

Ведомость учета среднечасового отпуска тепловой энергии в системе отопления
за период с 23.11.20 г. по 22.12.20 г.

: 58

58 9

: -9.1.1
: 00002275

1

1.3

T = 5,00 °C

= G max= 180,00 3/ G min= 0,40 3/ = 10 /
= G max= 180,00 3/ G min= 0,40 3/ = 10 /
= G max= 180,00 3/ G min= 0,00 3/ = 10 /

	Q _г	Q _д	M, V, 3								°C							T	T /		
							+dM	-dM	dV	/		t1	t2	dt=t1-t2	t3()	P1	P2				P3()
			M1	V1	M2	V2				M3()	V3()										
23.11.20	7.47	0.00	201.91	207.53	179.59	181.38	22.32		26.15	0.00	0.00	78.73	46.36	32.37	46.38	0.57	0.48	0.44	24.00	0.00	2
24.11.20	7.82	0.00	201.38	207.41	181.03	182.92	20.35		24.49	0.00	0.00	81.88	47.37	34.51	47.40	0.57	0.48	0.44	24.00	0.00	2
25.11.20	8.07	0.00	201.84	208.06	179.42	181.34	22.42		26.72	0.00	0.00	83.17	47.98	35.19	47.98	0.57	0.48	0.44	24.00	0.00	2
26.11.20	7.99	0.00	201.53	207.51	178.20	180.00	23.33		27.51	0.00	0.00	81.48	46.69	34.79	46.72	0.57	0.48	0.44	24.00	0.00	2
27.11.20	8.98	0.00	201.39	208.35	179.49	181.48	21.91		26.87	0.00	0.00	88.67	48.89	39.78	48.91	0.56	0.48	0.44	24.00	0.00	2
28.11.20	9.27	0.00	193.72	200.80	171.64	173.53	22.08		27.27	0.00	0.00	91.48	48.68	42.80	48.70	0.56	0.48	0.44	24.00	0.00	2
29.11.20	9.91	0.00	194.44	202.08	170.43	172.39	24.01		29.69	0.00	0.00	95.15	49.77	45.38	49.79	0.57	0.48	0.44	24.00	0.00	2
30.11.20	9.81	0.00	199.70	207.41	178.08	180.16	21.62		27.25	0.00	0.00	94.28	50.13	44.15	50.15	0.58	0.50	0.44	24.00	0.00	2
01.12.20	9.85	0.00	204.84	212.78	183.42	185.68	21.41		27.10	0.00	0.00	94.50	51.34	43.16	51.36	0.59	0.50	0.44	24.00	0.00	2
02.12.20	9.55	0.00	207.86	215.74	188.20	190.57	19.66		25.17	0.00	0.00	93.34	51.91	41.43	51.91	0.59	0.50	0.44	24.00	0.00	2
03.12.20	9.08	0.00	207.83	215.10	186.16	188.36	21.67		26.74	0.00	0.00	89.32	50.42	38.90	50.44	0.60	0.50	0.44	24.00	0.00	2
04.12.20	9.48	0.00	204.25	211.99	184.97	187.25	19.27		24.74	0.00	0.00	93.34	51.35	41.99	51.38	0.60	0.51	0.44	24.00	0.00	2
05.12.20	9.98	0.00	204.25	212.28	180.37	182.65	23.87		29.63	0.00	0.00	95.26	51.98	43.28	51.99	0.60	0.51	0.44	24.00	0.00	2
06.12.20	9.62	0.00	204.44	212.21	181.97	184.23	22.47		27.98	0.00	0.00	93.49	51.62	41.87	51.60	0.60	0.50	0.44	24.00	0.00	2
07.12.20	8.88	0.00	205.02	212.13	184.25	186.41	20.77		25.72	0.00	0.00	88.90	50.24	38.66	50.24	0.60	0.51	0.44	24.00	0.00	2
08.12.20	8.07	0.00	204.79	211.14	184.70	186.71	20.09		24.43	0.00	0.00	83.55	48.43	35.12	48.42	0.59	0.50	0.44	24.00	0.00	2
09.12.20	9.05	0.00	201.09	208.08	175.87	177.87	25.23		30.21	0.00	0.00	88.78	49.43	39.35	49.64	0.58	0.49	0.44	24.00	0.00	2
10.12.20	10.54	0.00	199.28	207.86	172.23	174.59	27.05		33.27	0.00	0.00	100.18	54.04	46.14	54.07	0.58	0.49	0.44	24.00	0.00	2
11.12.20	10.26	0.00	203.64	212.24	184.33	186.79	19.31		25.45	0.00	0.00	99.09	53.41	45.68	53.39	0.59	0.50	0.44	24.00	0.00	2
12.12.20	10.14	0.00	203.27	211.46	180.87	183.15	22.40		28.31	0.00	0.00	96.52	51.90	44.62	51.93	0.59	0.50	0.44	24.00	0.00	2
13.12.20	9.72	0.00	204.93	212.62	179.52	181.71	25.41		30.91	0.00	0.00	92.80	51.18	41.62	51.17	0.59	0.49	0.44	24.00	0.00	2
14.12.20	8.94	0.00	203.53	210.71	183.65	185.81	19.88		24.90	0.00	0.00	89.74	50.31	39.43	50.30	0.59	0.50	0.44	24.00	0.00	2
15.12.20	8.55	0.00	204.46	211.20	182.22	184.29	22.24		26.91	0.00	0.00	86.39	49.45	36.94	49.43	0.59	0.50	0.44	24.00	0.00	2
16.12.20	9.08	0.00	213.32	220.63	192.57	194.80	20.75		25.83	0.00	0.00	87.95	49.78	38.17	49.74	0.59	0.49	0.44	24.00	0.00	2
17.12.20	10.50	0.00	205.10	214.05	185.15	187.72	19.95		26.33	0.00	0.00	100.68	54.40	46.28	54.16	0.59	0.50	0.44	24.00	0.00	2
18.12.20	8.16	0.00	194.93	201.21	172.77	174.65	22.16		26.56	0.00	0.00	85.24	48.38	36.86	48.33	0.59	0.51	0.44	24.00	0.00	2
19.12.20	7.42	0.00	194.69	200.07	168.22	169.86	26.47		30.21	0.00	0.00	78.44	45.92	32.52	45.92	0.59	0.51	0.44	24.00	0.00	2
20.12.20	7.29	0.00	194.56	199.74	166.46	168.03	28.10		31.71	0.00	0.00	76.85	45.21	31.64	45.20	0.58	0.50	0.44	24.00	0.00	2
21.12.20	7.56	0.00	193.37	198.95	170.72	172.40	22.65		26.55	0.00	0.00	80.27	46.04	34.23	46.07	0.59	0.50	0.44	24.00	0.00	2
22.12.20	8.64	0.00	193.14	199.75	172.20	174.05	20.93		25.70	0.00	0.00	88.09	48.05	40.04	48.11	0.58	0.50	0.44	24.00	0.00	2
	269.66	0.00	6048.48	6261.13	5378.70	5440.81	669.78	0.00	820.32	0.00	0.00								720.00	0.00	

$$T = \quad + \max + T_{min} + T_{dt} + T$$

$$720.00 = 720.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00$$

	24-00	24-00	
,	2372.23	2641.89	269.66
,	233.52	233.52	0.00
,	72532.89	78581.37	6048.48
,	62980.30	68359.00	5378.70
() ,	4098.14	4098.14	0.00
,	11203.95	11923.95	720.00
max + T _{min} + T _{dt} + T ,	1168.37	1168.37	0.00
