

Ведомость учета параметров потребления тепловой энергии и теплоносителя по теплосистеме 1

за период с 21.09.2018 по 21.10.2018

Потребитель:

Тип прибора: ТСРВ-043

Наименьший расход теплоносителя Gmin:

Адрес:

Номер прибора:

Наибольший расход теплоносителя Gmax:

Договор:

Дата	Qtс1, Гкал	Qtс2, Гкал	Qtс3, Гкал	Qсум, Гкал	Мтс1, т	Мтс2, т	Мтс3, т	Мсум, т	М1, т	М2, т	М3, т	М4, т	V1, м3	V2, м3	V3, м3	V4, м3	P1, МПа	P2, МПа	P3, МПа	P4, МПа	Pхв, МПа	t1, °C	t2, °C	t3, °C	t4, °C	t5, °C	txв, °C	Траб, ч	Событи я
21.09.18	0,744	0,000	0,000	0,000	61,117	0,000	0,000	0,000	61,117	62,510	0,000	0,000	62,467	63,479	0,000	0,000	0,3	0,3	0,0	0,0	0,1	68,86	56,54	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	-
22.09.18	0,716	0,000	0,000	0,000	59,194	0,000	0,000	0,000	59,194	60,518	0,000	0,000	60,424	61,387	0,000	0,000	0,4	0,3	0,0	0,0	0,1	66,85	54,71	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	-
23.09.18	0,794	0,000	0,000	0,000	59,253	0,000	0,000	0,000	59,253	60,572	0,000	0,000	60,495	61,418	0,000	0,000	0,3	0,3	0,0	0,0	0,1	67,15	53,49	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	-
24.09.18	0,748	0,000	0,000	0,000	62,823	0,000	0,000	0,000	62,823	64,232	0,000	0,000	64,164	65,195	0,000	0,000	0,3	0,3	0,0	0,0	0,1	67,78	55,72	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	-
25.09.18	0,766	0,000	0,000	0,000	61,911	0,000	0,000	0,000	61,911	63,280	0,000	0,000	63,226	64,208	0,000	0,000	0,3	0,3	0,0	0,0	0,1	67,60	55,05	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	-
26.09.18	0,744	0,000	0,000	0,000	58,803	0,000	0,000	0,000	58,803	60,083	0,000	0,000	60,044	60,952	0,000	0,000	0,3	0,3	0,0	0,0	0,1	67,24	54,27	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	-
27.09.18	0,748	0,000	0,000	0,000	57,016	0,000	0,000	0,000	57,016	58,243	0,000	0,000	58,195	59,049	0,000	0,000	0,3	0,3	0,0	0,0	0,1	66,63	53,23	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	-
28.09.18	0,694	0,000	0,000	0,000	56,022	0,000	0,000	0,000	56,022	57,210	0,000	0,000	57,173	58,012	0,000	0,000	0,3	0,3	0,0	0,0	0,1	66,40	53,98	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	-
29.09.18	0,744	0,000	0,000	0,000	56,989	0,000	0,000	0,000	56,989	58,196	0,000	0,000	58,177	59,011	0,000	0,000	0,4	0,3	0,0	0,0	0,1	67,00	53,78	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	-
30.09.18	0,853	0,000	0,000	0,000	58,233	0,000	0,000	0,000	58,233	59,465	0,000	0,000	59,462	60,266	0,000	0,000	0,4	0,3	0,0	0,0	0,1	67,38	52,51	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	-
01.10.18	0,813	0,000	0,000	0,000	55,279	0,000	0,000	0,000	55,279	56,429	0,000	0,000	56,443	57,187	0,000	0,000	0,4	0,4	0,0	0,0	0,1	67,43	52,44	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	-
02.10.18	0,783	0,000	0,000	0,000	52,687	0,000	0,000	0,000	52,687	53,774	0,000	0,000	53,793	54,487	0,000	0,000	0,4	0,4	0,0	0,0	0,1	67,22	52,16	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	-
03.10.18	0,789	0,000	0,000	0,000	54,077	0,000	0,000	0,000	54,077	55,196	0,000	0,000	55,233	55,954	0,000	0,000	0,4	0,4	0,0	0,0	0,1	67,99	53,28	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	-
04.10.18	0,936	0,000	0,000	0,000	60,887	0,000	0,000	0,000	60,887	62,148	0,000	0,000	62,209	62,991	0,000	0,000	0,4	0,4	0,0	0,0	0,1	68,54	53,48	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	-
05.10.18	1,667	0,000	0,000	0,000	90,155	0,000	0,000	0,000	90,155	92,051	0,001	0,000	92,200	93,237	0,001	0,000	0,4	0,3	0,0	0,0	0,1	70,06	51,80	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	-
06.10.18	1,920	0,000	0,000	0,000	99,624	0,000	0,000	0,000	99,624	101,710	0,000	0,000	101,942	103,021	0,000	0,000	0,4	0,3	0,0	0,0	0,1	71,08	51,76	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	-
07.10.18	1,696	0,000	0,000	0,000	97,333	0,000	0,000	0,000	97,333	99,354	0,000	0,000	99,554	100,691	0,000	0,000	0,4	0,3	0,0	0,0	0,1	70,36	52,82	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	-
08.10.18	1,384	0,000	0,000	0,000	98,525	0,000	0,000	0,000	98,525	100,589	0,000	0,000	100,783	102,115	0,000	0,000	0,4	0,4	0,0	0,0	0,1	70,68	56,78	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	Статизм:0 1,2,8,18,19, 39,40,47,5 1,54,61
09.10.18	1,014	0,000	0,000	0,000	92,268	0,000	0,000	0,000	92,268	94,164	0,906	0,000	94,409	95,774	0,916	0,000	0,4	0,3	0,0	0,0	0,1	70,84	59,16	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	Статизм:0 1,2,8,14,1 8,19,20,39 40,47,51, 54,61
10.10.18	1,968	0,000	0,000	0,000	66,423	0,000	0,000	0,000	66,423	67,636	1,409	0,000	67,940	68,183	1,420	0,000	0,4	0,4	0,0	0,0	0,1	70,25	40,75	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	Статизм:2 0
11.10.18	2,285	0,000	0,000	0,000	86,166	0,000	0,000	0,000	86,166	87,813	0,753	0,000	88,124	88,624	0,760	0,000	0,4	0,4	0,0	0,0	0,1	70,01	43,74	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	Статизм:2 0
12.10.18	2,739	0,000	0,000	0,000	111,758	0,000	0,000	0,000	111,758	113,973	0,234	0,000	114,346	115,158	0,236	0,000	0,4	0,4	0,0	0,0	0,1	70,97	46,41	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	Статизм:2 0
13.10.18	2,844	0,000	0,000	0,000	115,492	0,000	0,000	0,000	115,492	117,741	0,076	0,000	118,209	118,992	0,077	0,000	0,5	0,4	0,0	0,0	0,1	71,59	46,93	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	Статизм:2 0
14.10.18	2,901	0,000	0,000	0,000	114,530	0,000	0,000	0,000	114,530	116,740	0,397	0,000	117,167	117,906	0,401	0,000	0,4	0,4	0,0	0,0	0,1	70,74	45,35	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	Статизм:2 0
15.10.18	2,892	0,000	0,000	0,000	113,843	0,000	0,000	0,000	113,843	116,031	0,005	0,000	116,493	117,202	0,005	0,000	0,4	0,4	0,0	0,0	0,1	71,15	45,70	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	Статизм:2 0
16.10.18	3,047	0,000	0,000	0,000	131,060	0,000	0,000	0,000	131,060	133,579	0,100	0,000	134,110	135,055	0,101	0,000	0,5	0,4	0,0	0,0	0,1	71,18	47,91	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	Статизм:2 0
17.10.18	2,876	0,000	0,000	0,000	121,224	0,000	0,000	0,000	121,224	123,497	0,000	0,000	124,010	124,809	0,000	0,000	0,5	0,4	0,0	0,0	0,1	70,76	46,95	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	-

Дата	Qтс1, Гкал	Qтс2, Гкал	Qтс3, Гкал	Qсум, Гкал	Мтс1, т	Мтс2, т	Мтс3, т	Мсум, т	М1, т	М2, т	М3, т	М4, т	V1, м3	V2, м3	V3, м3	V4, м3	P1, МПа	P2, МПа	P3, МПа	P4, МПа	Pхв, МПа	t1, °C	t2, °C	t3, °C	t4, °C	t5, °C	txв, °C	Траб, ч	События
18.10.18	3,151	0,000	0,000	0,000	148,66 4	0,000	0,000	0,000	148,66 4	151,26 2	0,014	0,000	152,14 2	153,09 1	0,015	0,000	0,5	0,4	0,0	0,0	0,1	71,41	50,17	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	Статизм:2 0
19.10.18	2,797	0,000	0,000	0,000	132,87 8	0,000	0,000	0,000	132,87 8	135,01 0	0,000	0,000	135,93 7	136,61 2	0,000	0,000	0,5	0,4	0,0	0,0	0,1	70,80	49,63	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	-
20.10.18	2,774	0,000	0,000	0,000	126,43 2	0,000	0,000	0,000	126,43 2	128,56 5	0,000	0,000	129,40 0	130,08 1	0,000	0,000	0,5	0,4	0,0	0,0	0,1	71,58	49,61	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	-
21.10.18	3,036	0,000	0,000	0,000	147,10 3	0,000	0,000	0,000	147,10 3	149,68 8	0,252	0,000	150,59 0	151,57 1	0,254	0,000	0,5	0,4	0,0	0,0	0,1	71,91	51,24	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	Статизм:2 0
Итого	51,86	0,000	0,000	0,000	2707,	0,000	0,000	0,000	2707,	2761,	4,147	0,000	2768,	2795,	4,186	0,000	0,4	0,4	0,0	0,0	0,1	69,34	51,33	0,00	0,00	0,00	0,00	744,0	

Интеграторы	На 20.09.18	На 21.10.18	За период	Интеграторы	На 20.09.18	На 21.10.18	За период	Интеграторы	На 20.09.18	На 21.10.18	За период
Qтс1, Гкал	366,560	418,424	51,864	М1, т	14732,423	17440,192	2707,769	Траб, ч	6058,47	6802,47	744,00
Qтс2, Гкал	0,000	0,000	0,000	М2, т	15377,865	18139,124	2761,259	Тпит, ч			
Qтс3, Гкал	0,000	0,000	0,000	М3, т	9,044	13,191	4,147	М5, т	0,000	0,000	0,000
Qсум, Гкал	0,000	0,000	0,000	М4, т	0,000	0,000	0,000	М6, т	0,000	0,000	0,000
Мтс1, т	13304,492	16012,261	2707,769	V1, м3	15213,049	17981,910	2768,861	V5, м3	0,000	0,000	0,000
Мтс2, т	0,000	0,000	0,000	V2, м3	15641,199	18436,917	2795,718	V6, м3	0,000	0,000	0,000
Мтс3, т	0,000	0,000	0,000	V3, м3	9,575	13,761	4,186				
Мсум, т	0,000	0,000	0,000	V4, м3	0,000	0,000	0,000				

Код события	Описание
Статизм:0	Сбой входа 1
Статизм:1	Сбой входа 2
Статизм:2	Сбой входа 3
Статизм:8	Превышение частоты входа 3
Статизм:14	Расход 3 выше метрологического максимума
Статизм:18	Расход 1 ниже метрологического минимума
Статизм:19	Расход 2 ниже метрологического минимума
Статизм:20	Расход 3 ниже метрологического минимума
Статизм:39	Сбой измерений давления 1
Статизм:40	Сбой измерений давления 2
Статизм:47	Давление 1 ниже нижней уставки
Статизм:51	Отсутствие внешнего питания
Статизм:54	Останов накопления/отказ датчиков по ТС 1
Статизм:61	Возникновение НС4 по 1

Ответственный за учет: _____

Представитель обслуживающей организации: _____