

Организация: ООО "Занарье"

Номер абонента: Котельная

Тип прибора: КМ-5-2

Номер прибора: 386698

Адрес дома: ул Дальняя 10,

Система: Отп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления за период с
16.11.2020 по 14.12.2020

Дата	Тепло, Гкал Q	Масса, т		Утечка, т	Подмес, т	Объём, м3			Температура, С			Давл. ат		Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2	M1-M2	M2-M1	V1	V2	V1-V2	T1	T2	T1-T2	P1	P2		
16.11	6,17	539,91	536,04	3,87	0,00	550,29	543,25	7,04	64,38	53,01	11,37	2,91	-0,06	24,0	
17.11	6,94	530,92	527,24	3,68	0,00	542,60	535,17	7,43	69,23	56,21	13,01	2,94	-0,07	24,0	
18.11	6,87	528,60	524,73	3,87	0,00	539,83	532,33	7,51	67,95	55,0	12,95	2,95	-0,08	24,0	
19.11	6,64	542,26	538,28	3,98	0,00	553,29	545,82	7,47	66,35	54,16	12,19	2,92	-0,07	24,0	
20.11	6,65	529,93	525,88	4,05	0,00	540,73	533,23	7,50	66,43	53,92	12,51	2,81	-0,07	24,0	
21.11	6,62	529,23	525,37	3,86	0,00	540,05	532,73	7,31	66,63	54,16	12,47	2,86	-0,06	24,0	
22.11	6,58	528,90	525,02	3,87	0,00	539,46	532,19	7,27	65,72	53,33	12,38	2,87	-0,06	24,0	
23.11	6,51	529,06	525,22	3,84	0,00	539,87	532,62	7,25	66,58	54,34	12,25	2,91	-0,04	24,0	
24.11	6,28	529,51	525,66	3,84	0,00	540,25	533,13	7,12	66,3	54,49	11,81	2,92	-0,03	24,0	
25.11	6,26	529,62	525,80	3,83	0,00	540,28	533,16	7,12	66,01	54,23	11,78	2,93	-0,03	24,0	
26.11	6,31	528,37	524,40	3,98	0,00	539,05	531,80	7,25	66,13	54,24	11,89	2,94	-0,03	24,0	
27.11	6,34	526,55	522,73	3,81	0,00	537,18	530,05	7,12	66,18	54,18	12,0	2,9	-0,03	24,0	
28.11	6,10	509,19	505,86	3,33	0,00	519,38	512,87	6,51	65,82	53,88	11,93	2,84	-0,04	23,22	U
29.11	6,42	526,09	522,52	3,57	0,00	536,69	529,76	6,93	65,97	53,8	12,16	2,88	-0,05	24,0	
30.11	6,43	525,30	521,73	3,58	0,00	536,00	529,08	6,92	66,41	54,23	12,18	2,95	-0,07	24,0	
01.12	6,13	512,42	508,98	3,44	0,00	522,41	515,80	6,60	64,81	52,9	11,91	2,93	-0,07	24,0	
02.12	6,49	522,58	518,97	3,62	0,00	533,23	526,23	6,99	66,47	54,1	12,36	2,94	-0,08	24,0	
03.12	6,80	502,69	499,08	3,60	0,00	513,44	506,23	7,21	68,16	54,67	13,48	2,87	-0,08	24,0	
04.12	6,53	500,81	497,46	3,35	0,00	510,97	504,23	6,74	66,31	53,33	12,98	2,91	-0,09	24,0	
05.12	6,76	501,42	498,00	3,42	0,00	511,72	504,79	6,93	66,68	53,25	13,43	2,95	-0,1	24,0	
06.12	7,19	501,16	497,77	3,39	0,00	512,20	504,92	7,28	69,2	54,91	14,29	2,98	-0,1	24,0	
07.12	7,19	500,00	496,65	3,35	0,00	511,41	504,16	7,25	70,59	56,27	14,32	3,0	-0,09	24,0	
08.12	6,98	500,51	497,28	3,23	0,00	511,68	504,70	6,98	69,75	55,85	13,9	2,98	-0,09	24,0	
09.12	7,26	500,60	497,25	3,35	0,00	512,22	504,89	7,33	71,22	56,78	14,44	2,98	-0,08	24,0	
10.12	7,11	500,50	497,15	3,35	0,00	511,87	504,66	7,21	70,43	56,29	14,14	3,0	-0,08	24,0	
11.12	6,97	506,75	503,26	3,49	0,00	517,83	510,61	7,22	68,97	55,26	13,71	3,0	-0,08	24,0	
12.12	7,69	508,96	505,41	3,55	0,00	521,14	513,32	7,82	72,43	57,37	15,05	2,98	-0,07	24,0	
13.12	6,84	509,75	506,06	3,69	0,00	520,21	512,97	7,24	66,74	53,38	13,36	2,99	-0,08	24,0	
14.12	6,62	528,34	524,62	3,72	0,00	539,15	531,98	7,16	66,61	54,12	12,49	2,97	-0,08	24,0	
Итого:	193,70	15029,97	14924,43	105,54	0,00	15344,43	0,00	207,73	67,37	54,53	12,83	2,93	-0,07	695,22	

Показания интеграторов счётчика:

Дата	Время	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Тр, ч
15.11.2020	24:00	1259,07	110141,77	109420,57	7345,76
14.12.2020	24:00	1452,77	125171,74	124345,00	8040,99
ИТОГО:		193,70	15029,97	14924,43	695,22

Классификация ошибок:

D - отключение по t1-t2<min
G - отключение по Gmin, Gmax
E - функциональный отказ
U - отключение питания

Тотч. =Тнаб. +Тсб.пит. +Тф.отк. +Тдт<min +ТG<min +ТG>max +Тд.о.
696 =695,22 +0,77 +0,0 +0,0 +0,0 +0,0 +0,0

Досчёт: Q = 193,915, Гкал

Представитель
абонента

Представитель
тепло(водо)снабжающей
организации



Организация: ООО "Занарье"

Тип прибора: КМ-5-2

Адрес дома: ул Западная 35,

Номер абонента: Котельная

Номер прибора: 387188

Система: Отп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления за период с
16.11.2020 по 14.12.2020

Дата	Тепло, Гкал Q	Масса, т		Утечка, т	Подмес, т	Объём, м3			Температура, С			Давл. ат		Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2	M1-M2	M2-M1	V1	V2	V1-V2	T1	T2	T1-T2	P1	P2		
16.11	5,93	466,98	461,65	5,33	0,00	475,82	467,48	8,33	64,09	51,48	12,6	7,91	2,62	24,0	
17.11	6,73	455,46	450,41	5,05	0,00	465,30	456,70	8,59	69,06	54,38	14,68	7,91	2,62	24,0	
18.11	6,65	453,30	447,99	5,31	0,00	462,78	454,07	8,71	67,89	53,33	14,56	7,91	2,62	24,0	
19.11	6,56	464,89	459,16	5,73	0,00	474,19	465,13	9,05	66,27	52,26	14,01	7,91	2,61	24,0	
20.11	6,47	453,84	448,23	5,61	0,00	462,92	454,01	8,91	66,26	52,09	14,16	7,91	2,61	24,0	
21.11	6,35	453,48	447,81	5,66	0,00	462,64	453,69	8,95	66,55	52,64	13,91	7,91	2,62	24,0	
22.11	6,39	453,73	448,08	5,65	0,00	462,62	453,73	8,89	65,52	51,52	14,0	7,91	2,62	24,0	
23.11	6,34	453,43	447,80	5,63	0,00	462,56	453,66	8,91	66,43	52,54	13,89	7,91	2,62	24,0	
24.11	6,18	453,79	448,14	5,65	0,00	462,87	454,08	8,79	66,23	52,71	13,52	7,91	2,62	24,0	
25.11	6,17	454,04	448,37	5,66	0,00	462,98	454,17	8,80	65,69	52,2	13,49	7,91	2,62	24,0	
26.11	6,16	452,87	447,26	5,60	0,00	461,86	453,15	8,71	65,99	52,47	13,52	7,91	2,62	24,0	
27.11	6,12	451,10	445,55	5,55	0,00	460,08	451,41	8,66	66,09	52,62	13,46	7,91	2,62	24,0	
28.11	5,79	436,69	431,28	5,41	0,00	445,29	436,94	8,34	65,65	52,48	13,17	7,91	2,62	23,22	U
29.11	6,16	451,30	445,67	5,63	0,00	460,19	451,44	8,76	65,8	52,25	13,55	7,91	2,62	24,0	
30.11	5,99	450,85	445,18	5,67	0,00	459,87	451,12	8,74	66,24	53,06	13,19	7,91	2,62	24,0	
01.12	5,98	440,97	435,62	5,35	0,00	449,46	441,11	8,35	64,83	51,36	13,47	7,91	2,62	24,0	
02.12	6,23	448,19	442,61	5,58	0,00	457,16	448,37	8,79	66,21	52,41	13,8	7,91	2,62	24,0	
03.12	6,59	430,80	425,46	5,33	0,00	439,84	431,09	8,75	67,89	52,69	15,2	7,91	2,62	24,0	
04.12	6,27	429,63	424,44	5,19	0,00	438,22	429,83	8,38	66,2	51,68	14,51	7,91	2,61	24,0	
05.12	6,47	430,52	425,15	5,37	0,00	439,19	430,54	8,66	66,54	51,6	14,94	7,91	2,62	24,0	
06.12	7,02	430,64	425,26	5,38	0,00	439,92	430,83	9,08	68,89	52,67	16,21	7,91	2,62	24,0	
07.12	7,00	429,37	424,17	5,19	0,00	438,98	430,02	8,96	70,24	54,03	16,22	7,91	2,62	24,0	
08.12	6,94	429,76	424,62	5,14	0,00	439,23	430,40	8,83	69,6	53,55	16,05	7,91	2,61	24,0	
09.12	7,06	430,01	424,23	5,78	0,00	439,81	430,22	9,59	71,01	54,68	16,32	7,91	2,61	24,0	
10.12	6,94	429,85	424,38	5,47	0,00	439,50	430,28	9,22	70,31	54,26	16,05	7,91	2,61	24,0	
11.12	6,89	434,54	429,05	5,49	0,00	443,87	434,80	9,08	68,8	53,04	15,75	7,91	2,61	24,0	
12.12	7,33	437,20	431,66	5,54	0,00	447,50	437,97	9,53	72,27	55,6	16,67	7,91	2,61	24,0	
13.12	6,66	437,92	432,28	5,64	0,00	446,81	437,78	9,03	66,71	51,58	15,13	7,91	2,61	24,0	
14.12	6,52	452,11	446,43	5,68	0,00	461,17	452,20	8,97	66,54	52,22	14,32	7,91	2,61	24,0	
Итого:	187,91	12897,27	12737,94	159,33	0,00	13162,67	0,00	256,41	67,20	52,73	14,47	7,91	2,62	695,22	

Показания интеграторов счётчика:

Дата	Время	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Тр, ч
15.11.2020	24:00	1257,80	119566,15	117920,21	7316,29
14.12.2020	24:00	1445,71	132463,42	130658,16	8011,51
ИТОГО:		187,91	12897,27	12737,94	695,22

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. +Тdt<min +TG<min +TG>max +Тд.о.
696 =695,22 +0,77 +0,0 +0,0 +0,0 +0,0 +0,0

Досчёт: Q = 188,118, Гкал

Представитель
абонента

Представитель
тепло(водо)снабжающей
организации

Организация: ООО "Занарье"

Тип прибора: КМ-5-2

Адрес дома: ул Западная 38,

Номер абонента: Котельная

Номер прибора: 391291

Система: Отп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления за период с
16.11.2020 по 14.12.2020

Дата	Тепло, Гкал Q	Масса, т		Утечка, т	Подмес, т	Объём, м3			Температура, С			Давл. ат		Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2			V1	V2	V1-V2	T1	T2	T1-T2	P1	P2		
16.11	3,56	257,23	255,64	1,58	0,00	262,20	258,73	3,47	64,1	50,18	13,92	-0,12	2,29	24,0	
17.11	3,98	246,24	244,64	1,60	0,00	251,69	247,87	3,82	68,95	52,7	16,25	-0,13	2,33	24,0	
18.11	3,97	245,21	243,69	1,52	0,00	250,46	246,76	3,70	67,69	51,42	16,27	-0,14	2,35	24,0	
19.11	3,80	251,55	250,31	1,24	0,00	256,69	253,41	3,28	66,1	50,92	15,17	-0,14	2,31	24,0	
20.11	3,74	245,70	244,61	1,09	0,00	250,73	247,64	3,09	66,15	50,87	15,28	-0,13	2,22	24,0	
21.11	3,71	245,82	244,43	1,39	0,00	250,89	247,48	3,41	66,36	51,22	15,14	-0,12	2,26	24,0	
22.11	3,73	246,78	245,29	1,49	0,00	251,73	248,26	3,47	65,44	50,24	15,19	-0,12	2,28	24,0	
23.11	3,73	246,93	245,53	1,41	0,00	252,01	248,58	3,43	66,31	51,12	15,19	-0,1	2,31	24,0	
24.11	3,68	247,26	245,98	1,28	0,00	252,31	249,03	3,27	66,03	51,07	14,96	-0,1	2,32	24,0	
25.11	3,68	247,32	246,05	1,27	0,00	252,33	249,07	3,27	65,7	50,74	14,96	-0,1	2,33	24,0	
26.11	3,71	246,68	245,37	1,31	0,00	251,70	248,39	3,31	65,85	50,75	15,1	-0,11	2,35	24,0	
27.11	3,71	245,47	244,15	1,32	0,00	250,48	247,14	3,33	65,91	50,74	15,17	-0,1	2,31	24,0	
28.11	3,66	237,66	236,46	1,19	0,00	242,44	239,30	3,14	65,54	50,09	15,45	-0,11	2,25	23,22	U
29.11	3,73	245,51	244,15	1,36	0,00	250,48	247,11	3,37	65,69	50,42	15,27	-0,12	2,29	24,0	
30.11	3,65	245,39	244,17	1,22	0,00	250,39	247,20	3,19	66,13	51,19	14,95	-0,12	2,35	24,0	
01.12	3,56	239,29	237,81	1,48	0,00	244,01	240,62	3,38	64,56	49,62	14,95	-0,13	2,35	24,0	
02.12	3,69	243,71	242,44	1,28	0,00	248,70	245,44	3,26	66,18	50,97	15,2	-0,13	2,35	24,0	
03.12	3,89	234,81	233,81	1,00	0,00	239,87	236,72	3,15	67,85	51,21	16,64	-0,13	2,3	24,0	
04.12	3,70	234,17	232,85	1,32	0,00	238,96	235,63	3,33	66,04	50,16	15,88	-0,14	2,34	24,0	
05.12	3,86	234,61	233,05	1,56	0,00	239,44	235,81	3,63	66,4	49,88	16,52	-0,14	2,39	24,0	
06.12	4,07	234,47	232,94	1,53	0,00	239,68	235,87	3,80	68,87	51,46	17,41	-0,14	2,41	24,0	
07.12	4,15	234,11	232,69	1,42	0,00	239,48	235,76	3,72	70,25	52,48	17,77	-0,14	2,43	24,0	
08.12	4,06	234,50	232,81	1,69	0,00	239,78	235,86	3,92	69,45	52,07	17,38	-0,15	2,42	24,0	
09.12	4,16	234,47	232,94	1,53	0,00	239,96	236,05	3,91	70,89	53,1	17,79	-0,14	2,41	24,0	
10.12	4,08	234,39	232,94	1,45	0,00	239,74	235,97	3,77	70,12	52,64	17,48	-0,14	2,43	24,0	
11.12	4,00	237,33	236,08	1,24	0,00	242,55	239,10	3,45	68,67	51,74	16,93	-0,14	2,42	24,0	
12.12	4,29	238,33	236,95	1,38	0,00	244,09	240,24	3,85	72,11	54,06	18,05	-0,13	2,39	24,0	
13.12	3,91	238,47	237,07	1,40	0,00	243,41	239,90	3,51	66,47	50,01	16,46	-0,14	2,41	24,0	
14.12	3,90	246,91	245,66	1,26	0,00	252,01	248,62	3,38	66,35	50,48	15,86	-0,14	2,38	24,0	
Итого:	111,39	7020,34	6980,51	39,82	0,00	7168,24	0,00	100,65	67,08	51,15	15,93	-0,13	2,34	695,22	

Показания интеграторов счётчика:

Дата	Время	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Тр, ч
15.11.2020	24:00	723,81	61310,44	61118,03	7322,97
14.12.2020	24:00	835,21	68330,78	68098,55	8018,19
ИТОГО:		111,39	7020,34	6980,51	695,22

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. +Тdt<min +TG<min +TG>max +Тд.о.
696 =695,22 +0,77 +0,0 +0,0 +0,0 +0,0 +0,0

Досчёт: Q = 111,515, Гкал

Представитель
абонента

Представитель
тепло(водо)снабжающей
организации
Серпуховский филиал
ООО "Тепловая инновация"
МО

Организация: ООО "Занарье"

Тип прибора: КМ-5-2

Адрес дома: ул Западная 38А,

Номер абонента: Котельная

Номер прибора: 391293

Система: Отп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления за период с
16.11.2020 по 14.12.2020

Дата	Тепло, Гкал Q	Масса, т		Утечка, т	Подмес, т	Объём, м3			Температура, С			Давл. ат		Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2			V1	V2	V1-V2	T1	T2	T1-T2	P1	P2		
16.11	3,08	175,44	177,51	0,00	2,06	178,69	179,27	-0,59	62,95	45,37	17,58	2,58	2,38	24,0	
17.11	2,82	167,16	168,78	0,00	1,62	170,27	170,55	-0,27	63,42	46,9	16,52	2,61	2,43	22,96	D
18.11	2,96	166,23	167,94	0,00	1,71	169,42	169,67	-0,25	64,05	46,36	17,68	2,62	2,45	23,15	D
19.11	3,43	170,14	172,24	0,00	2,10	173,58	174,00	-0,42	66,18	45,99	20,19	2,59	2,41	24,0	
20.11	3,40	166,25	168,23	0,00	1,98	169,60	169,97	-0,37	66,24	45,77	20,47	2,48	2,32	24,0	
21.11	3,37	165,96	168,02	0,00	2,06	169,33	169,76	-0,43	66,46	46,11	20,34	2,53	2,35	24,0	
22.11	3,36	165,63	167,69	0,00	2,05	168,93	169,32	-0,39	65,52	45,22	20,3	2,54	2,37	24,0	
23.11	3,35	165,68	167,79	0,00	2,11	169,06	169,51	-0,45	66,4	46,14	20,26	2,58	2,4	24,0	
24.11	3,26	165,83	167,98	0,00	2,15	169,17	169,72	-0,55	66,13	46,43	19,7	2,59	2,42	24,0	
25.11	3,30	165,87	167,93	0,00	2,05	169,19	169,63	-0,44	65,8	45,86	19,95	2,6	2,42	24,0	
26.11	3,24	165,41	167,55	0,00	2,14	168,70	169,26	-0,56	65,95	46,31	19,64	2,62	2,44	24,0	
27.11	3,22	164,87	166,98	0,00	2,11	168,21	168,70	-0,49	66,01	46,44	19,56	2,57	2,4	24,0	
28.11	3,12	159,53	161,67	0,00	2,14	162,75	163,34	-0,59	65,65	46,08	19,57	2,51	2,33	23,22	U
29.11	3,23	164,81	167,01	0,00	2,20	168,09	168,73	-0,63	65,8	46,18	19,62	2,55	2,36	24,0	
30.11	3,27	164,69	166,81	0,00	2,12	168,01	168,55	-0,55	66,25	46,36	19,89	2,62	2,44	24,0	
01.12	3,10	161,05	163,16	0,00	2,11	164,20	164,77	-0,57	64,67	45,43	19,24	2,6	2,43	24,0	
02.12	3,38	165,10	167,15	0,00	2,05	168,48	168,83	-0,35	66,29	45,8	20,49	2,62	2,44	24,0	
03.12	3,48	159,15	161,22	0,00	2,07	162,54	162,86	-0,32	67,97	46,06	21,91	2,55	2,39	24,0	
04.12	3,28	158,44	160,56	0,00	2,12	161,65	162,16	-0,52	66,15	45,44	20,71	2,59	2,43	24,0	
05.12	3,39	158,62	160,72	0,00	2,10	161,84	162,30	-0,45	66,52	45,14	21,38	2,63	2,47	24,0	
06.12	3,62	158,31	160,39	0,00	2,08	161,77	162,04	-0,27	68,99	46,07	22,92	2,66	2,5	24,0	
07.12	3,70	158,74	159,25	0,00	0,51	162,35	160,96	1,39	70,38	47,04	23,34	2,68	2,52	24,0	
08.12	3,60	158,43	160,41	0,00	1,98	161,94	162,12	-0,18	69,56	46,84	22,72	2,67	2,51	24,0	
09.12	3,68	158,44	160,43	0,00	1,99	162,11	162,19	-0,09	71,01	47,76	23,25	2,67	2,51	24,0	
10.12	3,67	158,51	160,40	0,00	1,88	162,07	162,11	-0,04	70,23	47,08	23,15	2,68	2,52	24,0	
11.12	3,58	160,44	162,27	0,00	1,83	163,93	163,94	-0,02	68,79	46,43	22,35	2,68	2,52	24,0	
12.12	3,81	161,21	163,06	0,00	1,85	165,05	164,88	0,16	72,23	48,58	23,66	2,66	2,49	24,0	
13.12	3,39	161,23	163,05	0,00	1,83	164,51	164,69	-0,17	66,59	45,53	21,06	2,66	2,5	24,0	
14.12	3,46	166,91	168,78	0,00	1,87	170,32	170,48	-0,16	66,46	45,71	20,75	2,64	2,47	24,0	
Итого:	97,58	4738,10	4795,01	0,00	56,91	4835,80	10,11	-8,55	66,81	46,22	20,60	2,61	2,43	693,33	

Показания интеграторов счётчика:

Дата	Время	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Тр, ч
15.11.2020	24:00	637,63	83033,81	84039,44	6988,52
14.12.2020	24:00	735,22	87771,91	88834,44	7681,85
ИТОГО:		97,58	4738,10	4795,01	693,33

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. +Тdt<min +TG<min +TG>max +Тд.о.
696 =693,33 +0,77 +0,0 +1,9 + 0,0 +0,0 +0,0

Досчёт: Q = 97,959, Гкал

Представитель
абонента

Представитель
тепло(водо)снабжающей
организации

Серпуховский филиал

ОАО "Теплоэнерго МО"
Тепловая Инспекция

Организация: ООО "Занарье"
 Тип прибора: КМ-5-4
 Адрес дома: ул Цеховая 37 корп. А,

Номер абонента: Котельная
 Номер прибора: 392907
 Система: Отп

Посуточная ведомость учета параметров теплоснабжения за период с
 16.11.2020 по 14.12.2020

Дата	Тепло, Гкал Q	Масса, т		Утечка, т	Подмес, т	Объём, м3			Температура, С			Давл. ат		Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2			V1	V2	V1-V2	T1	T2	T1-T2	P1	P2		
16.11	3,34	210,50	210,87	0,00	0,36	214,55	213,16	1,38	63,98	47,98	16,0	0,01	2,44	23,92	Е
17.11	4,03	240,05	243,62	0,00	3,56	245,33	246,67	-1,34	68,74	51,26	17,48	0,01	2,51	24,0	
18.11	3,90	239,25	243,14	0,00	3,89	244,32	246,09	-1,77	67,42	50,34	17,08	0,01	2,52	24,0	
19.11	3,84	245,35	249,41	0,00	4,05	250,37	252,36	-1,99	65,85	49,44	16,41	0,03	2,47	24,0	
20.11	3,78	239,94	243,93	0,00	3,98	244,83	246,77	-1,94	65,99	49,46	16,52	0,03	2,39	24,0	
21.11	3,69	239,50	243,33	0,00	3,83	244,41	246,22	-1,80	66,12	49,98	16,14	0,03	2,43	24,0	
22.11	3,66	239,23	242,95	0,00	3,72	244,00	245,79	-1,79	65,3	49,28	16,02	0,04	2,45	24,0	
23.11	3,77	239,29	243,07	0,00	3,78	244,15	245,93	-1,78	66,09	49,62	16,47	0,05	2,48	24,0	
24.11	3,65	239,48	243,24	0,00	3,76	244,35	246,13	-1,78	65,79	49,83	15,96	0,05	2,49	24,0	
25.11	3,62	239,56	243,41	0,00	3,84	244,41	246,30	-1,88	65,65	49,79	15,87	0,04	2,51	24,0	
26.11	3,64	238,91	242,53	0,00	3,62	243,70	245,39	-1,69	65,63	49,69	15,94	0,04	2,52	24,0	
27.11	3,63	238,30	242,02	0,00	3,73	243,10	244,90	-1,80	65,68	49,74	15,94	0,05	2,47	24,0	
28.11	3,49	230,56	234,29	0,00	3,73	235,19	237,02	-1,83	65,37	49,49	15,87	0,05	2,42	23,22	U
29.11	3,62	238,19	241,96	0,00	3,76	242,99	244,80	-1,81	65,53	49,62	15,9	0,04	2,45	24,0	
30.11	3,66	237,76	241,44	0,00	3,67	242,62	244,33	-1,71	65,96	49,85	16,1	0,04	2,52	24,0	
01.12	3,51	231,83	235,24	0,00	3,41	236,32	237,90	-1,58	64,32	48,5	15,81	0,03	2,51	24,0	
02.12	3,82	236,31	239,84	0,00	3,53	241,16	242,61	-1,45	66,01	49,16	16,85	0,03	2,52	24,0	
03.12	3,84	227,23	230,80	0,00	3,56	232,10	233,57	-1,47	67,68	50,07	17,61	0,03	2,47	24,0	
04.12	3,72	226,61	230,27	0,00	3,66	231,20	232,86	-1,66	65,82	48,69	17,12	0,03	2,51	24,0	
05.12	3,72	226,96	230,53	0,00	3,57	231,62	233,16	-1,54	66,14	49,05	17,09	0,03	2,55	24,0	
06.12	4,08	226,83	230,53	0,00	3,70	231,84	233,26	-1,42	68,73	49,98	18,76	0,02	2,58	24,0	
07.12	4,17	226,44	230,12	0,00	3,67	231,61	232,95	-1,34	70,13	50,94	19,19	0,03	2,6	24,0	
08.12	4,07	226,76	230,39	0,00	3,63	231,80	233,17	-1,38	69,14	50,44	18,7	0,03	2,6	24,0	
09.12	4,22	226,68	230,64	0,00	3,96	231,89	233,51	-1,62	70,6	51,19	19,41	0,03	2,6	24,0	
10.12	3,73	226,67	230,52	0,00	3,85	231,84	233,55	-1,71	69,86	52,58	17,29	0,04	2,61	24,0	
11.12	3,87	229,53	233,50	0,00	3,97	234,55	236,34	-1,79	68,42	50,75	17,67	0,05	2,6	24,0	
12.12	4,18	230,28	234,03	0,00	3,75	235,80	237,14	-1,34	71,79	52,85	18,94	0,05	2,59	24,0	
13.12	3,73	230,66	234,70	0,00	4,05	235,40	237,42	-2,02	66,19	49,22	16,97	0,05	2,58	24,0	
14.12	3,65	239,23	243,24	0,00	4,01	244,13	246,14	-2,01	66,03	50,0	16,03	0,05	2,55	24,0	
Итого:	109,67	6767,92	6873,58	0,00	105,66	6909,61	47,24	-45,86	66,88	49,96	16,92	0,04	2,52	695,15	

Показания интеграторов счётчика:

Дата	Время	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Тр, ч
15.11.2020	24:00	670,99	65384,85	66380,13	7332,07
14.12.2020	24:00	780,65	72152,77	73253,71	8027,21
ИТОГО:		109,67	6767,92	6873,58	695,15

Классификация ошибок:

D - отключение по t1-t2<min
 G - отключение по Gmin, Gmax
 E - функциональный отказ
 U - отключение питания

Тотч. = Тнаб. + Тсб.пит. + Тф.отк. + Тдт<min + TG<min + TG>max + Тд.о.
 696 = 695,15 + 0,77 + 0,08 + 0,0 + 0,0 + 0,0 + 0,0

Досчёт: Q = 109,801, Гкал

Представитель
 абонента

Представитель

тепло(водо)снабжающей
 организации

Серпуховский филиал
 ООО "Теплоэнерго МО"
 "Тепловая инспекция"