

НОМЕР АБОНЕНТА:
АДРЕС УСТАНОВКИ:

P-18
000 ул. - Крайновская
Южной Радумненск г. - 18

Имя Фамилия Система 1

$\sqrt{V_{ВС}} = 308 \text{ м}^3$
сезон

ТЭМ-104 Зав. N 1551476
61 ДУ50 0.150 - 60.00 м3/ч
62 ДУ50 0.150 - 60.00 м3/ч
 $Q = \rho V (h_1 - h_2)$

ВЕДОМОСТЬ УЧЕТА ПАРАМЕТРОВ ТЕПЛОПОТРЕБЛЕНИЯ
за период с 21/05/23 по 20/06/23

ДАТА дд/мм/гг	Q Гкал	M1 т	M2 т	M1-M2 т	Tn С	To С	Pn MPa	Po MPa	Tнар.ч час
21/05/23	1.727	115.18	111.54	+3.64	66.79	51.87	0.91	0.51	24.00
22/05/23	1.677	115.34	111.69	+3.65	66.60	52.14	0.91	0.51	24.00
23/05/23	1.617	116.79	113.16	+3.64	67.79	54.03	0.91	0.51	24.00
24/05/23	1.577	112.36	109.79	+3.57	68.40	54.45	0.91	0.51	24.00
25/05/23	1.657	121.42	117.46	+3.96	66.78	55.22	0.91	0.51	24.00
26/05/23	1.712	123.10	119.09	+4.01	69.32	55.50	0.91	0.51	24.00
27/05/23	1.691	123.30	119.25	+4.05	69.04	55.42	0.91	0.51	24.00
ИТОГО:	11.66	827.5	801.0	+26.5	68.13	54.12	0.91	0.51	168.0
28/05/23	1.662	120.47	116.45	+4.02	68.53	53.16	0.91	0.51	24.00
29/05/23	1.741	120.35	116.35	+4.00	68.90	54.52	0.91	0.51	24.00
30/05/23	1.337	96.66	93.59	+3.07	66.95	53.50	0.91	0.51	24.00
31/05/23	1.704	126.74	123.65	+3.09	68.64	55.28	0.91	0.51	24.00
01/06/23	1.691	127.64	124.56	+3.08	69.02	55.85	0.91	0.51	24.00
02/06/23	1.706	128.80	125.71	+3.09	69.12	55.96	0.91	0.51	24.00
03/06/23	1.721	120.63	117.74	+2.89	68.50	54.32	0.91	0.51	24.00
ИТОГО:	11.76	841.3	818.0	+23.2	68.58	54.72	0.91	0.51	168.0
04/06/23	1.810	125.83	122.66	+3.17	68.84	54.53	0.91	0.51	24.00
05/06/23	1.662	117.64	114.65	+2.99	68.92	54.87	0.91	0.51	24.00
06/06/23	1.560	113.23	110.42	+2.81	67.47	53.77	0.91	0.51	24.00
07/06/23	1.600	111.54	108.79	+2.75	68.58	54.32	0.91	0.51	24.00
08/06/23	1.570	108.84	106.20	+2.64	68.52	54.18	0.91	0.51	24.00
09/06/23	1.653	111.53	108.81	+2.72	68.90	54.16	0.91	0.51	24.00
10/06/23	1.696	111.39	108.64	+2.75	68.47	53.33	0.91	0.51	24.00
ИТОГО:	11.55	800.0	780.2	+19.8	68.53	54.18	0.91	0.51	168.0
11/06/23	1.619	111.45	108.70	+2.75	68.62	54.17	0.91	0.51	24.00
12/06/23	1.760	111.04	108.27	+2.78	68.36	52.59	0.91	0.51	24.00
13/06/23	1.696	111.19	108.39	+2.80	68.65	53.49	0.91	0.51	24.00
14/06/23	1.625	111.26	108.48	+2.78	68.65	54.13	0.91	0.51	24.00
15/06/23	1.642	111.50	108.73	+2.78	68.69	54.04	0.91	0.51	24.00
16/06/23	1.591	112.59	109.80	+2.79	69.13	55.08	0.91	0.51	24.00
17/06/23	1.544	112.47	109.70	+2.77	68.69	55.05	0.91	0.51	24.00
ИТОГО:	11.48	781.5	762.1	+19.4	68.69	54.08	0.91	0.51	168.0
18/06/23	1.549	111.75	108.99	+2.76	68.74	54.97	0.91	0.51	24.00
19/06/23	1.606	110.96	108.21	+2.76	68.66	54.28	0.91	0.51	24.00
20/06/23	1.567	109.88	107.21	+2.67	68.51	54.34	0.91	0.51	24.00
ИТОГО:	4.72	332.6	324.4	+8.2	68.64	54.53	0.91	0.51	72.0
ИТОГО:	51.17	3582.9	3485.7	+97.2	68.49	54.30	0.91	0.51	744.0
			+97.20	-0	14.19				

Общее время работы системы, ч = Tнар. + Tmin + Tmax + Tdtn + Tгн.
744.00 744.00 0.00 0.00 0.00 0.00

Количество тепла, Гкал Q = Qг/с + Qmin + Qmax + Qш. + Qг/в + Qсан.ут.
= 51.17 + + + + +

Показания интеграторов на	20/05/23 24:00	20/06/23 24:00	Разность	21/06/23 08:58
Расход тепла Q, Гкал	7607.418	7658.590	51.172	7659.101
Расход теплоносителя M1, т	238017.22	241600.12	3582.89	241641.73
Расход теплоносителя M2, т	238878.33	242384.02	3485.69	242424.65
Время наработки Tнар., ч	41347.59	42091.59	744.00	42100.56
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tгн., ч			0.00	

вЗА.11
Подпись потребителя 

Подпись поставщика