

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 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	3.412415	166.746	172.418	0.000	5.672	0.000	71.3	50.8	20.5	24.00	
16.12	3.392029	166.750	172.469	0.000	5.719	0.000	71.4	51.0	20.4	24.00	
17.12	3.184265	159.629	165.148	0.000	5.520	0.000	70.4	50.4	20.0	24.00	
18.12	3.006226	142.336	147.223	0.000	4.887	0.000	71.0	49.8	21.2	24.00	
19.12	2.865845	137.789	142.535	0.000	4.746	0.000	70.3	49.4	20.9	24.00	
20.12	2.738892	124.621	128.910	0.000	4.289	0.000	70.7	48.7	22.0	24.00	
21.12	2.866272	150.789	156.051	0.000	5.262	0.000	69.1	50.0	19.1	24.00	
22.12	2.924255	149.359	154.516	0.000	5.156	0.000	70.4	50.7	19.6	24.00	
23.12	2.843140	146.074	151.176	0.000	5.102	0.000	69.7	50.2	19.5	24.00	
24.12	3.007568	156.965	162.480	0.000	5.516	0.000	70.2	51.0	19.2	24.00	
25.12	2.990234	160.688	166.320	0.000	5.633	0.000	69.8	51.2	18.7	24.00	
26.12	2.867188	146.266	151.387	0.000	5.121	0.000	70.6	50.9	19.7	24.00	
27.12	2.985413	156.492	161.977	0.000	5.484	0.000	70.1	50.9	19.1	24.00	
28.12	3.060974	159.602	165.184	0.000	5.582	0.000	70.4	51.2	19.2	24.00	
29.12	2.954895	154.145	159.504	0.000	5.359	0.000	70.0	50.7	19.2	24.00	
30.12	2.745544	128.992	133.473	0.000	4.480	0.000	70.6	49.2	21.3	24.00	
31.12	3.034119	148.992	154.203	0.000	5.211	0.000	70.3	49.9	20.4	24.00	
Итого	50.8793	2556.23	2644.97	0.00	88.74	0.00	70.4	50.4	20.0	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	641.37201	34592.82	35732.72	0.00	8030.58
31.12.2023	24:00	692.25128	37149.05	38377.69	0.00	8438.58
Итого		50.879	2556.23	2644.97	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: 435685

Адрес дома: мкр АБ 2

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	3.596985	211.625	213.480	0.000	1.855	0.000	71.4	54.3	17.1	24.00	
16.12	3.659668	214.512	216.406	0.000	1.895	0.000	71.4	54.2	17.1	24.00	
17.12	3.565063	219.086	221.023	0.000	1.938	0.000	70.4	54.0	16.4	24.00	
18.12	3.559204	224.688	226.688	0.000	2.000	0.000	71.1	55.1	15.9	24.00	
19.12	3.449219	226.031	228.031	0.000	2.000	0.000	70.4	55.0	15.3	24.00	
20.12	3.514832	231.910	234.004	0.000	2.094	0.000	70.9	55.7	15.2	24.00	
21.12	3.246033	222.719	224.684	0.000	1.965	0.000	69.2	54.6	14.7	24.00	
22.12	3.286865	219.484	221.492	0.000	2.008	0.000	70.4	55.4	15.1	24.00	
23.12	3.332031	225.164	227.191	0.000	2.027	0.000	69.7	54.9	14.9	24.00	
24.12	3.346802	222.336	224.324	0.000	1.988	0.000	70.2	55.1	15.1	24.00	
25.12	3.296692	220.645	222.652	0.000	2.008	0.000	69.8	54.8	15.0	24.00	
26.12	3.210327	218.762	220.777	0.000	2.016	0.000	70.6	55.9	14.8	24.00	
27.12	3.359497	221.395	223.418	0.000	2.023	0.000	70.1	54.8	15.3	24.00	
28.12	3.357300	217.926	219.918	0.000	1.992	0.000	70.4	54.9	15.5	24.00	
29.12	3.341797	221.328	223.375	0.000	2.047	0.000	70.0	54.8	15.2	24.00	
30.12	3.414001	228.234	230.336	0.000	2.102	0.000	70.7	55.7	15.0	24.00	
31.12	3.495667	225.625	227.707	0.000	2.082	0.000	70.4	54.8	15.6	24.00	
Итого	58.0320	3771.47	3805.51	0.00	34.04	0.00	70.4	54.9	15.5	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	642.41394	40782.14	41025.30	0.00	7974.10
31.12.2023	24:00	700.44592	44553.61	44830.80	0.00	8382.10
Итого		58.032	3771.47	3805.51	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 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	3.188110	162.164	163.383	0.000	1.219	0.000	70.9	51.2	19.7	24.00	
16.12	3.073608	153.445	153.691	0.000	0.246	0.000	71.1	51.0	20.1	24.00	
17.12	2.815613	149.102	149.324	0.000	0.223	0.000	70.1	51.2	19.0	24.00	
18.12	2.686401	136.227	136.516	0.000	0.289	0.000	70.7	50.9	19.8	24.00	
19.12	2.512634	133.844	134.145	0.000	0.301	0.000	70.0	51.1	18.8	24.00	
20.12	2.359985	120.625	120.977	0.000	0.352	0.000	70.3	50.7	19.6	24.00	
21.12	2.515259	158.445	158.742	0.000	0.297	0.000	68.8	52.8	16.0	24.00	
22.12	2.532776	137.473	137.715	0.000	0.242	0.000	70.0	51.5	18.5	24.00	
23.12	2.468994	143.117	143.391	0.000	0.273	0.000	69.4	52.1	17.3	24.00	
24.12	2.496155	136.594	136.934	0.000	0.340	0.000	69.9	51.5	18.3	24.00	
25.12	2.585388	145.734	146.113	0.000	0.379	0.000	69.5	51.7	17.8	24.00	
26.12	2.233826	112.477	112.777	0.000	0.301	0.000	70.1	50.1	19.9	24.00	
27.12	2.493591	138.828	138.602	0.227	0.000	0.000	69.7	51.6	18.0	24.00	
28.12	2.642090	136.473	136.750	0.000	0.277	0.000	70.1	50.6	19.4	24.00	
29.12	2.675842	145.070	145.328	0.000	0.258	0.000	69.7	51.2	18.5	24.00	
30.12	2.467712	127.230	127.465	0.000	0.234	0.000	70.2	50.8	19.5	24.00	
31.12	2.668152	144.316	144.559	0.000	0.242	0.000	70.0	51.4	18.6	24.00	
Итого	44.4161	2381.16	2386.41	0.23	5.47	0.00	70.0	51.3	18.7	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	587.66016	33930.81	34018.73	0.00	8344.42
31.12.2023	24:00	632.07629	36311.98	36405.14	0.00	8752.42
Итого		44.416	2381.16	2386.41	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: 435683

Адрес дома: мкр АБ 4

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	3.530884	188.215	180.480	7.734	0.000	0.000	71.2	52.4	18.8	24.00	
16.12	3.718628	197.297	181.875	15.422	0.000	0.000	71.3	52.4	18.9	24.00	
17.12	3.482544	196.082	180.773	15.309	0.000	0.000	70.3	52.5	17.8	24.00	
18.12	3.390930	183.664	168.383	15.281	0.000	0.000	70.9	52.4	18.5	24.00	
19.12	3.250305	181.324	166.020	15.305	0.000	0.000	70.2	52.2	17.9	24.00	
20.12	3.083618	165.926	150.691	15.234	0.000	0.000	70.6	52.0	18.6	24.00	
21.12	3.138306	189.199	174.164	15.035	0.000	0.000	69.0	52.4	16.6	24.00	
22.12	3.189087	188.117	172.980	15.137	0.000	0.000	70.2	53.3	17.0	24.00	
23.12	3.066284	184.535	169.434	15.102	0.000	0.000	69.6	52.9	16.6	24.00	
24.12	3.244995	193.383	178.355	15.027	0.000	0.000	70.1	53.3	16.8	24.00	
25.12	3.207153	195.379	180.266	15.113	0.000	0.000	69.7	53.3	16.4	24.00	
26.12	3.092957	180.715	165.586	15.129	0.000	0.000	70.4	53.3	17.1	24.00	
27.12	3.144958	189.148	174.020	15.129	0.000	0.000	69.9	53.3	16.6	24.00	
28.12	3.270386	194.293	179.168	15.125	0.000	0.000	70.2	53.4	16.8	24.00	
29.12	3.335083	194.613	179.473	15.141	0.000	0.000	69.9	52.7	17.1	24.00	
30.12	3.149353	169.906	154.805	15.102	0.000	0.000	70.4	51.9	18.5	24.00	
31.12	3.324463	186.152	170.953	15.199	0.000	0.000	70.2	52.3	17.9	24.00	
Итого	55.6199	3177.95	2927.43	250.52	0.00	0.00	70.2	52.7	17.5	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	569.75720	37814.98	38628.17	0.00	7962.34
31.12.2023	24:00	625.37714	40992.93	41555.60	0.00	8370.34
Итого		55.620	3177.95	2927.43	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 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	6.657715	508.609	510.156	0.000	1.547	0.000	71.8	58.7	13.1	24.00	
16.12	6.578735	498.555	500.156	0.000	1.602	0.000	71.9	58.7	13.2	24.00	
17.12	5.967896	430.531	431.906	0.000	1.375	0.000	70.8	57.0	13.9	24.00	
18.12	5.412964	325.375	326.375	0.000	1.000	0.000	71.5	54.8	16.7	24.00	
19.12	5.131714	323.727	324.773	0.000	1.047	0.000	70.8	54.9	15.9	24.00	
20.12	4.900024	283.305	284.219	0.000	0.914	0.000	71.3	54.0	17.3	24.00	
21.12	5.191895	386.422	387.664	0.000	1.242	0.000	69.4	55.9	13.5	24.00	
22.12	5.293335	349.164	350.281	0.000	1.117	0.000	70.7	55.6	15.2	24.00	
23.12	5.273804	383.008	384.320	0.000	1.313	0.000	70.2	56.4	13.8	24.00	
24.12	5.446655	375.477	376.742	0.000	1.266	0.000	70.6	56.1	14.5	24.00	
25.12	5.465332	379.844	381.148	0.000	1.305	0.000	70.3	55.9	14.4	24.00	
26.12	5.394531	346.789	347.953	0.000	1.164	0.000	71.0	55.5	15.6	24.00	
27.12	5.517578	386.375	387.742	0.000	1.367	0.000	70.5	56.2	14.3	24.00	
28.12	5.698364	387.883	389.258	0.000	1.375	0.000	70.9	56.2	14.7	24.00	
29.12	5.497437	384.547	385.906	0.000	1.359	0.000	70.5	56.1	14.3	24.00	
30.12	5.082520	318.531	319.680	0.000	1.148	0.000	71.1	55.1	16.0	24.00	
31.12	5.511108	388.703	390.133	0.000	1.430	0.000	70.8	56.6	14.2	24.00	
Итого	94.0216	6456.84	6478.41	0.00	21.57	0.00	70.8	56.3	14.6	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	1193.21362	92017.91	92672.48	0.00	8341.10
31.12.2023	24:00	1287.23523	98474.76	99150.89	0.00	8749.10
Итого		94.022	6456.84	6478.41	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: 337663

Адрес дома: мкр АБ 7

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	5.761963	309.906	311.211	0.000	1.305	0.000	71.4	52.9	18.6	24.00	
16.12	5.717896	309.102	310.383	0.000	1.281	0.000	71.6	53.1	18.5	24.00	
17.12	5.418823	321.859	323.234	0.000	1.375	0.000	70.7	53.8	16.8	24.00	
18.12	4.936890	270.711	271.766	0.000	1.055	0.000	71.3	53.0	18.2	24.00	
19.12	4.749634	281.133	282.234	0.000	1.102	0.000	70.6	53.7	16.9	24.00	
20.12	4.640625	267.586	268.594	0.000	1.008	0.000	71.0	53.7	17.3	24.00	
21.12	4.583496	309.953	311.195	0.000	1.242	0.000	69.3	54.5	14.8	24.00	
22.12	4.769653	280.570	281.656	0.000	1.086	0.000	70.6	53.6	17.0	24.00	
23.12	4.621094	289.508	290.656	0.000	1.148	0.000	70.0	54.0	15.9	24.00	
24.12	4.924927	300.008	301.203	0.000	1.195	0.000	70.5	54.1	16.4	24.00	
25.12	5.033325	317.961	319.203	0.000	1.242	0.000	70.1	54.3	15.8	24.00	
26.12	4.789063	269.406	270.313	0.000	0.906	0.000	70.8	53.1	17.8	24.00	
27.12	4.930542	298.891	300.023	0.000	1.133	0.000	70.3	53.8	16.5	24.00	
28.12	5.068481	291.758	292.828	0.000	1.070	0.000	70.7	53.3	17.4	24.00	
29.12	4.937744	300.695	301.805	0.000	1.109	0.000	70.3	53.9	16.4	24.00	
30.12	4.754517	279.320	280.336	0.000	1.016	0.000	70.9	53.9	17.0	24.00	
31.12	5.118042	310.938	312.188	0.000	1.250	0.000	70.6	54.1	16.4	24.00	
Итого	84.7567	5009.30	5028.83	0.00	19.52	0.00	70.6	53.7	16.9	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	1099.84167	70350.72	70574.48	0.00	7928.61
31.12.2023	24:00	1184.59839	75360.02	75603.30	0.00	8336.61
Итого		84.757	5009.30	5028.83	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 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	6.242310	464.969	468.977	0.000	4.008	0.000	71.8	58.5	13.3	24.00	
16.12	6.142090	447.750	451.672	0.000	3.922	0.000	71.8	58.2	13.6	24.00	
17.12	5.698853	457.047	460.938	0.000	3.891	0.000	70.9	58.5	12.4	24.00	
18.12	5.002441	404.953	408.539	0.000	3.586	0.000	71.5	59.3	12.2	24.00	
19.12	4.757935	443.125	447.000	0.000	3.875	0.000	70.9	60.2	10.6	24.00	
20.12	4.685181	419.531	423.281	0.000	3.750	0.000	71.4	60.3	11.1	24.00	
21.12	4.701538	447.805	451.664	0.000	3.859	0.000	69.6	59.2	10.4	24.00	
22.12	4.907715	454.250	458.242	0.000	3.992	0.000	70.9	60.2	10.7	24.00	
23.12	4.695923	464.258	468.344	0.000	4.086	0.000	70.3	60.3	10.0	24.00	
24.12	4.867920	441.180	445.031	0.000	3.852	0.000	70.7	59.8	10.9	24.00	
25.12	5.000000	457.797	461.727	0.000	3.930	0.000	70.4	59.5	10.8	24.00	
26.12	4.902466	422.453	426.219	0.000	3.766	0.000	71.1	59.6	11.5	24.00	
27.12	5.043945	442.711	446.680	0.000	3.969	0.000	70.6	59.3	11.3	24.00	
28.12	5.241943	471.695	475.813	0.000	4.117	0.000	70.9	59.9	11.0	24.00	
29.12	5.101196	465.242	469.461	0.000	4.219	0.000	70.5	59.7	10.9	24.00	
30.12	4.679565	414.750	418.641	0.000	3.891	0.000	71.2	60.0	11.2	24.00	
31.12	5.097778	423.422	427.367	0.000	3.945	0.000	70.8	58.9	11.9	24.00	
Итого	86.7688	7542.94	7609.59	0.00	66.66	0.00	70.9	59.5	11.4	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	1103.04346	116247.33	117216.45	0.00	8347.01
31.12.2023	24:00	1189.81226	123790.27	124826.04	0.00	8755.01
Итого		86.769	7542.94	7609.59	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 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	5.582153	404.969	421.547	0.000	16.578	0.000	71.4	57.7	13.7	24.00	
16.12	5.333191	363.828	378.852	0.000	15.023	0.000	71.4	56.9	14.6	24.00	
17.12	4.787720	368.500	383.695	0.000	15.195	0.000	70.5	57.6	12.9	24.00	
18.12	4.325989	293.992	306.305	0.000	12.313	0.000	71.1	56.5	14.6	24.00	
19.12	4.184875	327.258	340.844	0.000	13.586	0.000	70.4	57.8	12.7	24.00	
20.12	4.096069	317.781	331.031	0.000	13.250	0.000	71.0	58.2	12.8	24.00	
21.12	4.124390	375.570	391.117	0.000	15.547	0.000	69.2	58.3	10.9	24.00	
22.12	4.387146	377.445	392.852	0.000	15.406	0.000	70.5	59.0	11.5	24.00	
23.12	4.117310	372.375	387.711	0.000	15.336	0.000	69.9	59.0	10.9	24.00	
24.12	4.278564	332.797	346.586	0.000	13.789	0.000	70.3	57.6	12.7	24.00	
25.12	4.415894	372.953	388.398	0.000	15.445	0.000	70.0	58.3	11.7	24.00	
26.12	4.375122	332.563	346.453	0.000	13.891	0.000	70.7	57.7	13.0	24.00	
27.12	4.433960	343.109	357.406	0.000	14.297	0.000	70.2	57.4	12.8	24.00	
28.12	4.615356	350.000	364.570	0.000	14.570	0.000	70.5	57.5	13.1	24.00	
29.12	4.448242	354.109	368.930	0.000	14.820	0.000	70.2	57.7	12.5	24.00	
30.12	4.132080	342.180	356.539	0.000	14.359	0.000	70.8	58.8	12.0	24.00	
31.12	4.516479	372.766	388.352	0.000	15.586	0.000	70.4	58.4	12.0	24.00	
Итого	76.1545	6002.20	6251.19	0.00	248.99	0.00	70.5	57.9	12.6	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	987.06250	98629.98	102905.69	0.00	8349.47
31.12.2023	24:00	1063.21704	104632.18	109156.88	0.00	8757.47
Итого		76.155	6002.20	6251.19	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 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	2.992493	186.676	181.184	5.492	0.000	0.000	71.7	55.7	16.0	24.00	
16.12	3.303589	202.652	200.082	2.570	0.000	0.000	71.8	55.5	16.3	24.00	
17.12	3.102905	192.852	190.125	2.727	0.000	0.000	70.8	54.7	16.1	24.00	
18.12	2.902527	161.738	159.352	2.387	0.000	0.000	71.5	53.5	17.9	24.00	
19.12	2.669373	151.719	149.496	2.223	0.000	0.000	70.7	53.1	17.6	24.00	
20.12	2.768188	154.207	152.004	2.203	0.000	0.000	71.3	53.3	17.9	24.00	
21.12	2.647095	169.703	167.605	2.098	0.000	0.000	69.4	53.8	15.6	24.00	
22.12	2.742432	162.984	161.070	1.914	0.000	0.000	70.8	54.0	16.8	24.00	
23.12	2.657288	162.766	160.785	1.980	0.000	0.000	70.1	53.8	16.3	24.00	
24.12	2.895325	179.129	176.918	2.211	0.000	0.000	70.6	54.5	16.2	24.00	
25.12	2.810791	176.820	174.887	1.934	0.000	0.000	70.3	54.4	15.9	24.00	
26.12	2.875610	175.621	173.816	1.805	0.000	0.000	71.0	54.7	16.4	24.00	
27.12	2.732483	169.754	167.727	2.027	0.000	0.000	70.5	54.4	16.1	24.00	
28.12	3.007690	188.883	186.336	2.547	0.000	0.000	70.9	55.0	15.9	24.00	
29.12	2.776672	172.074	169.871	2.203	0.000	0.000	70.4	54.3	16.1	24.00	
30.12	2.671509	149.141	147.063	2.078	0.000	0.000	71.1	53.2	17.9	24.00	
31.12	2.916382	176.230	173.980	2.250	0.000	0.000	70.7	54.2	16.5	24.00	
Итого	48.4724	2932.95	2892.30	40.65	0.00	0.00	70.8	54.3	16.5	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	651.04657	45676.77	45292.30	0.00	7937.94
31.12.2023	24:00	699.51892	48609.72	48184.60	0.00	8345.94
Итого		48.472	2932.95	2892.30	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: 437699

Адрес дома: мкр В 12

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	3.313660	180.930	180.219	0.711	0.000	0.000	71.5	53.2	18.3	24.00	
16.12	3.344238	181.367	180.652	0.715	0.000	0.000	71.4	53.0	18.5	24.00	
17.12	3.061584	181.387	180.746	0.641	0.000	0.000	70.5	53.6	16.9	24.00	
18.12	2.775452	186.707	186.027	0.680	0.000	0.000	71.2	56.3	14.9	24.00	
19.12	2.785950	185.926	185.273	0.652	0.000	0.000	70.5	55.5	15.0	24.00	
20.12	2.553406	187.641	187.016	0.625	0.000	0.000	71.0	57.4	13.6	24.00	
21.12	2.603210	182.449	181.805	0.645	0.000	0.000	69.3	55.0	14.3	24.00	
22.12	2.702393	185.082	184.453	0.629	0.000	0.000	70.6	56.0	14.6	24.00	
23.12	2.664185	183.734	183.180	0.555	0.000	0.000	69.9	55.4	14.5	24.00	
24.12	2.790405	184.180	183.609	0.570	0.000	0.000	70.3	55.2	15.2	24.00	
25.12	2.781006	184.945	184.359	0.586	0.000	0.000	70.0	54.9	15.0	24.00	
26.12	2.786438	188.012	187.418	0.594	0.000	0.000	70.8	56.0	14.8	24.00	
27.12	2.876465	185.035	184.387	0.648	0.000	0.000	70.2	54.7	15.6	24.00	
28.12	2.913330	182.996	182.316	0.680	0.000	0.000	70.6	54.6	15.9	24.00	
29.12	2.758484	183.387	182.723	0.664	0.000	0.000	70.1	55.0	15.0	24.00	
30.12	2.681641	185.969	185.340	0.629	0.000	0.000	70.9	56.4	14.4	24.00	
31.12	2.862000	182.805	182.156	0.648	0.000	0.000	70.6	55.0	15.7	24.00	
Итого	48.2538	3132.55	3121.68	10.87	0.00	0.00	70.6	55.1	15.4	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	638.07904	53052.56	52603.00	0.00	7302.79
31.12.2023	24:00	686.33289	56185.11	55724.68	0.00	7710.79
Итого		48.254	3132.55	3121.68	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: 437585

Адрес дома: мкр В 13

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	1.882477	90.855	91.369	0.000	0.514	0.000	71.6	50.9	20.7	24.00	
16.12	1.890839	91.756	92.230	0.000	0.475	0.000	71.6	51.1	20.6	24.00	
17.12	1.778534	94.732	95.205	0.000	0.473	0.000	70.7	52.0	18.8	24.00	
18.12	1.576202	75.908	76.252	0.000	0.344	0.000	71.4	50.7	20.7	24.00	
19.12	1.581360	82.385	82.766	0.000	0.381	0.000	70.7	51.5	19.2	24.00	
20.12	1.499451	74.262	74.570	0.000	0.309	0.000	71.2	51.1	20.2	24.00	
21.12	1.530182	89.139	89.617	0.000	0.479	0.000	69.2	52.1	17.1	24.00	
22.12	1.519043	76.924	77.326	0.000	0.402	0.000	70.7	51.0	19.7	24.00	
23.12	1.563446	85.891	86.346	0.000	0.455	0.000	70.1	51.9	18.2	24.00	
24.12	1.664948	89.684	90.150	0.000	0.467	0.000	70.6	52.0	18.5	24.00	
25.12	1.589294	84.996	85.430	0.000	0.434	0.000	70.2	51.5	18.7	24.00	
26.12	1.628113	84.322	84.764	0.000	0.441	0.000	71.0	51.7	19.3	24.00	
27.12	1.609558	85.295	85.697	0.000	0.402	0.000	70.4	51.6	18.8	24.00	
28.12	1.674103	86.229	86.629	0.000	0.400	0.000	70.8	51.4	19.4	24.00	
29.12	1.617950	85.957	86.369	0.000	0.412	0.000	70.4	51.6	18.8	24.00	
30.12	1.540070	78.477	78.818	0.000	0.342	0.000	71.0	51.4	19.6	24.00	
31.12	1.637695	85.740	86.143	0.000	0.402	0.000	70.8	51.7	19.1	24.00	
Итого	27.7833	1442.55	1449.68	0.00	7.13	0.00	70.7	51.5	19.2	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	377.12985	24149.93	24238.79	0.00	8314.88
31.12.2023	24:00	404.91312	25592.48	25688.47	0.00	8722.88
Итого		27.783	1442.55	1449.68	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-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 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	2.010437	107.953	106.621	1.332	0.000	0.000	71.7	53.1	18.6	24.00	Е
16.12	1.973236	105.717	104.387	1.330	0.000	0.000	71.8	53.1	18.6	24.00	
17.12	1.852142	100.234	98.930	1.305	0.000	0.000	70.8	52.3	18.4	24.00	
18.12	1.687378	83.449	82.396	1.053	0.000	0.000	71.4	51.2	20.2	24.00	
19.12	1.611328	82.365	81.309	1.057	0.000	0.000	70.7	51.2	19.5	24.00	
20.12	1.556061	76.391	75.441	0.949	0.000	0.000	71.2	50.9	20.3	24.00	
21.12	1.566772	88.330	87.232	1.098	0.000	0.000	69.3	51.6	17.7	24.00	
22.12	1.640869	85.963	84.938	1.025	0.000	0.000	70.7	51.7	19.0	24.00	
23.12	1.591919	85.889	84.852	1.037	0.000	0.000	70.1	51.6	18.5	24.00	
24.12	1.688080	91.094	89.982	1.111	0.000	0.000	70.5	52.1	18.5	24.00	
25.12	1.667847	93.018	91.900	1.117	0.000	0.000	70.2	52.3	17.9	24.00	
26.12	1.638123	84.459	83.369	1.090	0.000	0.000	71.0	51.6	19.3	24.00	
27.12	1.652985	88.107	86.982	1.125	0.000	0.000	70.4	51.7	18.7	24.00	
28.12	1.747131	93.861	92.619	1.242	0.000	0.000	70.8	52.2	18.6	24.00	
29.12	1.542053	85.850	84.604	1.246	0.000	0.000	70.3	52.4	17.9	23.00	
30.12	1.583801	80.023	79.010	1.014	0.000	0.000	71.0	51.2	19.7	24.00	
31.12	1.720001	91.432	90.045	1.387	0.000	0.000	70.7	51.9	18.8	24.00	
Итого	28.7302	1524.13	1504.62	19.52	0.00	0.00	70.7	51.9	18.8	407.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	353.61514	21325.90	21029.97	0.00	7917.79
31.12.2023	24:00	382.34531	22850.04	22534.59	0.00	8324.79
Итого		28.730	1524.13	1504.62	0.00	407.00

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 = 407.00 + 0.00 + 1.00 + 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 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	3.240112	182.691	182.738	0.000	0.047	0.000	71.7	54.0	17.7	24.00	
16.12	3.105286	169.922	169.945	0.000	0.023	0.000	71.8	53.6	18.3	24.00	
17.12	2.728027	146.855	146.824	0.031	0.000	0.000	70.8	52.2	18.6	24.00	
18.12	2.327698	110.109	109.969	0.141	0.000	0.000	71.4	50.3	21.1	24.00	
19.12	2.271118	114.746	114.582	0.164	0.000	0.000	70.7	50.9	19.8	24.00	
20.12	2.062012	98.418	98.309	0.109	0.000	0.000	71.2	50.2	20.9	24.00	
21.12	2.297546	130.516	130.465	0.051	0.000	0.000	69.3	51.7	17.6	24.00	
22.12	2.387268	120.773	120.668	0.105	0.000	0.000	70.8	51.0	19.8	24.00	
23.12	2.377502	129.523	129.438	0.086	0.000	0.000	70.1	51.7	18.3	24.00	
24.12	2.543823	135.898	135.836	0.063	0.000	0.000	70.6	51.9	18.7	24.00	
25.12	2.608337	143.895	143.848	0.047	0.000	0.000	70.2	52.1	18.1	24.00	
26.12	2.612183	136.930	136.871	0.059	0.000	0.000	71.0	51.9	19.1	24.00	
27.12	2.666199	146.906	146.898	0.008	0.000	0.000	70.4	52.3	18.1	24.00	
28.12	2.815918	154.266	154.313	0.000	0.047	0.000	70.8	52.6	18.2	24.00	
29.12	2.627014	148.641	148.637	0.004	0.000	0.000	70.4	52.7	17.7	24.00	
30.12	2.286499	119.008	118.922	0.086	0.000	0.000	71.0	51.8	19.2	24.00	
31.12	2.845276	164.785	164.742	0.043	0.000	0.000	70.7	53.4	17.3	24.00	
Итого	43.8018	2353.88	2353.00	1.00	0.12	0.00	70.8	52.2	18.6	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	553.64783	36986.78	36984.98	0.00	7967.92
31.12.2023	24:00	597.44965	39340.66	39337.98	0.00	8375.92
Итого		43.802	2353.88	2353.00	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 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	3.652466	192.684	192.711	0.000	0.027	0.000	71.5	52.6	18.9	24.00	
16.12	3.571411	186.289	186.148	0.141	0.000	0.000	71.6	52.5	19.2	24.00	
17.12	3.262268	180.586	180.512	0.074	0.000	0.000	70.6	52.6	18.1	24.00	
18.12	3.046570	159.715	159.777	0.000	0.063	0.000	71.3	52.2	19.1	24.00	
19.12	2.825439	151.582	151.582	0.000	0.000	0.000	70.5	51.9	18.6	24.00	
20.12	2.736755	143.871	143.902	0.000	0.031	0.000	71.0	52.0	19.0	24.00	
21.12	2.809265	167.668	167.695	0.000	0.027	0.000	69.2	52.4	16.7	24.00	
22.12	2.850159	153.340	153.371	0.000	0.031	0.000	70.6	52.0	18.6	24.00	
23.12	2.809265	158.797	158.895	0.000	0.098	0.000	70.0	52.3	17.7	24.00	
24.12	2.959229	166.223	166.309	0.000	0.086	0.000	70.4	52.6	17.8	24.00	
25.12	3.051025	174.645	174.719	0.000	0.074	0.000	70.1	52.6	17.5	24.00	
26.12	3.005615	163.055	163.195	0.000	0.141	0.000	70.9	52.4	18.4	24.00	
27.12	3.059326	175.184	175.297	0.000	0.113	0.000	70.3	52.8	17.5	24.00	
28.12	3.259338	184.801	184.871	0.000	0.070	0.000	70.7	53.1	17.6	24.00	
29.12	2.946777	162.512	162.535	0.000	0.023	0.000	70.3	52.1	18.1	24.00	
30.12	2.722473	144.184	144.250	0.000	0.066	0.000	70.9	52.0	18.9	24.00	
31.12	3.011719	165.469	165.438	0.031	0.000	0.000	70.6	52.4	18.2	24.00	
Итого	51.5791	2830.60	2831.21	0.25	0.85	0.00	70.6	52.4	18.2	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	622.98615	40719.68	40607.95	0.00	8259.38
31.12.2023	24:00	674.56525	43550.28	43439.16	0.00	8667.38
Итого		51.579	2830.60	2831.21	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 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	1.843353	83.439	81.967	1.473	0.000	0.000	71.2	49.1	22.1	24.00	
16.12	1.861969	85.240	83.707	1.533	0.000	0.000	71.1	49.2	21.9	24.00	
17.12	1.648773	91.855	90.252	1.604	0.000	0.000	70.1	52.1	18.0	24.00	
18.12	1.546509	106.402	104.557	1.846	0.000	0.000	70.9	56.4	14.5	24.00	
19.12	1.424713	106.352	104.514	1.838	0.000	0.000	70.3	56.9	13.4	24.00	
20.12	1.419403	111.098	109.160	1.938	0.000	0.000	70.8	58.0	12.8	24.00	
21.12	1.424896	96.842	95.109	1.732	0.000	0.000	69.2	54.5	14.7	24.00	
22.12	1.509033	102.324	100.520	1.805	0.000	0.000	70.3	55.5	14.8	24.00	
23.12	1.429108	101.037	99.273	1.764	0.000	0.000	69.6	55.4	14.2	24.00	
24.12	1.499664	99.947	98.195	1.752	0.000	0.000	70.0	55.0	15.0	24.00	
25.12	1.521637	98.252	96.523	1.729	0.000	0.000	69.6	54.2	15.5	24.00	
26.12	1.532654	104.945	103.096	1.850	0.000	0.000	70.5	55.9	14.6	24.00	
27.12	1.526733	98.600	96.896	1.703	0.000	0.000	70.0	54.5	15.5	24.00	
28.12	1.598938	96.090	94.406	1.684	0.000	0.000	70.2	53.5	16.6	24.00	
29.12	1.486572	95.770	94.066	1.703	0.000	0.000	69.8	54.2	15.5	24.00	
30.12	1.483795	107.111	105.219	1.893	0.000	0.000	70.6	56.7	13.9	24.00	
31.12	1.560455	95.904	94.250	1.654	0.000	0.000	70.2	54.0	16.3	24.00	
Итого	26.3182	1681.21	1651.71	29.50	0.00	0.00	70.2	54.6	15.7	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	344.62735	21067.55	20721.91	0.00	7934.28
31.12.2023	24:00	370.94556	22748.76	22373.62	0.00	8342.28
Итого		26.318	1681.21	1651.71	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 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	3.048157	177.367	176.734	0.633	0.000	0.000	71.9	54.8	17.2	24.00	
16.12	3.067749	181.336	180.664	0.672	0.000	0.000	71.8	54.9	16.9	24.00	
17.12	3.111694	202.180	201.656	0.523	0.000	0.000	70.8	55.4	15.4	24.00	
18.12	3.044495	237.328	236.805	0.523	0.000	0.000	71.5	58.7	12.8	24.00	
19.12	2.971313	239.281	238.594	0.688	0.000	0.000	70.9	58.5	12.4	24.00	
20.12	2.938354	251.070	250.313	0.758	0.000	0.000	71.4	59.7	11.7	24.00	
21.12	2.731262	216.844	216.070	0.773	0.000	0.000	69.8	57.2	12.6	24.00	
22.12	2.850830	227.492	226.641	0.852	0.000	0.000	70.9	58.4	12.5	24.00	
23.12	2.841980	226.531	225.680	0.852	0.000	0.000	70.2	57.6	12.5	24.00	
24.12	2.867432	223.258	222.422	0.836	0.000	0.000	70.6	57.8	12.8	24.00	
25.12	2.776123	217.766	216.930	0.836	0.000	0.000	70.3	57.5	12.7	24.00	
26.12	2.888977	232.266	231.414	0.852	0.000	0.000	71.1	58.7	12.4	24.00	
27.12	2.793030	217.148	216.383	0.766	0.000	0.000	70.6	57.7	12.9	24.00	
28.12	2.895569	210.266	209.523	0.742	0.000	0.000	70.8	57.0	13.8	24.00	
29.12	2.888550	212.047	211.250	0.797	0.000	0.000	70.4	56.8	13.6	24.00	
30.12	3.087891	240.859	240.055	0.805	0.000	0.000	71.2	58.4	12.8	24.00	
31.12	3.019592	214.586	213.789	0.797	0.000	0.000	70.9	56.8	14.1	24.00	
Итого	49.8230	3727.63	3714.92	12.70	0.00	0.00	70.9	57.5	13.4	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	639.95685	71160.27	71140.57	0.00	7931.46
31.12.2023	24:00	689.77985	74887.89	74855.49	0.00	8339.46
Итого		49.823	3727.63	3714.92	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: 436907

Адрес дома: мкр В 25

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	2.049377	113.256	112.428	0.828	0.000	0.000	70.8	52.7	18.1	24.00	
16.12	2.048248	117.203	116.332	0.871	0.000	0.000	70.9	53.4	17.5	24.00	
17.12	1.864685	111.256	110.402	0.854	0.000	0.000	69.9	53.2	16.8	24.00	
18.12	1.728119	96.713	95.949	0.764	0.000	0.000	70.4	52.5	17.9	24.00	
19.12	1.602814	95.357	94.549	0.809	0.000	0.000	69.7	52.9	16.8	24.00	
20.12	1.599884	89.934	89.240	0.693	0.000	0.000	70.1	52.4	17.8	24.00	
21.12	1.613617	103.316	102.563	0.754	0.000	0.000	68.7	53.1	15.6	24.00	
22.12	1.671417	97.768	96.988	0.779	0.000	0.000	69.7	52.7	17.1	24.00	
23.12	1.630249	99.732	98.963	0.770	0.000	0.000	69.2	52.9	16.3	24.00	
24.12	1.725708	104.281	103.486	0.795	0.000	0.000	69.7	53.2	16.5	24.00	
25.12	1.689758	102.578	101.826	0.752	0.000	0.000	69.3	52.9	16.5	24.00	
26.12	1.684662	97.213	96.471	0.742	0.000	0.000	70.0	52.7	17.3	24.00	
27.12	1.681458	99.738	98.982	0.756	0.000	0.000	69.5	52.6	16.9	24.00	
28.12	1.776550	104.160	103.377	0.783	0.000	0.000	69.9	52.9	17.0	24.00	
29.12	1.706207	103.223	102.467	0.756	0.000	0.000	69.5	53.0	16.5	24.00	
30.12	1.627899	94.055	93.361	0.693	0.000	0.000	70.1	52.8	17.3	24.00	
31.12	1.737823	102.189	101.504	0.686	0.000	0.000	69.8	52.8	17.0	24.00	
Итого	29.4385	1731.97	1718.89	13.08	0.00	0.00	69.9	52.9	17.0	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	389.88748	28123.92	27926.53	0.00	7954.63
31.12.2023	24:00	419.32596	29855.89	29645.42	0.00	8362.63
Итого		29.438	1731.97	1718.89	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: 438914

Адрес дома: мкр В 26

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	3.766479	187.324	187.504	0.000	0.180	0.000	71.3	51.3	20.0	24.00	
16.12	3.682495	183.004	183.203	0.000	0.199	0.000	71.4	51.3	20.1	24.00	
17.12	3.347961	169.910	170.121	0.000	0.211	0.000	70.4	50.8	19.6	24.00	
18.12	3.119141	146.883	147.074	0.000	0.191	0.000	71.1	49.9	21.2	24.00	
19.12	3.023071	148.781	148.969	0.000	0.188	0.000	70.4	50.1	20.3	24.00	
20.12	3.059509	150.359	150.539	0.000	0.180	0.000	70.9	50.6	20.3	24.00	
21.12	3.075134	175.469	175.691	0.000	0.223	0.000	69.1	51.6	17.5	24.00	
22.12	3.139771	162.512	162.695	0.000	0.184	0.000	70.4	51.2	19.3	24.00	
23.12	3.065369	163.563	163.762	0.000	0.199	0.000	69.8	51.1	18.7	24.00	
24.12	3.145996	163.137	163.344	0.000	0.207	0.000	70.3	51.0	19.2	24.00	
25.12	3.112610	162.121	162.359	0.000	0.238	0.000	69.9	50.8	19.1	24.00	
26.12	3.119446	154.172	154.453	0.000	0.281	0.000	70.7	50.5	20.2	24.00	
27.12	3.106750	159.117	159.406	0.000	0.289	0.000	70.1	50.6	19.5	24.00	
28.12	3.232666	163.898	164.148	0.000	0.250	0.000	70.5	50.8	19.7	24.00	
29.12	3.214478	169.492	169.793	0.000	0.301	0.000	70.1	51.1	18.9	24.00	
30.12	3.181030	162.250	162.578	0.000	0.328	0.000	70.7	51.2	19.5	24.00	
31.12	3.306030	173.074	173.402	0.000	0.328	0.000	70.4	51.4	19.0	24.00	
Итого	54.6979	2795.07	2799.04	0.00	3.98	0.00	70.4	50.9	19.5	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	590.91095	32808.50	33394.79	0.00	7226.54
31.12.2023	24:00	645.60889	35603.57	36193.83	0.00	7634.54
Итого		54.698	2795.07	2799.04	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: 437243

Адрес дома: мкр В 27

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	3.407959	188.516	189.621	0.000	1.105	0.000	71.7	53.6	18.1	24.00	
16.12	3.415527	188.445	189.535	0.000	1.090	0.000	71.7	53.6	18.1	24.00	
17.12	3.070557	171.242	172.207	0.000	0.965	0.000	70.7	52.8	17.9	24.00	
18.12	2.751953	137.238	137.977	0.000	0.738	0.000	71.3	51.3	20.1	24.00	
19.12	2.648804	136.199	136.914	0.000	0.715	0.000	70.6	51.2	19.5	24.00	
20.12	2.539673	125.098	125.754	0.000	0.656	0.000	71.1	50.8	20.3	24.00	
21.12	2.587158	148.504	149.289	0.000	0.785	0.000	69.4	51.9	17.4	24.00	
22.12	2.731445	147.664	148.449	0.000	0.785	0.000	70.7	52.2	18.5	24.00	
23.12	2.732422	154.777	155.586	0.000	0.809	0.000	70.0	52.4	17.7	24.00	
24.12	2.807190	157.133	157.961	0.000	0.828	0.000	70.5	52.6	17.9	24.00	
25.12	2.826660	163.445	164.355	0.000	0.910	0.000	70.1	52.8	17.3	24.00	
26.12	2.791382	151.148	151.996	0.000	0.848	0.000	70.9	52.4	18.5	24.00	
27.12	2.845886	164.195	165.129	0.000	0.934	0.000	70.4	53.0	17.3	24.00	
28.12	2.876282	162.641	163.539	0.000	0.898	0.000	70.7	53.0	17.7	24.00	
29.12	2.842041	163.855	164.758	0.000	0.902	0.000	70.3	53.0	17.4	24.00	
30.12	2.518860	127.832	128.492	0.000	0.660	0.000	70.9	51.2	19.7	24.00	
31.12	2.840759	156.152	157.004	0.000	0.852	0.000	70.6	52.4	18.2	24.00	
Итого	48.2346	2644.09	2658.57	0.00	14.48	0.00	70.7	52.5	18.2	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	586.50903	36234.01	36397.64	0.00	7908.12
31.12.2023	24:00	634.74359	38878.10	39056.21	0.00	8316.12
Итого		48.235	2644.09	2658.57	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: 437282

Адрес дома: мкр В 28

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	3.249878	147.035	147.514	0.000	0.479	0.000	71.6	49.5	22.1	24.00	
16.12	3.161926	141.852	142.322	0.000	0.471	0.000	71.8	49.5	22.3	24.00	
17.12	2.769409	124.650	125.045	0.000	0.395	0.000	70.7	48.5	22.2	24.00	
18.12	2.587097	109.303	109.648	0.000	0.346	0.000	71.4	47.7	23.7	24.00	
19.12	2.443115	106.617	107.066	0.000	0.449	0.000	70.6	47.7	22.9	24.00	
20.12	2.288757	96.303	96.723	0.000	0.420	0.000	71.1	47.4	23.8	24.00	
21.12	2.474670	120.365	120.885	0.000	0.520	0.000	69.3	48.8	20.6	24.00	
22.12	2.524963	112.057	112.564	0.000	0.508	0.000	70.7	48.2	22.5	24.00	
23.12	2.401489	108.832	109.266	0.000	0.434	0.000	70.0	48.0	22.1	24.00	
24.12	2.527527	114.402	114.795	0.000	0.393	0.000	70.5	48.4	22.1	24.00	
25.12	2.592590	119.479	120.051	0.000	0.572	0.000	70.2	48.5	21.7	24.00	
26.12	2.629456	117.926	118.559	0.000	0.633	0.000	70.9	48.6	22.3	24.00	
27.12	2.669128	124.340	125.049	0.000	0.709	0.000	70.4	48.9	21.5	24.00	
28.12	2.766907	127.865	128.551	0.000	0.686	0.000	70.8	49.1	21.6	24.00	
29.12	2.640564	123.727	124.332	0.000	0.605	0.000	70.3	49.0	21.3	24.00	
30.12	2.405212	106.238	106.725	0.000	0.486	0.000	71.0	48.3	22.6	24.00	
31.12	2.677856	125.619	126.229	0.000	0.609	0.000	70.7	49.4	21.3	24.00	
Итого	44.8105	2026.61	2035.32	0.00	8.71	0.00	70.7	48.6	22.1	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	558.48999	29103.96	29207.75	0.00	7910.80
31.12.2023	24:00	603.30054	31130.57	31243.07	0.00	8318.80
Итого		44.811	2026.61	2035.32	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 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	3.311157	145.320	144.049	1.271	0.000	0.000	72.0	49.2	22.8	24.00	
16.12	3.311096	146.064	144.799	1.266	0.000	0.000	72.0	49.3	22.7	24.00	
17.12	2.980530	130.424	129.293	1.131	0.000	0.000	71.0	48.2	22.9	24.00	
18.12	2.699097	109.441	108.477	0.965	0.000	0.000	71.7	47.0	24.7	24.00	
19.12	2.546448	104.643	103.705	0.938	0.000	0.000	71.0	46.6	24.3	24.00	
20.12	2.416321	95.287	94.424	0.863	0.000	0.000	71.5	46.1	25.4	24.00	
21.12	2.552979	115.094	114.285	0.809	0.000	0.000	69.6	47.4	22.2	24.00	
22.12	2.661987	114.188	113.354	0.834	0.000	0.000	71.0	47.7	23.3	24.00	
23.12	2.482178	107.143	106.385	0.758	0.000	0.000	70.3	47.1	23.2	24.00	
24.12	2.662659	115.764	114.967	0.797	0.000	0.000	70.8	47.8	23.0	24.00	
25.12	2.707336	121.369	120.541	0.828	0.000	0.000	70.4	48.1	22.3	24.00	
26.12	2.670959	113.627	112.854	0.773	0.000	0.000	71.2	47.7	23.5	24.00	
27.12	2.759338	122.859	122.047	0.813	0.000	0.000	70.7	48.2	22.5	24.00	
28.12	2.850525	125.904	125.020	0.885	0.000	0.000	71.0	48.4	22.6	24.00	
29.12	2.720886	120.289	119.436	0.854	0.000	0.000	70.6	48.0	22.6	24.00	
30.12	2.399597	96.594	95.912	0.682	0.000	0.000	71.3	46.4	24.8	24.00	
31.12	2.684875	112.926	112.152	0.773	0.000	0.000	71.0	47.2	23.8	24.00	
Итого	46.4180	1996.94	1981.70	15.24	0.00	0.00	71.0	47.8	23.2	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	550.66199	26926.34	26813.58	0.00	7912.40
31.12.2023	24:00	597.07996	28923.28	28795.28	0.00	8320.40
Итого		46.418	1996.94	1981.70	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: 437248

Адрес дома: мкр В 30

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	3.172577	157.313	157.047	0.266	0.000	0.000	71.8	51.7	20.2	24.00	
16.12	2.987030	145.537	145.268	0.270	0.000	0.000	71.7	51.1	20.5	24.00	
17.12	2.678955	127.043	126.863	0.180	0.000	0.000	70.9	49.8	21.1	24.00	
18.12	2.379211	103.313	103.135	0.178	0.000	0.000	71.5	48.5	23.0	24.00	
19.12	2.276855	102.502	102.330	0.172	0.000	0.000	70.8	48.6	22.2	24.00	
20.12	2.227722	101.209	101.055	0.154	0.000	0.000	70.7	48.7	22.0	24.00	
21.12	2.322754	113.623	113.445	0.178	0.000	0.000	69.8	49.3	20.4	24.00	
22.12	2.399780	113.080	112.768	0.313	0.000	0.000	70.8	49.5	21.2	24.00	
23.12	2.264374	106.775	106.486	0.289	0.000	0.000	70.3	49.1	21.2	24.00	
24.12	2.396027	112.902	112.619	0.283	0.000	0.000	70.7	49.4	21.2	24.00	
25.12	2.455383	118.912	118.643	0.270	0.000	0.000	70.4	49.7	20.6	24.00	
26.12	2.386597	109.057	108.850	0.207	0.000	0.000	71.2	49.3	21.9	24.00	
27.12	2.455811	119.416	119.176	0.240	0.000	0.000	70.4	49.8	20.6	24.00	
28.12	2.568848	121.596	121.346	0.250	0.000	0.000	71.0	49.9	21.1	24.00	
29.12	2.515381	122.543	122.361	0.182	0.000	0.000	70.5	50.0	20.5	24.00	
30.12	2.334473	105.391	105.205	0.186	0.000	0.000	71.1	49.0	22.1	24.00	
31.12	2.600586	122.635	122.344	0.291	0.000	0.000	71.2	50.0	21.2	24.00	
Итого	42.4224	2002.85	1998.94	3.91	0.00	0.00	70.9	49.7	21.2	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	480.21271	24683.67	24585.03	0.00	5873.85
31.12.2023	24:00	522.63507	26686.52	26583.97	0.00	6281.85
Итого		42.422	2002.85	1998.94	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: 437283

Адрес дома: мкр В 31

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	3.048401	131.020	129.033	1.986	0.000	0.000	71.6	48.3	23.3	24.00	
16.12	3.025024	131.621	129.563	2.059	0.000	0.000	71.6	48.7	23.0	24.00	
17.12	2.872803	124.125	122.066	2.059	0.000	0.000	70.6	47.5	23.1	24.00	
18.12	2.647644	109.410	107.314	2.096	0.000	0.000	71.3	47.1	24.2	24.00	
19.12	2.403687	100.895	98.781	2.113	0.000	0.000	70.5	46.7	23.8	24.00	
20.12	2.422302	100.375	98.297	2.078	0.000	0.000	71.0	46.9	24.1	24.00	
21.12	2.417114	113.625	111.475	2.150	0.000	0.000	69.0	47.8	21.3	24.00	
22.12	2.489563	108.125	105.982	2.143	0.000	0.000	70.6	47.6	23.0	24.00	
23.12	2.378601	104.676	102.531	2.145	0.000	0.000	69.9	47.2	22.7	24.00	
24.12	2.479126	109.121	106.949	2.172	0.000	0.000	70.4	47.7	22.7	24.00	
25.12	2.734741	124.820	122.809	2.012	0.000	0.000	70.1	48.2	21.9	24.00	
26.12	2.468323	105.719	103.645	2.074	0.000	0.000	70.8	47.5	23.3	24.00	
27.12	2.534973	113.102	111.125	1.977	0.000	0.000	70.3	47.9	22.4	24.00	
28.12	2.615906	115.738	113.805	1.934	0.000	0.000	70.6	48.0	22.6	24.00	
29.12	2.498718	110.914	109.012	1.902	0.000	0.000	70.2	47.7	22.5	24.00	
30.12	2.399963	100.258	98.414	1.844	0.000	0.000	70.9	46.9	23.9	24.00	
31.12	2.549622	110.227	108.457	1.770	0.000	0.000	70.6	47.4	23.1	24.00	
Итого	43.9865	1913.77	1879.26	34.51	0.00	0.00	70.6	47.6	23.0	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	593.37073	32027.40	31832.09	0.00	7906.14
31.12.2023	24:00	637.35724	33941.17	33711.34	0.00	8314.14
Итого		43.987	1913.77	1879.26	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: 437462

Адрес дома: мкр В 32

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	3.703247	171.086	172.314	0.000	1.229	0.000	71.7	50.1	21.6	24.00	
16.12	3.647095	169.615	170.768	0.000	1.152	0.000	71.8	50.3	21.5	24.00	
17.12	3.315308	156.848	158.010	0.000	1.162	0.000	70.8	49.7	21.1	24.00	
18.12	3.115784	139.867	140.926	0.000	1.059	0.000	71.4	49.2	22.3	24.00	
19.12	2.902649	133.439	134.420	0.000	0.980	0.000	70.7	49.0	21.7	24.00	
20.12	2.875061	130.439	131.434	0.000	0.994	0.000	71.2	49.2	22.0	24.00	
21.12	2.942139	153.711	154.793	0.000	1.082	0.000	69.3	50.2	19.1	24.00	
22.12	3.039429	143.732	144.340	0.000	0.607	0.000	70.7	49.6	21.1	24.00	
23.12	2.966736	145.648	146.316	0.000	0.668	0.000	70.1	49.8	20.4	24.00	
24.12	3.129761	152.750	153.385	0.000	0.635	0.000	70.6	50.1	20.5	24.00	
25.12	3.149048	156.301	156.830	0.000	0.529	0.000	70.2	50.1	20.1	24.00	
26.12	3.120789	147.104	147.555	0.000	0.451	0.000	71.0	49.8	21.2	24.00	
27.12	3.188416	158.951	159.426	0.000	0.475	0.000	70.4	50.3	20.0	24.00	
28.12	3.216187	155.336	155.809	0.000	0.473	0.000	70.8	50.1	20.7	24.00	
29.12	3.244141	162.910	163.332	0.000	0.422	0.000	70.3	50.4	19.9	24.00	
30.12	3.075500	147.723	148.102	0.000	0.379	0.000	71.0	50.2	20.8	24.00	
31.12	3.231262	160.781	161.156	0.000	0.375	0.000	70.7	50.6	20.1	24.00	
Итого	53.8625	2586.24	2598.91	0.00	12.67	0.00	70.8	49.9	20.8	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	597.27020	30871.75	31038.52	0.00	8330.91
31.12.2023	24:00	651.13275	33457.99	33637.43	0.00	8738.91
Итого		53.863	2586.24	2598.91	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 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	6.752808	338.359	338.945	0.000	0.586	0.000	71.7	51.7	20.0	24.00	
16.12	6.731445	333.992	334.656	0.000	0.664	0.000	71.8	51.6	20.2	24.00	
17.12	6.654419	356.148	356.953	0.000	0.805	0.000	70.8	52.1	18.7	24.00	
18.12	6.441406	328.164	328.805	0.000	0.641	0.000	71.6	51.9	19.6	24.00	
19.12	6.335938	343.578	344.297	0.000	0.719	0.000	70.9	52.4	18.4	24.00	
20.12	6.278687	330.516	331.234	0.000	0.719	0.000	71.4	52.4	19.0	24.00	
21.12	6.038818	366.469	367.281	0.000	0.813	0.000	69.5	53.0	16.5	24.00	
22.12	6.199463	345.508	346.219	0.000	0.711	0.000	70.8	52.9	17.9	24.00	
23.12	6.123169	354.516	355.234	0.000	0.719	0.000	70.2	53.0	17.3	24.00	
24.12	6.132324	340.797	341.336	0.000	0.539	0.000	70.7	52.7	18.0	24.00	
25.12	6.002563	338.797	339.391	0.000	0.594	0.000	70.3	52.6	17.7	24.00	
26.12	6.204834	338.477	339.148	0.000	0.672	0.000	71.2	52.8	18.3	24.00	
27.12	6.075684	340.430	341.234	0.000	0.805	0.000	70.6	52.7	17.8	24.00	
28.12	6.197388	334.641	335.398	0.000	0.758	0.000	70.9	52.4	18.5	24.00	
29.12	6.137207	343.266	344.172	0.000	0.906	0.000	70.5	52.6	17.9	24.00	
30.12	6.286499	344.430	345.281	0.000	0.852	0.000	71.2	53.0	18.2	24.00	
31.12	6.368530	355.492	356.461	0.000	0.969	0.000	70.9	53.0	17.9	24.00	
Итого	106.9612	5833.58	5846.05	0.00	12.47	0.00	70.9	52.5	18.3	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	1299.87036	83154.23	83486.71	0.00	8004.94
31.12.2023	24:00	1406.83154	88987.80	89332.76	0.00	8412.94
Итого		106.961	5833.58	5846.05	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: 437607

Адрес дома: мкр В 4

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	3.029541	162.328	160.957	1.371	0.000	0.000	71.5	52.9	18.7	24.00	
16.12	3.089355	165.365	163.979	1.387	0.000	0.000	71.5	52.8	18.7	24.00	
17.12	2.958252	163.141	161.869	1.271	0.000	0.000	70.5	52.4	18.1	24.00	
18.12	2.743896	138.430	137.338	1.092	0.000	0.000	71.1	51.3	19.8	24.00	
19.12	2.619019	133.434	132.367	1.066	0.000	0.000	70.4	50.8	19.6	24.00	
20.12	2.514648	124.508	123.434	1.074	0.000	0.000	70.9	50.7	20.2	24.00	
21.12	2.524170	136.313	135.246	1.066	0.000	0.000	69.2	50.7	18.5	24.00	
22.12	2.566406	131.969	130.930	1.039	0.000	0.000	70.4	51.0	19.4	24.00	
23.12	2.531128	134.059	133.027	1.031	0.000	0.000	69.8	50.9	18.9	24.00	
24.12	2.563599	133.008	132.012	0.996	0.000	0.000	70.3	51.0	19.3	24.00	
25.12	2.622803	142.043	141.035	1.008	0.000	0.000	69.9	51.5	18.5	24.00	
26.12	2.576538	133.375	132.375	1.000	0.000	0.000	70.7	51.4	19.3	24.00	
27.12	2.590332	138.730	137.637	1.094	0.000	0.000	70.2	51.5	18.7	24.00	
28.12	2.615234	138.824	137.695	1.129	0.000	0.000	70.5	51.6	18.8	24.00	
29.12	2.722168	149.195	148.051	1.145	0.000	0.000	70.1	51.9	18.2	24.00	
30.12	2.512085	124.461	123.465	0.996	0.000	0.000	70.7	50.5	20.2	24.00	
31.12	2.642700	135.543	134.551	0.992	0.000	0.000	70.4	50.9	19.5	24.00	
Итого	45.4219	2384.72	2365.97	18.76	0.00	0.00	70.5	51.5	19.0	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	1021.84497	32442.75	32160.12	0.00	7764.03
31.12.2023	24:00	1067.26685	34827.48	34526.09	0.00	8172.03
Итого		45.422	2384.72	2365.97	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 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	2.491638	156.258	151.715	4.543	0.000	0.000	71.3	55.4	15.9	24.00	
16.12	2.468353	152.492	148.152	4.340	0.000	0.000	71.4	55.2	16.2	24.00	
17.12	2.527710	168.113	163.438	4.676	0.000	0.000	70.5	55.5	15.0	24.00	
18.12	2.209076	133.059	129.379	3.680	0.000	0.000	71.1	54.5	16.6	24.00	
19.12	2.131439	134.371	130.633	3.738	0.000	0.000	70.4	54.6	15.8	24.00	
20.12	2.115387	126.734	123.273	3.461	0.000	0.000	70.9	54.2	16.7	24.00	
21.12	2.184906	154.605	150.367	4.238	0.000	0.000	69.2	55.1	14.1	24.00	
22.12	2.170563	139.711	135.871	3.840	0.000	0.000	70.4	54.9	15.5	24.00	
23.12	2.201599	151.371	147.219	4.152	0.000	0.000	69.8	55.3	14.5	24.00	
24.12	2.276917	152.875	148.676	4.199	0.000	0.000	70.3	55.4	14.9	24.00	
25.12	2.261719	156.473	152.023	4.449	0.000	0.000	70.0	55.5	14.4	24.00	
26.12	2.166382	136.660	132.770	3.891	0.000	0.000	70.7	54.9	15.8	24.00	
27.12	2.224304	148.258	144.082	4.176	0.000	0.000	70.2	55.2	15.0	24.00	
28.12	2.240906	145.738	141.570	4.168	0.000	0.000	70.5	55.2	15.4	24.00	
29.12	2.188538	146.906	142.742	4.164	0.000	0.000	70.1	55.3	14.9	24.00	
30.12	2.120605	132.418	128.785	3.633	0.000	0.000	70.8	54.8	16.0	24.00	
31.12	2.276794	151.898	147.617	4.281	0.000	0.000	70.4	55.5	15.0	24.00	
Итого	38.2568	2487.94	2418.31	69.63	0.00	0.00	70.5	55.1	15.4	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	492.10931	36665.34	35652.88	0.00	7923.05
31.12.2023	24:00	530.36615	39153.28	38071.20	0.00	8331.05
Итого		38.257	2487.94	2418.31	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 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	3.284424	218.941	218.754	0.188	0.000	0.000	71.1	56.1	15.0	24.00	
16.12	3.232910	208.684	208.438	0.246	0.000	0.000	71.2	55.7	15.5	24.00	
17.12	2.931519	184.777	184.563	0.215	0.000	0.000	70.1	54.3	15.9	24.00	
18.12	2.783142	158.598	158.559	0.039	0.000	0.000	70.7	53.1	17.5	24.00	
19.12	2.678406	158.227	157.641	0.586	0.000	0.000	70.0	53.1	16.9	24.00	
20.12	2.545166	143.625	143.836	0.000	0.211	0.000	70.4	52.7	17.7	24.00	
21.12	2.672485	175.934	176.117	0.000	0.184	0.000	68.8	53.6	15.2	24.00	
22.12	2.717163	163.781	163.926	0.000	0.145	0.000	70.0	53.5	16.6	24.00	
23.12	2.578247	159.629	159.691	0.000	0.063	0.000	69.4	53.2	16.1	24.00	
24.12	2.772217	171.965	172.105	0.000	0.141	0.000	69.9	53.8	16.1	24.00	
25.12	2.809753	178.625	178.867	0.000	0.242	0.000	69.6	53.8	15.7	24.00	
26.12	2.699768	161.109	161.453	0.000	0.344	0.000	70.2	53.5	16.7	24.00	
27.12	2.692200	167.121	167.477	0.000	0.355	0.000	69.7	53.7	16.1	24.00	
28.12	2.912537	183.742	184.098	0.000	0.355	0.000	70.1	54.3	15.8	24.00	
29.12	2.800964	180.297	180.531	0.000	0.234	0.000	69.7	54.2	15.5	24.00	
30.12	2.703918	157.789	157.887	0.000	0.098	0.000	70.3	53.2	17.1	24.00	
31.12	2.869263	177.809	178.148	0.000	0.340	0.000	70.0	53.9	16.1	24.00	
Итого	47.6841	2950.65	2952.09	1.27	2.71	0.00	70.1	54.0	16.1	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	626.54797	42942.25	43158.23	0.00	8115.94
31.12.2023	24:00	674.23206	45892.90	46110.32	0.00	8523.94
Итого		47.684	2950.65	2952.09	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: 437698

Адрес дома: мкр В 7

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	2.973572	260.039	259.734	0.305	0.000	0.000	71.7	60.3	11.4	24.00	
16.12	2.994568	261.828	261.742	0.086	0.000	0.000	71.7	60.2	11.4	24.00	
17.12	2.800415	263.664	263.570	0.094	0.000	0.000	70.6	60.0	10.6	24.00	
18.12	2.675903	279.234	279.117	0.117	0.000	0.000	71.3	61.7	9.6	24.00	
19.12	2.467468	278.766	278.633	0.133	0.000	0.000	70.7	61.8	8.8	24.00	
20.12	2.499756	283.039	282.953	0.086	0.000	0.000	71.1	62.3	8.8	24.00	
21.12	2.477600	267.172	266.844	0.328	0.000	0.000	69.5	60.2	9.3	24.00	
22.12	2.516968	273.414	273.125	0.289	0.000	0.000	70.7	61.5	9.2	24.00	
23.12	2.454529	271.570	271.469	0.102	0.000	0.000	70.0	60.9	9.0	24.00	
24.12	2.593567	271.469	271.414	0.055	0.000	0.000	70.4	60.9	9.5	24.00	
25.12	2.611877	268.781	268.648	0.133	0.000	0.000	70.1	60.4	9.7	24.00	
26.12	2.626709	281.195	281.000	0.195	0.000	0.000	70.9	61.6	9.3	24.00	
27.12	2.559204	272.328	272.117	0.211	0.000	0.000	70.4	61.0	9.4	24.00	
28.12	2.626892	267.883	267.727	0.156	0.000	0.000	70.6	60.8	9.8	24.00	
29.12	2.552429	268.047	267.836	0.211	0.000	0.000	70.2	60.7	9.5	24.00	
30.12	2.611084	280.430	280.070	0.359	0.000	0.000	71.0	61.7	9.3	24.00	
31.12	2.710876	268.258	268.008	0.250	0.000	0.000	70.6	60.5	10.1	24.00	
Итого	44.7534	4617.12	4614.01	3.11	0.00	0.00	70.7	61.0	9.7	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	569.10596	89088.69	88937.20	0.00	6085.61
31.12.2023	24:00	613.85938	93705.80	93551.20	0.00	6493.61
Итого		44.753	4617.12	4614.01	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: 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 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	2.516083	148.168	149.203	0.000	1.035	0.000	71.1	54.1	17.0	24.00	
16.12	2.468262	145.809	146.801	0.000	0.992	0.000	71.2	54.3	16.9	24.00	
17.12	2.342438	148.129	149.191	0.000	1.063	0.000	70.2	54.4	15.8	24.00	
18.12	2.107605	120.887	121.695	0.000	0.809	0.000	70.8	53.4	17.4	24.00	
19.12	1.992554	117.656	118.426	0.000	0.770	0.000	70.1	53.2	16.9	24.00	
20.12	1.932678	110.453	111.160	0.000	0.707	0.000	70.6	53.1	17.5	24.00	
21.12	2.009705	137.121	138.117	0.000	0.996	0.000	68.8	54.2	14.7	24.00	
22.12	2.075195	125.824	126.684	0.000	0.859	0.000	70.1	53.7	16.5	24.00	
23.12	1.988159	125.375	126.258	0.000	0.883	0.000	69.6	53.7	15.9	24.00	
24.12	2.109863	128.984	129.867	0.000	0.883	0.000	70.0	53.7	16.4	24.00	
25.12	2.214172	143.520	144.598	0.000	1.078	0.000	69.7	54.3	15.4	24.00	
26.12	2.067993	119.910	120.746	0.000	0.836	0.000	70.4	53.2	17.2	24.00	
27.12	2.175903	136.855	137.852	0.000	0.996	0.000	69.9	54.0	15.9	24.00	
28.12	2.262024	138.676	139.668	0.000	0.992	0.000	70.3	54.0	16.3	24.00	
29.12	2.190002	139.406	140.445	0.000	1.039	0.000	69.8	54.1	15.7	24.00	
30.12	1.966248	114.875	115.637	0.000	0.762	0.000	70.5	53.3	17.1	24.00	
31.12	2.239380	139.688	140.766	0.000	1.078	0.000	70.2	54.1	16.0	24.00	
Итого	36.6583	2241.34	2257.11	0.00	15.78	0.00	70.2	53.8	16.4	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	493.46350	35887.89	36197.88	0.00	7908.64
31.12.2023	24:00	530.12177	38129.23	38454.99	0.00	8316.64
Итого		36.658	2241.34	2257.11	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: Пушино

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 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	2.868530	120.240	120.604	0.000	0.363	0.000	71.0	47.1	23.9	24.00	
16.12	2.865417	120.523	120.891	0.000	0.367	0.000	71.1	47.3	23.8	24.00	
17.12	2.668396	107.559	107.842	0.000	0.283	0.000	69.9	45.1	24.8	24.00	
18.12	2.478760	98.080	98.355	0.000	0.275	0.000	70.5	45.2	25.3	24.00	
19.12	2.299255	92.955	93.213	0.000	0.258	0.000	69.7	44.9	24.7	24.00	
20.12	2.208801	93.273	93.545	0.000	0.271	0.000	67.9	44.2	23.7	24.00	
21.12	2.238342	103.270	103.568	0.000	0.299	0.000	66.1	44.4	21.7	24.00	
22.12	2.319031	107.869	108.188	0.000	0.318	0.000	67.4	45.9	21.5	24.00	
23.12	2.261536	103.600	103.891	0.000	0.291	0.000	66.7	44.9	21.8	24.00	
24.12	2.347717	105.490	105.781	0.000	0.291	0.000	67.4	45.1	22.3	24.00	
25.12	2.339966	108.777	109.063	0.000	0.285	0.000	67.3	45.8	21.5	24.00	
26.12	2.360352	103.275	103.561	0.000	0.285	0.000	69.3	46.4	22.9	24.00	
27.12	2.393799	101.701	101.953	0.000	0.252	0.000	69.6	46.0	23.5	24.00	
28.12	2.483826	105.129	105.430	0.000	0.301	0.000	69.9	46.2	23.6	24.00	
29.12	2.416870	102.500	102.762	0.000	0.262	0.000	69.5	45.9	23.6	24.00	
30.12	2.233643	89.113	89.336	0.000	0.223	0.000	69.9	44.8	25.1	24.00	
31.12	2.467285	96.840	97.043	0.000	0.203	0.000	69.5	44.0	25.5	24.00	
Итого	41.2515	1760.20	1765.02	0.00	4.83	0.00	69.0	45.6	23.4	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	578.04327	29602.81	29626.40	0.00	8348.34
31.12.2023	24:00	619.29480	31363.01	31391.43	0.00	8756.34
Итого		41.252	1760.20	1765.02	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 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	3.397095	230.824	232.477	0.000	1.652	0.000	71.8	57.2	14.6	24.00	
16.12	3.412659	233.461	235.082	0.000	1.621	0.000	71.7	57.2	14.5	24.00	
17.12	3.309875	244.809	246.477	0.000	1.668	0.000	70.8	57.4	13.4	24.00	
18.12	3.286255	235.586	237.355	0.000	1.770	0.000	71.5	57.7	13.8	24.00	
19.12	3.170532	239.098	240.883	0.000	1.785	0.000	70.9	57.7	13.1	24.00	
20.12	3.166504	237.449	239.184	0.000	1.734	0.000	71.4	58.2	13.2	24.00	
21.12	2.974915	251.012	252.555	0.000	1.543	0.000	69.6	57.8	11.7	24.00	
22.12	3.067383	235.430	237.125	0.000	1.695	0.000	70.9	58.0	12.9	24.00	
23.12	2.992065	238.645	240.375	0.000	1.730	0.000	70.2	57.8	12.4	24.00	
24.12	3.048523	240.398	242.145	0.000	1.746	0.000	70.7	58.1	12.6	24.00	
25.12	3.049683	243.414	245.129	0.000	1.715	0.000	70.3	57.9	12.4	24.00	
26.12	3.112732	239.668	241.410	0.000	1.742	0.000	71.1	58.3	12.9	24.00	
27.12	3.043579	240.035	241.730	0.000	1.695	0.000	70.5	58.0	12.6	24.00	
28.12	3.119080	233.824	235.590	0.000	1.766	0.000	70.9	57.7	13.2	24.00	
29.12	3.063965	237.590	239.324	0.000	1.734	0.000	70.5	57.7	12.8	24.00	
30.12	3.204224	246.086	247.805	0.000	1.719	0.000	71.2	58.3	12.9	24.00	
31.12	3.172241	245.660	247.309	0.000	1.648	0.000	70.9	58.1	12.8	24.00	
Итого	53.5913	4072.99	4101.95	0.00	28.96	0.00	70.9	57.8	13.0	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	666.16840	61541.46	61660.27	0.00	7968.80
31.12.2023	24:00	719.75970	65614.45	65762.23	0.00	8376.80
Итого		53.591	4072.99	4101.95	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 + 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: 438910

Адрес дома: мкр Г 14

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	4.517090	389.246	387.227	2.020	0.000	0.000	71.9	60.3	11.6	24.00	
16.12	4.557312	390.828	388.820	2.008	0.000	0.000	71.5	59.8	11.7	24.00	
17.12	4.275024	390.887	388.949	1.938	0.000	0.000	71.0	60.0	10.9	24.00	
18.12	3.897705	399.438	397.313	2.125	0.000	0.000	71.6	61.9	9.8	24.00	
19.12	3.784302	398.246	396.105	2.141	0.000	0.000	70.9	61.4	9.5	24.00	
20.12	3.705444	401.758	399.617	2.141	0.000	0.000	71.1	61.9	9.2	24.00	
21.12	3.749084	412.488	410.250	2.238	0.000	0.000	70.0	60.9	9.1	24.00	
22.12	3.883606	415.180	412.852	2.328	0.000	0.000	70.7	61.4	9.4	24.00	
23.12	3.836792	414.109	411.820	2.289	0.000	0.000	70.3	61.1	9.3	24.00	
24.12	4.012146	415.484	413.180	2.305	0.000	0.000	70.7	61.0	9.7	24.00	
25.12	3.997864	417.594	415.352	2.242	0.000	0.000	70.4	60.9	9.6	24.00	
26.12	3.978760	422.703	420.563	2.141	0.000	0.000	71.3	61.8	9.4	24.00	
27.12	4.146973	414.742	412.602	2.141	0.000	0.000	70.3	60.3	10.0	24.00	
28.12	4.147217	409.391	407.398	1.992	0.000	0.000	71.1	60.9	10.1	24.00	
29.12	3.994629	409.109	407.164	1.945	0.000	0.000	70.5	60.8	9.8	24.00	
30.12	3.806641	413.148	411.156	1.992	0.000	0.000	71.2	62.0	9.2	24.00	
31.12	4.231628	405.617	403.664	1.953	0.000	0.000	71.3	60.9	10.4	24.00	
Итого	68.5222	6919.97	6884.03	35.94	0.00	0.00	70.9	61.0	9.9	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	828.91071	62249.58	61862.96	0.00	6220.44
31.12.2023	24:00	897.43292	69169.55	68746.99	0.00	6628.44
Итого		68.522	6919.97	6884.03	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: 437458

Адрес дома: мкр Г 15

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	4.207092	215.543	215.414	0.129	0.000	0.000	71.9	52.4	19.5	24.00	
16.12	4.204773	216.262	216.148	0.113	0.000	0.000	71.9	52.5	19.4	24.00	
17.12	4.029785	213.031	212.965	0.066	0.000	0.000	71.0	52.1	18.9	24.00	
18.12	3.652771	177.055	176.977	0.078	0.000	0.000	71.7	51.0	20.6	24.00	
19.12	3.492920	173.234	173.184	0.051	0.000	0.000	71.0	50.8	20.2	24.00	
20.12	3.427551	165.254	165.145	0.109	0.000	0.000	71.5	50.7	20.7	24.00	
21.12	3.488342	192.102	192.000	0.102	0.000	0.000	69.6	51.4	18.2	24.00	
22.12	3.551270	182.223	182.176	0.047	0.000	0.000	71.0	51.5	19.5	24.00	
23.12	3.493835	183.758	183.703	0.055	0.000	0.000	70.4	51.3	19.0	24.00	
24.12	3.590942	186.945	186.883	0.063	0.000	0.000	70.8	51.6	19.2	24.00	
25.12	3.656738	197.070	197.059	0.012	0.000	0.000	70.5	51.9	18.6	24.00	
26.12	3.559570	180.988	180.918	0.070	0.000	0.000	71.2	51.6	19.7	24.00	
27.12	3.675110	197.352	197.316	0.035	0.000	0.000	70.7	52.0	18.6	24.00	
28.12	3.655151	203.391	202.129	1.262	0.000	0.000	71.1	53.1	18.0	24.00	
29.12	3.772278	204.301	204.375	0.000	0.074	0.000	70.6	52.1	18.5	24.00	
30.12	3.503601	173.387	173.398	0.000	0.012	0.000	71.3	51.1	20.2	24.00	
31.12	3.746216	193.727	193.828	0.000	0.102	0.000	71.0	51.7	19.3	24.00	
Итого	62.7079	3255.62	3253.62	2.19	0.19	0.00	71.0	51.7	19.3	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	807.40875	44599.76	44506.84	0.00	7990.16
31.12.2023	24:00	870.11670	47855.38	47760.46	0.00	8398.16
Итого		62.708	3255.62	3253.62	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: 437460

Адрес дома: мкр Г 16

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	3.951294	210.680	208.996	1.684	0.000	0.000	71.6	52.8	18.8	24.00	
16.12	3.971802	214.277	212.586	1.691	0.000	0.000	71.6	53.1	18.5	24.00	
17.12	3.638245	208.152	206.609	1.543	0.000	0.000	70.6	53.2	17.5	24.00	
18.12	3.424805	188.527	187.172	1.355	0.000	0.000	71.4	53.2	18.2	24.00	
19.12	3.131226	178.078	176.844	1.234	0.000	0.000	70.6	53.0	17.6	24.00	
20.12	3.034851	168.789	167.617	1.172	0.000	0.000	71.1	53.2	18.0	24.00	
21.12	3.229431	209.906	208.340	1.566	0.000	0.000	69.3	53.9	15.4	24.00	
22.12	3.262573	185.922	184.586	1.336	0.000	0.000	70.7	53.1	17.6	24.00	
23.12	3.303650	200.879	199.441	1.438	0.000	0.000	70.1	53.6	16.4	24.00	
24.12	3.497070	208.387	206.813	1.574	0.000	0.000	70.5	53.7	16.8	24.00	
25.12	3.444580	204.293	202.848	1.445	0.000	0.000	70.1	53.3	16.9	24.00	
26.12	3.325073	185.453	184.262	1.191	0.000	0.000	70.9	53.0	17.9	24.00	
27.12	3.322693	191.691	190.383	1.309	0.000	0.000	70.3	53.0	17.3	24.00	
28.12	3.584290	201.121	199.703	1.418	0.000	0.000	70.7	52.9	17.8	24.00	
29.12	3.308533	192.051	190.742	1.309	0.000	0.000	70.3	53.1	17.2	24.00	
30.12	3.211243	185.207	183.965	1.242	0.000	0.000	71.0	53.7	17.3	24.00	
31.12	3.618469	202.414	201.016	1.398	0.000	0.000	70.7	52.8	17.9	24.00	
Итого	58.2598	3335.83	3311.92	23.91	0.00	0.00	70.7	53.2	17.5	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	772.70984	50589.73	50341.07	0.00	8006.06
31.12.2023	24:00	830.96967	53925.56	53652.99	0.00	8414.06
Итого		58.260	3335.83	3311.92	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 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	4.136475	208.148	206.203	1.945	0.000	0.000	71.6	51.7	19.9	24.00	
16.12	4.186707	209.273	207.305	1.969	0.000	0.000	71.6	51.5	20.0	24.00	
17.12	4.052002	213.148	211.188	1.961	0.000	0.000	70.6	51.6	19.0	24.00	
18.12	4.125610	230.172	228.016	2.156	0.000	0.000	71.3	53.4	17.9	24.00	
19.12	3.930969	233.227	231.055	2.172	0.000	0.000	70.7	53.8	16.9	24.00	
20.12	3.970276	239.875	237.648	2.227	0.000	0.000	71.2	54.6	16.6	24.00	
21.12	3.708801	219.766	217.711	2.055	0.000	0.000	69.5	52.6	16.9	24.00	
22.12	3.832581	228.859	226.789	2.070	0.000	0.000	70.7	53.9	16.8	24.00	
23.12	3.792114	224.945	222.867	2.078	0.000	0.000	70.0	53.1	16.9	24.00	
24.12	3.866455	224.000	221.867	2.133	0.000	0.000	70.5	53.2	17.3	24.00	
25.12	3.831604	222.078	220.070	2.008	0.000	0.000	70.1	52.8	17.3	24.00	
26.12	3.938232	232.234	230.156	2.078	0.000	0.000	70.9	54.0	17.0	24.00	
27.12	3.811096	220.953	218.992	1.961	0.000	0.000	70.3	53.1	17.3	24.00	
28.12	3.896240	219.125	217.141	1.984	0.000	0.000	70.6	52.9	17.8	24.00	
29.12	3.828430	221.234	219.305	1.930	0.000	0.000	70.2	52.9	17.3	24.00	
30.12	3.970276	233.117	231.141	1.977	0.000	0.000	71.0	54.0	17.0	24.00	
31.12	3.991394	220.633	218.734	1.898	0.000	0.000	70.7	52.6	18.1	24.00	
Итого	66.8693	3800.79	3766.19	34.60	0.00	0.00	70.7	53.1	17.6	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	742.64026	72698.90	72108.79	0.00	7960.94
31.12.2023	24:00	809.50952	76499.69	75874.98	0.00	8368.94
Итого		66.869	3800.79	3766.19	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: 438912

Адрес дома: мкр Г 18

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	4.534912	220.871	219.648	1.223	0.000	0.000	71.9	51.4	20.5	24.00	
16.12	4.496338	218.629	217.441	1.188	0.000	0.000	72.0	51.4	20.5	24.00	
17.12	4.242126	209.641	208.488	1.152	0.000	0.000	71.0	50.7	20.2	24.00	
18.12	3.725952	166.688	165.777	0.910	0.000	0.000	71.6	49.3	22.3	24.00	
19.12	3.473267	158.469	157.652	0.816	0.000	0.000	70.9	49.0	21.9	24.00	
20.12	3.459229	154.547	153.754	0.793	0.000	0.000	71.5	49.1	22.4	24.00	
21.12	3.517822	181.664	180.691	0.973	0.000	0.000	69.4	50.0	19.3	24.00	
22.12	3.792664	179.762	178.797	0.965	0.000	0.000	70.9	49.9	21.1	24.00	
23.12	3.608032	173.285	172.379	0.906	0.000	0.000	70.3	49.5	20.8	24.00	
24.12	3.827942	184.523	183.527	0.996	0.000	0.000	70.8	50.0	20.7	24.00	
25.12	3.859741	190.094	189.129	0.965	0.000	0.000	70.4	50.1	20.3	24.00	
26.12	3.840881	179.953	178.926	1.027	0.000	0.000	71.2	49.9	21.3	24.00	
27.12	3.728088	179.922	178.984	0.938	0.000	0.000	70.6	49.9	20.7	24.00	
28.12	4.005859	192.152	191.152	1.000	0.000	0.000	71.0	50.2	20.8	24.00	
29.12	3.916077	192.434	191.445	0.988	0.000	0.000	70.6	50.3	20.3	24.00	
30.12	3.684448	169.742	168.906	0.836	0.000	0.000	71.3	49.6	21.7	24.00	
31.12	4.025940	195.453	194.484	0.969	0.000	0.000	71.0	50.4	20.6	24.00	
Итого	65.7393	3147.83	3131.18	16.64	0.00	0.00	71.0	50.1	20.9	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	950.47272	55586.00	55246.71	0.00	8340.86
31.12.2023	24:00	1016.21204	58733.83	58377.89	0.00	8748.86
Итого		65.739	3147.83	3131.18	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

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 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	3.176514	239.883	239.969	0.000	0.086	0.000	71.9	58.6	13.2	24.00	
16.12	3.090027	239.844	239.922	0.000	0.078	0.000	71.8	58.9	12.9	24.00	
17.12	2.949158	239.672	239.742	0.000	0.070	0.000	70.8	58.5	12.3	24.00	
18.12	2.746643	244.313	244.375	0.000	0.063	0.000	71.5	60.3	11.2	24.00	
19.12	2.569946	243.734	243.852	0.000	0.117	0.000	70.9	60.3	10.5	24.00	
20.12	2.624084	246.352	246.344	0.008	0.000	0.000	71.4	60.7	10.6	24.00	
21.12	2.599548	240.414	240.578	0.000	0.164	0.000	69.7	58.9	10.8	24.00	
22.12	2.633240	242.664	242.898	0.000	0.234	0.000	70.9	60.1	10.8	24.00	
23.12	2.591614	241.328	241.547	0.000	0.219	0.000	70.2	59.5	10.7	24.00	
24.12	2.704407	242.055	242.344	0.000	0.289	0.000	70.7	59.5	11.2	24.00	
25.12	2.679199	242.508	242.844	0.000	0.336	0.000	70.3	59.3	11.0	24.00	
26.12	2.757080	246.141	246.461	0.000	0.320	0.000	71.1	59.9	11.2	24.00	
27.12	2.718628	242.188	242.547	0.000	0.359	0.000	70.6	59.3	11.2	24.00	
28.12	2.712646	239.586	239.781	0.000	0.195	0.000	70.9	59.5	11.3	24.00	
29.12	2.714355	240.898	241.141	0.000	0.242	0.000	70.4	59.2	11.3	24.00	
30.12	2.674133	243.664	243.859	0.000	0.195	0.000	71.2	60.2	11.0	24.00	
31.12	2.793945	240.258	240.516	0.000	0.258	0.000	70.9	59.3	11.6	24.00	
Итого	46.7352	4115.50	4118.72	0.01	3.23	0.00	70.9	59.5	11.3	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	606.37225	71455.28	71648.16	0.00	8324.15
31.12.2023	24:00	653.10742	75570.78	75766.88	0.00	8732.15
Итого		46.735	4115.50	4118.72	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: 437442

Адрес дома: мкр Г 23

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	7.421143	560.672	560.523	0.148	0.000	0.000	72.0	58.8	13.2	24.00	
16.12	7.351135	556.035	556.055	0.000	0.020	0.000	72.0	58.8	13.2	24.00	
17.12	7.269226	566.426	566.352	0.074	0.000	0.000	71.1	58.2	12.8	24.00	
18.12	7.243530	569.863	570.043	0.000	0.180	0.000	71.8	59.1	12.7	24.00	
19.12	6.919250	567.656	567.941	0.000	0.285	0.000	71.1	58.9	12.2	24.00	
20.12	6.934326	567.340	567.762	0.000	0.422	0.000	71.6	59.4	12.2	24.00	
21.12	3.378601	172.680	172.852	0.000	0.172	0.000	69.1	49.6	19.6	24.00	
22.12	3.950745	168.387	168.621	0.000	0.234	0.000	70.7	47.3	23.4	24.00	
23.12	3.883667	169.207	169.305	0.000	0.098	0.000	70.2	47.2	22.9	24.00	
24.12	3.962708	166.461	166.738	0.000	0.277	0.000	70.6	46.8	23.8	24.00	
25.12	4.158997	178.641	178.676	0.000	0.035	0.000	70.3	47.0	23.3	24.00	
26.12	4.075745	164.477	164.547	0.000	0.070	0.000	71.1	46.3	24.8	24.00	
27.12	4.080078	167.352	167.488	0.000	0.137	0.000	70.4	46.1	24.4	24.00	
28.12	4.891907	215.223	215.473	0.000	0.250	0.000	71.0	48.3	22.7	24.00	
29.12	5.465881	265.191	265.559	0.000	0.367	0.000	70.5	49.9	20.6	24.00	
30.12	5.193176	230.875	231.117	0.000	0.242	0.000	71.2	48.8	22.5	24.00	
31.12	5.473206	254.023	254.199	0.000	0.176	0.000	71.0	49.4	21.5	24.00	
Итого	91.6533	5540.51	5543.25	0.22	2.96	0.00	71.2	54.7	16.5	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	928.94031	45411.67	45470.41	0.00	5563.81
31.12.2023	24:00	1020.59363	50952.18	51013.66	0.00	5971.81
Итого		91.653	5540.51	5543.25	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: 437457

Адрес дома: мкр Г 24

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	5.512817	237.500	239.961	0.000	2.461	0.000	71.4	48.1	23.2	24.00	
16.12	5.505981	236.578	239.117	0.000	2.539	0.000	71.3	48.1	23.3	24.00	
17.12	5.446411	246.438	249.008	0.000	2.570	0.000	70.5	48.4	22.1	24.00	
18.12	5.386963	237.641	240.320	0.000	2.680	0.000	71.2	48.5	22.7	24.00	
19.12	5.200562	239.148	241.828	0.000	2.680	0.000	70.5	48.8	21.8	24.00	
20.12	5.254150	240.055	242.805	0.000	2.750	0.000	71.1	49.2	21.9	24.00	
21.12	5.191162	266.563	269.109	0.000	2.547	0.000	69.2	49.7	19.5	24.00	
22.12	5.296753	254.320	256.695	0.000	2.375	0.000	70.5	49.7	20.8	24.00	
23.12	5.305176	262.773	265.398	0.000	2.625	0.000	69.9	49.7	20.2	24.00	
24.12	5.242920	255.000	257.703	0.000	2.703	0.000	70.3	49.7	20.6	24.00	
25.12	5.250854	259.695	262.547	0.000	2.852	0.000	70.0	49.7	20.2	24.00	
26.12	5.380371	256.461	259.422	0.000	2.961	0.000	70.8	49.8	21.0	24.00	
27.12	5.188477	251.852	255.000	0.000	3.148	0.000	70.2	49.6	20.6	24.00	
28.12	5.348511	253.570	256.602	0.000	3.031	0.000	70.6	49.5	21.1	24.00	
29.12	5.292480	257.234	259.961	0.000	2.727	0.000	70.1	49.5	20.6	24.00	
30.12	5.576050	266.883	269.602	0.000	2.719	0.000	70.9	50.0	20.9	24.00	
31.12	5.456299	261.977	264.734	0.000	2.758	0.000	70.6	49.7	20.8	24.00	
Итого	90.8359	4283.69	4329.81	0.00	46.13	0.00	70.5	49.3	21.2	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	1202.36475	67374.04	68100.84	0.00	7997.26
31.12.2023	24:00	1293.20068	71657.73	72430.66	0.00	8405.26
Итого		90.836	4283.69	4329.81	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 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	9.620972	939.438	938.375	1.063	0.000	0.000	72.0	61.8	10.2	24.00	
16.12	9.858521	939.844	938.719	1.125	0.000	0.000	72.0	61.5	10.5	24.00	
17.12	8.602539	922.906	921.594	1.313	0.000	0.000	71.0	61.7	9.3	24.00	
18.12	7.809692	949.750	948.281	1.469	0.000	0.000	71.7	63.5	8.2	24.00	
19.12	7.724121	950.813	949.281	1.531	0.000	0.000	71.0	62.9	8.1	24.00	
20.12	7.378662	956.750	954.719	2.031	0.000	0.000	71.5	63.8	7.7	24.00	
21.12	7.393555	931.938	929.844	2.094	0.000	0.000	69.8	61.9	7.9	24.00	
22.12	7.627563	953.031	951.313	1.719	0.000	0.000	71.1	63.1	8.0	24.00	
23.12	7.716187	942.469	940.719	1.750	0.000	0.000	70.4	62.2	8.2	24.00	
24.12	7.790283	933.844	932.156	1.688	0.000	0.000	70.8	62.5	8.3	24.00	
25.12	7.909668	965.906	963.906	2.000	0.000	0.000	70.5	62.3	8.2	24.00	
26.12	8.215088	968.938	966.500	2.438	0.000	0.000	71.3	62.8	8.5	24.00	
27.12	8.335205	934.375	932.188	2.188	0.000	0.000	70.7	61.8	8.9	24.00	
28.12	8.469727	953.250	951.313	1.938	0.000	0.000	71.0	62.2	8.9	24.00	
29.12	7.988525	948.656	946.188	2.469	0.000	0.000	70.6	62.2	8.4	24.00	
30.12	7.168091	936.188	933.875	2.313	0.000	0.000	71.3	63.7	7.6	24.00	
31.12	7.906006	924.125	921.938	2.188	0.000	0.000	71.1	62.5	8.5	24.00	
Итого	137.5144	16052.22	16020.91	31.31	0.00	0.00	71.1	62.5	8.6	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	1879.89880	304581.16	304546.38	0.00	6151.54
31.12.2023	24:00	2017.41321	320633.38	320567.28	0.00	6559.54
Итого		137.514	16052.22	16020.91	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: 437648

Адрес дома: мкр Г 26

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	7.273926	604.016	605.500	0.000	1.484	0.000	72.2	60.2	12.0	24.00	
16.12	7.253174	606.078	607.766	0.000	1.688	0.000	72.1	60.2	12.0	24.00	
17.12	7.291260	619.141	621.000	0.000	1.859	0.000	71.1	59.4	11.8	24.00	
18.12	7.207764	586.891	588.094	0.000	1.203	0.000	71.9	59.6	12.3	24.00	
19.12	6.946045	582.656	583.625	0.000	0.969	0.000	71.2	59.3	11.9	24.00	
20.12	7.058228	583.547	584.875	0.000	1.328	0.000	71.7	59.6	12.1	24.00	
21.12	6.634033	582.953	584.594	0.000	1.641	0.000	69.8	58.5	11.4	24.00	
22.12	6.844971	564.203	565.563	0.000	1.359	0.000	71.2	59.0	12.1	24.00	
23.12	6.644531	575.594	576.984	0.000	1.391	0.000	70.5	59.0	11.5	24.00	
24.12	6.887207	615.375	617.172	0.000	1.797	0.000	71.0	59.8	11.2	24.00	
25.12	6.709351	552.641	554.125	0.000	1.484	0.000	70.6	58.5	12.1	24.00	
26.12	6.777222	576.297	577.688	0.000	1.391	0.000	71.4	59.7	11.7	24.00	
27.12	6.825562	628.359	630.000	0.000	1.641	0.000	70.8	60.0	10.9	24.00	
28.12	6.814209	555.984	557.391	0.000	1.406	0.000	71.2	58.9	12.2	24.00	
29.12	6.809082	567.109	568.672	0.000	1.563	0.000	70.7	58.7	12.0	24.00	
30.12	6.906616	604.094	605.891	0.000	1.797	0.000	71.5	60.1	11.4	24.00	
31.12	6.990967	614.563	616.391	0.000	1.828	0.000	71.2	59.8	11.4	24.00	
Итого	117.8741	10019.50	10045.33	0.00	25.83	0.00	71.2	59.4	11.8	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	1406.58667	139508.73	139774.84	0.00	8326.12
31.12.2023	24:00	1524.46082	149528.23	149820.17	0.00	8734.12
Итого		117.874	10019.50	10045.33	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: 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 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	7.383179	343.203	339.266	3.938	0.000	0.000	72.1	50.6	21.5	24.00	
16.12	7.204834	336.000	332.047	3.953	0.000	0.000	72.1	50.6	21.4	24.00	
17.12	6.966064	339.359	335.359	4.000	0.000	0.000	71.1	50.6	20.5	24.00	
18.12	6.508667	300.516	296.859	3.656	0.000	0.000	71.8	50.2	21.6	24.00	
19.12	6.121338	289.156	284.719	4.438	0.000	0.000	71.1	49.9	21.2	24.00	
20.12	6.162109	281.484	278.641	2.844	0.000	0.000	71.6	49.7	21.9	24.00	
21.12	6.095947	318.578	315.672	2.906	0.000	0.000	69.7	50.6	19.1	24.00	
22.12	6.563110	321.750	318.672	3.078	0.000	0.000	71.1	50.7	20.4	24.00	
23.12	6.248901	312.000	309.078	2.922	0.000	0.000	70.5	50.5	20.0	24.00	
24.12	6.366821	311.266	307.984	3.281	0.000	0.000	70.9	50.5	20.4	24.00	
25.12	6.378906	323.438	319.969	3.469	0.000	0.000	70.6	50.9	19.7	24.00	
26.12	6.388428	309.813	306.484	3.328	0.000	0.000	71.4	50.8	20.6	24.00	
27.12	6.375244	323.094	319.781	3.313	0.000	0.000	70.8	51.1	19.7	24.00	
28.12	6.691528	331.578	328.234	3.344	0.000	0.000	71.2	51.0	20.2	24.00	
29.12	6.509033	329.172	325.625	3.547	0.000	0.000	70.7	51.0	19.8	24.00	
30.12	6.338379	299.969	296.844	3.125	0.000	0.000	71.4	50.3	21.1	24.00	
31.12	6.657959	326.719	323.281	3.438	0.000	0.000	71.1	50.8	20.4	24.00	
Итого	110.9604	5397.09	5338.52	58.58	0.00	0.00	71.1	50.6	20.5	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	1319.99963	162268.78	160571.09	0.00	6742.26
31.12.2023	24:00	1430.96008	167665.88	165909.61	0.00	7150.26
Итого		110.960	5397.09	5338.52	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 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	10.869141	1352.625	1351.313	1.313	0.000	0.000	72.3	64.3	8.0	24.00	
16.12	10.749756	1343.906	1342.250	1.656	0.000	0.000	72.3	64.3	8.0	24.00	
17.12	10.133301	1327.781	1326.094	1.688	0.000	0.000	71.3	63.6	7.6	24.00	
18.12	9.456543	1324.344	1322.906	1.438	0.000	0.000	72.0	64.9	7.1	24.00	
19.12	9.252930	1320.844	1319.031	1.813	0.000	0.000	71.3	64.3	7.0	24.00	
20.12	8.854492	1324.781	1323.125	1.656	0.000	0.000	71.8	65.2	6.7	24.00	
21.12	8.978760	1322.094	1320.250	1.844	0.000	0.000	70.0	63.2	6.8	24.00	
22.12	9.202148	1322.781	1321.031	1.750	0.000	0.000	71.3	64.4	6.9	24.00	
23.12	9.072754	1316.906	1314.906	2.000	0.000	0.000	70.6	63.8	6.9	24.00	
24.12	9.440430	1320.438	1318.438	2.000	0.000	0.000	71.1	64.0	7.1	24.00	
25.12	9.304932	1332.250	1330.219	2.031	0.000	0.000	70.7	63.8	7.0	24.00	
26.12	9.223877	1341.438	1339.563	1.875	0.000	0.000	71.5	64.7	6.8	24.00	
27.12	9.276855	1329.000	1327.344	1.656	0.000	0.000	71.0	64.0	7.0	24.00	
28.12	9.401367	1316.219	1314.688	1.531	0.000	0.000	71.3	64.2	7.1	24.00	
29.12	9.682373	1330.406	1322.375	8.031	0.000	0.000	70.9	63.6	7.3	24.00	
30.12	9.347412	1318.219	1310.219	8.000	0.000	0.000	71.6	64.6	7.1	24.00	
31.12	10.132080	1312.406	1304.344	8.063	0.000	0.000	71.4	63.7	7.7	24.00	
Итого	162.3792	22556.44	22508.09	48.34	0.00	0.00	71.3	64.1	7.2	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	2134.63770	383053.88	384432.25	0.00	7975.41
31.12.2023	24:00	2297.01685	405610.31	406940.34	0.00	8383.41
Итого		162.379	22556.44	22508.09	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: 436904

Адрес дома: мкр Г 3

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	2.928375	149.559	147.227	2.332	0.000	0.000	71.3	51.7	19.6	24.00	
16.12	2.899933	147.508	145.260	2.248	0.000	0.000	71.3	51.7	19.6	24.00	
17.12	2.807404	148.363	146.105	2.258	0.000	0.000	70.4	51.5	18.9	24.00	
18.12	2.578857	128.543	126.078	2.465	0.000	0.000	71.0	51.0	20.1	24.00	
19.12	2.415955	123.756	121.313	2.443	0.000	0.000	70.3	50.8	19.5	24.00	
20.12	2.450867	122.299	119.828	2.471	0.000	0.000	70.8	50.8	20.0	24.00	
21.12	2.563782	146.410	144.574	1.836	0.000	0.000	69.1	51.6	17.5	24.00	
22.12	2.466248	129.225	127.137	2.088	0.000	0.000	70.4	51.3	19.1	24.00	
23.12	2.487000	134.373	132.359	2.014	0.000	0.000	69.8	51.3	18.5	24.00	
24.12	2.593933	138.912	136.932	1.980	0.000	0.000	70.2	51.6	18.7	24.00	
25.12	2.533020	137.484	135.527	1.957	0.000	0.000	69.9	51.5	18.4	24.00	
26.12	2.566528	133.457	131.412	2.045	0.000	0.000	70.6	51.4	19.2	24.00	
27.12	2.625244	143.703	141.770	1.934	0.000	0.000	70.1	51.9	18.3	24.00	
28.12	2.711365	144.322	142.254	2.068	0.000	0.000	70.5	51.7	18.8	24.00	
29.12	2.717468	147.859	145.898	1.961	0.000	0.000	70.1	51.7	18.4	24.00	
30.12	2.623230	133.447	131.236	2.211	0.000	0.000	70.7	51.1	19.6	24.00	
31.12	2.721008	144.217	142.072	2.145	0.000	0.000	70.5	51.6	18.9	24.00	
Итого	44.6902	2353.44	2316.98	36.46	0.00	0.00	70.4	51.4	19.0	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	502.04141	29289.86	29326.77	0.00	6452.52
31.12.2023	24:00	546.73163	31643.30	31643.75	0.00	6860.52
Итого		44.690	2353.44	2316.98	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: Пуццино

Номер абонента: ТВК-Г

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 437247

Адрес дома: мкр Г 30

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	4.293823	249.773	248.516	1.258	0.000	0.000	71.7	54.5	17.2	24.00	
16.12	4.212158	248.031	246.789	1.242	0.000	0.000	71.6	54.6	17.0	24.00	
17.12	3.843262	249.164	247.945	1.219	0.000	0.000	70.6	55.2	15.4	24.00	
18.12	3.532410	265.570	264.281	1.289	0.000	0.000	71.3	58.0	13.3	24.00	
19.12	3.283813	268.734	267.633	1.102	0.000	0.000	70.7	58.4	12.2	24.00	
20.12	3.292358	274.859	273.586	1.273	0.000	0.000	71.2	59.2	12.0	24.00	
21.12	3.282776	250.813	249.570	1.242	0.000	0.000	69.5	56.4	13.1	24.00	
22.12	3.406250	263.383	262.117	1.266	0.000	0.000	70.7	57.8	12.9	24.00	
23.12	3.309631	257.492	256.188	1.305	0.000	0.000	70.0	57.1	12.9	24.00	
24.12	3.438293	255.938	254.703	1.234	0.000	0.000	70.4	57.0	13.4	24.00	
25.12	3.521790	256.750	255.586	1.164	0.000	0.000	70.1	56.4	13.7	24.00	
26.12	3.483521	269.961	268.711	1.250	0.000	0.000	70.9	58.0	12.9	24.00	
27.12	3.487488	256.125	255.000	1.125	0.000	0.000	70.4	56.7	13.6	24.00	
28.12	3.636536	253.438	252.258	1.180	0.000	0.000	70.6	56.3	14.4	24.00	
29.12	3.613159	256.492	255.375	1.117	0.000	0.000	70.2	56.1	14.1	24.00	
30.12	3.317505	265.461	264.320	1.141	0.000	0.000	71.0	58.5	12.5	24.00	
31.12	3.658752	253.641	252.563	1.078	0.000	0.000	70.7	56.3	14.4	24.00	
Итого	60.6135	4395.63	4375.14	20.48	0.00	0.00	70.7	56.9	13.8	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	811.66492	93863.66	93441.30	0.00	8325.50
31.12.2023	24:00	872.27844	98259.29	97816.45	0.00	8733.50
Итого		60.614	4395.63	4375.14	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-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 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	5.179565	403.000	406.203	0.000	3.203	0.000	71.8	58.9	12.9	24.00	Е
16.12	5.154297	405.328	408.500	0.000	3.172	0.000	71.7	59.0	12.7	24.00	
17.12	4.833191	408.813	412.078	0.000	3.266	0.000	70.7	58.9	11.8	24.00	
18.12	4.697876	426.219	429.531	0.000	3.313	0.000	71.4	60.4	11.0	24.00	
19.12	4.579163	427.563	431.047	0.000	3.484	0.000	70.7	60.0	10.7	24.00	
20.12	4.545044	434.859	438.328	0.000	3.469	0.000	71.3	60.8	10.5	24.00	
21.12	4.284485	416.188	419.344	0.000	3.156	0.000	69.5	59.2	10.3	23.76	
22.12	4.423645	422.766	426.031	0.000	3.266	0.000	70.8	60.3	10.5	24.00	
23.12	4.375488	421.188	424.531	0.000	3.344	0.000	70.1	59.7	10.4	24.00	
24.12	4.406250	422.172	425.719	0.000	3.547	0.000	70.6	60.1	10.4	24.00	
25.12	4.358093	421.016	424.609	0.000	3.594	0.000	70.2	59.8	10.4	24.00	
26.12	4.407043	427.281	431.063	0.000	3.781	0.000	71.0	60.7	10.3	24.00	
27.12	4.373474	419.672	423.250	0.000	3.578	0.000	70.4	60.0	10.4	24.00	
28.12	4.511108	414.781	418.266	0.000	3.484	0.000	70.7	59.9	10.9	24.00	
29.12	4.411194	415.281	418.703	0.000	3.422	0.000	70.3	59.7	10.6	24.00	
30.12	4.591553	429.500	432.859	0.000	3.359	0.000	71.1	60.4	10.7	24.00	
31.12	4.765015	416.938	420.281	0.000	3.344	0.000	70.8	59.4	11.4	24.00	
Итого	77.8965	7132.56	7190.34	0.00	57.78	0.00	70.8	59.8	10.9	407.76	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	871.61700	147780.95	148819.03	0.00	5522.68
31.12.2023	24:00	949.51349	154913.52	156009.38	0.00	5930.44
Итого		77.896	7132.56	7190.34	0.00	407.76

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 = 407.76 + 0.00 + 0.24 + 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 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	5.369751	298.547	297.203	1.344	0.000	0.000	71.4	53.4	18.0	24.00	
16.12	5.275757	286.039	284.797	1.242	0.000	0.000	71.4	53.0	18.4	24.00	
17.12	4.979248	277.984	276.695	1.289	0.000	0.000	70.4	52.5	17.9	24.00	
18.12	4.710449	242.258	241.016	1.242	0.000	0.000	71.0	51.5	19.4	24.00	
19.12	4.464966	237.289	236.094	1.195	0.000	0.000	70.3	51.5	18.8	24.00	
20.12	4.341553	220.023	218.961	1.063	0.000	0.000	70.7	51.0	19.7	24.00	
21.12	4.372192	258.352	257.164	1.188	0.000	0.000	69.0	52.1	16.9	24.00	
22.12	4.516235	246.016	244.766	1.250	0.000	0.000	70.3	52.0	18.4	24.00	
23.12	4.460205	249.766	248.586	1.180	0.000	0.000	69.7	51.9	17.9	24.00	
24.12	4.565186	251.867	250.516	1.352	0.000	0.000	70.2	52.0	18.1	24.00	
25.12	4.516479	258.250	256.969	1.281	0.000	0.000	69.8	52.4	17.5	24.00	
26.12	4.614746	249.453	248.094	1.359	0.000	0.000	70.6	52.1	18.5	24.00	
27.12	4.641357	265.000	263.711	1.289	0.000	0.000	70.1	52.6	17.5	24.00	
28.12	4.720093	263.047	261.859	1.188	0.000	0.000	70.4	52.5	17.9	24.00	
29.12	4.574951	261.797	260.492	1.305	0.000	0.000	70.0	52.5	17.5	24.00	
30.12	4.317749	221.438	220.367	1.070	0.000	0.000	70.6	51.1	19.5	24.00	
31.12	4.837402	260.359	259.172	1.188	0.000	0.000	70.4	51.8	18.6	24.00	
Итого	79.2783	4347.48	4326.46	21.02	0.00	0.00	70.4	52.1	18.2	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	1043.23706	72269.69	71929.55	0.00	8303.70
31.12.2023	24:00	1122.51538	76617.17	76256.02	0.00	8711.70
Итого		79.278	4347.48	4326.46	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: 439099

Адрес дома: мкр Г 33

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	8.865234	558.188	563.984	0.000	5.797	0.000	72.2	56.3	15.9	24.00	
16.12	8.742554	551.266	557.063	0.000	5.797	0.000	72.1	56.3	15.8	24.00	
17.12	8.216187	535.766	541.375	0.000	5.609	0.000	71.2	55.8	15.3	24.00	
18.12	7.540039	527.922	533.422	0.000	5.500	0.000	71.8	57.6	14.3	24.00	
19.12	7.403076	524.531	530.047	0.000	5.516	0.000	71.2	57.1	14.1	24.00	
20.12	7.271362	524.609	530.219	0.000	5.609	0.000	71.7	57.8	13.8	24.00	
21.12	7.134277	516.344	522.375	0.000	6.031	0.000	69.9	56.1	13.8	24.00	
22.12	7.385864	528.547	535.156	0.000	6.609	0.000	71.2	57.2	14.0	24.00	
23.12	7.252808	522.250	528.984	0.000	6.734	0.000	70.5	56.6	13.9	24.00	
24.12	7.529907	527.719	534.453	0.000	6.734	0.000	71.0	56.7	14.3	24.00	
25.12	7.339966	533.031	539.891	0.000	6.859	0.000	70.6	56.8	13.8	24.00	
26.12	7.310181	528.906	535.563	0.000	6.656	0.000	71.4	57.6	13.8	24.00	
27.12	7.260254	529.484	536.078	0.000	6.594	0.000	70.8	57.1	13.7	24.00	
28.12	7.312500	523.469	530.000	0.000	6.531	0.000	71.2	57.2	14.0	24.00	
29.12	7.118530	530.719	537.297	0.000	6.578	0.000	70.7	57.3	13.4	24.00	
30.12	6.866943	520.672	526.984	0.000	6.313	0.000	71.5	58.3	13.2	24.00	
31.12	7.432007	512.188	518.344	0.000	6.156	0.000	71.2	56.7	14.5	24.00	
Итого	127.9817	8995.61	9101.23	0.00	105.63	0.00	71.2	57.0	14.2	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	1813.24805	161139.94	162934.34	0.00	7750.62
31.12.2023	24:00	1941.22974	170135.55	172035.58	0.00	8158.62
Итого		127.982	8995.61	9101.23	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-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 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	1.721863	131.059	132.297	0.000	1.238	0.000	71.0	57.9	13.1	24.00	
16.12	1.672302	127.980	129.297	0.000	1.316	0.000	71.2	58.2	13.0	24.00	
17.12	1.548370	125.367	126.621	0.000	1.254	0.000	70.1	57.8	12.3	24.00	
18.12	1.345917	92.016	92.961	0.000	0.945	0.000	70.8	56.2	14.6	24.00	
19.12	1.362671	105.801	106.855	0.000	1.055	0.000	70.1	57.3	12.8	24.00	
20.12	1.207581	84.480	85.301	0.000	0.820	0.000	70.6	56.4	14.2	24.00	
21.12	1.378540	121.988	123.098	0.000	1.109	0.000	68.8	57.5	11.2	24.00	
22.12	1.402313	104.262	105.258	0.000	0.996	0.000	70.2	56.8	13.4	24.00	
23.12	1.322021	103.621	104.570	0.000	0.949	0.000	69.6	56.9	12.7	24.00	
24.12	1.428253	109.477	110.516	0.000	1.039	0.000	70.0	57.0	13.0	24.00	
25.12	1.422668	111.688	112.773	0.000	1.086	0.000	69.7	57.0	12.7	24.00	
26.12	1.445557	110.301	111.340	0.000	1.039	0.000	70.4	57.4	13.0	24.00	
27.12	1.487793	116.438	117.602	0.000	1.164	0.000	69.9	57.2	12.7	24.00	
28.12	1.555603	119.441	120.633	0.000	1.191	0.000	70.2	57.3	13.0	24.00	
29.12	1.405182	110.984	112.129	0.000	1.145	0.000	69.8	57.2	12.6	24.00	
30.12	1.259399	93.203	94.168	0.000	0.965	0.000	70.5	57.0	13.5	24.00	
31.12	1.521301	117.969	119.137	0.000	1.168	0.000	70.1	57.3	12.8	24.00	
Итого	24.4873	1886.07	1904.55	0.00	18.48	0.00	70.2	57.2	12.9	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	310.53290	33596.02	33931.43	0.00	7512.62
31.12.2023	24:00	335.02023	35482.09	35835.98	0.00	7920.62
Итого		24.487	1886.07	1904.55	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 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	3.230591	159.980	159.484	0.496	0.000	0.000	71.5	51.3	20.2	24.00	
16.12	3.155151	155.922	155.285	0.637	0.000	0.000	71.6	51.4	20.2	24.00	
17.12	2.786133	138.340	137.645	0.695	0.000	0.000	70.5	50.4	20.1	24.00	
18.12	2.568604	117.805	117.223	0.582	0.000	0.000	71.1	49.3	21.8	24.00	
19.12	2.440613	117.305	116.707	0.598	0.000	0.000	70.4	49.6	20.8	24.00	
20.12	2.339355	107.418	106.809	0.609	0.000	0.000	70.9	49.1	21.8	24.00	
21.12	2.421326	133.082	132.316	0.766	0.000	0.000	69.1	50.9	18.2	24.00	
22.12	2.494141	120.863	120.180	0.684	0.000	0.000	70.5	49.8	20.6	24.00	
23.12	2.464844	124.887	124.113	0.773	0.000	0.000	69.8	50.1	19.7	24.00	
24.12	2.520081	124.430	123.738	0.691	0.000	0.000	70.3	50.1	20.2	24.00	
25.12	2.579407	130.477	129.809	0.668	0.000	0.000	70.0	50.2	19.8	24.00	
26.12	2.510620	119.227	118.695	0.531	0.000	0.000	70.7	49.6	21.0	24.00	
27.12	2.498718	119.852	119.273	0.578	0.000	0.000	70.1	49.3	20.8	24.00	
28.12	2.677002	130.816	130.168	0.648	0.000	0.000	70.5	50.1	20.5	24.00	
29.12	2.598083	127.961	127.328	0.633	0.000	0.000	70.1	49.8	20.3	24.00	
30.12	2.439575	114.383	113.785	0.598	0.000	0.000	70.7	49.4	21.3	24.00	
31.12	2.727417	133.785	133.176	0.609	0.000	0.000	70.5	50.1	20.4	24.00	
Итого	44.4517	2176.53	2165.73	10.80	0.00	0.00	70.5	50.1	20.4	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	587.68170	33647.93	33387.47	0.00	8043.51
31.12.2023	24:00	632.13336	35824.46	35553.21	0.00	8451.51
Итого		44.452	2176.53	2165.73	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: 437749

Адрес дома: мкр Г 5

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	2.965271	154.648	159.016	0.000	4.367	0.000	71.7	52.5	19.2	24.00	
16.12	2.927673	151.250	155.559	0.000	4.309	0.000	71.8	52.5	19.3	24.00	
17.12	2.897339	157.422	161.828	0.000	4.406	0.000	70.9	52.5	18.4	24.00	
18.12	2.605042	128.367	131.668	0.000	3.301	0.000	71.5	51.2	20.3	24.00	
19.12	2.547241	131.676	135.109	0.000	3.434	0.000	70.8	51.5	19.3	24.00	
20.12	2.458313	122.387	125.391	0.000	3.004	0.000	71.3	51.3	20.1	24.00	
21.12	2.530945	147.473	151.445	0.000	3.973	0.000	69.4	52.3	17.2	24.00	
22.12	2.512390	130.602	134.016	0.000	3.414	0.000	70.9	51.6	19.2	24.00	
23.12	2.527100	138.176	141.887	0.000	3.711	0.000	70.3	52.0	18.3	24.00	
24.12	2.596924	139.754	143.469	0.000	3.715	0.000	70.7	52.1	18.6	24.00	
25.12	2.609131	143.457	147.395	0.000	3.938	0.000	70.4	52.2	18.2	24.00	
26.12	2.588379	134.500	138.059	0.000	3.559	0.000	71.1	51.9	19.2	24.00	
27.12	2.581543	142.531	146.465	0.000	3.934	0.000	70.5	52.4	18.1	24.00	
28.12	2.714417	146.863	150.930	0.000	4.066	0.000	71.0	52.5	18.5	24.00	
29.12	2.647400	147.770	151.977	0.000	4.207	0.000	70.5	52.6	17.9	24.00	
30.12	2.593445	134.613	138.289	0.000	3.676	0.000	71.2	51.9	19.3	24.00	
31.12	2.696167	146.781	150.906	0.000	4.125	0.000	70.9	52.5	18.4	24.00	
Итого	44.9987	2398.27	2463.41	0.00	65.14	0.00	70.9	52.1	18.8	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	591.82367	36745.67	37605.79	0.00	7954.89
31.12.2023	24:00	636.82239	39143.94	40069.20	0.00	8362.89
Итого		44.999	2398.27	2463.41	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: 437547

Адрес дома: мкр Г 6

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	2.646423	120.328	122.188	0.000	1.859	0.000	71.5	49.5	22.0	24.00	
16.12	2.650269	122.418	124.316	0.000	1.898	0.000	71.5	49.8	21.7	24.00	
17.12	2.521912	123.039	124.945	0.000	1.906	0.000	70.6	50.1	20.5	24.00	
18.12	2.420471	117.988	119.801	0.000	1.813	0.000	71.2	50.7	20.5	24.00	
19.12	2.364319	121.480	123.375	0.000	1.895	0.000	70.6	51.1	19.5	24.00	
20.12	2.344360	116.570	118.355	0.000	1.785	0.000	71.1	50.9	20.1	24.00	
21.12	2.283020	121.313	123.191	0.000	1.879	0.000	69.4	50.6	18.8	24.00	
22.12	2.405396	121.465	123.340	0.000	1.875	0.000	70.6	50.8	19.8	24.00	
23.12	2.340637	123.492	125.406	0.000	1.914	0.000	70.0	51.0	19.0	24.00	
24.12	2.343933	122.133	124.039	0.000	1.906	0.000	70.4	51.2	19.2	24.00	
25.12	2.343567	123.637	125.574	0.000	1.938	0.000	70.1	51.1	19.0	24.00	
26.12	2.408997	121.473	123.367	0.000	1.895	0.000	70.8	51.0	19.8	24.00	
27.12	2.353210	122.754	124.684	0.000	1.930	0.000	70.3	51.1	19.2	24.00	
28.12	2.443420	124.586	126.535	0.000	1.949	0.000	70.7	51.0	19.6	24.00	
29.12	2.384644	125.559	127.527	0.000	1.969	0.000	70.2	51.2	19.0	24.00	
30.12	2.365601	120.305	122.195	0.000	1.891	0.000	70.9	51.2	19.7	24.00	
31.12	2.432800	118.441	120.301	0.000	1.859	0.000	70.6	50.1	20.5	24.00	
Итого	41.0530	2066.98	2099.14	0.00	32.16	0.00	70.6	50.7	19.9	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	540.60162	32806.61	33183.20	0.00	7950.05
31.12.2023	24:00	581.65460	34873.59	35282.34	0.00	8358.05
Итого		41.053	2066.98	2099.14	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-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 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	3.103516	163.219	164.699	0.000	1.480	0.000	71.8	52.8	19.0	24.00	
16.12	3.121552	164.141	165.688	0.000	1.547	0.000	71.8	52.8	19.0	24.00	
17.12	3.049225	169.586	171.227	0.000	1.641	0.000	70.9	52.9	18.0	24.00	
18.12	3.045746	165.406	166.988	0.000	1.582	0.000	71.6	53.2	18.4	24.00	
19.12	2.932587	168.527	170.188	0.000	1.660	0.000	70.9	53.5	17.4	24.00	
20.12	2.974792	165.570	167.215	0.000	1.645	0.000	71.4	53.5	18.0	24.00	
21.12	2.745758	176.457	178.246	0.000	1.789	0.000	69.6	54.1	15.6	24.00	
22.12	2.865875	165.672	167.418	0.000	1.746	0.000	70.9	53.6	17.3	24.00	
23.12	2.863586	173.172	174.996	0.000	1.824	0.000	70.3	53.8	16.5	24.00	
24.12	2.887238	170.191	172.023	0.000	1.832	0.000	70.7	53.8	17.0	24.00	
25.12	2.836792	168.555	170.395	0.000	1.840	0.000	70.4	53.6	16.8	24.00	
26.12	2.923889	165.461	167.270	0.000	1.809	0.000	71.2	53.5	17.7	24.00	
27.12	2.821106	167.152	168.965	0.000	1.813	0.000	70.6	53.7	16.9	24.00	
28.12	2.862396	161.570	163.289	0.000	1.719	0.000	71.0	53.3	17.7	24.00	
29.12	2.821442	164.715	166.438	0.000	1.723	0.000	70.5	53.4	17.1	24.00	
30.12	2.952881	168.168	169.930	0.000	1.762	0.000	71.3	53.7	17.6	24.00	
31.12	2.963409	171.113	172.797	0.000	1.684	0.000	71.0	53.6	17.3	24.00	
Итого	49.7718	2848.68	2877.77	0.00	29.09	0.00	70.9	53.5	17.5	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	463.99127	35004.54	35151.43	0.00	5063.51
31.12.2023	24:00	513.76306	37853.21	38029.20	0.00	5471.51
Итого		49.772	2848.68	2877.77	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: 437743

Адрес дома: мкр Г 9

Система: ОБЩ

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	3.383057	150.758	152.180	0.000	1.422	0.000	71.7	49.2	22.5	24.00	
16.12	3.113220	146.391	147.805	0.000	1.414	0.000	71.6	50.4	21.3	24.00	
17.12	2.752197	138.012	139.254	0.000	1.242	0.000	70.6	50.7	19.9	24.00	
18.12	2.614441	123.520	124.574	0.000	1.055	0.000	71.3	50.1	21.2	24.00	
19.12	2.863220	142.012	143.285	0.000	1.273	0.000	70.7	50.5	20.2	24.00	
20.12	2.719727	132.754	133.980	0.000	1.227	0.000	71.2	50.7	20.5	24.00	
21.12	2.757568	147.031	148.477	0.000	1.445	0.000	69.4	50.7	18.8	24.00	
22.12	2.666199	134.008	135.262	0.000	1.254	0.000	70.7	50.8	19.9	24.00	
23.12	2.700562	138.191	139.609	0.000	1.418	0.000	70.1	50.5	19.5	24.00	
24.12	2.833069	145.043	146.445	0.000	1.402	0.000	70.6	51.0	19.5	24.00	
25.12	2.817932	147.754	149.391	0.000	1.637	0.000	70.2	51.1	19.1	24.00	
26.12	2.835754	141.453	143.051	0.000	1.598	0.000	70.9	50.9	20.1	24.00	
27.12	2.819275	147.004	148.707	0.000	1.703	0.000	70.4	51.2	19.2	24.00	
28.12	2.986816	151.867	153.492	0.000	1.625	0.000	70.8	51.1	19.7	24.00	
29.12	2.887878	150.047	151.637	0.000	1.590	0.000	70.3	51.1	19.3	24.00	
30.12	2.649963	133.023	134.426	0.000	1.402	0.000	71.0	51.1	19.9	24.00	
31.12	2.831055	139.977	141.477	0.000	1.500	0.000	70.7	50.5	20.2	24.00	
Итого	48.2319	2408.84	2433.05	0.00	24.21	0.00	70.7	50.7	20.0	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	637.27002	37889.81	38381.43	0.00	7972.30
31.12.2023	24:00	685.50195	40298.66	40814.48	0.00	8380.30
Итого		48.232	2408.84	2433.05	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: 436788

Адрес дома: мкр АБ 25

Система: ГВС до т/о

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	0.414955	40.676	41.486	0.000	0.811	0.000	67.3	57.1	10.2	24.00	
16.12	0.461586	41.303	42.158	0.000	0.855	0.000	67.4	56.2	11.2	24.00	
17.12	0.419907	47.174	48.135	0.000	0.961	0.000	67.0	58.1	8.9	24.00	
18.12	0.409378	46.334	47.260	0.000	0.926	0.000	67.5	58.7	8.8	24.00	
19.12	0.426460	48.578	49.533	0.000	0.955	0.000	67.0	58.2	8.8	24.00	
20.12	0.407219	48.600	49.592	0.000	0.992	0.000	67.5	59.1	8.4	24.00	
21.12	0.380669	47.313	48.277	0.000	0.965	0.000	66.0	57.9	8.0	24.00	
22.12	0.412415	47.623	48.592	0.000	0.969	0.000	67.0	58.4	8.7	24.00	
23.12	0.394073	50.391	51.377	0.000	0.986	0.000	66.6	58.8	7.8	24.00	
24.12	0.410721	50.721	51.711	0.000	0.990	0.000	67.0	58.9	8.1	24.00	
25.12	0.352814	49.404	50.369	0.000	0.965	0.000	66.7	59.5	7.1	24.00	
26.12	0.414276	49.484	50.428	0.000	0.943	0.000	67.3	59.0	8.4	24.00	
27.12	0.387650	48.754	49.668	0.000	0.914	0.000	66.8	58.9	7.9	24.00	
28.12	0.392242	49.313	50.242	0.000	0.930	0.000	67.1	59.1	7.9	24.00	
29.12	0.408829	49.445	50.344	0.000	0.898	0.000	66.8	58.5	8.3	24.00	
30.12	0.420090	48.912	49.793	0.000	0.881	0.000	67.4	58.8	8.6	24.00	
31.12	0.489365	46.830	47.693	0.000	0.863	0.000	67.0	56.5	10.4	24.00	
Итого	7.0026	810.85	826.66	0.00	15.80	0.00	67.0	58.4	8.6	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	124.26203	18352.99	18649.78	0.00	7906.25
31.12.2023	24:00	131.26468	19163.85	19476.44	0.00	8314.25
Итого		7.003	810.85	826.66	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: 436783

Адрес дома: мкр АБ 26

Система: ГВС до т/о

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	0.601233	36.733	36.922	0.000	0.189	0.000	68.2	51.8	16.4	24.00	
16.12	0.553656	37.387	37.575	0.000	0.188	0.000	68.4	53.5	14.8	24.00	
17.12	0.530682	38.568	38.775	0.000	0.207	0.000	67.7	54.0	13.8	24.00	
18.12	0.493139	35.822	36.017	0.000	0.195	0.000	68.5	54.7	13.8	24.00	
19.12	0.471020	36.760	36.958	0.000	0.198	0.000	67.8	55.0	12.8	24.00	
20.12	0.481014	35.448	35.643	0.000	0.195	0.000	68.3	54.7	13.6	24.00	
21.12	0.490726	40.638	40.845	0.000	0.207	0.000	66.7	54.6	12.1	24.00	
22.12	0.459808	36.416	36.610	0.000	0.195	0.000	67.8	55.2	12.6	24.00	
23.12	0.509548	40.537	40.744	0.000	0.207	0.000	67.4	54.8	12.6	24.00	
24.12	0.499699	38.936	39.140	0.000	0.205	0.000	67.8	55.0	12.8	24.00	
25.12	0.505592	40.055	40.280	0.000	0.225	0.000	67.4	54.8	12.6	24.00	
26.12	0.465843	35.625	35.843	0.000	0.217	0.000	68.1	55.0	13.1	24.00	
27.12	0.472778	37.166	37.382	0.000	0.217	0.000	67.6	54.8	12.7	24.00	
28.12	0.471966	37.633	37.855	0.000	0.222	0.000	67.9	55.3	12.6	24.00	
29.12	0.507446	38.747	38.974	0.000	0.227	0.000	67.5	54.4	13.1	24.00	
30.12	0.503464	36.085	36.302	0.000	0.217	0.000	68.3	54.3	14.0	24.00	
31.12	0.565010	38.377	38.590	0.000	0.213	0.000	67.8	53.0	14.7	24.00	
Итого	8.5826	640.93	644.46	0.00	3.52	0.00	67.8	54.4	13.4	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	28.89520	2537.64	2549.40	0.00	1443.91
31.12.2023	24:00	37.47783	3178.57	3193.85	0.00	1851.91
Итого		8.583	640.93	644.46	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: 436789

Адрес дома: мкр АБ 27

Система: ГВС до т/о

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
за период с 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	1.259384	52.915	53.117	0.000	0.202	0.000	70.2	46.4	23.8	24.00	
16.12	1.248077	52.353	52.542	0.000	0.189	0.000	70.1	46.3	23.9	24.00	
17.12	1.261627	50.419	50.604	0.000	0.186	0.000	69.1	44.0	25.0	24.00	
18.12	1.312546	57.848	58.085	0.000	0.237	0.000	69.8	47.1	22.7	24.00	
19.12	1.225967	54.804	55.032	0.000	0.229	0.000	69.2	46.8	22.4	24.00	
20.12	1.238266	56.986	57.235	0.000	0.249	0.000	69.6	47.9	21.7	24.00	
21.12	1.169144	53.172	53.390	0.000	0.218	0.000	68.1	46.1	22.0	24.00	
22.12	1.242172	55.525	55.749	0.000	0.224	0.000	69.2	46.8	22.4	24.00	
23.12	1.192902	51.162	51.351	0.000	0.188	0.000	68.5	45.1	23.3	24.00	
24.12	1.190445	51.574	51.765	0.000	0.190	0.000	68.9	45.8	23.1	24.00	
25.12	1.179138	50.752	50.937	0.000	0.185	0.000	68.6	45.3	23.3	24.00	
26.12	1.214401	55.771	55.993	0.000	0.222	0.000	69.4	47.6	21.8	24.00	
27.12	1.196823	53.084	53.274	0.000	0.190	0.000	68.9	46.4	22.6	24.00	
28.12	1.179855	50.265	50.442	0.000	0.178	0.000	69.1	45.6	23.5	24.00	
29.12	1.190659	49.644	49.812	0.000	0.168	0.000	68.7	44.7	24.0	24.00	
30.12	1.216812	55.366	55.592	0.000	0.226	0.000	69.5	47.5	22.0	24.00	
31.12	1.233444	51.057	51.234	0.000	0.178	0.000	69.1	44.9	24.2	24.00	
Итого	20.7517	902.70	906.15	0.00	3.46	0.00	69.2	46.2	23.0	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	199.79779	14389.69	14427.69	0.00	8219.37
31.12.2023	24:00	220.54945	15292.39	15333.85	0.00	8627.37
Итого		20.752	902.70	906.15	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 15.12.2023 по 31.12.2023

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		
15.12	0.641983	54.209	54.045	0.164	0.000	0.000	71.3	59.5	11.8	24.00	
16.12	0.675079	53.674	53.527	0.146	0.000	0.000	71.2	58.7	12.6	24.00	
17.12	0.735977	52.242	52.125	0.117	0.000	0.000	70.1	56.0	14.1	24.00	
18.12	0.586960	59.266	59.074	0.191	0.000	0.000	70.8	60.9	9.9	24.00	
19.12	0.575241	56.563	56.430	0.133	0.000	0.000	70.2	60.0	10.2	24.00	
20.12	0.612091	58.541	58.424	0.117	0.000	0.000	70.6	60.1	10.5	24.00	
21.12	0.598434	55.191	55.119	0.072	0.000	0.000	69.0	58.2	10.8	24.00	
22.12	0.601105	57.162	57.086	0.076	0.000	0.000	70.2	59.6	10.5	24.00	
23.12	0.619080	53.387	53.309	0.078	0.000	0.000	69.4	57.8	11.6	24.00	
24.12	0.677017	53.629	53.555	0.074	0.000	0.000	69.9	57.3	12.6	24.00	
25.12	0.582626	52.904	52.785	0.119	0.000	0.000	69.5	58.5	11.0	24.00	
26.12	0.587280	57.379	57.252	0.127	0.000	0.000	70.4	60.2	10.2	24.00	
27.12	0.556534	54.877	54.781	0.096	0.000	0.000	69.9	59.8	10.1	24.00	
28.12	0.592041	52.166	52.084	0.082	0.000	0.000	70.1	58.7	11.3	24.00	
29.12	0.615646	51.637	51.535	0.102	0.000	0.000	69.7	57.8	11.9	24.00	
30.12	0.681778	56.910	56.773	0.137	0.000	0.000	70.5	58.5	12.0	24.00	
31.12	0.676590	52.754	52.604	0.150	0.000	0.000	70.1	57.3	12.8	24.00	
Итого	10.6155	932.49	930.51	1.98	0.00	0.00	70.2	58.8	11.4	408.00	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
14.12.2023	24:00	216.84659	28719.75	28607.73	0.00	8336.62
31.12.2023	24:00	227.46205	29652.24	29538.24	0.00	8744.62
Итого		10.615	932.49	930.51	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 _____