Месячный протокол учёта тепловой энергии и теплоносителя по системе отопления (вентиляции) за ноябрь 2017 г.

(c 01.11.2017 no 30.11.2017)

Потребитель:	ни-до)M''	ЦТП №:04-01-0610/0							
Адрес потребителя:	Гражданская 1-я ул. 99 к.1					Телефон:-				
Ответственное лицо:	-						_			
Прибор: -		Сер.номер: 28806				Расход под.: 0.04-40.00 м3/ч Ду= мм				
Модель: КМ-5-2		Версия ПО: 2.200000				Расход обр.: 0.04-40.00 м3/ч Ду= мм				
			Спол- Gобр							

	Gпод	Gобр	Gпод-Gобр		tпод	toốn	tобр Рпод [°C] [ат]	Робр [ат]	Тнар [ч]	Классиф ошибок	
Дата	[Гкал]	[тонн]	[тонн]								
01.11.17											U
02.11.17											U
03.11.17											U
04.11.17											U
05.11.17											U
06.11.17											U
07.11.17											U
08.11.17											U
09.11.17											U
10.11.17											U
11.11.17	0,87972	26,540	26,274		0,265	74,4	41,2	2,471	4,975	14,31	U
12.11.17	1,46109	44,932	44,489		0,443	73,4	40,8	2,475	4,981	24,00	
13.11.17	1,73241	58,541	57,906		0,635	73,1	43,4	2,473	5,139	24,00	
14.11.17	1,88640	67,728	66,975		0,753	73,0	45,0	2,473	5,216	24,00	
15.11.17	1,85027	67,625	66,874		0,750	71,8	44,3	2,474	4,975	24,00	
16.11.17	1,75032	54,421	53,812		0,609	75,7	43,5	2,469	4,823	24,00	
17.11.17	1,82350	57,994	57,342		0,652	75,5	44,0	2,471	4,899	24,00	
18.11.17	1,73489	48,454	47,915		0,539	79,1	43,2	2,470	4,827	24,00	
19.11.17	1,76987	50,244	49,683		0,562	78,8	43,5	2,469	4,981	24,00	
20.11.17	1,77010	49,884	49,340		0,544	79,3	43,8	2,467	4,836	24,00	
21.11.17	2,00171	61,556	60,878		0,678	78,5	45,9	2,468	4,919	24,00	
22.11.17	2,15533	61,000	60,303		0,698	82,6	47,2	2,465	4,944	24,00	
23.11.17	2,49057	69,587	68,796		0,791	86,4	50,6	2,460	4,966	24,00	
24.11.17	2,57599	67,672	66,971		0,701	89,6	51,5	2,457	4,901	24,00	
25.11.17	2,56424	69,312	68,597		0,715	88,3	51,2	2,461	4,996	24,00	
26.11.17	2,57767	70,565	69,833		0,732	87,7	51,2	2,460	5,130	24,00	
27.11.17	2,52078	67,276	66,540		0,736	88,5	51,0	2,458	5,020	24,00	
28.11.17	2,46130	66,908	66,129		0,778	87,3	50,5	2,459	4,989	24,00	
29.11.17	2,49298	66,695	66,146		0,549	88,1	50,7	2,461	5,260	23,87	D
30.11.17	2,38202	56,936	56,244		0,692	91,7	49,8	2,459	5,397	24,00	
Итого:	40,88115	1183,869	1171,046		12,823	81,7	47,1	2,466	5,009	470,18	

Тотч.пер =	Тнар +	Тмин +	Тмакс +	Tdt +	Тэл.пит. +	Тпроч.ав.
720,00	470,18			0,13	249,69	0,00

Нарастающим итогом на:	Q [Гкал]	Спод [тонн]	Gобр [тонн]	Тнар [ч]	
30.11.2017 24:00:00	281,75461	7769,670	7678,322	3594,48	
01.11.2017 00:00:00	0	0,000	0,000	0	
Итого:	40,88115	1183,869	1171,046	470,18	

	-)	/		7	
Отчетный период:		720,00 час.		Период нормальной работы:	470,18 час.
Период отключения	я питания (U):	249,68806 час	С.	Период функционального отказа (Е):	0 час.
Период $t1-t2$ (D) $\leq t$	nin:	0,12889 час.		Период $G < \min(g)$:	0 час.
Период $(G) > \max$:		0 час.			
Потребитель			М.П.		
Ответственное лице	O	_	м.п. Т	еплоснабжающая организация	