

Номер абонента 00001/0001

Адрес ул. красногорский бр24 итп 5

Ду1 = 80

G1наим = 2.400 G1наиб = 60.0

Ду2 = 80

G2наим = 2.400 G2наиб = 60.0

(НЕЗАВИСИМАЯ)

10.0 л/имп

Тип

SA-94/2M(подп.)

Номер

070203

Конфигурация

M401 - 03

тпрог =

10.0°C

ОТЧЁТНАЯ ВЕДОМОСТЬ ЗА ПОТРЕБЛЁННОЕ ТЕПЛО И ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ

с 01.02.2023 по 28.02.2023

Дата	Количество тепловой энергии Q, Гкал	Расход теплоносителя, М, тонн				Температура теплоносителя, t°C		Давление, МПа		Время нар-ки, Т нараб, час
		Под. труб. М ₁	Обр. труб. М ₂	Разность М ₁ -М ₂	Подп. М ₃	t _{под}	t _{обр}	P _{под}	P _{обр}	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01.02.2023	8.742	515.00	512.50	+0.00/-0.00	0.31	69.7	52.7	0.00	0.00	8.84
02.02.2023	3.813	225.50	224.38	+0.00/-0.00	0.12	69.4	52.5	0.00	0.00	3.89
03.02.2023	6.859	411.63	409.63	+0.00/-0.13	0.00	69.5	52.8	0.00	0.00	7.18
04.02.2023	2.133	122.50	121.63	+0.00/-0.00	0.10	69.7	52.2	0.00	0.00	2.11
05.02.2023	0.547	29.75	29.75	+0.00/-0.00	0.00	69.4	51.1	0.00	0.00	0.51
Итого	22.09	1304.4	1297.9	+0.0/-0.1	0.5	69.6	52.6	0.00	0.00	22.531
06.02.2023	12.953	631.38	628.00	+2.75/-0.00	0.00	69.7	49.2	0.00	0.00	10.83
07.02.2023	27.656	1384.63	1377.25	+7.38/-0.00	0.09	69.7	49.7	0.00	0.00	24.00
08.02.2023	12.125	618.75	615.50	+0.00/-0.00	0.09	69.8	50.2	0.00	0.00	10.74
09.02.2023	0.516	29.38	29.25	+0.00/-0.00	0.00	69.6	52.0	0.00	0.00	0.50
10.02.2023	2.875	164.00	162.88	+0.00/-0.00	0.10	69.5	52.0	0.00	0.00	2.83
11.02.2023	0.000	0.00	0.00	+0.00/-0.00	0.00	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
12.02.2023	12.289	583.00	579.88	+2.50/-0.00	0.09	70.1	49.0	0.00	0.00	10.28
Итого	68.41	3411.1	3392.8	+12.6/-0.0	0.4	69.8	49.7	0.00	0.00	59.180
13.02.2023	12.906	674.50	670.50	+0.00/-0.00	0.00	71.4	52.3	0.00	0.00	11.70
14.02.2023	3.000	183.00	182.00	+0.00/-0.00	0.09	69.5	53.1	0.00	0.00	3.17
15.02.2023	0.000	0.00	0.00	+0.00/-0.00	0.00	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
16.02.2023	12.195	583.88	580.25	+2.38/-0.00	0.10	69.8	48.9	0.00	0.00	10.05
17.02.2023	25.234	1265.50	1258.38	+2.88/-0.00	0.00	70.0	50.1	0.00	0.00	21.86
18.02.2023	25.648	1237.25	1229.88	+3.38/-0.00	0.09	71.7	51.0	0.00	0.00	21.27
19.02.2023	28.344	1383.13	1374.88	+8.25/-0.00	0.00	70.5	50.0	0.00	0.00	23.95
Итого	107.33	5327.3	5295.9	+16.9/-0.0	0.3	70.7	50.5	0.00	0.00	92.016
20.02.2023	28.398	1379.00	1370.75	+8.25/-0.00	0.10	71.0	50.4	0.00	0.00	24.00
21.02.2023	26.734	1097.75	1090.88	+3.13/-0.00	0.00	78.9	54.5	0.00	0.00	18.95
22.02.2023	14.234	561.00	557.50	+3.50/-0.00	0.00	80.3	54.9	0.00	0.00	9.69
23.02.2023	24.922	1065.00	1058.50	+3.50/-0.00	0.09	77.2	53.8	0.00	0.00	18.41
24.02.2023	25.688	1233.00	1225.50	+0.00/-0.00	0.10	71.6	50.8	0.00	0.00	21.39
25.02.2023	9.703	549.88	546.88	+0.13/-0.00	0.09	69.5	51.9	0.00	0.00	9.50
26.02.2023	1.445	88.00	87.38	+0.00/-0.00	0.00	69.6	53.2	0.00	0.00	1.50
Итого	131.13	5973.6	5937.4	+18.5/-0.0	0.4	74.4	52.5	0.00	0.00	103.445
27.02.2023	5.813	275.75	274.00	+1.75/-0.00	0.10	70.1	49.1	0.00	0.00	4.75
28.02.2023	13.906	687.25	682.88	+0.00/-0.00	0.10	71.6	51.4	0.00	0.00	11.90
Итого	19.72	963.0	956.9	+1.8/-0.0	0.2	71.2	50.7	0.00	0.00	16.648
Итого	348.68	16979.4	16880.8	+49.8/-0.1	1.7	71.8	51.2	0.00	0.00	293.820

Разность показаний на трубопроводах абонента dM=M1-M2, т, +49.8/-0.1 dT=T1-T2, град, 20.5

Время работы теплосистемы, ч T_{отч.пер}= Траб+ Tmax+ Tmin+ Tdt+ Тош Тэп
672 = 293.820 377.328 0.000+ 0.000+ 0.852 -0.002

Количество потребленного тепла, Гкал Q= Q_{т/с}+ Q_{Gmin}+ Q_{Gmax}+ Q_{Тош}+ Q_{т/в}+ Q_{ут}
816.99= 348.68+ 0.00+ 464.92+ 1.01+ 0.00+ 2.38

Показания интеграторов	На 24-00	На 24-00	Результат за период	На 08-46
	31.01.2023	28.02.2023		
Количество тепловой энергии, Гкал	40686.39	41035.07	348.68	41049.546
Масса в подающем трубопроводе, т	827771.3	844750.6	16979.4	845496.250
Масса в обратном трубопроводе, т	820539.5	837420.3	16880.8	838161.375
Расход на подпиточном трубопроводе	64.0	65.8	1.7	65.9
Время нараб, Т нараб, час	58536.117	58829.938	293.820	58842.836
Время неработы Tнер=Tmax+Tmin+Tdt+Тош, час	-----	-----	378.180	-----

Подписи

потребителя

*Молодцев Е.И.
Инт. энергетик*

Подписи

поставщика