

Теплоисточник
Система 2 - х трубная
ГВС закрытая
Т/вычислитель ТВ-7.04

В ОАО "ТГК-11"

Договор № 3-39211-ON

$Q=0,286/0/0,1926$

Справка

о потреблении энергии по приборам учета за отопление и ГВС.

ООО "Светлоград"

ул. Мира, 82/1

за Январь 2020 г.

Период отчета		Количество теплоносителя (отопление)		Кол-во тепло-энергии (Гкал) отопление	Время работы (час)	Кол-во тепло-энергии (Гкал) ГВС	Показания по счетчику ГВС (м3)
дата	время	по подаче (т)	по обратке (т)				
С 01.01	00.00	6399	5594	148,059	1022	38,539	740,174
По 20.01	24.00	9106	7971	227,193	1502	54,976	1068,3
ИТОГО		2707	2377	79,134	480	16,437	328,126

ПУ № 19081545

$Q_{\Sigma} = 79,134$ Гкал
$V_{\text{подп}} = 330,21$ м ³
$V_{\text{х.в.}} =$ м ³

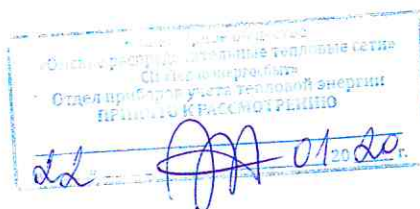
$Q(\text{от}) = 79,134$ Гкал

$Q(\text{гвс}) =$ Гкал

$V_{\text{подп}} = 330,21$ м³

Количество дней по среднему: ____ + ____ = ____

Исполнитель Тимошенко Ю. А.



Отчет

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 01/01/20г.-20/01/20г.

Абонент: Мира 82/1
Адрес: Мира 82/1
Договор N: 0000000000
Тепловычислитель ТВ7-04 сет. N 001
Договорные раскоды:
M сет. вода = Т.сут Мгвас = Т.сут
тип: договор, тип = 5.00°C
Тип расходомера: _____
Пределы измерений:
G1 max = 72.00 м3/ч G1 min = 0.48 м3/ч
G2 max = 72.00 м3/ч G2 min = 0.48 м3/ч

Серийный номер 19081545, БД=1, ТВ1, СИ=2, КТ3=0, ФРТ=1 КСН=0мД7ЕЕ

Дата/время	t1 °C	t2 °C	dt °C	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dM т	tx °C	Px кгс/см2	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
01.01.20 23	85.83	56.42	29.40	6.92	4.90	113.452	101.095	109.868	99.605	10.263	5.00	3.00	3.159	24	0	
02.01.20 23	74.17	51.72	23.15	6.91	4.89	113.689	99.390	110.922	98.191	12.731	5.00	3.00	3.474	24	0	
03.01.20 23	73.91	52.42	21.48	6.90	4.94	128.786	110.869	125.672	109.461	16.211	5.00	3.00	3.696	24	0	
04.01.20 23	76.32	55.36	20.97	6.74	4.95	140.164	121.890	136.567	120.160	16.407	5.00	3.00	3.613	24	0	
05.01.20 23	73.99	53.30	20.69	6.74	4.92	139.779	121.754	136.392	120.150	16.242	5.00	3.00	3.551	24	0	
06.01.20 23	74.63	53.83	20.80	6.77	4.93	138.015	120.991	134.609	119.366	15.243	5.00	3.00	3.699	24	0	
07.01.20 23	75.63	53.94	21.69	6.83	4.93	135.113	116.191	131.704	114.628	17.076	5.00	3.00	4.050	24	0	
08.01.20 23	77.12	56.77	20.35	6.65	4.96	158.481	138.981	154.344	136.918	17.426	5.00	3.00	4.205	24	0	
09.01.20 23	81.29	57.10	24.19	6.82	4.95	139.149	119.137	135.159	117.351	17.808	5.00	3.00	4.314	24	0	
10.01.20 23	82.06	58.15	23.93	6.77	4.99	146.190	126.809	141.930	124.834	17.097	5.00	3.00	4.403	24	0	
11.01.20 23	83.62	59.70	24.92	6.76	4.99	143.495	123.902	139.171	121.931	17.240	5.00	3.00	4.467	24	0	
12.01.20 23	88.07	59.56	29.51	6.77	4.89	121.308	100.311	117.311	98.725	18.586	5.00	3.00	4.222	24	0	
13.01.20 23	84.80	57.22	27.58	6.92	4.93	123.095	103.155	119.299	101.601	17.697	5.00	3.00	3.983	24	0	
14.01.20 23	77.43	56.26	21.18	6.85	4.99	151.026	132.180	147.060	130.254	16.807	5.00	3.00	3.876	24	0	
15.01.20 23	75.51	55.35	20.16	6.85	4.96	153.717	134.936	149.855	133.029	16.826	5.00	3.00	3.987	24	0	*
16.01.20 23	74.76	56.37	18.39	6.67	5.03	178.071	160.740	173.675	158.380	15.295	5.00	3.00	3.589	24	0	
17.01.20 23	74.76	53.60	21.16	6.95	4.92	133.749	115.070	130.452	113.537	16.915	5.00	3.00	4.176	24	0	
18.01.20 23	79.09	56.58	23.31	6.85	4.92	144.880	125.558	140.852	123.705	17.147	5.00	3.00	4.292	24	0	
19.01.20 23	81.47	56.99	24.49	6.89	4.89	136.784	114.756	132.853	113.035	19.817	5.00	3.00	4.609	24	0	
20.01.20 23	85.74	59.49	26.25	6.77	4.92	143.674	123.793	139.152	121.772	17.380	5.00	3.00	4.609	24	0	
Итого/Средн	78.89	55.92	22.97	6.82	4.94	2782.616	2411.509	2706.847	2376.632	330.214	5.00	3.00	79.134	480	0	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dM т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
31.12.19 23	6587.473	5685.870	6399.519	5594.611	116.735	148.059	1022	0
20.01.20 23	9370.089	8097.379	9106.366	7971.243	446.950	227.193	1502	0
Итого	2782.616	2411.509	2706.847	2376.632	330.214	79.134	480	0

Условные обозначения:
(<) параметр < min
(>) параметр > max
(!) отсут. питания
(#) дисбаланс масс
(R) реверс
(o) отсут. теплонос.
(X) аппар. неисправ.

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____

Отчет

ОТЧЕТ

о суточных параметрах теплоснабжения
за 01/01/20г.-20/01/20г.

Абонент: Мира 82/1

Адрес: Мира 82/1

Договор N: 0000000000

Тепловычислитель ТВ7-04 сет. N 001

Тип расходомера:

Пределы измерений:

G1 max = 30.00 м3/ч G1 min = 0.20 м3/ч

Договорные раскоды:

M сет. воды = Т.сут Mгвс = Т.сут

tкв: договор., tкд = 5.00°C

Серийный номер 19081545, БП=1, ТВ2, СИ=9, КТЗ=0, ФРТ=4 КСН=0хD7EE

Дата/время	t1 °C	P1 кгс/см2	V1 м3	M1 т	tx °C	Px кгс/см2	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
01.01.20 23	55.00	4.78	9.973 <	9.833 <	5.00	3.00	0.492	24	0	*
02.01.20 23	50.19	4.76	12.523 <	12.377 <	5.00	3.00	0.560	24	0	*
03.01.20 23	52.42	4.81	15.962 <	15.759 <	5.00	3.00	0.748	24	0	*
04.01.20 23	52.75	4.82	16.007 <	15.801 <	5.00	3.00	0.755	24	0	*
05.01.20 23	53.38	4.79	15.955 <	15.744 <	5.00	3.00	0.762	24	0	*
06.01.20 23	53.38	4.80	14.979 <	14.782 <	5.00	3.00	0.715	24	0	*
07.01.20 23	54.37	4.79	16.768 <	16.539 <	5.00	3.00	0.817	24	0	*
08.01.20 23	57.37	4.83	16.815 <	16.558 <	5.00	3.00	0.868	24	0	*
09.01.20 23	57.24	4.81	17.564 <	17.299 <	5.00	3.00	0.904	24	0	*
10.01.20 23	58.30	4.85	16.778 <	16.515 <	5.00	3.00	0.881	24	0	*
11.01.20 23	58.72	4.86	17.007 <	16.736 <	5.00	3.00	0.899	24	0	*
12.01.20 23	58.41	4.75	18.461 <	18.170 <	5.00	3.00	0.971	24	0	*
13.01.20 23	57.23	4.79	17.643 <	17.377 <	5.00	3.00	0.908	24	0	*
14.01.20 23	55.88	4.86	16.622 <	16.382 <	5.00	3.00	0.834	24	0	*
15.01.20 23	55.37	4.83	16.635 <	16.400 <	5.00	3.00	0.826	24	0	*
16.01.20 23	56.05	4.90	18.031 <	17.770 <	5.00	3.00	0.908	24	0	*
17.01.20 23	52.99	4.79	16.681 <	16.465 <	5.00	3.00	0.790	24	0	*
18.01.20 23	57.25	4.79	17.031 <	16.775 <	5.00	3.00	0.877	24	0	*
19.01.20 23	57.25	4.75	19.560 <	19.264 <	5.00	3.00	1.007	24	0	*
20.01.20 23	59.38	4.79	17.132 <	16.854 <	5.00	3.00	0.917	24	0	*
Итого/Средн	55.81	4.81	328.126	323.397	5.00	3.00	16.437	480	0	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
31.12.19 23	740.174	728.709	38.539	1022	0
20.01.20 23	1068.300	1052.106	54.976	1502	0
Итого	328.126	323.397	16.437	480	0

Условные обозначения:

(<) параметр < min
(>) параметр > max
(!) отсут. питания
(#) дисбаланс масс
(R) реверс
(o) отсут. теплонос.
(X) аппар. неисправ.

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____