

1. 2.1

t : 8 °C
P : 0,6

	Q1,	M1,	M2,	dM,	V1, M ³	V2, M ³	dV, M ³	t1, °C	t2, °C	dt, °C	P1,	P2,	dP,	T : ,	T : ,	.	.	
																1	2	
19.09.25	-0,009	0,000	0,288	-0,288	0,000	0,290	-0,290	58,20	40,33	17,87	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
20.09.25	-0,012	0,000	0,367	-0,367	0,000	0,370	-0,370	59,20	40,77	18,43	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
21.09.25	-0,015	0,000	0,446	-0,446	0,000	0,450	-0,450	60,34	41,41	18,93	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
22.09.25	-0,011	0,000	0,347	-0,347	0,000	0,350	-0,350	60,06	41,18	18,88	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
23.09.25	-0,012	0,000	0,377	-0,377	0,000	0,380	-0,380	59,32	40,76	18,56	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
24.09.25	-0,013	0,000	0,387	-0,387	0,000	0,390	-0,390	59,02	40,67	18,35	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
25.09.25	-0,009	0,000	0,278	-0,278	0,000	0,280	-0,280	58,52	38,82	19,70	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
26.09.25	-0,004	0,010	0,149	-0,139	0,010	0,150	-0,140	60,65	35,96	24,69	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
27.09.25	0,000	0,010	0,000	0,010	0,010	0,000	0,010	58,82	27,87	30,95	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
28.09.25	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	57,70	27,66	30,04	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
29.09.25	0,857	37,726	37,955	-0,229	38,330	38,170	0,160	58,68	35,82	22,86	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			5
30.09.25	1,227	59,548	59,981	-0,433	60,500	60,360	0,140	58,53	37,75	20,78	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			5
01.10.25	1,330	58,294	58,906	-0,612	59,370	59,330	0,040	63,12	40,01	23,11	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			5
02.10.25	1,289	57,611	58,169	-0,558	58,650	58,580	0,070	62,39	39,75	22,64	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			5
03.10.25	1,259	57,175	57,728	-0,553	58,200	58,140	0,060	62,20	39,90	22,30	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			5
04.10.25	1,239	56,605	57,138	-0,534	57,620	57,550	0,070	62,22	40,06	22,16	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			5
05.10.25	1,210	56,487	57,045	-0,558	57,490	57,460	0,030	61,91	40,21	21,70	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			5
06.10.25	1,194	56,238	56,740	-0,501	57,240	57,160	0,080	61,99	40,51	21,48	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			5
07.10.25	1,165	56,512	56,879	-0,366	57,510	57,310	0,200	61,66	40,87	20,79	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			5
08.10.25	1,181	56,644	57,001	-0,356	57,660	57,440	0,220	62,21	41,19	21,02	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			5
09.10.25	1,151	56,012	56,401	-0,389	57,000	56,830	0,170	61,70	40,95	20,75	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			5
10.10.25	1,154	56,139	56,592	-0,453	57,140	57,030	0,110	62,05	41,26	20,79	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			5
11.10.25	1,127	55,876	56,393	-0,517	56,850	56,820	0,030	61,31	40,87	20,44	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			5
12.10.25	1,173	55,664	56,229	-0,565	56,670	56,660	0,010	62,45	41,08	21,37	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			5
13.10.25	1,173	55,381	55,933	-0,552	56,370	56,350	0,020	62,09	40,62	21,47	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			5
14.10.25	1,201	55,372	55,918	-0,547	56,370	56,330	0,040	62,38	40,41	21,97	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			5
15.10.25	1,211	55,801	56,351	-0,550	56,800	56,760	0,040	62,17	40,19	21,98	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			5
16.10.25	1,229	55,963	56,503	-0,539	56,970	56,910	0,060	62,30	40,07	22,23	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			5
17.10.25	1,232	56,101	56,613	-0,512	57,120	57,030	0,090	62,63	40,41	22,22	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			5
18.10.25	1,212	55,522	56,033	-0,511	56,520	56,440	0,080	62,28	40,19	22,09	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			5
19.10.25	1,188	55,708	56,263	-0,555	56,680	56,660	0,020	61,30	39,70	21,60	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			5
	0,804	37,626	38,045	-0,420	38,293	38,322	-0,029	60,95	39,27	21,68	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00	---	---	---
	25,002	1166,39	1179,41	-13,016	1187,07	1187,97	-0,898	60,95	39,27	21,68	0,600	0,400	0,200	744:00	00:00			5
19.09.25	2508,00	107415,	104770,	2645,18	109956,	107557,	2398,78	59,37	42,76	16,61	0,600	0,400	0,200	38243:24	4502:56			
19.10.25	2533,00	108581,	105949,	2632,17	111143,	108745,	2397,88	61,30	39,70	21,60	0,600	0,400	0,200	38987:24	4502:56			5

" " _____ 20 _____ / _____ /

2. 2.1

t : 8 °C
P : 0,6

	Q2,	M3,	M4,	dM,	V3, M³	V4, M³	dV, M³	t3, °C	t4, °C	dt, °C	P3,	P4,	dP,	T .. :	T .. :	3	4	
19.09.25	0,527	39,012	34,182	4,830	39,680	34,630	5,050	60,76	52,84	7,92	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
20.09.25	0,539	38,625	33,874	4,751	39,310	34,330	4,980	61,85	53,51	8,34	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
21.09.25	0,608	39,681	33,837	5,844	40,410	34,310	6,100	63,00	54,56	8,44	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
22.09.25	0,533	38,745	34,114	4,631	39,450	34,590	4,860	62,66	54,49	8,17	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
23.09.25	0,537	39,037	34,204	4,833	39,730	34,670	5,060	61,91	53,87	8,04	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
24.09.25	0,561	39,051	33,846	5,205	39,740	34,300	5,440	61,69	53,41	8,28	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
25.09.25	0,528	38,070	33,463	4,607	38,730	33,900	4,830	61,17	52,75	8,42	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
26.09.25	0,525	37,853	33,457	4,395	38,520	33,900	4,620	61,68	53,08	8,60	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
27.09.25	0,560	38,208	33,043	5,166	38,870	33,470	5,400	61,12	52,49	8,63	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
28.09.25	0,611	38,844	32,805	6,038	39,520	33,230	6,290	61,29	52,52	8,77	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
29.09.25	0,513	29,031	23,919	5,112	29,510	24,190	5,320	59,57	49,15	10,42	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
30.09.25	0,505	22,783	17,514	5,269	23,150	17,680	5,470	58,74	45,19	13,55	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
01.10.25	0,517	21,298	16,515	4,783	21,690	16,690	5,000	62,99	47,65	15,34	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
02.10.25	0,499	21,090	16,478	4,612	21,470	16,650	4,820	62,33	47,30	15,03	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
03.10.25	0,500	21,142	16,429	4,713	21,520	16,600	4,920	62,15	47,28	14,87	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
04.10.25	0,542	21,879	16,299	5,580	22,270	16,470	5,800	62,14	47,47	14,67	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
05.10.25	0,554	22,236	16,289	5,947	22,630	16,460	6,170	61,82	47,47	14,35	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
06.10.25	0,491	21,007	16,249	4,758	21,380	16,420	4,960	61,91	47,52	14,39	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
07.10.25	0,424	20,068	16,447	3,621	20,420	16,620	3,800	61,42	47,44	13,98	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
08.10.25	0,449	21,014	17,114	3,900	21,390	17,300	4,090	62,14	48,25	13,89	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
09.10.25	0,447	20,981	16,978	4,003	21,350	17,160	4,190	61,61	47,93	13,68	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
10.10.25	0,481	21,488	16,867	4,621	21,870	17,050	4,820	61,97	48,24	13,73	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
11.10.25	0,481	21,487	16,713	4,774	21,860	16,890	4,970	61,20	47,67	13,53	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
12.10.25	0,582	23,014	16,619	6,396	23,430	16,800	6,630	62,43	48,38	14,05	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
13.10.25	0,476	21,074	16,652	4,422	21,450	16,830	4,620	62,02	47,82	14,20	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
14.10.25	0,475	20,973	16,652	4,321	21,350	16,830	4,520	62,31	47,88	14,43	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
15.10.25	0,503	21,634	16,731	4,903	22,020	16,910	5,110	62,05	47,85	14,20	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
16.10.25	0,541	22,250	16,741	5,509	22,650	16,920	5,730	62,29	47,85	14,44	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
17.10.25	0,498	21,461	16,749	4,713	21,850	16,930	4,920	62,53	48,17	14,36	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
18.10.25	0,500	21,515	16,701	4,813	21,900	16,880	5,020	62,15	47,87	14,28	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
19.10.25	0,588	23,577	16,971	6,607	23,990	17,150	6,840	61,40	47,57	13,83	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
	0,519	27,359	22,402	4,957	27,842	22,670	5,173	61,75	49,53	12,22	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00	---	---	---
	16,094	848,133	694,449	153,684	863,109	702,762	160,348	61,75	49,53	12,22	0,600	0,400	0,200	744:00	00:00			
19.09.25	1323,30	67809,2	56352,8	11456,3	69116,9	57085,9	12030,9	61,97	53,71	8,26	0,600	0,400	0,200	1185:04	1561:09			
19.10.25	1339,40	68657,3	57047,3	11610,0	69980,0	57788,7	12191,3	61,40	47,57	13,83	0,600	0,400	0,200	1929:04	1561:09			

_____ / _____ / _____

	T :	4 :	V5, M ³	T :	5 :	5 :
19.09.25	24:00	0,000	24:00			
20.09.25	24:00	0,000	24:00			
21.09.25	24:00	0,000	24:00			
22.09.25	24:00	0,000	24:00			
23.09.25	24:00	0,000	24:00			
24.09.25	24:00	0,000	24:00			
25.09.25	24:00	0,000	24:00			
26.09.25	24:00	0,000	24:00			
27.09.25	24:00	0,000	24:00			
28.09.25	24:00	0,000	24:00			
29.09.25	24:00	0,000	24:00			
30.09.25	24:00	0,000	24:00			
01.10.25	24:00	0,000	24:00			
02.10.25	24:00	0,000	24:00			
03.10.25	24:00	0,000	24:00			
04.10.25	24:00	0,000	24:00			
05.10.25	24:00	0,000	24:00			
06.10.25	24:00	0,000	24:00			
07.10.25	24:00	0,000	24:00			
08.10.25	24:00	0,000	24:00			
09.10.25	24:00	6,000	24:00			
10.10.25	24:00	8,900	24:00			
11.10.25	24:00	9,640	24:00			
12.10.25	24:00	11,060	24:00			
13.10.25	24:00	8,960	24:00			
14.10.25	24:00	8,630	24:00			
15.10.25	24:00	9,270	24:00			
16.10.25	24:00	9,730	24:00			
17.10.25	24:00	9,370	24:00			
18.10.25	24:00	10,150	24:00			
19.10.25	24:00	11,340	24:00			
	---	3,324	24:00	---		
	---	103,063	744:00			
19.09.25	---	590543,	2081:23			
19.10.25	---	590646,	2825:23			

_____ : _____
 " " _____ 20 _____ / _____ /