

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	
20.01.25	1,611	60,684	60,350	0,333	62,015	60,863	1,152	69,25	42,95	26,30	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
21.01.25	1,807	61,262	60,925	0,337	62,791	61,496	1,295	74,16	44,90	29,26	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
22.01.25	1,814	60,762	60,455	0,307	62,290	61,019	1,271	74,42	44,81	29,61	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
23.01.25	1,795	60,611	60,308	0,302	62,108	60,859	1,249	73,76	44,38	29,38	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
24.01.25	1,782	60,540	60,241	0,299	62,027	60,789	1,238	73,53	44,32	29,21	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
25.01.25	1,686	60,302	60,007	0,295	61,693	60,528	1,165	71,11	43,37	27,74	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
26.01.25	1,494	54,501	54,221	0,281	55,677	54,644	1,033	68,61	41,41	27,20	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
27.01.25	1,443	53,398	53,050	0,348	54,521	53,452	1,069	67,67	40,90	26,77	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
28.01.25	1,452	53,357	53,061	0,297	54,497	53,471	1,026	68,24	41,25	26,99	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
29.01.25	1,401	52,861	52,554	0,308	53,956	52,950	1,006	67,06	40,78	26,28	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
30.01.25	1,427	53,013	52,660	0,353	54,138	53,070	1,068	68,00	41,34	26,66	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
31.01.25	1,475	56,314	55,974	0,340	57,506	56,425	1,081	67,91	41,96	25,95	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
01.02.25	1,513	58,946	58,614	0,332	60,199	59,103	1,096	68,05	42,61	25,44	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
02.02.25	1,534	59,413	59,075	0,338	60,687	59,573	1,114	68,38	42,80	25,58	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
03.02.25	1,604	59,977	59,632	0,344	61,311	60,148	1,163	69,78	43,29	26,49	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
04.02.25	1,641	59,977	59,622	0,354	61,344	60,143	1,201	70,59	43,48	27,11	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
05.02.25	1,653	58,132	57,830	0,302	59,495	58,336	1,159	71,74	43,53	28,21	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
06.02.25	1,645	56,331	56,046	0,285	57,663	56,525	1,138	72,06	43,08	28,98	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
07.02.25	1,801	56,879	56,618	0,261	58,363	57,139	1,224	75,97	44,53	31,44	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
08.02.25	1,943	57,543	57,240	0,303	59,169	57,802	1,367	79,44	45,93	33,51	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
09.02.25	1,823	57,228	57,009	0,219	58,734	57,537	1,197	76,33	44,67	31,66	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
10.02.25	1,897	57,318	57,103	0,215	58,890	57,646	1,244	78,11	45,21	32,90	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
11.02.25	1,883	57,052	56,868	0,184	58,604	57,401	1,203	77,76	44,93	32,83	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
12.02.25	1,965	57,352	57,176	0,177	58,982	57,728	1,254	79,65	45,56	34,09	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
13.02.25	2,047	57,919	57,745	0,173	59,639	58,326	1,313	81,62	46,45	35,17	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
14.02.25	2,089	57,684	57,545	0,139	59,443	58,130	1,313	82,78	46,72	36,06	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
15.02.25	2,118	57,741	57,590	0,151	59,543	58,190	1,353	83,79	47,27	36,52	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
16.02.25	2,270	58,664	58,496	0,168	60,647	59,154	1,493	87,61	49,11	38,50	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
	1,736	57,706	57,429	0,277	59,140	57,944	1,196	73,83	43,98	29,85	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00	---	---	---
	48,614	1615,76	1608,01	7,750	1655,93	1622,43	33,492	73,83	43,98	29,85	0,600	0,400	0,200	672:00	00:00			
20.01.25	2442,11	102941,	102060,	880,523	105245,	103083,	2161,89	69,41	43,06	26,35	0,600	0,400	0,200	5620:02	1436:03			
16.02.25	2490,72	104556,	103668,	888,273	106900,	104705,	2195,39	87,61	49,11	38,50	0,600	0,400	0,200	6292:02	1436:03			

" " _____ 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	
20.01.25	0,571	22,472	17,794	4,679	22,927	17,997	4,930	66,27	49,51	16,76	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
21.01.25	0,562	21,295	17,210	4,085	21,749	17,409	4,340	68,16	49,85	18,31	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
22.01.25	0,580	21,854	17,394	4,459	22,314	17,595	4,719	67,72	49,74	17,98	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
23.01.25	0,561	21,344	17,214	4,130	21,794	17,411	4,383	67,76	49,55	18,21	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
24.01.25	0,566	21,482	17,201	4,281	21,934	17,399	4,535	67,66	49,64	18,02	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
25.01.25	0,553	21,665	17,527	4,138	22,112	17,726	4,386	66,96	49,39	17,57	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
26.01.25	0,684	24,596	17,545	7,051	25,074	17,739	7,335	64,83	48,70	16,13	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
27.01.25	0,514	26,596	22,746	3,850	27,102	23,024	4,078	64,14	51,06	13,08	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
28.01.25	0,529	31,431	27,440	3,991	32,020	27,795	4,225	63,64	52,47	11,17	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
29.01.25	0,525	32,208	28,394	3,814	32,814	28,765	4,049	63,73	52,76	10,97	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
30.01.25	0,545	32,307	28,432	3,875	32,947	28,825	4,122	65,51	54,21	11,30	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
31.01.25	0,545	32,600	28,964	3,636	33,257	29,370	3,887	66,11	54,63	11,48	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
01.02.25	0,619	33,926	28,920	5,007	34,611	29,329	5,282	66,17	54,89	11,28	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
02.02.25	0,586	33,345	29,067	4,278	34,026	29,482	4,544	66,61	55,12	11,49	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
03.02.25	0,528	31,715	28,589	3,126	32,372	28,997	3,375	67,10	55,13	11,97	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
04.02.25	0,557	32,134	28,404	3,730	32,788	28,801	3,987	66,43	54,51	11,92	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
05.02.25	0,541	31,153	27,901	3,253	31,804	28,297	3,507	67,41	54,98	12,43	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
06.02.25	0,560	31,350	27,834	3,516	32,009	28,231	3,778	67,63	55,08	12,55	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
07.02.25	0,610	31,214	27,145	4,069	31,892	27,538	4,354	68,86	55,55	13,31	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
08.02.25	0,661	31,118	26,281	4,838	31,803	26,661	5,142	69,33	55,50	13,83	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
09.02.25	0,615	31,008	26,733	4,275	31,669	27,111	4,558	68,18	54,84	13,34	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
10.02.25	0,578	29,987	26,512	3,476	30,640	26,891	3,749	68,94	55,17	13,77	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
11.02.25	0,597	30,366	26,567	3,799	31,023	26,944	4,079	68,69	54,92	13,77	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
12.02.25	0,623	30,254	26,077	4,177	30,913	26,446	4,467	68,97	54,88	14,09	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
13.02.25	0,628	29,834	25,472	4,362	30,478	25,826	4,652	68,64	54,40	14,24	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
14.02.25	0,619	29,418	25,212	4,206	30,055	25,562	4,493	68,75	54,39	14,36	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
15.02.25	0,637	29,508	25,011	4,497	30,146	25,356	4,790	68,70	54,20	14,50	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
16.02.25	0,679	29,260	23,973	5,287	29,894	24,300	5,594	68,75	53,86	14,89	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00			
	0,585	28,766	24,556	4,210	29,363	24,887	4,476	67,20	53,18	14,03	0,600	0,400	0,200	24:00	00:00	---	---	---
	16,373	805,438	687,559	117,879	822,164	696,820	125,344	67,20	53,18	14,03	0,600	0,400	0,200	672:00	00:00			
20.01.25	1061,96	66555,1	57034,6	9520,41	67716,6	57717,3	9999,28	66,14	49,37	16,77	0,600	0,400	0,200	4861:52	2194:11			
16.02.25	1078,33	67360,5	57722,2	9638,28	68538,8	58414,2	10124,6	68,75	53,86	14,89	0,600	0,400	0,200	5533:52	2194:11			

" " _____ 20 ____ / _____ / _____

:
:

	T :	4 V5, M ³	T :	5 5
20.01.25	24:00	7,270	24:00	3
21.01.25	24:00	6,550	24:00	3
22.01.25	24:00	6,310	24:00	3
23.01.25	24:00	9,330	24:00	3
24.01.25	24:00	5,860	24:00	3
25.01.25	24:00	6,650	24:00	3
26.01.25	24:00	9,060	24:00	3
27.01.25	24:00	5,480	24:00	3
28.01.25	24:00	5,250	24:00	3
29.01.25	24:00	5,470	24:00	3
30.01.25	24:00	5,840	24:00	3
31.01.25	24:00	5,720	24:00	3
01.02.25	24:00	7,130	24:00	3
02.02.25	24:00	6,940	24:00	3
03.02.25	24:00	5,330	24:00	3
04.02.25	24:00	5,480	24:00	3
05.02.25	24:00	5,360	24:00	3
06.02.25	24:00	5,400	24:00	3
07.02.25	24:00	6,940	24:00	3
08.02.25	24:00	8,080	24:00	3
09.02.25	24:00	7,470	24:00	3
10.02.25	24:00	5,700	24:00	3
11.02.25	24:00	6,110	24:00	3
12.02.25	24:00	6,340	24:00	3
13.02.25	24:00	6,040	24:00	3
14.02.25	24:00	6,120	24:00	3
15.02.25	24:00	8,040	24:00	3
16.02.25	24:00	8,120	24:00	3
	---	6,550	24:00	---
	---	183,390	672:00	3
20.01.25	---	13691,6	67071:0	3
16.02.25	---	13875,0	6743:0	3

: _____
" " _____ 20__ . _____ / _____ /