

Datum dd.mm.yyyy	Zeit hh:mm	Temperatur °C	Feuchte %	Luftdruck hPa	Niederschlag mm	Regenrate mm/h	Windgeschwindigkeit km/h	Boeen km/h	Windrichtung °	UV Index Index	Solarstrahlung W/m²
01.06.2022	01:00	10,1	91	1013,6	0	0	0,6	0,7	270	0	0
01.06.2022	02:00	10,2	89	1013,5	0	0	0,8	0,8	270	0	0
01.06.2022	03:00	9,7	89	1013,3	0	0	0,3	0,3	270	0	0
01.06.2022	04:00	9,5	90	1013,3	0	0	0,7	0,7	180	0	0
01.06.2022	05:00	9,5	90	1013,6	0	0	1	1	180	0	7
01.06.2022	06:00	9,7	90	1013,9	0	0	1,9	1,9	270	0	38,3
01.06.2022	07:00	10,6	86	1014	0	0	2,8	2,8	247,5	0,7	108
01.06.2022	08:00	11,9	82	1014,2	0	0	4,6	4,8	270	2	213,8
01.06.2022	09:00	13,5	75	1014,5	0	0	4,8	5	247,5	3,1	308
01.06.2022	10:00	14,4	68	1014,7	0	0	6,2	6,5	247,5	3	291,9
01.06.2022	11:00	14,7	64	1014,8	0	0	6,2	6,6	247,5	2,8	270,1
01.06.2022	12:00	16,1	56	1014,7	0	0	6,3	6,5	247,5	4,4	407,2
01.06.2022	13:00	16	55	1014,8	0	0	7,7	8,2	247,5	3,1	292,4
01.06.2022	14:00	16	58	1015	0	0	7,3	7,9	247,5	2,9	282,8
01.06.2022	15:00	13,7	67	1015,6	0	0	5,6	6	247,5	1,4	150
01.06.2022	16:00	12,9	75	1016,1	0,3	0,3	3,8	4	247,5	0,7	106
01.06.2022	17:00	14,1	70	1016,2	0	0	2,7	2,7	247,5	1,9	195,8
01.06.2022	18:00	14,9	65	1016,2	0	0	3,7	3,8	247,5	1,1	131,3
01.06.2022	19:00	13,8	78	1016,4	0,7	0,9	1,5	1,5	247,5	0,3	75,5
01.06.2022	20:00	13,4	79	1016,6	0	0	1,3	1,3	247,5	0	41,2
01.06.2022	21:00	13	72	1017,2	0	0	1,2	1,3	247,5	0	7,5
01.06.2022	22:00	11	83	1018,1	0	0	0	0	0	0	0
01.06.2022	23:00	9,9	89	1018,4	0	0	0	0	0	0	0
02.06.2022	00:00	8,9	92	1018,7	0	0	0	0	0	0	0
02.06.2022	01:00	8,7	92	1018,9	0	0	0	0	0	0	0
02.06.2022	02:00	8	93	1019,2	0	0	0	0	0	0	0
02.06.2022	03:00	7,4	94	1019,6	0	0	0	0	0	0	0
02.06.2022	04:00	7	94	1019,6	0	0	0	0	202,5	0	0
02.06.2022	05:00	6,3	94	1019,9	0	0	0	0	0	0	7,2
02.06.2022	06:00	7,7	89	1020,6	0	0	0	0	0	0	34,2
02.06.2022	07:00	10,6	84	1021	0	0	0,1	0,1	270	0,6	96,6
02.06.2022	08:00	13,4	75	1021,3	0	0	0,3	0,3	270	2	214,1
02.06.2022	09:00	14	71	1021,7	0	0	0,8	0,8	225	2,8	271
02.06.2022	10:00	14,5	66	1021,9	0	0	1,3	1,3	270	2,5	237,6
02.06.2022	11:00	16,5	57	1021,9	0	0	1,7	1,7	67,5	5,9	577,8
02.06.2022	12:00	17,8	50	1021,9	0	0	2	2	67,5	6,2	577,9
02.06.2022	13:00	17,6	50	1021,6	0	0	2,7	2,8	90	5,1	488,9
02.06.2022	14:00	18,6	45	1021,3	0	0	3,1	3,2	45	5,5	543
02.06.2022	15:00	19,5	42	1020,9	0	0	4,1	4,3	67,5	6,6	619,1
02.06.2022	16:00	19,9	40	1020,6	0	0	4,3	4,4	67,5	5,5	531,9
02.06.2022	17:00	20,3	38	1020,4	0	0	4,3	4,5	67,5	3,9	395,5
02.06.2022	18:00	20,1	39	1020,1	0	0	5,3	5,5	90	2,3	243,1
02.06.2022	19:00	19,4	41	1020,1	0	0	5,4	5,7	67,5	1	121,9
02.06.2022	20:00	18,4	44	1020,1	0	0	4,4	4,5	67,5	0,1	38,2
02.06.2022	21:00	17,3	47	1020	0	0	3,1	3,1	67,5	0	7,2
02.06.2022	22:00	15,9	52	1020,3	0	0	2,1	2,1	67,5	0	0
02.06.2022	23:00	15	56	1020,3	0	0	2,6	2,6	90	0	0
03.06.2022	00:00	14,6	59	1020,3	0	0	2,7	2,7	90	0	0
03.06.2022	01:00	14	63	1020,1	0	0	3,1	3,2	90	0	0
03.06.2022	02:00	13	67	1019,9	0	0	1,2	1,2	90	0	0
03.06.2022	03:00	12	72	1019,5	0	0	0,2	0,2	90	0	0
03.06.2022	04:00	11,7	73	1019,3	0	0	2	2	67,5	0	0
03.06.2022	05:00	11	76	1018,8	0	0	0,8	0,9	67,5	0	7,1
03.06.2022	06:00	11,6	73	1018,9	0	0	0,6	0,6	67,5	0	37,1
03.06.2022	07:00	14,5	63	1018,5	0	0	2,3	2,4	67,5	0,9	110,7
03.06.2022	08:00	16,5	57	1018,4	0	0	3,3	3,3	67,5	2,1	218,9
03.06.2022	09:00	18,2	54	1018,2	0	0	4	4,1	45	3,4	330
03.06.2022	10:00	20	50	1018	0	0	5,2	5,4	67,5	5,3	490,3
03.06.2022	11:00	21,2	45	1017,6	0	0	7	7,3	90	6,2	584,8
03.06.2022	12:00	22,1	43	1017,3	0	0	7	7,4	90	6,4	572,5
03.06.2022	13:00	22,6	41	1016,8	0	0	6,3	6,6	90	6,1	545,8
03.06.2022	14:00	23,8	39	1016,6	0	0	6,2	6,5	90	6,9	668,2
03.06.2022	15:00	24,5	39	1016,3	0	0	5,3	5,6	67,5	5,3	486,8
03.06.2022	16:00	23,9	41	1016,3	0	0	6,1	6,4	67,5	3,2	297
03.06.2022	17:00	23,1	44	1016,1	0	0	7,5	7,9	45	2	203,2
03.06.2022	18:00	22,7	45	1016,1	0	0	6,3	6,7	45	1,5	161
03.06.2022	19:00	22,6	46	1015,9	0	0	6,4	6,7	67,5	1	118,4
03.06.2022	20:00	21,6	47	1016,2	0	0	5,7	6	67,5	0,1	36,4
03.06.2022	21:00	20,4	51	1016,5	0	0	3,7	3,8	45	0	6,1
03.06.2022	22:00	19,5	55	1017,2	0	0	2,1	2,1	67,5	0	0
03.06.2022	23:00	18,8	57	1017,3	0	0	2,8	2,9	67,5	0	0
04.06.2022	00:00	17,9	59	1017,8	0	0	4,7	4,9	45	0	0
04.06.2022	01:00	16,7	63	1017,7	0	0	4,9	5	90	0	0
04.06.2022	02:00	15,6	67	1017,6	0	0	4,3	4,4	67,5	0	0
04.06.2022	03:00	14,8	71	1018,1	0	0	4,1	4,1	67,5	0	0
04.06.2022	04:00	14,4	73	1018,1	0	0	4,9	5,1	67,5	0	0
04.06.2022	05:00	14,1	73	1017,9	0	0	5,7	6	67,5	0	7,3
04.06.2022	06:00	13,8	74	1018,2	0	0	5,4	5,7	67,5	0	30,4
04.06.2022	07:00	14	74	1018,6	0	0	6,2	6,5	45	0,4	76,3
04.06.2022	08:00	15	71	1019,1	0	0	6,6	6,9	90	1,7	189
04.06.2022	09:00	16,5	67	1019,4	0	0	5,8	6	90	2,6	252,3
04.06.2022	10:00	17,1	66	1019,3	0	0	6,3	6,6	67,5	2,9	270
04.06.2022	11:00	18,1	63	1019,5	0	0	7	7,3	67,5	3,2	288,8
04.06.2022	12:00	19,2	60	1019,8	0	0	6,9	7,3	45	5,8	511
04.06.2022	13:00	20,6	57	1019,9	0	0	6,9	7,3	90	6,1	530,8

04.06.2022	14:00	21,8	53	1019,8	0	0	6,6	7	67,5	5	442,6
04.06.2022	15:00	23,4	50	1019,3	0	0	7,1	7,5	90	6,5	606,6
04.06.2022	16:00	24,3	47	1019,2	0	0	7,1	7,5	67,5	5,5	527,1
04.06.2022	17:00	24,7	45	1018,9	0	0	7,6	8,1	67,5	3,9	388,8
04.06.2022	18:00	24,7	46	1018,4	0	0	7,1	7,5	67,5	2,3	244,4
04.06.2022	19:00	24,1	47	1018,6	0	0	7,5	8	67,5	1,1	127,5
04.06.2022	20:00	23	49	1018,6	0	0	7,3	7,8	90	0,1	40,9
04.06.2022	21:00	21,9	51	1018,8	0	0	6	6,2	90	0	7
04.06.2022	22:00	21	53	1019	0	0	4,6	4,7	67,5	0	0
04.06.2022	23:00	20,2	56	1018,8	0	0	4,6	4,8	90	0	0
05.06.2022	00:00	19,6	58	1018,7	0	0	4,2	4,3	90	0	0
05.06.2022	01:00	18,7	63	1018,3	0	0	2	2	67,5	0	0
05.06.2022	02:00	17,7	66	1018	0	0	1,4	1,4	90	0	0
05.06.2022	03:00	17,1	69	1017,5	0	0	3,3	3,3	90	0	0
05.06.2022	04:00	16,1	73	1016,6	0	0	0,6	0,6	90	0	0
05.06.2022	05:00	15,6	74	1015,6	0	0	2	2	90	0	8,8
05.06.2022	06:00	16	73	1015,3	0	0	1,6	1,6	90	0	29,7
05.06.2022	07:00	16,7	71	1015,6	0	0	2,1	2,1	67,5	0,2	60
05.06.2022	08:00	17,6	69	1015,4	0	0	2,3	2,3	67,5	0,9	118,5
05.06.2022	09:00	18,4	67	1014,3	0	0	4,3	4,4	90	1,6	164,8
05.06.2022	10:00	20,2	64	1013,9	0	0	6	6,3	67,5	3,5	313,2
05.06.2022	11:00	21,4	64	1013,6	0	0	4	4,1	90	2,1	198,7
05.06.2022	12:00	20,2	80	1013,7	1,5	1,4	1,7	1,8	180	1,7	160,7
05.06.2022	13:00	19,2	87	1013,2	0,5	0,4	0,9	0,9	67,5	1,9	186,3
05.06.2022	14:00	19,7	83	1012,2	0	0	4,7	4,9	67,5	3,5	302,4
05.06.2022	15:00	20,7	75	1011,5	0	0	6,5	6,8	90	3,9	348,5
05.06.2022	16:00	20,9	74	1010,9	0	0	5,7	5,9	90	1,5	143,6
05.06.2022	17:00	19,9	82	1010,3	2,3	1,9	2,5	2,6	90	0,3	55,1
05.06.2022	18:00	18,6	91	1009,8	1,8	2	1,6	1,7	67,5	0,3	56,9
05.06.2022	19:00	17,8	88	1009,8	0	0	8,8	9,5	270	0,2	52,7
05.06.2022	20:00	17	91	1010,6	3,8	3,5	9,6	10,8	270	0	3,7
05.06.2022	21:00	16,3	92	1010,8	0	0	8,8	9,5	247,5	0	4
05.06.2022	22:00	16,1	90	1011,5	0	0	9,5	10,5	247,5	0	0
05.06.2022	23:00	16,1	90	1012,5	0	0	7,6	8,1	270	0	0
06.06.2022	00:00	16	91	1013,4	0	0	5,6	5,8	270	0	0
06.06.2022	01:00	16,3	90	1013,4	0	0	7,2	7,9	270	0	0
06.06.2022	02:00	15,4	88	1013,8	0	0	9	9,7	247,5	0	0
06.06.2022	03:00	15,1	87	1013,9	0	0	8	8,6	247,5	0	0
06.06.2022	04:00	14,6	91	1013,8	0	0	4,6	4,7	247,5	0	0
06.06.2022	05:00	14,7	92	1013,7	0	0	3,8	3,9	247,5	0	2
06.06.2022	06:00	15	88	1014,1	0	0	6,9	7,3	270	0	34
06.06.2022	07:00	14,9	84	1014,3	0	0	6	6,4	270	0,3	67,3
06.06.2022	08:00	15,5	78	1014,7	0	0	7,5	8	247,5	1,6	172,6
06.06.2022	09:00	16,5	70	1014,9	0	0	6,5	6,9	247,5	3	288,3
06.06.2022	10:00	18	60	1014,9	0	0	7,5	8	270	5	473,2
06.06.2022	11:00	18,1	58	1014,9	0	0	7,9	8,7	270	4	359,1
06.06.2022	12:00	18,8	55	1014,7	0	0	8,7	9,4	247,5	5,9	522
06.06.2022	13:00	15,8	72	1014,9	3,8	3,5	7,4	8,1	247,5	2,3	227,7
06.06.2022	14:00	16,9	72	1014,5	0	0	6,7	7,1	270	6,6	618,2
06.06.2022	15:00	20,2	53	1013,8	0	0	7,7	8,3	247,5	6,6	611,7
06.06.2022	16:00	20,6	47	1013,9	0	0	10,5	11,8	247,5	4	370,9
06.06.2022	17:00	19,9	50	1013,9	0	0	10,1	11,3	247,5	2,6	254,1
06.06.2022	18:00	19,3	51	1013,8	0	0	9,1	10	247,5	1,2	137
06.06.2022	19:00	18,6	53	1014,1	0	0	10,5	11,8	247,5	0,3	63,5
06.06.2022	20:00	17,9	58	1014,4	0	0	7,1	7,6	247,5	0	24,2
06.06.2022	21:00	16,5	69	1014,7	0	0	2,8	2,9	247,5	0	3,6
06.06.2022	22:00	14,3	82	1015,2	0	0	1,5	1,5	247,5	0	0
06.06.2022	23:00	13,9	84	1014,9	0	0	0	0	247,5	0	0
07.06.2022	00:00	13,9	82	1014,6	0	0	0,2	0,2	270	0	0
07.06.2022	01:00	13,6	84	1014,2	0	0	0,1	0,1	157,5	0	0
07.06.2022	02:00	12,8	87	1013,8	0	0	0,1	0,1	270	0	0
07.06.2022	03:00	12,6	86	1013,3	0	0	0,6	0,6	247,5	0	0
07.06.2022	04:00	12,7	85	1013	0	0	2,1	2,1	270	0	0
07.06.2022	05:00	12,5	83	1013	0	0	2,5	2,6	247,5	0	7,6
07.06.2022	06:00	13	78	1013	0	0	4	4,1	247,5	0	38,2
07.06.2022	07:00	14	74	1013,1	0	0	5,6	5,9	247,5	0,3	74,4
07.06.2022	08:00	15,1	70	1013,6	0	0	5,7	6	270	1,8	193,2
07.06.2022	09:00	16,8	66	1013,5	0	0	7,6	8,3	247,5	3,4	324,3
07.06.2022	10:00	18,1	59	1013,1	0	0	7,3	7,8	270	4,6	420,6
07.06.2022	11:00	18,3	57	1013,2	0	0	8,2	8,9	270	3,9	346,4
07.06.2022	12:00	19,1	58	1013	0	0	8	8,7	270	5	443,4
07.06.2022	13:00	19,7	57	1012,8	0	0	8,7	9,5	247,5	4,3	366,5
07.06.2022	14:00	19	61	1012,9	0	0	8,2	8,9	247,5	2,6	229,9
07.06.2022	15:00	17,2	78	1013	0	0	5,1	5,3	247,5	1,8	171,9
07.06.2022	16:00	16,3	86	1012,8	0,3	0,3	3,9	4	270	2,3	212,2
07.06.2022	17:00	17,2	83	1012,4	0	0	4,5	4,7	292,5	3,2	310,1
07.06.2022	18:00	19	74	1012	0	0	3,9	4	270	2,1	219,8
07.06.2022	19:00	19,2	73	1012	0	0	3,7	3,8	247,5	1	124,2
07.06.2022	20:00	18,5	77	1012	0	0	2,2	2,3	270	0	37,8
07.06.2022	21:00	17,5	83	1012	1	0,8	1,9	1,9	270	0	3,3
07.06.2022	22:00	16,1	92	1012,4	1,5	1,4	1,5	1,5	270	0	0
07.06.2022	23:00	15,9	93	1012,2	2	1,8	0,2	0,2	247,5	0	0
08.06.2022	00:00	15,4	93	1011,8	0	0	0,1	0,1	247,5	0	0
08.06.2022	01:00	15,3	94	1011,3	0	0	1,3	1,3	270	0	0
08.06.2022	02:00	15	95	1011,1	0	0	0,7	0,7	270	0	0
08.06.2022	03:00	14,6	95	1010,5	0	0	0,5	0,5	270	0	0
08.06.2022	04:00	14,6	95	1010,1	0	0	0,1	0,1	202,5	0	0

08.06.2022	08:00	17,3	80	1008,8	0	0	1,5	1,5	247,5	1,8	187
08.06.2022	09:00	18,7	72	1008,4	0	0	2,2	2,3	157,5	2,4	225
08.06.2022	10:00	19,4	69	1008	0	0	2,4	2,6	180	3,1	277,4
08.06.2022	11:00	20,6	66	1007,5	0	0	5,1	5,4	202,5	5,1	456,7
08.06.2022	12:00	21,2	62	1007,1	0	0	4,5	4,7	270	4,1	361,7
08.06.2022	13:00	18,1	80	1007,4	1,3	0,8	6,9	7,4	270	0,8	98,1
08.06.2022	14:00	16,1	90	1007,5	1,5	1,2	2,8	2,8	270	1,3	132,2
08.06.2022	15:00	16,4	90	1007	0,5	0,7	1,3	1,3	247,5	1,9	185,2
08.06.2022	16:00	16,1	90	1006,7	2	2	2,9	3	247,5	0,9	108,6
08.06.2022	17:00	15,4	92	1006,6	1,6	1,5	2,8	2,9	247,5	0,6	91,7
08.06.2022	18:00	15,4	92	1006,1	0,2	0,2	3,5	3,7	270	0,9	110,4
08.06.2022	19:00	14,7	93	1006,5	0,3	0,3	6,1	6,3	247,5	0,2	72,8
08.06.2022	20:00	14,4	92	1007,2	0,2	0,2	6,1	6,4	247,5	0	37,8
08.06.2022	21:00	14,2	93	1007,4	0	0	1,1	1,1	247,5	0	8,3
08.06.2022	22:00	14,1	94	1008,1	0	0	1,2	1,2	247,5	0	0
08.06.2022	23:00	14,2	94	1008	0	0	1,5	1,5	270	0	0
09.06.2022	00:00	14,2	93	1008,4	0	0	3,1	3,2	270	0	0
09.06.2022	01:00	13,8	94	1008,4	0	0	1,8	1,8	247,5	0	0
09.06.2022	02:00	13,6	93	1008,7	0	0	2,6	2,6	270	0	0
09.06.2022	03:00	13,6	91	1009	0	0	3,3	3,4	247,5	0	0
09.06.2022	04:00	13,2	92	1009,5	0	0	3,2	3,3	247,5	0	0,1
09.06.2022	05:00	12,9	92	1009,7	0	0	3,1	3,2	247,5	0	4,5
09.06.2022	06:00	13,1	93	1010,4	0	0	4,2	4,3	270	0	16
09.06.2022	07:00	13,5	92	1011,1	0	0	3,3	3,4	270	0	50,3
09.06.2022	08:00	13,9	90	1012	0	0	4,3	4,4	247,5	0,2	68,6
09.06.2022	09:00	14,2	89	1012,8	0,3	0,3	4,1	4,1	247,5	0,6	89,5
09.06.2022	10:00	15,3	86	1013,5	0	0	3,8	3,9	247,5	3,3	303
09.06.2022	11:00	17,4	77	1014	0	0	4,8	5	270	5,8	547,4
09.06.2022	12:00	17,8	73	1014,5	0	0	7	7,4	270	5,4	467,9
09.06.2022	13:00	19,1	64	1014,9	0	0	6,7	7,1	247,5	6,2	540,7
09.06.2022	14:00	17	73	1015,7	0	0	4,4	4,6	45	2,8	265,1
09.06.2022	15:00	18,9	65	1016,1	0	0	2,8	2,9	247,5	3,6	333,7
09.06.2022	16:00	16,2	80	1017,1	0,5	0,5	5,9	6,4	270	0,5	79,6
09.06.2022	17:00	15,8	85	1017,8	0,2	0,2	0,9	0,9	247,5	2	220,1
09.06.2022	18:00	18	76	1017,9	0	0	2,4	2,5	247,5	1,4	156
09.06.2022	19:00	18,3	71	1018,3	0	0	1,9	2	247,5	0,8	103,8
09.06.2022	20:00	17,9	72	1018,8	0	0	1,1	1,1	270	0	35,9
09.06.2022	21:00	17,2	76	1019,3	0	0	0,8	0,8	247,5	0	7,7
09.06.2022	22:00	16,2	80	1020	0	0	0,4	0,4	180	0	0,1
09.06.2022	23:00	15,1	83	1020,3	0	0	0,4	0,4	157,5	0	0
10.06.2022	00:00	13,8	87	1020,7	0	0	0,1	0,1	157,5	0	0
10.06.2022	01:00	12,3	91	1021	0	0	0	0	0	0	0
10.06.2022	02:00	12,7	89	1020,9	0	0	0	0	292,5	0	0
10.06.2022	03:00	13,3	85	1020,8	0	0	0,4	0,4	247,5	0	0
10.06.2022	04:00	12,9	86	1021	0	0	0,7	0,7	270	0	0,1
10.06.2022	05:00	12,4	87	1021,3	0	0	0,9	0,9	180	0	8,2
10.06.2022	06:00	13,3	83	1021,8	0	0	1	1	180	0,1	46
10.06.2022	07:00	15,1	78	1021,9	0	0	3	3	270	0,6	92,2
10.06.2022	08:00	15,2	77	1022,4	0	0	2,4	2,4	247,5	1	113,9
10.06.2022	09:00	16	74	1022,6	0	0	3,4	3,5	270	2	195,1
10.06.2022	10:00	18,6	67	1022,6	0	0	5,7	6,1	247,5	4,5	411
10.06.2022	11:00	17,8	72	1023	0	0	6	6,4	180	3	262,5
10.06.2022	12:00	19,8	65	1022,6	0	0	5,8	6,1	247,5	6	518,2
10.06.2022	13:00	20,9	61	1022,4	0	0	6,3	6,7	270	5,7	483,8
10.06.2022	14:00	22	58	1021,9	0	0	6,3	6,6	247,5	5,7	499,6
10.06.2022	15:00	22,8	56	1021,8	0	0	5,9	6,2	270	4,9	426,7
10.06.2022	16:00	23,5	54	1021,5	0	0	5,6	5,9	247,5	4,2	396
10.06.2022	17:00	22,8	56	1021,2	0	0	4,3	4,5	270	1,2	132,6
10.06.2022	18:00	22,3	59	1021,2	0	0	1,7	1,7	270	0,8	86,1
10.06.2022	19:00	22,2	60	1020,8	0	0	0,8	0,8	270	0,4	65,5
10.06.2022	20:00	22,1	61	1020,8	0	0	0,4	0,4	270	0,1	38,6
10.06.2022	21:00	21,3	65	1020,8	0	0	0	0	0	0	6,1
10.06.2022	22:00	20,6	68	1020,8	0	0	0	0	225	0	0
10.06.2022	23:00	20,2	69	1020,9	0	0	0,3	0,3	180	0	0
11.06.2022	00:00	20,1	68	1020,8	0	0	0,7	0,7	270	0	0
11.06.2022	01:00	19,6	70	1021,1	0	0	0,9	0,9	270	0	0
11.06.2022	02:00	19,3	72	1021,1	0	0	1,5	1,5	247,5	0	0
11.06.2022	03:00	18,7	75	1021,1	0	0	1,5	1,5	247,5	0	0
11.06.2022	04:00	17,4	80	1021,3	0	0	0,5	0,5	247,5	0	0,1
11.06.2022	05:00	16,5	83	1021,6	0	0	0,1	0,1	180	0	8,4
11.06.2022	06:00	17	81	1021,8	0	0	0,3	0,3	247,5	0,1	38,5
11.06.2022	07:00	18,1	78	1022,1	0	0	2,7	2,8	247,5	0,5	76,6
11.06.2022	08:00	18,4	76	1022,4	0	0	2,4	2,5	247,5	1,3	147,9
11.06.2022	09:00	19,4	70	1022,6	0	0	3,7	3,8	247,5	3	277
11.06.2022	10:00	20,4	68	1022,7	0	0	4,7	4,9	247,5	3,5	318,3
11.06.2022	11:00	20,4	68	1022,9	0	0	3,8	3,9	247,5	2,3	212,9
11.06.2022	12:00	21,4	65	1022,9	0	0	4,8	4,9	270	5,2	454,1
11.06.2022	13:00	22,4	61	1022,7	0	0	6	6,3	247,5	5,5	498,7
11.06.2022	14:00	23,1	57	1022,4	0	0	6	6,4	247,5	5,5	490,1
11.06.2022	15:00	24,4	50	1022,4	0	0	7,1	7,4	247,5	7,2	688,7
11.06.2022	16:00	24,9	46	1022	0	0	7	7,5	270	5,8	558,2
11.06.2022	17:00	24,9	46	1021,9	0	0	5,9	6,2	247,5	3,5	335,4
11.06.2022	18:00	24,8	46	1021,7	0	0	5,4	5,7	247,5	2,1	233,1
11.06.2022	19:00	23,6	49	1021,6	0	0	3,3	3,4	247,5	0,8	88,3
11.06.2022	20:00	23,2	50	1021,8	0	0	3,5	3,6	247,5	0,1	49,6
11.06.2022	21:00	22,3	53	1021,9	0	0	1,7	1,7	247,5	0	8,2
11.06.2022	22:00	21	60	1022,3	0	0	0,4	0,4	67,5	0	0,1

11.06.2022	23:00	19,4	65	1022,5	0	0	0,2	0,2	45	0	0
12.06.2022	00:00	17,3	73	1022,7	0	0	0	0	0	0	0
12.06.2022	01:00	16,4	77	1022,7	0	0	0	0	0	0	0
12.06.2022	02:00	15,7	78	1022,7	0	0	0	0	0	0	0
12.06.2022	03:00	14,7	81	1022,7	0	0	0	0	0	0	0
12.06.2022	04:00	13,6	84	1022,7	0	0	0	0	0	0	0,1
12.06.2022	05:00	12,5	87	1022,6	0	0	0	0	0	0	7,6
12.06.2022	06:00	13,8	81	1022,8	0	0	0	0	0	0	35,3
12.06.2022	07:00	17,5	64	1022,6	0	0	0,8	0,8	247,5	1	114,8
12.06.2022	08:00	18,1	60	1022,8	0	0	2,6	2,6	247,5	2,1	220,4
12.06.2022	09:00	19,1	58	1023	0	0	4,6	4,8	247,5	3,6	348,6
12.06.2022	10:00	20,2	50	1022,8	0	0	5,4	5,6	270	5,5	508,7
12.06.2022	11:00	21,2	47	1022,5	0	0	5,5	5,7	247,5	6,7	617
12.06.2022	12:00	21,7	45	1022,3	0	0	5,7	6	247,5	7,8	681,8
12.06.2022	13:00	22,1	47	1021,8	0	0	4,8	5	247,5	5,4	446,4
12.06.2022	14:00	22,5	47	1021,8	0	0	5,9	6,2	247,5	6,4	578,1
12.06.2022	15:00	22,8	45	1021,3	0	0	6,1	6,4	247,5	4,9	460
12.06.2022	16:00	22,4	43	1020,8	0	0	5,8	6,1	247,5	2,9	257,5
12.06.2022	17:00	23,1	41	1020,3	0	0	5	5,2	247,5	3,3	346,6
12.06.2022	18:00	22,6	46	1020,1	0	0	4,2	4,4	247,5	1,5	163,1
12.06.2022	19:00	21,5	49	1020,1	0	0	4,9	5,2	225	1,1	133,4
12.06.2022	20:00	19,8	50	1020,3	0	0	3,8	3,9	247,5	0,1	48,7
12.06.2022	21:00	18,8	52	1020,3	0	0	1,8	1,9	225	0	14,7
12.06.2022	22:00	17,6	52	1020,8	0	0	1,2	1,2	247,5	0	0,2
12.06.2022	23:00	16,2	59	1020,6	0	0	0,1	0,1	225	0	0
13.06.2022	00:00	15	66	1020,8	0	0	0,1	0,1	45	0	0
13.06.2022	01:00	13,7	74	1020,6	0	0	0	0	0	0	0
13.06.2022	02:00	12,6	80	1020,5	0	0	0	0	0	0	0
13.06.2022	03:00	11,9	82	1020,2	0	0	0	0	0	0	0
13.06.2022	04:00	12,3	82	1020,2	0	0	0	0	0	0	0
13.06.2022	05:00	12,8	80	1020	0	0	0,1	0,1	180	0	3,5
13.06.2022	06:00	13,3	79	1020,1	0	0	1,5	1,5	270	0	14,6
13.06.2022	07:00	13	85	1020,7	0,5	0,5	1,9	2	247,5	0	30,2
13.06.2022	08:00	13,5	87	1021,1	0	0	2,8	2,9	247,5	1,6	172,9
13.06.2022	09:00	15,1	82	1021,4	0	0	4,7	4,9	247,5	2,6	262,4
13.06.2022	10:00	16,5	71	1021,6	0	0	2,4	2,5	270	2	196,8
13.06.2022	11:00	17,3	62	1021,9	0	0	2,8	2,8	247,5	2,4	228,7
13.06.2022	12:00	18,3	54	1022,1	0	0	5,7	6	247,5	5,1	449,3
13.06.2022	13:00	18,8	48	1022,2	0	0	6,1	6,5	247,5	3,7	353,6
13.06.2022	14:00	19,9	42	1022,3	0	0	7,8	8,4	247,5	6,9	646,8
13.06.2022	15:00	19,7	44	1022,3	0	0	6,1	6,5	225	4,4	421,9
13.06.2022	16:00	19,8	43	1022,6	0	0	6,2	6,6	247,5	4,1	399,9
13.06.2022	17:00	20,3	43	1022,5	0	0	5,5	5,9	225	3,9	391,9
13.06.2022	18:00	19,8	40	1022,7	0	0	5,5	5,8	247,5	2,2	233,4
13.06.2022	19:00	19,7	41	1022,6	0	0	4,6	4,9	247,5	1,2	142,1
13.06.2022	20:00	18,3	47	1022,7	0	0	3,8	3,9	247,5	0,2	45,2
13.06.2022	21:00	16,7	53	1023,2	0	0	1,9	1,9	225	0	10,2
13.06.2022	22:00	15,2	59	1023,6	0	0	0,5	0,5	225	0	0,1
13.06.2022	23:00	14,2	63	1023,8	0	0	0,9	0,9	247,5	0	0
14.06.2022	00:00	12,3	73	1023,9	0	0	0	0	247,5	0	0
14.06.2022	01:00	11,3	77	1023,8	0	0	0	0	0	0	0
14.06.2022	02:00	10,7	81	1023,9	0	0	0	0	180	0	0
14.06.2022	03:00	9,8	85	1023,6	0	0	0	0	0	0	0
14.06.2022	04:00	9,3	87	1023,6	0	0	0	0	0	0	0,1
14.06.2022	05:00	9	88	1023,5	0	0	0	0	0	0	7,6
14.06.2022	06:00	10	84	1023,5	0	0	0	0	225	0	30,8
14.06.2022	07:00	12,4	77	1023,5	0	0	0,1	0,1	247,5	0,8	105,7
14.06.2022	08:00	14,5	70	1023,8	0	0	0,7	0,7	67,5	1,7	183,4
14.06.2022	09:00	15,8	65	1024	0	0	1,3	1,3	45	2,6	259
14.06.2022	10:00	16,6	59	1023,8	0	0	1,7	1,7	247,5	3,6	344
14.06.2022	11:00	17,7	54	1023,6	0	0	2,3	2,3	247,5	6,2	594,2
14.06.2022	12:00	18,7	51	1023,4	0	0	4,2	4,3	247,5	7,2	657,2
14.06.2022	13:00	19,3	48	1022,6	0	0	3,3	3,4	90	8,5	717,9
14.06.2022	14:00	20,3	45	1021,9	0	0	3,5	3,6	67,5	7,5	731,3
14.06.2022	15:00	21,6	41	1021,4	0	0	2,9	2,9	67,5	6,6	656,9
14.06.2022	16:00	21,9	39	1021	0	0	3,9	4	45	5,6	549,3
14.06.2022	17:00	22,5	38	1020,5	0	0	3,4	3,5	67,5	4,1	410,4
14.06.2022	18:00	22	40	1020	0	0	4,1	4,2	67,5	2,5	266,7
14.06.2022	19:00	21,5	40	1019,3	0	0	3,7	3,8	45	1,1	135,9
14.06.2022	20:00	20,6	43	1019,3	0	0	3,8	3,9	67,5	0,2	44
14.06.2022	21:00	19,4	47	1019,2	0	0	3,2	3,3	45	0	10,4
14.06.2022	22:00	17,9	52	1019,4	0	0	0,4	0,4	67,5	0	0,2
14.06.2022	23:00	16,6	58	1019,6	0	0	0,6	0,6	67,5	0	0
15.06.2022	00:00	16	61	1019,5	0	0	1,7	1,7	90	0	0
15.06.2022	01:00	15,4	64	1019,3	0	0	1,1	1,1	67,5	0	0
15.06.2022	02:00	15	65	1019	0	0	1,2	1,2	90	0	0
15.06.2022	03:00	13,9	71	1018,7	0	0	0,4	0,4	67,5	0	0
15.06.2022	04:00	12,7	76	1018,3	0	0	0,2	0,2	67,5	0	0,1
15.06.2022	05:00	12,2	78	1018,4	0	0	0,5	0,5	67,5	0	8,7
15.06.2022	06:00	13,4	73	1018,4	0	0	1,5	1,5	67,5	0	39
15.06.2022	07:00	16	65	1018,4	0	0	1,5	1,5	67,5	0,9	112,3
15.06.2022	08:00	17,8	61	1018,5	0	0	2,6	2,7	67,5	2	216,8
15.06.2022	09:00	19,4	56	1018,8	0	0	4,3	4,4	67,5	3,6	346,8
15.06.2022	10:00	21	52	1018,7	0	0	4,5	4,7	67,5	5,3	500,7
15.06.2022	11:00	22,3	48	1018,8	0	0	4,8	5	90	6,6	621,8
15.06.2022	12:00	23,5	45	1018,5	0	0	4	4,1	90	7,7	701,6
15.06.2022	13:00	24,6	41	1018	0	0	3,3	3,4	90	7,9	727,8

15.06.2022	14:00	25,9	38	1017,6	0	0	3	3,1	22,5	7,5	741,3
15.06.2022	15:00	26,9	36	1017,4	0	0	2,7	2,8	225	6,6	662,3
15.06.2022	16:00	26,9	37	1017,3	0	0	3,4	3,5	67,5	5,5	539,2
15.06.2022	17:00	27	37	1017,2	0	0	3,5	3,6	90	4	392,7
15.06.2022	18:00	26,6	37	1017	0	0	3,4	3,5	45	2,3	247,8
15.06.2022	19:00	26,4	38	1016,7	0	0	3,2	3,3	67,5	1,1	125,6
15.06.2022	20:00	24,5	41	1017	0	0	2,8	2,8	45	0,2	52,2
15.06.2022	21:00	23	42	1017,1	0	0	1,8	1,8	67,5	0	10,4
15.06.2022	22:00	21,4	45	1017,3	0	0	0,7	0,7	67,5	0	0,2
15.06.2022	23:00	20	52	1017,8	0	0	2,3	2,4	67,5	0	0
16.06.2022	00:00	18,8	58	1018,5	0	0	4,9	5,1	45	0	0
16.06.2022	01:00	17,6	60	1018,4	0	0	5,4	5,7	67,5	0	0
16.06.2022	02:00	16,5	62	1018,6	0	0	4,8	5	45	0	0
16.06.2022	03:00	15,9	60	1018,5	0	0	5,2	5,5	67,5	0	0
16.06.2022	04:00	15,5	59	1018,9	0	0	4,5	4,6	67,5	0	0
16.06.2022	05:00	14,8	61	1019	0	0	2,6	2,6	67,5	0	7,8
16.06.2022	06:00	14,5	61	1019,7	0	0	2,6	2,7	67,5	0	39,5
16.06.2022	07:00	16,1	56	1020,1	0	0	3,1	3,2	45	0,9	111,6
16.06.2022	08:00	17,1	55	1020,8	0	0	4,5	4,6	45	2,1	218,3
16.06.2022	09:00	18,5	53	1021,2	0	0	5,1	5,3	90	3,6	349,8
16.06.2022	10:00	19,7	47	1021,8	0	0	4,5	4,7	45	5,3	506,3
16.06.2022	11:00	20,8	41	1022,2	0	0	4,7	4,9	45	6,9	632,6
16.06.2022	12:00	21,7	42	1022,6	0	0	4,8	5	45	7,8	706,1
16.06.2022	13:00	22,7	41	1022,5	0	0	4,5	4,6	45	8,7	729,7
16.06.2022	14:00	23,3	40	1022,6	0	0	5,7	6	67,5	7,5	741,7
16.06.2022	15:00	24,2	38	1022,5	0	0	5,6	5,9	225	6,8	667,9
16.06.2022	16:00	24,4	39	1023	0	0	4,5	4,7	45	5,7	564,8
16.06.2022	17:00	24,3	39	1022,6	0	0	4,9	5,1	45	4,3	413,4
16.06.2022	18:00	23,9	39	1022,6	0	0	4,5	4,7	45	2,3	244,2
16.06.2022	19:00	22,8	43	1022,6	0	0	3	3,1	45	0,9	97,9
16.06.2022	20:00	22,2	45	1022,6	0	0	2	2	45	0,1	53,3
16.06.2022	21:00	21,2	48	1023,1	0	0	1,2	1,2	45	0	10,2
16.06.2022	22:00	20	51	1023,5	0	0	0,1	0,1	67,5	0	0,2
16.06.2022	23:00	18,2	59	1023,7	0	0	0	0	67,5	0	0
17.06.2022	00:00	17,5	61	1024,1	0	0	0	0	90	0	0
17.06.2022	01:00	15,7	71	1024,2	0	0	0	0	0	0	0
17.06.2022	02:00	14,5	76	1024,3	0	0	0	0	0	0	0
17.06.2022	03:00	13,9	78	1024,1	0	0	0	0	0	0	0
17.06.2022	04:00	13,4	79	1024,2	0	0	0	0	0	0	0,1
17.06.2022	05:00	13,1	80	1024,2	0	0	0	0	0	0	7,8
17.06.2022	06:00	13,8	78	1024,3	0	0	0	0	0	0,1	33,4
17.06.2022	07:00	18,7	60	1024,4	0	0	0,5	0,5	270	0,8	96,7
17.06.2022	08:00	19,4	56	1024,4	0	0	1,4	1,4	202,5	1,4	149,6
17.06.2022	09:00	22,6	47	1024,4	0	0	2,8	2,8	180	3,7	345,2
17.06.2022	10:00	23,7	45	1024,2	0	0	4	4,1	270	4,9	454,6
17.06.2022	11:00	24,6	43	1023,9	0	0	3,9	4,1	270	6,6	617,3
17.06.2022	12:00	25,8	39	1023,6	0	0	4,5	4,7	270	7,6	681
17.06.2022	13:00	26,5	36	1023,4	0	0	4,5	4,7	270	6,8	603,7
17.06.2022	14:00	27,9	33	1022,7	0	0	4,5	4,6	270	7	689,5
17.06.2022	15:00	28,5	32	1022,1	0	0	4,8	5	270	6,1	566,8
17.06.2022	16:00	30	29	1021,7	0	0	4	4,1	270	5,2	514,9
17.06.2022	17:00	30	31	1020,9	0	0	5,2	5,4	270	3,9	383,9
17.06.2022	18:00	30,6	31	1020,5	0	0	4	4,1	270	2,4	256,8
17.06.2022	19:00	29,4	32	1020,2	0	0	3,8	4	247,5	0,7	100,2
17.06.2022	20:00	28,6	36	1020	0	0	0,7	0,7	270	0,4	62,4
17.06.2022	21:00	26,5	45	1019,8	0	0	0	0	157,5	0	13,3
17.06.2022	22:00	24,4	50	1019,9	0	0	0	0	180	0	0,3
17.06.2022	23:00	23,2	53	1019,5	0	0	0,1	0,1	270	0	0
18.06.2022	00:00	22,9	53	1019,2	0	0	0,1	0,1	270	0	0
18.06.2022	01:00	23,4	51	1019	0	0	1,8	1,8	270	0	0
18.06.2022	02:00	23,7	50	1018,5	0	0	3	3,1	270	0	0
18.06.2022	03:00	23,3	51	1018,2	0	0	3,7	3,8	247,5	0	0
18.06.2022	04:00	23,3	51	1018	0	0	4,7	4,9	247,5	0	0,1
18.06.2022	05:00	22,7	54	1017,8	0	0	4,3	4,5	247,5	0	9,8
18.06.2022	06:00	22,4	56	1018,2	0	0	3,7	3,8	270	0,1	43,8
18.06.2022	07:00	23,1	55	1017,8	0	0	3,5	3,7	270	0,9	106,6
18.06.2022	08:00	24	55	1017,8	0	0	4,5	4,7	270	1,9	198,1
18.06.2022	09:00	25,4	52	1017,8	0	0	4,3	4,5	270	3,2	312,9
18.06.2022	10:00	27,1	48	1017,5	0	0	4,4	4,5	270	4,5	445,6
18.06.2022	11:00	28,4	46	1017,3	0	0	5,6	5,8	247,5	6	558,5
18.06.2022	12:00	30,2	41	1016,9	0	0	4,3	4,4	247,5	6,5	614,2
18.06.2022	13:00	31,5	37	1016,4	0	0	4,3	4,5	247,5	7,2	664,2
18.06.2022	14:00	32,7	34	1015,6	0	0	4,8	5	247,5	6,3	657,4
18.06.2022	15:00	33,4	34	1014,9	0	0	5,1	5,3	270	5,6	583,3
18.06.2022	16:00	33,6	34	1014,4	0	0	5,3	5,5	247,5	4,8	478,4
18.06.2022	17:00	33,6	35	1013,7	0	0	4	4,2	270	3,4	351,7
18.06.2022	18:00	33,5	36	1013	0	0	1,5	1,5	67,5	2	231,4
18.06.2022	19:00	30,8	45	1012,4	0	0	3,2	3,3	45	1	117,6
18.06.2022	20:00	29,6	48	1012,1	0	0	4,8	5	45	0,1	45,8
18.06.2022	21:00	28	52	1011,7	0	0	4,3	4,4	67,5	0	8,9
18.06.2022	22:00	26,6	58	1011,2	0	0	4,1	4,3	67,5	0	0,2
18.06.2022	23:00	25,6	61	1010,2	0	0	3,1	3,2	90	0	0
19.06.2022	00:00	24,3	66	1009,7	0	0	3,5	3,6	67,5	0	0
19.06.2022	01:00	23	71	1009,2	0	0	4,9	5,1	67,5	0	0
19.06.2022	02:00	21,7	74	1008,3	0	0	4,3	4,4	67,5	0	0
19.06.2022	03:00	20,7	76	1007,2	0	0	3,4	3,5	90	0	0
19.06.2022	04:00	19,7	77	1006,9	0	0	3,2	3,3	67,5	0	0,1

19.06.2022	05:00	18	76	1007,6	0	0	4,4	4,6	67,5	0	9,3
19.06.2022	06:00	16	71	1009	0	0	6,4	6,8	45	0,1	42,2
19.06.2022	07:00	16,3	65	1009	0	0	7,7	8,2	67,5	1	119,1
19.06.2022	08:00	17,3	62	1008,2	0	0	7,3	7,7	67,5	1,8	198,8
19.06.2022	09:00	18,9	59	1010,4	0	0	5	5,2	247,5	3,1	307,7
19.06.2022	10:00	19,4	58	1011,6	0	0	5,1	5,3	247,5	3,9	380,3
19.06.2022	11:00	19,8	58	1011	0	0	3,5	3,6	67,5	3,6	338
19.06.2022	12:00	19,5	60	1009,7	0	0	3,4	3,5	90	2,6	245,9
19.06.2022	13:00	20,7	58	1009,8	0	0	3,5	3,7	45	4,5	411,6
19.06.2022	14:00	21,6	57	1010,6	0	0	4,6	4,8	67,5	6	580,9
19.06.2022	15:00	22,2	55	1012	0	0	5,4	5,7	225	5,3	492,3
19.06.2022	16:00	22,8	55	1012,3	0	0	5,6	5,9	90	5,2	509
19.06.2022	17:00	21,1	57	1012,9	0	0	4,8	5,1	67,5	3	298,6
19.06.2022	18:00	20,1	59	1011,9	0	0	4,9	5,2	45	1,7	191,2
19.06.2022	19:00	19,5	62	1011,9	0	0	4,1	4,2	67,5	0,6	85,5
19.06.2022	20:00	18,6	65	1012,8	0	0	3,1	3,2	67,5	0	19,1
19.06.2022	21:00	16,8	76	1012,3	0	0	5	5,2	45	0	6,8
19.06.2022	22:00	15,5	81	1012,9	0	0	4,2	4,3	45	0	0,2
19.06.2022	23:00	14,9	79	1013,2	0	0	5,5	5,7	90	0	0
20.06.2022	00:00	14,6	77	1013,5	0	0	4,4	4,5	67,5	0	0
20.06.2022	01:00	14	81	1013,5	0	0	4,8	5	67,5	0	0
20.06.2022	02:00	13,9	79	1012,9	0	0	3,7	3,8	67,5	0	0
20.06.2022	03:00	13,8	83	1013,9	1	0,8	1,5	1,5	247,5	0	0
20.06.2022	04:00	12,9	92	1013,7	0,8	0,9	2,5	2,5	45	0	0
20.06.2022	05:00	12,5	90	1011,6	0	0	4,3	4,5	45	0	5,8
20.06.2022	06:00	12,6	88	1012,8	0,2	0,2	1,3	1,4	247,5	0	8
20.06.2022	07:00	12,6	89	1014,4	0,5	0,5	0,1	0,1	45	0	20
20.06.2022	08:00	13,1	88	1014,1	0	0	0,4	0,4	45	0,7	99,4
20.06.2022	09:00	14,5	81	1014,6	0	0	1,1	1,1	45	2,1	221,5
20.06.2022	10:00	16,2	68	1014,9	0	0	4,2	4,3	247,5	3,4	334,3
20.06.2022	11:00	17,1	60	1015,6	0	0	2,9	2,9	45	3,8	356,4
20.06.2022	12:00	17,8	55	1015,8	0	0	3,5	3,6	247,5	4,4	394,5
20.06.2022	13:00	19	52	1015,9	0	0	3,5	3,6	247,5	4,3	368,8
20.06.2022	14:00	19,5	49	1015,9	0	0	3,9	4,1	202,5	3,6	337,5
20.06.2022	15:00	20	47	1015,8	0	0	3,8	3,9	225	3,4	318,6
20.06.2022	16:00	21,3	43	1016	0	0	4,8	5,1	247,5	4,4	453,6
20.06.2022	17:00	20,7	44	1016	0	0	5,1	5,3	225	3,4	342,8
20.06.2022	18:00	20,4	45	1016,3	0	0	4,6	4,8	45	2,1	232,6
20.06.2022	19:00	20	46	1016,4	0	0	4,2	4,4	247,5	1,1	140
20.06.2022	20:00	19,1	47	1016,6	0	0	3,3	3,4	225	0,2	44,5
20.06.2022	21:00	17,4	51	1016,5	0	0	1,2	1,2	225	0	9,6
20.06.2022	22:00	15,8	59	1017	0	0	0,2	0,2	67,5	0	0,2
20.06.2022	23:00	14,3	67	1017,2	0	0	0	0	0	0	0
21.06.2022	00:00	12,9	74	1017	0	0	0	0	0	0	0
21.06.2022	01:00	11,9	80	1017,1	0	0	0	0	0	0	0
21.06.2022	02:00	11	83	1017,1	0	0	0	0	0	0	0
21.06.2022	03:00	10,7	84	1016,7	0	0	0	0	0	0	0
21.06.2022	04:00	10,3	85	1016,6	0	0	0	0	0	0	0,1
21.06.2022	05:00	11	82	1016,3	0	0	0,5	0,5	90	0	7,9
21.06.2022	06:00	12,9	76	1016,4	0	0	0,9	0,9	90	0	35,8
21.06.2022	07:00	14,9	68	1016,1	0	0	2,6	2,7	67,5	0,8	108,1
21.06.2022	08:00	16,8	61	1016,3	0	0	1,6	1,6	45	1,9	208,4
21.06.2022	09:00	17,7	57	1016,5	0	0	2,5	2,5	67,5	3,3	328,6
21.06.2022	10:00	18,4	53	1016,1	0	0	3,4	3,5	90	4,5	433,5
21.06.2022	11:00	19,1	51	1015,5	0	0	3,4	3,5	67,5	4,8	443,1
21.06.2022	12:00	19,6	49	1015	0	0	4,4	4,6	67,5	5,6	495,5
21.06.2022	13:00	20,8	45	1014,7	0	0	3	3	45	4,4	399
21.06.2022	14:00	21,1	44	1014,6	0	0	2,4	2,5	45	4,2	396,3
21.06.2022	15:00	21,9	44	1014	0	0	2,9	3	67,5	4,9	459,5
21.06.2022	16:00	22,9	43	1013,5	0	0	3	3,1	67,5	4,2	408
21.06.2022	17:00	22,4	44	1013	0	0	2,6	2,6	67,5	2	219,3
21.06.2022	18:00	22,2	44	1012,7	0	0	2,6	2,6	67,5	1,5	178
21.06.2022	19:00	21,9	45	1012,5	0	0	2,5	2,5	67,5	0,7	107
21.06.2022	20:00	21	45	1012,6	0	0	2,2	2,2	67,5	0	21,2
21.06.2022	21:00	20,5	47	1012,9	0	0	1,1	1,1	45	0	7,9
21.06.2022	22:00	19,6	50	1012,9	0	0	0,6	0,6	45	0	0,2
21.06.2022	23:00	17,7	59	1012,9	0	0	0	0	135	0	0
22.06.2022	00:00	15,9	67	1013	0	0	0	0	0	0	0
22.06.2022	01:00	14,4	74	1013,4	0	0	0	0	0	0	0
22.06.2022	02:00	13,4	78	1013,2	0	0	0	0	0	0	0
22.06.2022	03:00	12,7	81	1013	0	0	0	0	0	0	0
22.06.2022	04:00	12,1	82	1012,8	0	0	0	0	0	0	0,1
22.06.2022	05:00	11,8	83	1012,5	0	0	0	0	0	0	7,7
22.06.2022	06:00	14,4	72	1012,4	0	0	1,7	1,8	67,5	0,1	45,3
22.06.2022	07:00	17	64	1012,9	0	0	2,1	2,1	67,5	0,8	106,2
22.06.2022	08:00	18,5	60	1013,1	0	0	2,9	3	67,5	1,7	182,7
22.06.2022	09:00	20,1	56	1013	0	0	5	5,2	67,5	3,2	321,5
22.06.2022	10:00	21,9	51	1012,9	0	0	5,2	5,4	67,5	4,7	472,3
22.06.2022	11:00	23,3	45	1012,9	0	0	5,5	5,7	90	6,1	587,7
22.06.2022	12:00	24	44	1012,7	0	0	5,5	5,7	67,5	7,2	648,1
22.06.2022	13:00	24,9	41	1012,4	0	0	5,6	5,8	90	6,8	615,2
22.06.2022	14:00	25,7	37	1012,5	0	0	5,7	5,9	67,5	6,7	684,6
22.06.2022	15:00	26,5	35	1011,9	0	0	4,9	5,1	67,5	6,4	625
22.06.2022	16:00	26,7	35	1011,4	0	0	5,4	5,6	67,5	5,4	538,5
22.06.2022	17:00	27,3	35	1011	0	0	4,9	5	67,5	3,9	399,7
22.06.2022	18:00	27	35	1010,8	0	0	4,6	4,7	67,5	2,3	255,4
22.06.2022	19:00	26,5	33	1010,9	0	0	5,4	5,6	67,5	1,1	135,4

22.06.2022	20:00	25,5	34	1011,1	0	0	4,7	4,8	45	0,2	44,7
22.06.2022	21:00	24,2	36	1011,4	0	0	2,6	2,6	67,5	0	10,3
22.06.2022	22:00	22,7	39	1011,7	0	0	0,7	0,7	67,5	0	0,3
22.06.2022	23:00	21,6	42	1012,3	0	0	1,3	1,3	90	0	0
23.06.2022	00:00	20,9	43	1012,7	0	0	2,3	2,3	67,5	0	0
23.06.2022	01:00	19,9	47	1012,5	0	0	1,2	1,3	67,5	0	0
23.06.2022	02:00	19,2	49	1012,3	0	0	1,2	1,2	67,5	0	0
23.06.2022	03:00	18,3	54	1012,1	0	0	0,8	0,8	90	0	0
23.06.2022	04:00	17,3	60	1012	0	0	0,3	0,3	67,5	0	0,1
23.06.2022	05:00	16,1	67	1012,1	0	0	0	0	0	0	8,6
23.06.2022	06:00	17,8	64	1012	0	0	0	0	67,5	0	37,4
23.06.2022	07:00	22,2	51	1012,2	0	0	0,2	0,2	67,5	0,9	107,1
23.06.2022	08:00	25,5	46	1012,1	0	0	0,4	0,4	45	1,8	199,8
23.06.2022	09:00	26,4	49	1012,1	0	0	2,9	3	270	3,1	312,9
23.06.2022	10:00	27,8	46	1012,1	0	0	3,9	4,1	270	4,6	459,9
23.06.2022	11:00	29,1	41	1011,9	0	0	4,1	4,4	270	5,9	573,5
23.06.2022	12:00	29,9	37	1011,7	0	0	4,4	4,6	180	6,7	636,7
23.06.2022	13:00	30,8	34	1011,3	0	0	5,3	5,7	247,5	6,9	667,7
23.06.2022	14:00	31,4	34	1010,8	0	0	5	5,3	247,5	6,3	692,3
23.06.2022	15:00	32,1	34	1010,2	0	0	5,4	5,6	270	6,2	627,5
23.06.2022	16:00	32,6	33	1009,7	0	0	4,5	4,6	135	5,2	537,2
23.06.2022	17:00	32,4	34	1008,9	0	0	4	4,1	67,5	3,8	402
23.06.2022	18:00	32,7	33	1008,5	0	0	2,8	2,8	180	2,3	253,1
23.06.2022	19:00	31,9	36	1008,4	0	0	1,5	1,5	180	0,8	102,2
23.06.2022	20:00	29,8	42	1008,3	0	0	0,3	0,3	135	0	31,7
23.06.2022	21:00	27,5	52	1008,2	0	0	0	0	0	0	6,6
23.06.2022	22:00	25,5	60	1008,1	0	0	1	1	247,5	0	0,2
23.06.2022	23:00	24,3	64	1007,9	0	0	0,1	0,1	67,5	0	0
24.06.2022	00:00	23,7	65	1007,1	0	0	0,1	0,1	90	0	0
24.06.2022	01:00	23,2	68	1006,8	0	0	0,8	0,8	270	0	0
24.06.2022	02:00	22,8	69	1006,4	0	0	2,1	2,1	247,5	0	0
24.06.2022	03:00	21,3	83	1007	0	0	5,3	5,6	270	0	0
24.06.2022	04:00	20,3	87	1007,1	0	0	3,4	3,5	270	0	0
24.06.2022	05:00	20	88	1006,8	0	0	1,8	1,8	247,5	0	2
24.06.2022	06:00	19,7	90	1006,7	0	0	0,7	0,7	270	0	9,7
24.06.2022	07:00	19,6	91	1006,8	0	0	0,6	0,6	247,5	0	11,2
24.06.2022	08:00	19,4	90	1006,7	0,3	0,3	0,7	0,7	292,5	0,1	36,2
24.06.2022	09:00	18,7	91	1006,8	1,2	1	1,2	1,2	247,5	0	24,1
24.06.2022	10:00	17,9	93	1007	5,1	5	0,9	0,9	247,5	0	41,2
24.06.2022	11:00	17,7	93	1007,2	0,5	0,5	1,1	1,1	270	0,5	79
24.06.2022	12:00	19,8	86	1007,2	0	0	3,8	3,9	247,5	6	530,1
24.06.2022	13:00	22,3	73	1007,4	0	0	3,7	3,9	247,5	6,2	534,7
24.06.2022	14:00	24	64	1006,8	0	0	3,7	3,9	270	6,4	601,8
24.06.2022	15:00	24,5	61	1006,9	0	0	4,7	4,8	157,5	4,3	416,9
24.06.2022	16:00	25,4	56	1006,8	0	0	4,4	4,6	247,5	4,8	465,9
24.06.2022	17:00	25,5	51	1006,4	0	0	2,7	2,8	225	1,8	182,4
24.06.2022	18:00	21,2	78	1007	7,1	6,9	2,9	3	270	0,1	33,3
24.06.2022	19:00	19,8	88	1007,4	0	0	0,3	0,3	202,5	0,8	106,9
24.06.2022	20:00	21,1	84	1007,9	0	0	1,4	1,5	180	0,3	62,4
24.06.2022	21:00	19,8	86	1008,4	0	0	0,8	0,8	180	0	11,9
24.06.2022	22:00	18,7	86	1009	0	0	0,5	0,5	270	0	0,3
24.06.2022	23:00	18,4	87	1009,4	0	0	0,3	0,3	247,5	0	0
25.06.2022	00:00	18,3	86	1009,3	0	0	1,7	1,7	270	0	0
25.06.2022	01:00	17,9	86	1009,5	0	0	1	1	202,5	0	0
25.06.2022	02:00	17,4	86	1009,8	0	0	0,9	0,9	180	0	0
25.06.2022	03:00	17,2	87	1010,3	0	0	0,9	0,9	270	0	0
25.06.2022	04:00	16,9	87	1010,8	0	0	0,6	0,6	202,5	0	0
25.06.2022	05:00	16,9	87	1011,2	0	0	1	1	270	0	8,2
25.06.2022	06:00	17,5	84	1011,4	0	0	1,5	1,5	225	0,1	39,6
25.06.2022	07:00	19,2	78	1011,8	0	0	2,8	2,9	270	1	109,7
25.06.2022	08:00	20,2	73	1012,1	0	0	4,5	4,7	270	2	211,1
25.06.2022	09:00	21,6	66	1012,5	0	0	4,4	4,6	270	3,5	345,9
25.06.2022	10:00	22,7	60	1012,4	0	0	5	5,2	270	4,7	438,8
25.06.2022	11:00	23,1	57	1012,5	0	0	4,1	4,3	270	4,6	419,8
25.06.2022	12:00	24,4	52	1012,2	0	0	4	4,2	247,5	5,5	491,4
25.06.2022	13:00	24,3	51	1012,1	0	0	5,3	5,6	270	4,5	379,8
25.06.2022	14:00	24,3	51	1012,1	0	0	3,3	3,4	270	3,4	317,2
25.06.2022	15:00	25,6	50	1012,1	0	0	3,4	3,5	247,5	4,3	392,9
25.06.2022	16:00	24,8	52	1012,1	0	0	3,2	3,3	270	1,6	165,5
25.06.2022	17:00	25,4	51	1011,5	0	0	2,3	2,3	247,5	2,7	263,3
25.06.2022	18:00	26,2	49	1011,3	0	0	2,3	2,4	247,5	1,9	207,3
25.06.2022	19:00	25,1	52	1011	0	0	0,4	0,4	270	0,6	87
25.06.2022	20:00	24,2	57	1011	0	0	0	0	0	0	37
25.06.2022	21:00	23,2	62	1011,2	0	0	0	0	180	0	7,9
25.06.2022	22:00	21,8	70	1011,3	0	0	0	0	0	0	0,2
25.06.2022	23:00	20,8	75	1011,3	0	0	0	0	0	0	0
26.06.2022	00:00	19,9	78	1011,3	0	0	0	0	0	0	0
26.06.2022	01:00	19,3	81	1011,7	0	0	4,8	5,1	247,5	0	0
26.06.2022	02:00	18,3	85	1012,4	0	0	1,7	1,8	270	0	0
26.06.2022	03:00	17,7	90	1012,2	0	0	0,2	0,2	202,5	0	0
26.06.2022	04:00	17,1	92	1012,9	0	0	0,4	0,4	270	0	0
26.06.2022	05:00	16,6	93	1013,4	0	0	1	1	247,5	0	5,6
26.06.2022	06:00	17,1	92	1013,9	0	0	1,9	2	270	0,1	52,6
26.06.2022	07:00	17,2	89	1014,2	0	0	2,1	2,1	247,5	0,4	63,7
26.06.2022	08:00	17,1	82	1015	0	0	4,9	5	247,5	1,2	136,1
26.06.2022	09:00	18,3	73	1015,9	0	0	2,5	2,5	270	2,6	261,1
26.06.2022	10:00	19,9	68	1016,1	0	0	3,9	4	247,5	3,3	330,5

26.06.2022	11:00	20,7	64	1016,4	0	0	3,2	3,3	247,5	5	462
26.06.2022	12:00	21,8	58	1016,5	0	0	3,4	3,5	180	4	363,9
26.06.2022	13:00	21,6	57	1016,6	0	0	3,2	3,3	247,5	3,2	281,2
26.06.2022	14:00	21	59	1016,7	0	0	2,2	2,3	247,5	1,5	160,2
26.06.2022	15:00	21	61	1016,8	0	0	1,3	1,3	247,5	2,6	244,3
26.06.2022	16:00	20,7	67	1016,6	0	0	1	1	270	1,2	126,9
26.06.2022	17:00	19,9	70	1016,3	0	0	0,4	0,4	270	0,4	70,2
26.06.2022	18:00	20	67	1015,9	0	0	0,1	0,1	157,5	0,5	69,5
26.06.2022	19:00	20,4	62	1015,6	0	0	0,4	0,4	67,5	0,5	72,3
26.06.2022	20:00	19,7	62	1015,4	0	0	0,5	0,5	67,5	0	14,9
26.06.2022	21:00	19,4	64	1015,7	0	0	0	0	0	0	0,9
26.06.2022	22:00	18,7	70	1015,9	0	0	0	0	0	0	0
26.06.2022	23:00	18,5	68	1015,4	0	0	0,5	0,5	67,5	0	0
27.06.2022	00:00	18,6	65	1015,3	0	0	1,5	1,5	67,5	0	0
27.06.2022	01:00	18,2	68	1014,8	0	0	0,7	0,7	67,5	0	0
27.06.2022	02:00	17,9	72	1015,3	0	0	0,3	0,3	67,5	0	0
27.06.2022	03:00	17,6	76	1015,3	0	0	0,1	0,1	202,5	0	0
27.06.2022	04:00	17,2	82	1014,8	0	0	0,5	0,5	45	0	0
27.06.2022	05:00	16,9	85	1014,2	0	0	0,7	0,7	45	0	1,3
27.06.2022	06:00	17	84	1014,5	0	0	0,6	0,6	90	0	9,7
27.06.2022	07:00	17	86	1014	0	0	2	2	67,5	0,3	56
27.06.2022	08:00	17,4	83	1014,4	0	0	0,4	0,4	67,5	0,5	71,7
27.06.2022	09:00	17,9	82	1015,1	0	0	0,3	0,3	67,5	0,4	69,1
27.06.2022	10:00	18,1	81	1015,4	0	0	1,1	1,1	67,5	0,4	69,8
27.06.2022	11:00	18,4	81	1016	0	0	0,5	0,5	247,5	0,4	69,9
27.06.2022	12:00	19,6	74	1015,9	0	0	1,4	1,4	247,5	2,4	226,3
27.06.2022	13:00	19,6	75	1016,2	0	0	1,7	1,7	270	1,1	116,7
27.06.2022	14:00	20,3	68	1016,3	0	0	3,3	3,4	247,5	3,2	291,2
27.06.2022	15:00	22	61	1016,3	0	0	2,5	2,6	270	4,6	436,2
27.06.2022	16:00	22,6	60	1016,7	0	0	6,3	6,8	180	3	286,9
27.06.2022	17:00	16	84	1018,2	0,5	0,5	7,1	7,7	247,5	0,1	40,4
27.06.2022	18:00	15,7	87	1018,2	0	0	2,5	2,6	247,5	1,1	121,5
27.06.2022	19:00	15,9	84	1018,8	0	0	5,1	5,2	247,5	0,8	104
27.06.2022	20:00	16,3	80	1019,9	0	0	3,7	3,8	247,5	0,3	73,7
27.06.2022	21:00	16,3	83	1019,9	0	0	0,9	0,9	247,5	0	17,8
27.06.2022	22:00	15,2	87	1020,5	0	0	0,8	0,8	247,5	0	0,2
27.06.2022	23:00	14,6	88	1021	0	0	0,1	0,1	180	0	0
28.06.2022	00:00	13,9	89	1021,1	0	0	0,1	0,1	180	0	0
28.06.2022	01:00	13,2	91	1021,2	0	0	0	0	0	0	0
28.06.2022	02:00	13,1	90	1020,9	0	0	0,1	0,1	157,5	0	0
28.06.2022	03:00	12,5	91	1021	0	0	0	0	292,5	0	0
28.06.2022	04:00	13	89	1021,6	0	0	0,1	0,1	180	0	0
28.06.2022	05:00	13,2	89	1021,9	0	0	0,2	0,2	180	0	7,2
28.06.2022	06:00	13,9	87	1022,3	0	0	0,9	0,9	270	0	32,3
28.06.2022	07:00	15,7	79	1022,4	0	0	2	2	225	0,9	107
28.06.2022	08:00	16,9	73	1022,2	0	0	2,2	2,3	247,5	2	214,3
28.06.2022	09:00	18,4	66	1022,5	0	0	2,8	2,9	270	3,5	339
28.06.2022	10:00	20,2	58	1022,3	0	0	2,7	2,8	247,5	5,1	492,6
28.06.2022	11:00	21,3	55	1021,9	0	0	3,2	3,3	270	6,4	613,9
28.06.2022	12:00	22	51	1021,5	0	0	3,7	3,8	247,5	7,3	644
28.06.2022	13:00	23,2	45	1020,9	0	0	2,4	2,5	247,5	7,1	633,9
28.06.2022	14:00	24	42	1020,5	0	0	2,3	2,3	225	6,6	614,7
28.06.2022	15:00	24,7	39	1020,1	0	0	3,7	3,8	270	6,5	627,4
28.06.2022	16:00	25,4	37	1019,5	0	0	3	3,1	247,5	6,1	631,1
28.06.2022	17:00	25,4	37	1018,9	0	0	2,9	3	90	3,5	354,1
28.06.2022	18:00	26,3	35	1018,5	0	0	2,3	2,4	180	2,8	286,4
28.06.2022	19:00	25,5	37	1018,2	0	0	1,6	1,6	67,5	1,3	157,7
28.06.2022	20:00	23,5	42	1017,9	0	0	0,4	0,4	45	0	37,3
28.06.2022	21:00	22,3	46	1017,7	0	0	1,7	1,7	90	0	10,5
28.06.2022	22:00	21,4	49	1017,7	0	0	1,8	1,8	90	0	0,3
28.06.2022	23:00	20,2	54	1017,5	0	0	0,8	0,8	90	0	0
29.06.2022	00:00	18,7	62	1017,3	0	0	0,1	0,1	90	0	0
29.06.2022	01:00	17	71	1017,1	0	0	0	0	0	0	0
29.06.2022	02:00	15,8	76	1016,5	0	0	0	0	0	0	0
29.06.2022	03:00	15,5	78	1016,3	0	0	0	0	0	0	0
29.06.2022	04:00	15,2	78	1015,8	0	0	0	0	0	0	0
29.06.2022	05:00	15,3	78	1015,6	0	0	0	0	0	0	6,3
29.06.2022	06:00	15,4	79	1015,1	0	0	0	0	247,5	0	30,5
29.06.2022	07:00	17,4	72	1015,2	0	0	0	0	0	0,7	104,8
29.06.2022	08:00	20	65	1014,9	0	0	0,1	0,1	247,5	1,3	138,9
29.06.2022	09:00	21	58	1014,8	0	0	0,5	0,5	67,5	1,3	148
29.06.2022	10:00	21,5	57	1014,9	0	0	0	0	157,5	1,2	129,7
29.06.2022	11:00	22,2	56	1014,7	0	0	0	0	45	1,3	150,1
29.06.2022	12:00	23,2	53	1014,9	0	0	0,6	0,6	180	3	268
29.06.2022	13:00	24,2	49	1014,4	0	0	0,6	0,6	247,5	3,6	317,9
29.06.2022	14:00	25,2	46	1014,1	0	0	2,3	2,4	90	5,7	515,4
29.06.2022	15:00	27,4	40	1013,5	0	0	1,5	1,6	180	6,3	610,7
29.06.2022	16:00	28,1	38	1013,2	0	0	2	2	157,5	5,5	550,2
29.06.2022	17:00	28,8	39	1012,9	0	0	2,1	2,2	247,5	4,1	420,9
29.06.2022	18:00	28,2	41	1012,4	0	0	1,2	1,2	180	2,1	220,5
29.06.2022	19:00	26,5	47	1012	0	0	1	1,1	67,5	0,8	93,5
29.06.2022	20:00	25,6	51	1011,9	0	0	2,7	2,7	67,5	0,2	44,8
29.06.2022	21:00	24,3	56	1011,7	0	0	1,4	1,4	90	0	11
29.06.2022	22:00	23	62	1012	0	0	0,1	0,1	90	0	0,2
29.06.2022	23:00	20,9	72	1012,2	0	0	0	0	202,5	0	0
30.06.2022	00:00	19	80	1012,3	0	0	0	0	0	0	0
30.06.2022	01:00	18,3	82	1012,1	0	0	0	0	0	0	0



30.06.2022	02:00	17,8	84	1011,8	0	0	0	0	0	0	0	0
30.06.2022	03:00	17,1	86	1011,4	0	0	0	0	0	0	0	0
30.06.2022	04:00	16,5	88	1011,4	0	0	0	0	0	0	0	0
30.06.2022	05:00	16	89	1011,3	0	0	0	0	0	0	0	7,3
30.06.2022	06:00	17,6	83	1011,3	0	0	0,1	0,1	67,5	0	0	35,8
30.06.2022	07:00	21,4	74	1011	0	0	0,5	0,5	247,5	0,9	0	106,4
30.06.2022	08:00	24,1	63	1011	0	0	2,6	2,7	247,5	2	0	209,6
30.06.2022	09:00	25,3	57	1011,3	0	0	2,4	2,4	270	3,5	0	333,7
30.06.2022	10:00	26,4	53	1011,6	0	0	3,4	3,5	247,5	5,1	0	484
30.06.2022	11:00	27,7	44	1011,4	0	0	2,9	3	247,5	6	0	591,3
30.06.2022	12:00	28,4	40	1011,2	0	0	3,3	3,4	247,5	7,2	0	678,7
30.06.2022	13:00	28,9	38	1011	0	0	3,6	3,7	270	6,1	0	557,2
30.06.2022	14:00	28,4	41	1010,7	0	0	3,5	3,5	225	6	0	573,7
30.06.2022	15:00	29,4	40	1009,7	0	0	3,4	3,5	247,5	6	0	598,7
30.06.2022	16:00	30	39	1009	0	0	3,3	3,4	67,5	5,1	0	522,7
30.06.2022	17:00	30,1	37	1008,2	0	0	4,9	5,1	67,5	3,8	0	396,6
30.06.2022	18:00	29,2	39	1007,2	0	0	3,2	3,3	90	0,5	0	64
30.06.2022	19:00	20,3	85	1009,3	8,9	8,6	11,1	12,5	247,5	0	0	6,4
30.06.2022	20:00	16,5	92	1011,5	1,8	2	9,6	10,5	247,5	0	0	12,3
30.06.2022	21:00	15,1	90	1012,7	0,2	0,2	6,5	7	247,5	0	0	6,9
30.06.2022	22:00	14,7	91	1013,6	0,5	0,5	2,9	3	247,5	0	0	0,1
30.06.2022	23:00	14,4	92	1014,3	0,3	0,2	3,5	3,6	247,5	0	0	0
01.07.2022	00:00	14,2	93	1015,1	0	0	5,2	5,3	247,5	0	0	0
01.07.2022	01:00	14	93	1015,4	0	0	4,1	4,2	247,5	0	0	0