

t : 8,00 °C

20.08.23 18.09.23

: 1

3

: -7 249218

5

1

	Q ,	Q ,	M1,	M2,	M ,	V1, m³	V2, m³	,	,	t1, °C	t2, °C	dt, °C	P1, кгс/см²	P2, кгс/см²	Q	Q	M1	M2	M	V1	V2	t1	t2	dt	P1	P2
20.08.2023	0,000	0,000	0,000	0,010	-0,010	0,000	0,010	24	0	38,28	38,11	0,17	6,570	4,800	2	0	0	0	2	2	2	0	0	0	0	0
21.08.2023	0,000	0,000	0,000	0,010	-0,010	0,000	0,010	24	0	37,23	39,23	-2,00	6,570	4,810	2	0	0	0	2	2	2	0	0	0	0	0
22.08.2023	0,000	0,000	0,000	0,020	-0,020	0,000	0,020	24	0	36,60	40,79	-4,19	6,570	4,810	2	0	0	0	2	2	2	0	0	0	0	0
23.08.2023	0,000	0,000	0,000	0,010	-0,010	0,000	0,010	24	0	36,93	42,17	-5,24	6,570	4,800	2	0	0	0	2	2	2	0	0	0	0	0
24.08.2023	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	24	0	36,59	40,48	-3,89	6,550	4,800	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0
25.08.2023	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	24	0	36,26	40,19	-3,93	6,550	4,810	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0
26.08.2023	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	24	0	35,93	38,34	-2,41	6,570	4,820	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0
27.08.2023	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	24	0	36,51	38,42	-1,91	6,540	4,810	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0
28.08.2023	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	24	0	36,93	39,82	-2,89	6,540	4,810	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0
29.08.2023	0,000	0,000	0,000	0,010	-0,010	0,000	0,010	24	0	36,07	37,39	-1,32	6,530	4,820	2	0	0	0	2	2	2	0	0	0	0	0
30.08.2023	0,000	0,000	0,000	0,010	-0,010	0,000	0,010	24	0	35,75	36,64	-0,89	6,550	4,810	2	0	0	0	2	2	2	0	0	0	0	0
31.08.2023	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	24	0	36,15	39,28	-3,13	6,550	4,810	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0
01.09.2023	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	24	0	36,35	39,58	-3,23	6,520	4,810	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0
02.09.2023	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	24	0	35,52	38,63	-3,11	6,490	4,810	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0
03.09.2023	0,000	0,000	0,000	0,010	-0,010	0,000	0,010	24	0	35,33	38,90	-3,57	6,520	4,810	2	0	0	0	2	2	2	0	0	0	0	0
04.09.2023	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	24	0	35,33	39,43	-4,10	6,580	4,820	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0
05.09.2023	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	24	0	35,07	39,19	-4,12	6,620	4,830	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0
06.09.2023	0,000	0,000	0,000	0,010	-0,010	0,000	0,010	24	0	34,93	32,66	2,27	6,580	4,820	2	0	0	0	2	2	2	0	0	0	0	0
07.09.2023	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	24	0	34,13	38,57	-4,44	6,570	4,820	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0
08.09.2023	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	24	0	33,29	38,00	-4,71	6,570	4,820	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0
09.09.2023	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	24	0	33,05	37,51	-4,46	6,540	4,820	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0
10.09.2023	0,000	0,000	0,000	0,010	-0,010	0,000	0,010	24	0	33,52	36,39	-2,87	6,520	4,820	2	0	0	0	2	2	2	0	0	0	0	0
11.09.2023	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	24	0	33,35	37,99	-4,64	6,520	4,820	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0
12.09.2023	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	24	0	33,64	38,96	-5,32	6,540	4,820	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0
13.09.2023	0,000	0,000	0,000	0,010	-0,010	0,000	0,010	24	0	33,33	36,94	-3,61	6,600	4,830	2	0	0	0	2	2	2	0	0	0	0	0
14.09.2023	0,000	0,000	0,000	0,010	-0,010	0,000	0,010	24	0	33,49	35,27	-1,78	6,560	4,820	2	0	0	0	2	2	2	0	0	0	0	0
15.09.2023	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	24	0	33,61	38,68	-5,07	6,540	4,820	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0
16.09.2023	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	24	0	33,69	38,66	-4,97	6,540	4,820	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0
17.09.2023	0,000	0,000	0,000	0,010	-0,010	0,000	0,010	24	0	32,83	31,86	0,97	6,440	4,810	2	0	0	0	2	2	2	0	0	0	0	0
18.09.2023	0,000	0,000	0,000	0,020	-0,020	0,000	0,020	24	0	33,14	40,32	-7,18	6,540	4,820	2	0	0	0	2	2	2	0	0	0	0	0
	0,000	0,000	0,000	0,005	-0,005	0,000	0,005	24,0	0,0	35,09	38,28	-3,19	6,548	4,815												
	0,000	0,000	0,000	0,150	-0,150	0,000	0,150	720,0	0,0	35,09	38,28	-3,19	6,548	4,815												
20.08.23	3285,481	24,075	127486,220	127265,560	220,660	130288,390	128419,380	25008,0	378,0																	
18.09.23	3285,481	24,075	127486,220	127265,710	220,510	130288,390	128419,530	25728,0	378,0																	

: _____

" " _____ 20 . _____ / _____ /

t : 8,00 °C

20.08.23 18.09.23

: 1

3

: -7 249218

5

2

	Q ,	Q ,	M1,	M2,	M ,	V1, m³	V2, m³	V3, m³	,	,	t1, °C	t2, °C	dt, °C	P1, Krc/cm²	P2, Krc/cm²	Q	Q	M1	M2	M	V1	V2	V3	t1	t2	dt	P1	P2
20.08.2023	0,475	0,187	50,970	46,890	4,080	51,820	47,610	6,780	24	0	59,78	54,14	5,64	6,000	5,000	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
21.08.2023	0,536	0,236	52,100	46,870	5,230	52,920	47,590	7,670	24	0	59,23	53,56	5,67	6,000	5,000	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
22.08.2023	0,558	0,253	52,450	46,860	5,590	53,280	47,580	8,560	24	0	59,17	53,39	5,78	6,000	5,000	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
23.08.2023	0,479	0,176	50,740	46,870	3,870	51,590	47,590	6,970	24	0	59,76	53,80	5,96	6,000	5,000	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
24.08.2023	0,539	0,227	51,740	46,760	4,980	52,590	47,480	7,630	24	0	59,62	53,64	5,98	6,000	5,000	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
25.08.2023	0,521	0,211	51,390	46,770	4,620	52,240	47,490	6,610	24	0	59,59	53,52	6,07	6,000	5,000	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
26.08.2023	0,533	0,216	51,510	46,740	4,770	52,350	47,460	6,560	24	0	59,45	53,35	6,10	6,000	5,000	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
27.08.2023	0,559	0,244	51,960	46,610	5,350	52,810	47,330	7,910	24	0	59,58	53,50	6,08	6,000	5,000	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
28.08.2023	0,535	0,223	51,520	46,620	4,900	52,390	47,340	7,210	24	0	59,69	53,61	6,08	6,000	5,000	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
29.08.2023	0,521	0,207	51,150	46,600	4,550	52,000	47,320	7,290	24	0	59,67	53,53	6,14	6,000	5,000	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
30.08.2023	0,508	0,200	51,170	46,740	4,430	52,030	47,450	6,700	24	0	59,12	53,13	5,99	6,000	5,000	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
31.08.2023	0,529	0,216	51,390	46,700	4,690	52,230	47,420	7,410	24	0	59,72	53,62	6,10	6,000	5,000	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
01.09.2023	0,471	0,169	50,290	46,550	3,740	51,090	47,270	6,530	24	0	59,59	53,61	5,98	6,000	5,000	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
02.09.2023	0,551	0,243	51,690	46,280	5,410	52,530	46,970	9,040	24	0	58,87	52,90	5,97	6,000	5,000	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
03.09.2023	0,555	0,241	51,830	46,460	5,370	52,640	47,180	8,470	24	0	59,22	53,21	6,01	6,000	5,000	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
04.09.2023	0,565	0,251	52,240	46,800	5,440	53,120	47,520	8,540	24	0	59,61	53,51	6,10	6,000	5,000	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
05.09.2023	0,526	0,213	51,750	47,050	4,700	52,580	47,770	6,970	24	0	59,45	53,43	6,02	6,000	5,000	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
06.09.2023	0,546	0,230	51,950	46,790	5,160	52,810	47,510	7,200	24	0	59,09	53,07	6,02	6,000	5,000	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
07.09.2023	0,563	0,244	52,210	46,780	5,430	53,030	47,500	7,340	24	0	59,11	52,98	6,13	6,000	5,000	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
08.09.2023	0,568	0,244	52,330	46,870	5,460	53,150	47,590	6,970	24	0	59,01	52,84	6,17	6,000	5,000	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
09.09.2023	0,625	0,291	53,030	46,530	6,500	53,880	47,250	8,520	24	0	59,22	52,95	6,27	6,000	5,000	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
10.09.2023	0,625	0,293	52,850	46,330	6,520	53,700	47,020	8,630	24	0	59,25	52,95	6,30	6,000	5,000	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
11.09.2023	0,606	0,280	52,600	46,400	6,200	53,440	47,090	7,930	24	0	59,05	52,78	6,27	6,000	5,000	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
12.09.2023	0,581	0,255	52,150	46,570	5,580	52,980	47,270	7,210	24	0	59,34	53,04	6,30	6,000	5,000	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
13.09.2023	0,592	0,262	52,730	46,950	5,780	53,600	47,660	7,430	24	0	59,29	53,02	6,27	6,000	5,000	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
14.09.2023	0,569	0,246	52,060	46,610	5,450	52,890	47,320	6,720	24	0	58,98	52,75	6,23	6,000	5,000	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
15.09.2023	0,609	0,280	52,850	46,610	6,240	53,700	47,300	8,140	24	0	59,00	52,79	6,21	6,000	5,000	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
16.09.2023	0,553	0,226	51,670	46,630	5,040	52,510	47,340	7,460	24	0	59,49	53,15	6,34	6,000	5,000	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
17.09.2023	0,645	0,301	52,700	45,940	6,760	53,550	46,580	10,470	24	0	59,25	52,78	6,47	6,000	5,000	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
18.09.2023	0,556	0,235	51,840	46,620	5,220	52,660	47,310	8,380	24	0	58,86	52,61	6,25	6,000	5,000	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
	0,553	0,237	51,895	46,660	5,235	52,737	47,370	7,642	24,0	0,0	59,34	53,24	6,10	6,000	5,000													
	16,599	7,100	1556,860	1399,800	157,060	1582,110	1421,110	229,250	720,0	0,0	59,34	53,24	6,10	6,000	5,000													
20.08.23	1595,475	530,461	96275,180	83418,550	12856,630	97981,180	84541,360	23009,440	25008,0	378,0																		
18.09.23	1612,074	537,561	97832,040	84818,350	13013,690	99563,290	85962,470	23238,690	25728,0	378,0																		

: _____

" " _____ 20 . _____ / _____ /