0.000	0.955	0.000	77.6	57.5	20.1	24.00	
11.01	1.639610	75.460	76.260	0.000	0.800	0.000	78.2	56.6	21.7	24.00	
12.01	1.936890	115.346	116.581	0.000	1.235	0.000	77.5	60.8	16.7	24.00	
13.01	2.049789	141.395	142.766	0.000	1.371	0.000	76.0	61.6	14.4	24.00	
14.01	2.013113	135.854	137.204	0.000	1.349	0.000	75.6	60.8	14.8	24.00	
15.01	1.671551	94.548	95.511	0.000	0.963	0.000	74.5	56.9	17.6	24.00	
16.01	1.556925	96.421	97.422	0.000	1.001	0.000	72.4	56.3	16.1	24.00	
17.01	1.808544	124.979	126.241	0.000	1.262	0.000	72.2	57.8	14.4	24.00	
Итого	32.7190	2084.27	2105.25	0.00	20.98	0.00	76.1	60.5	15.6	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	32.71901	2084.27	2105.25	0.00	408.00
Итого		32.719	2084.27	2105.25	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

Тотч = Тнараб + Тсб.пит + Тф.отк + Tdt<min + TG<min + TG>max + То.д.
408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-Г

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 437700

Адрес дома: мкр Г 4

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	3.140151	142.313	141.678	0.635	0.000	0.000	73.2	51.1	22.1	24.00	
02.01	3.630447	139.968	139.289	0.679	0.000	0.000	78.9	53.0	25.9	24.00	
03.01	4.014286	160.417	159.754	0.663	0.000	0.000	79.9	54.9	25.0	24.00	
04.01	4.155553	183.015	182.363	0.653	0.000	0.000	77.5	54.9	22.7	24.00	
05.01	4.021365	181.187	180.308	0.879	0.000	0.000	76.2	54.0	22.2	24.00	
06.01	3.956745	168.987	168.251	0.735	0.000	0.000	76.9	53.5	23.4	24.00	
07.01	4.066645	174.751	173.969	0.782	0.000	0.000	77.4	54.2	23.2	24.00	
08.01	4.084301	184.338	183.475	0.863	0.000	0.000	76.2	54.1	22.1	24.00	
09.01	3.644211	146.799	146.121	0.677	0.000	0.000	76.6	51.8	24.8	24.00	
10.01	3.313671	117.807	117.246	0.561	0.000	0.000	77.9	49.7	28.1	24.00	
11.01	3.043098	103.519	102.933	0.586	0.000	0.000	78.5	49.1	29.4	24.00	
12.01	3.669579	143.899	143.105	0.794	0.000	0.000	78.0	52.5	25.5	24.00	
13.01	3.964458	178.768	177.790	0.978	0.000	0.000	76.5	54.3	22.2	24.00	
14.01	3.919247	174.769	173.876	0.893	0.000	0.000	76.1	53.7	22.4	24.00	
15.01	3.016014	118.730	118.154	0.577	0.000	0.000	75.0	49.6	25.4	24.00	
16.01	2.860607	121.981	121.415	0.566	0.000	0.000	72.7	49.2	23.4	24.00	
17.01	3.374779	163.481	162.707	0.774	0.000	0.000	72.5	51.9	20.6	24.00	
Итого	61.8752	2604.73	2592.43	12.29	0.00	0.00	76.5	52.7	23.7	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	61.87516	2604.73	2592.43	0.00	408.00
Итого		61.875	2604.73	2592.43	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

$$T_{отч} = T_{нараб} + T_{сб.пит} + T_{ф.отк} + T_{dt<min} + T_{G<min} + T_{G>max} + T_{о.д.}$$
$$408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00$$

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-Г

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 437749

Адрес дома: мкр Г 5

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	2.837188	134.793	138.574	0.000	3.781	0.000	73.6	52.5	21.0	24.00	
02.01	3.179613	118.235	121.322	0.000	3.088	0.000	79.2	52.3	26.9	24.00	
03.01	3.386879	122.288	125.538	0.000	3.251	0.000	79.9	52.3	27.7	24.00	
04.01	3.431854	140.621	144.615	0.000	3.994	0.000	77.6	53.2	24.4	24.00	
05.01	3.580283	153.641	158.066	0.000	4.425	0.000	76.4	53.1	23.3	24.00	
06.01	3.387358	136.970	140.800	0.000	3.830	0.000	77.2	52.4	24.7	24.00	
07.01	3.501225	139.379	143.255	0.000	3.876	0.000	77.6	52.5	25.1	24.00	
08.01	3.543520	150.924	155.245	0.000	4.321	0.000	76.4	52.9	23.5	24.00	
09.01	3.213339	127.620	131.047	0.000	3.427	0.000	77.0	51.8	25.2	24.00	
10.01	3.027830	110.626	113.222	0.000	2.596	0.000	78.2	50.9	27.4	24.00	
11.01	2.966923	104.827	107.156	0.000	2.328	0.000	79.0	50.7	28.3	24.00	
12.01	3.214333	124.113	127.290	0.000	3.177	0.000	78.2	52.3	25.9	24.00	
13.01	3.317631	139.802	143.719	0.000	3.917	0.000	76.7	52.9	23.7	24.00	
14.01	3.436676	146.724	150.893	0.000	4.169	0.000	76.4	52.9	23.4	24.00	
15.01	2.938023	123.259	126.458	0.000	3.199	0.000	75.2	51.3	23.8	24.00	
16.01	2.816975	130.411	133.960	0.000	3.549	0.000	73.1	51.5	21.6	24.00	
17.01	3.037041	150.521	154.790	0.000	4.269	0.000	72.9	52.7	20.2	24.00	
Итого	54.8167	2254.75	2315.95	0.00	61.20	0.00	76.6	52.3	24.3	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	54.81669	2254.75	2315.95	0.00	408.00
Итого		54.817	2254.75	2315.95	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

Тотч = Тнараб + Тсб.пит + Тф.отк + Тдт<min + ТG<min + ТG>max + То.д.
408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-Г

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 437547

Адрес дома: мкр Г 6

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	2.649923	117.529	119.385	0.000	1.856	0.000	73.2	50.6	22.5	24.00	
02.01	2.887779	101.201	102.800	0.000	1.599	0.000	78.7	50.2	28.5	24.00	
03.01	3.019948	102.703	104.317	0.000	1.613	0.000	79.4	50.0	29.4	24.00	
04.01	3.029612	110.883	112.605	0.000	1.723	0.000	77.1	49.8	27.3	24.00	
05.01	3.053308	115.560	117.350	0.000	1.790	0.000	75.9	49.5	26.4	24.00	
06.01	3.054209	113.931	115.705	0.000	1.774	0.000	76.7	49.9	26.8	24.00	
07.01	3.067951	112.246	113.998	0.000	1.752	0.000	77.1	49.8	27.3	24.00	
08.01	3.079716	116.507	118.332	0.000	1.825	0.000	75.9	49.5	26.4	24.00	
09.01	2.960630	110.592	112.334	0.000	1.742	0.000	76.5	49.7	26.8	24.00	
10.01	2.911390	104.573	106.213	0.000	1.640	0.000	77.8	49.9	27.8	24.00	
11.01	2.957212	105.401	107.062	0.000	1.661	0.000	78.6	50.5	28.0	24.00	
12.01	3.158661	117.826	119.692	0.000	1.866	0.000	77.8	51.0	26.8	24.00	
13.01	3.212299	122.794	124.742	0.000	1.948	0.000	76.3	50.2	26.2	24.00	
14.01	3.170502	127.013	111.625	15.388	0.000	0.000	76.0	51.1	25.0	24.00	
15.01	2.842327	115.863	117.607	0.000	1.744	0.000	74.9	50.4	24.5	24.00	
16.01	2.720459	122.622	124.604	0.000	1.982	0.000	72.8	50.6	22.2	24.00	
17.01	2.796265	119.120	121.049	0.000	1.929	0.000	72.8	49.3	23.5	24.00	
Итого	50.5722	1936.36	1949.42	15.39	28.44	0.00	76.2	50.1	26.1	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	50.57219	1936.36	1949.42	0.00	408.00
Итого		50.572	1936.36	1949.42	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

$$T_{отч} = T_{нараб} + T_{сб.пит} + T_{ф.отк} + T_{dt<min} + T_{G<min} + T_{G>max} + T_{о.д.}$$
$$408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00$$

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-Г

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 437602

Адрес дома: мкр Г 8

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	3.128760	152.253	153.709	0.000	1.456	0.000	73.6	53.1	20.5	24.00	
02.01	3.507041	147.082	148.496	0.000	1.414	0.000	79.5	55.7	23.8	24.00	
03.01	3.637317	146.221	147.666	0.000	1.446	0.000	80.2	55.3	24.9	24.00	
04.01	3.598413	146.378	147.831	0.000	1.452	0.000	77.8	53.2	24.6	24.00	
05.01	3.571098	147.369	148.810	0.000	1.440	0.000	76.5	52.2	24.2	24.00	
06.01	3.608023	148.617	150.071	0.000	1.454	0.000	77.2	53.0	24.3	24.00	
07.01	3.660086	149.399	150.821	0.000	1.422	0.000	77.7	53.2	24.5	24.00	
08.01	3.653412	150.923	152.355	0.000	1.432	0.000	76.4	52.2	24.2	24.00	
09.01	3.641127	150.141	151.619	0.000	1.478	0.000	77.1	52.8	24.2	24.00	
10.01	3.679047	152.797	154.363	0.000	1.566	0.000	78.5	54.4	24.1	24.00	
11.01	3.687073	152.147	153.715	0.000	1.568	0.000	79.3	55.1	24.2	24.00	
12.01	3.579800	147.185	148.637	0.000	1.452	0.000	78.4	54.1	24.3	24.00	
13.01	3.468773	145.447	146.829	0.000	1.382	0.000	76.7	52.9	23.8	24.00	
14.01	3.546555	147.233	148.584	0.000	1.351	0.000	76.4	52.3	24.1	24.00	
15.01	3.344841	153.672	155.072	0.000	1.400	0.000	75.4	53.6	21.8	24.00	
16.01	3.184265	154.342	155.751	0.000	1.409	0.000	73.2	52.5	20.6	24.00	
17.01	3.154449	156.288	157.657	0.000	1.369	0.000	73.0	52.9	20.2	24.00	
Итого	59.6501	2547.49	2571.99	0.00	24.49	0.00	76.8	53.4	23.4	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	59.65008	2547.49	2571.99	0.00	408.00
Итого		59.650	2547.49	2571.99	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

Тотч = Тнараб + Тсб.пит + Тф.отк + Tdt<min + TG<min + TG>max + То.д.
408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пущино

Номер абонента: ТВК-Г

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 437743

Адрес дома: мкр Г 9

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	3.380387	156.861	158.607	0.000	1.746	0.000	73.4	51.8	21.6	24.00	
02.01	3.952760	157.270	158.708	0.000	1.438	0.000	79.2	54.1	25.1	24.00	
03.01	4.218955	160.904	161.867	0.000	0.964	0.000	80.1	53.9	26.2	24.00	
04.01	4.216702	157.048	158.234	0.000	1.186	0.000	77.7	50.8	26.9	24.00	
05.01	3.940527	156.458	158.031	0.000	1.573	0.000	76.3	51.1	25.2	24.00	
06.01	3.981260	158.447	160.129	0.000	1.681	0.000	77.1	51.9	25.1	24.00	
07.01	4.102407	159.680	161.317	0.000	1.638	0.000	77.6	51.9	25.7	24.00	
08.01	4.105070	157.564	159.072	0.000	1.508	0.000	76.3	50.2	26.1	24.00	
09.01	3.847536	151.699	153.375	0.000	1.676	0.000	76.8	51.5	25.4	24.00	
10.01	3.664398	137.079	138.601	0.000	1.521	0.000	78.2	51.5	26.7	24.00	
11.01	3.520039	127.144	128.610	0.000	1.466	0.000	78.9	51.2	27.7	24.00	
12.01	3.868652	149.800	151.422	0.000	1.622	0.000	78.1	52.3	25.8	24.00	
13.01	3.917213	153.825	155.329	0.000	1.504	0.000	76.6	51.1	25.5	24.00	
14.01	3.897297	152.292	153.755	0.000	1.463	0.000	76.2	50.6	25.6	24.00	
15.01	3.121937	123.997	125.432	0.000	1.435	0.000	75.1	50.0	25.2	24.00	
16.01	2.939804	128.082	129.487	0.000	1.405	0.000	72.9	49.9	23.0	24.00	
17.01	3.468243	141.853	143.290	0.000	1.437	0.000	72.8	48.3	24.5	24.00	
Итого	64.1432	2530.00	2555.27	0.00	25.26	0.00	76.7	51.4	25.4	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	64.14319	2530.00	2555.27	0.00	408.00
Итого		64.143	2530.00	2555.27	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

Тотч = Тнараб + Тсб.пит + Тф.отк + Tdt<min + TG<min + TG>max + То.д.
408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Тип прибора: КМ-5-2

Адрес дома: мкр АБ 25

Дата последующей проверки прибора:

Номер абонента: ТВК-АБ

Номер прибора: 436788

Система: ГВС до т/о

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	0.431910	37.966	38.647	0.000	0.681	0.000	68.5	57.1	11.4	24.00	
02.01	0.468639	27.294	27.813	0.000	0.519	0.000	72.4	55.2	17.2	24.00	
03.01	0.453012	25.300	25.806	0.000	0.506	0.000	72.8	54.9	17.9	24.00	
04.01	0.473805	28.425	29.002	0.000	0.577	0.000	71.1	54.5	16.7	24.00	
05.01	0.519496	32.507	33.154	0.000	0.648	0.000	70.3	54.4	16.0	24.00	
06.01	0.484570	29.461	30.040	0.000	0.579	0.000	70.9	54.4	16.4	24.00	
07.01	0.462411	27.800	28.341	0.000	0.541	0.000	71.1	54.5	16.6	24.00	
08.01	0.477127	32.016	32.647	0.000	0.631	0.000	70.3	55.4	14.9	24.00	
09.01	0.503160	30.843	31.451	0.000	0.608	0.000	71.0	54.7	16.3	24.00	
10.01	0.435288	25.994	26.494	0.000	0.500	0.000	71.8	55.0	16.7	24.00	
11.01	0.419232	25.032	25.513	0.000	0.482	0.000	72.3	55.5	16.7	24.00	
12.01	0.426287	25.734	26.237	0.000	0.503	0.000	71.5	54.9	16.6	24.00	
13.01	0.427646	28.901	29.474	0.000	0.573	0.000	70.1	55.3	14.8	24.00	
14.01	0.452774	31.517	32.158	0.000	0.641	0.000	70.0	55.7	14.4	24.00	
15.01	0.429776	32.748	33.394	0.000	0.646	0.000	69.6	56.5	13.1	24.00	
16.01	0.416350	40.864	41.673	0.000	0.809	0.000	68.4	58.2	10.2	24.00	
17.01	0.418959	37.674	38.441	0.000	0.767	0.000	67.9	56.8	11.1	24.00	
Итого	7.7004	520.08	530.29	0.00	10.21	0.00	70.4	55.6	14.8	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	7.70044	520.08	530.29	0.00	408.00
Итого		7.700	520.08	530.29	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

Тотч = Тнараб + Тсб.пит + Тф.отк + Tdt<min + TG<min + TG>max + То.д.
408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пущино

Тип прибора: КМ-5-2

Адрес дома: мкр АБ 26

Дата последующей проверки прибора:

Номер абонента: ТВК-АБ

Номер прибора: 436783

Система: ГВС до т/о

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	0.453360	29.300	29.491	0.000	0.191	0.000	69.7	54.2	15.5	24.00	
02.01	0.522056	26.372	26.550	0.000	0.179	0.000	74.5	54.7	19.8	24.00	
03.01	0.491323	26.009	26.177	0.000	0.169	0.000	75.0	56.1	18.9	24.00	
04.01	0.545405	29.340	29.514	0.000	0.175	0.000	72.9	54.3	18.6	24.00	
05.01	0.520549	28.753	28.926	0.000	0.172	0.000	71.8	53.7	18.1	24.00	
06.01	0.541212	28.014	28.194	0.000	0.180	0.000	72.6	53.3	19.3	24.00	
07.01	0.584179	30.778	30.954	0.000	0.176	0.000	73.0	54.0	19.0	24.00	
08.01	0.543485	29.057	29.228	0.000	0.170	0.000	71.8	53.1	18.7	24.00	
09.01	0.562102	30.308	30.492	0.000	0.184	0.000	72.6	54.1	18.6	24.00	
10.01	0.543285	29.439	29.620	0.000	0.181	0.000	73.8	55.4	18.5	24.00	
11.01	0.490101	27.642	27.815	0.000	0.173	0.000	74.4	56.7	17.7	24.00	
12.01	0.563392	29.140	29.311	0.000	0.171	0.000	73.7	54.3	19.3	24.00	
13.01	0.543715	29.030	29.205	0.000	0.175	0.000	71.9	53.1	18.7	24.00	
14.01	0.538886	29.050	29.232	0.000	0.182	0.000	71.7	53.1	18.6	24.00	
15.01	0.491781	29.456	29.648	0.000	0.193	0.000	71.1	54.4	16.7	24.00	
16.01	0.503686	31.587	31.793	0.000	0.207	0.000	69.6	53.6	16.0	24.00	
17.01	0.490227	31.827	32.024	0.000	0.197	0.000	68.9	53.5	15.4	24.00	
Итого	8.9287	495.10	498.18	0.00	3.07	0.00	72.2	54.2	18.0	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	8.92874	495.10	498.18	0.00	408.00
Итого		8.929	495.10	498.18	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

Тотч = Тнараб + Тсб.пит + Тф.отк + Tdt<min + TG<min + TG>max + То.д.
408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Тип прибора: КМ-5-2

Адрес дома: мкр АБ 27

Дата последующей проверки прибора:

Номер абонента: ТВК-АБ

Номер прибора: 436789

Система: ГВС до т/о

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	1.291848	58.619	58.841	0.000	0.223	0.000	71.4	49.3	22.1	24.00	
02.01	1.427617	61.715	61.957	0.000	0.242	0.000	76.5	53.4	23.1	24.00	
03.01	1.495348	57.917	58.122	0.000	0.205	0.000	77.5	51.6	25.8	24.00	
04.01	1.441317	57.360	57.549	0.000	0.189	0.000	75.3	50.2	25.1	24.00	
05.01	1.453898	56.990	57.177	0.000	0.187	0.000	74.0	48.5	25.5	24.00	
06.01	1.469020	62.319	62.560	0.000	0.240	0.000	74.8	51.2	23.6	24.00	
07.01	1.475108	58.582	58.795	0.000	0.213	0.000	75.2	50.1	25.2	24.00	
08.01	1.431670	56.853	57.048	0.000	0.195	0.000	74.1	48.9	25.2	24.00	
09.01	1.418055	60.897	61.136	0.000	0.239	0.000	74.7	51.4	23.3	24.00	
10.01	1.435627	61.738	61.992	0.000	0.255	0.000	76.0	52.7	23.3	24.00	
11.01	1.426189	59.614	59.856	0.000	0.241	0.000	76.7	52.8	23.9	24.00	
12.01	1.423398	58.764	58.986	0.000	0.222	0.000	75.8	51.6	24.2	24.00	
13.01	1.378527	54.911	55.107	0.000	0.196	0.000	74.2	49.1	25.1	24.00	
14.01	1.419689	54.016	54.191	0.000	0.175	0.000	73.7	47.4	26.3	24.00	
15.01	1.366348	58.125	58.358	0.000	0.233	0.000	73.6	50.1	23.5	24.00	
16.01	1.265142	54.412	54.634	0.000	0.222	0.000	71.0	47.8	23.3	24.00	
17.01	1.223949	49.639	49.830	0.000	0.191	0.000	71.0	46.4	24.7	24.00	
Итого	23.8428	982.47	986.14	0.00	3.67	0.00	74.5	50.2	24.3	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	23.84275	982.47	986.14	0.00	408.00
Итого		23.843	982.47	986.14	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

Тотч = Тнараб + Тсб.пит + Тф.отк + Tdt<min + TG<min + TG>max + То.д.
408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-АБ

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 436856

Адрес дома: мкр АБ 28

Система: ГВС до т/о

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	0.642269	58.909	58.756	0.154	0.000	0.000	72.6	61.7	10.9	24.00	
02.01	0.760885	70.492	70.309	0.183	0.000	0.000	78.3	67.5	10.8	24.00	
03.01	0.873277	72.921	72.708	0.213	0.000	0.000	79.4	67.5	12.0	24.00	
04.01	0.803222	61.398	61.189	0.209	0.000	0.000	77.0	63.9	13.1	24.00	
05.01	0.777721	56.828	56.592	0.236	0.000	0.000	75.5	61.8	13.7	24.00	
06.01	0.870126	61.893	61.618	0.276	0.000	0.000	76.2	62.1	14.1	24.00	
07.01	0.744557	62.152	61.900	0.252	0.000	0.000	76.8	64.9	12.0	24.00	
08.01	0.783513	56.684	56.529	0.155	0.000	0.000	75.6	61.7	13.8	24.00	
09.01	0.731038	61.518	61.294	0.224	0.000	0.000	76.1	64.2	11.9	24.00	
10.01	0.734471	72.440	72.148	0.292	0.000	0.000	77.5	67.4	10.1	24.00	
11.01	0.754487	77.246	76.922	0.323	0.000	0.000	78.3	68.6	9.8	24.00	
12.01	0.761402	64.681	64.458	0.224	0.000	0.000	77.5	65.8	11.8	24.00	
13.01	0.709627	54.648	54.456	0.191	0.000	0.000	75.8	62.8	13.0	24.00	
14.01	0.763305	53.884	53.702	0.182	0.000	0.000	75.3	61.1	14.2	24.00	
15.01	0.684223	62.628	62.370	0.258	0.000	0.000	75.2	64.2	10.9	24.00	
16.01	0.624383	55.228	55.036	0.192	0.000	0.000	72.2	60.9	11.3	24.00	
17.01	0.672020	50.439	50.244	0.195	0.000	0.000	72.3	58.9	13.3	24.00	
Итого	12.6905	1053.99	1050.23	3.76	0.00	0.00	76.2	64.1	12.0	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	12.69053	1053.99	1050.23	0.00	408.00
Итого		12.691	1053.99	1050.23	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

$$T_{отч} = T_{нараб} + T_{сб.пит} + T_{ф.отк} + T_{dt<min} + T_{G<min} + T_{G>max} + T_{о.д.}$$
$$408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00$$

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____

Организация: Пушино

Номер абонента: ТВК-АБ

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 339531

Адрес дома: мкр АБ 21

Система: ОТП+ГВС

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 01.01.2024 по 17.01.2024

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
01.01	5.211629	620.180	610.633	9.547	0.000	0.000	73.6	65.2	8.4	24.00	
02.01	5.954825	632.010	622.641	9.368	0.000	0.000	79.3	69.9	9.4	24.00	
03.01	6.114170	623.344	613.991	9.352	0.000	0.000	80.5	70.7	9.8	24.00	
04.01	5.931740	598.553	589.711	8.842	0.000	0.000	78.1	68.2	9.9	24.00	
05.01	5.928234	591.776	582.901	8.875	0.000	0.000	76.6	66.6	10.0	24.00	
06.01	6.067032	613.819	604.229	9.590	0.000	0.000	77.3	67.5	9.9	24.00	
07.01	6.177357	610.928	601.634	9.294	0.000	0.000	77.9	67.8	10.1	24.00	
08.01	6.116482	595.344	586.168	9.176	0.000	0.000	76.7	66.4	10.3	24.00	
09.01	5.964207	619.883	610.223	9.660	0.000	0.000	77.2	67.6	9.6	24.00	
10.01	6.183392	637.936	628.219	9.717	0.000	0.000	78.6	69.0	9.7	24.00	
11.01	6.181736	641.468	631.626	9.842	0.000	0.000	79.4	69.8	9.6	24.00	
12.01	5.984619	607.884	598.684	9.200	0.000	0.000	78.6	68.8	9.8	24.00	
13.01	5.903107	575.298	566.585	8.712	0.000	0.000	77.0	66.8	10.2	24.00	
14.01	5.931091	575.712	566.920	8.792	0.000	0.000	76.5	66.2	10.3	24.00	
15.01	5.663101	613.818	604.689	9.129	0.000	0.000	76.0	66.8	9.2	24.00	
16.01	5.337662	604.115	594.856	9.259	0.000	0.000	73.2	64.4	8.8	24.00	
17.01	5.345383	576.860	567.960	8.900	0.000	0.000	73.2	64.0	9.3	24.00	
Итого	99.9958	10338.93	10181.67	157.26	0.00	0.00	77.1	67.4	9.7	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
01.01.2024	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2024	24:00	99.99577	10338.93	10181.67	0.00	408.00
Итого		99.996	10338.93	10181.67	0.00	408.00

Классификация ошибок:
D - отключение по T1-T2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

$$T_{отч} = T_{нараб} + T_{сб.пит} + T_{ф.отк} + T_{dt<min} + T_{G<min} + T_{G>max} + T_{о.д.}$$
$$408.00 = 408.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00$$

Представитель
абонента _____

Представитель
теплоснабжающей
организации _____