

## ATM01 - III CAMPAGNA

data	ora	O3 media oraria [µg/m3]	NO media oraria [µg/m3]	NO <sub>2</sub> media oraria [µg/m3]	NO <sub>x</sub> media oraria [µg/m3]	SO <sub>2</sub> media oraria [µg/m3]	CO media oraria [mg/m3]	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> media oraria [µg/m3]
17/03/2023	00:00:00	71,7	0,8	22,2	23,4	2,1	0,2	0,1
17/03/2023	01:00:00	72,1	0,8	19,9	21,1	1,7	0,2	0,1
17/03/2023	02:00:00	71,0	0,4	17,5	18,1	1,5	0,2	0,1
17/03/2023	03:00:00	68,8	1,1	16,3	18,0	1,5	0,2	0,1
17/03/2023	04:00:00	70,7	0,2	16,1	16,5	1,4	0,2	0,1
17/03/2023	05:00:00	70,1	0,8	16,3	17,5	1,4	0,2	0,1
17/03/2023	06:00:00	67,3	3,8	20,2	26,0	1,2	0,2	0,1
17/03/2023	07:00:00	67,9	19,4	33,8	63,7	1,1	0,2	0,1
17/03/2023	08:00:00	68,5	96,5	70,7	218,7	2,4	0,3	0,1
17/03/2023	09:00:00	64,4	86,5	79,1	211,8	2,9	0,3	0,1
17/03/2023	10:00:00	76,6	55,2	59,1	143,7	2,3	0,3	0,1
17/03/2023	11:00:00	89,5	18,8	37,9	66,8	1,3	0,3	0,1
17/03/2023	12:00:00	81,6	25,8	46,7	86,2	1,6	0,3	0,1
17/03/2023	13:00:00	86,1	19,3	42,4	72,0	1,8	0,3	0,2
17/03/2023	14:00:00	81,9	20,2	43,7	74,6	1,9	0,3	0,1
17/03/2023	15:00:00	94,7	9,2	30,7	44,8	1,4	0,3	0,1
17/03/2023	16:00:00	63,9	68,9	86,1	191,8	1,9	0,4	0,2
17/03/2023	17:00:00	75,6	70,9	81,6	190,3	2,4	0,5	0,3
17/03/2023	18:00:00	80,0	18,3	44,2	72,3	1,1	0,4	0,3
17/03/2023	19:00:00	81,4	14,7	48,4	71,0	0,9	0,4	0,3
17/03/2023	20:00:00	73,1	40,5	71,1	133,1	1,0	0,4	0,4
17/03/2023	21:00:00	69,0	37,9	89,6	147,8	1,0	0,4	0,3
17/03/2023	22:00:00	56,5	97,7	112,6	262,5	1,4	0,5	0,4
17/03/2023	23:00:00	53,8	72,5	108,4	219,6	1,9	0,4	0,2
18/03/2023	00:00:00	55,2	38,3	97,1	155,8	5,2	0,4	0,2
18/03/2023	01:00:00	58,8	27,7	80,6	123,1	5,7	0,4	0,3
18/03/2023	02:00:00	59,6	24,6	75,4	113,1	5,5	0,3	0,2
18/03/2023	03:00:00	59,4	25,7	76,4	115,8	5,2	0,3	0,2
18/03/2023	04:00:00	55,7	34,5	83,6	136,6	5,5	0,3	0,2
18/03/2023	05:00:00	55,1	27,5	81,4	123,6	5,4	0,3	0,3
18/03/2023	06:00:00	55,3	59,8	87,7	179,3	5,9	0,4	0,2
18/03/2023	07:00:00	62,7	40,0	78,6	140,0	5,6	0,3	0,2
18/03/2023	08:00:00	73,2	27,2	56,3	97,9	5,5	0,3	0,2
18/03/2023	09:00:00	80,3	20,8	38,5	70,5	5,6	0,3	0,2
18/03/2023	10:00:00	77,2	28,9	49,6	93,9	5,4	0,3	0,2
18/03/2023	11:00:00	89,0	11,7	30,9	48,9	5,6	0,3	0,2
18/03/2023	12:00:00	95,2	7,5	19,6	31,1	5,4	0,2	0,1
18/03/2023	13:00:00	93,4	2,4	13,5	17,2	5,3	0,2	0,1
18/03/2023	14:00:00	88,3	1,3	12,1	14,1	5,2	0,2	0,1
18/03/2023	15:00:00	89,2	1,9	12,2	15,1	5,5	0,2	0,1
18/03/2023	16:00:00	86,2	4,5	31,7	38,6	5,8	0,2	0,1
18/03/2023	17:00:00	75,6	12,7	49,7	69,1	5,5	0,5	0,3
18/03/2023	18:00:00	81,8	15,2	51,1	74,4	5,7	0,5	0,5
18/03/2023	19:00:00	89,3	4,2	28,7	35,2	5,6	0,4	1,5
18/03/2023	20:00:00	78,4	1,1	25,7	27,3	5,2	0,3	0,2

18/03/2023	21:00:00	72,4	7,1	43,7	54,6	5,5	0,5	0,4
18/03/2023	22:00:00	71,0	6,4	41,9	51,6	5,1	0,5	0,6
18/03/2023	23:00:00	67,7	4,9	45,0	52,5	5,2	0,5	0,5
19/03/2023	00:00:00	77,4	0,3	21,6	22,0	4,2	0,4	0,2
19/03/2023	01:00:00	77,6	0,2	15,2	15,5	4,0	0,3	0,1
19/03/2023	02:00:00	74,2	0,4	17,9	18,6	4,1	0,3	0,2
19/03/2023	03:00:00	64,9	2,3	34,9	38,4	4,2	0,4	0,3
19/03/2023	04:00:00	65,2	1,5	33,5	35,7	4,3	0,4	0,2
19/03/2023	05:00:00	62,8	3,2	39,3	44,2	4,3	0,6	0,2
19/03/2023	06:00:00	59,7	8,1	49,0	61,4	4,2	0,4	0,2
19/03/2023	07:00:00	62,2	12,0	47,4	65,8	4,4	0,3	0,2
19/03/2023	08:00:00	74,6	20,8	46,6	78,5	5,1	0,3	0,2
19/03/2023	09:00:00	79,4	1,8	15,8	18,6	4,4	0,3	0,2
19/03/2023	10:00:00	80,2	2,0	13,1	16,2	4,3	0,3	0,2
19/03/2023	11:00:00	81,5	24,9	40,0	78,2	4,5	0,3	0,2
19/03/2023	12:00:00	92,1	1,1	10,0	11,7	4,4	0,3	0,2
19/03/2023	13:00:00	88,3	0,5	9,0	9,6	4,5	0,3	0,1
19/03/2023	14:00:00	90,9	0,4	9,0	9,7	4,6	0,3	0,2
19/03/2023	15:00:00	92,9	0,2	8,8	9,1	4,3	0,3	0,1
19/03/2023	16:00:00	94,0	0,2	8,8	9,2	4,4	0,3	0,2
19/03/2023	17:00:00	86,0	1,7	34,3	36,9	4,7	0,3	0,1
19/03/2023	18:00:00	68,4	10,5	73,9	89,9	4,6	0,6	0,6
19/03/2023	19:00:00	80,8	1,6	34,6	37,1	4,4	0,5	0,4
19/03/2023	20:00:00	63,0	9,3	63,1	77,4	4,8	0,6	0,5
19/03/2023	21:00:00	59,2	20,9	72,1	104,2	4,7	0,6	0,6
19/03/2023	22:00:00	55,7	19,8	81,9	112,4	4,9	0,6	0,5
19/03/2023	23:00:00	62,4	4,7	61,7	69,0	4,6	0,4	0,3
20/03/2023	00:00:00	66,5	5,2	55,4	63,3	2,7	0,5	0,3
20/03/2023	01:00:00	70,7	2,6	41,1	45,0	2,1	0,4	0,2
20/03/2023	02:00:00	71,0	3,8	27,3	33,1	2,0	0,4	0,2
20/03/2023	03:00:00	69,9	1,3	33,8	35,8	2,1	0,4	0,2
20/03/2023	04:00:00	62,7	3,4	43,0	48,3	1,8	0,4	0,2
20/03/2023	05:00:00	60,0	16,0	55,1	79,6	2,3	0,4	0,3
20/03/2023	06:00:00	57,6	68,8	71,9	177,5	3,0	0,4	0,2
20/03/2023	07:00:00	51,5	85,3	88,2	218,9	3,4	0,4	0,2
20/03/2023	08:00:00	65,3	77,6	86,9	206,0	3,8	0,6	0,3
20/03/2023	09:00:00	80,5	26,3	49,8	90,1	2,9	0,5	0,2
20/03/2023	10:00:00	86,1	14,3	39,4	61,3	2,5	0,5	0,2
20/03/2023	11:00:00	85,8	49,2	45,5	120,9	4,0	0,4	0,2
20/03/2023	12:00:00	90,4	18,2	35,3	63,2	3,8	0,4	0,1
20/03/2023	13:00:00	85,8	25,6	42,5	81,7	3,8	0,4	0,1
20/03/2023	14:00:00	73,2	86,9	84,1	217,4	4,7	0,4	0,1
20/03/2023	15:00:00	65,6	131,0	90,5	291,3	5,8	0,4	0,2
20/03/2023	16:00:00	70,5	101,3	83,4	238,6	5,6	0,4	0,2
20/03/2023	17:00:00	70,8	96,4	75,7	223,5	5,1	0,5	0,3
20/03/2023	18:00:00	70,7	49,9	71,0	147,6	4,6	0,5	0,3
20/03/2023	19:00:00	55,1	68,1	86,9	191,4	4,7	0,6	0,4
20/03/2023	20:00:00	72,0	13,0	50,7	70,6	4,3	0,5	0,4
20/03/2023	21:00:00	76,9	0,9	26,3	27,6	3,7	0,5	0,4
20/03/2023	22:00:00	68,5	2,4	34,2	37,9	3,9	0,5	0,4

20/03/2023	23:00:00	62,0	2,9	43,1	47,5	3,9	0,6	0,6
21/03/2023	00:00:00	66,4	4,8	40,7	48,1	1,2	0,5	0,5
21/03/2023	01:00:00	60,6	1,0	38,6	40,2	0,6	0,6	0,6
21/03/2023	02:00:00	69,8	0,9	31,9	33,3	0,7	0,5	0,5
21/03/2023	03:00:00	83,7	0,5	13,5	14,2	0,6	0,3	0,2
21/03/2023	04:00:00	79,7	0,5	13,8	14,5	0,5	0,3	0,1
21/03/2023	05:00:00	76,9	1,5	17,6	19,9	0,8	0,4	0,2
21/03/2023	06:00:00	75,1	6,4	26,7	36,5	0,7	0,3	0,2
21/03/2023	07:00:00	77,9	23,9	41,0	77,7	0,9	0,3	0,2
21/03/2023	08:00:00	86,1	22,5	37,9	72,4	1,0	0,4	0,2
21/03/2023	09:00:00	66,4	90,0	66,8	204,9	2,0	0,4	0,2
21/03/2023	10:00:00	80,8	35,4	52,4	106,6	1,5	0,4	0,1
21/03/2023	11:00:00	80,6	73,2	51,1	163,4	2,1	0,4	0,2
21/03/2023	12:00:00	82,6	101,2	57,6	212,8	2,4	0,4	0,2
21/03/2023	13:00:00	88,9	20,1	28,8	59,7	1,3	0,3	0,1
21/03/2023	14:00:00	82,2	44,2	43,8	111,5	1,3	0,4	0,1
21/03/2023	15:00:00	78,8	66,3	54,2	155,8	1,8	0,3	0,2
21/03/2023	16:00:00	77,4	114,1	71,1	246,1	1,9	0,4	0,2
21/03/2023	17:00:00	65,7	179,5	81,1	356,3	3,4	0,4	0,2
21/03/2023	18:00:00	82,7	52,8	54,5	135,5	2,1	0,4	0,2
21/03/2023	19:00:00	79,9	81,1	68,0	192,3	2,0	0,4	0,2
21/03/2023	20:00:00	89,9	15,1	36,7	59,8	1,4	0,4	0,2
21/03/2023	21:00:00	85,6	13,4	32,3	52,8	1,7	0,4	0,2
21/03/2023	22:00:00	81,3	1,5	12,9	15,2	1,1	0,3	0,2
21/03/2023	23:00:00	76,4	0,3	9,5	9,9	1,2	0,3	0,1
22/03/2023	00:00:00	78,6	0,0	9,0	8,9	1,4	0,3	0,1
22/03/2023	01:00:00	80,7	0,2	10,4	10,8	1,5	0,3	0,1
22/03/2023	02:00:00	81,1	0,7	12,6	13,6	1,4	0,3	0,2
22/03/2023	03:00:00	73,0	1,9	15,2	18,0	1,4	0,3	0,1
22/03/2023	04:00:00	71,6	4,5	35,3	42,2	1,4	0,3	0,1
22/03/2023	05:00:00	67,1	7,2	44,3	55,3	1,4	0,4	0,1
22/03/2023	06:00:00	54,2	67,9	82,2	186,3	2,2	0,4	0,2
22/03/2023	07:00:00	51,7	116,3	96,9	275,3	4,2	0,4	0,3
22/03/2023	08:00:00	69,6	49,1	56,1	131,4	3,5	0,4	0,2
22/03/2023	09:00:00	79,6	18,3	30,9	59,0	2,3	0,3	0,2
22/03/2023	10:00:00	77,5	30,4	38,5	85,1	2,0	0,3	0,1
22/03/2023	11:00:00	77,5	50,7	60,0	137,7	2,3	0,3	0,2
22/03/2023	12:00:00	79,8	57,1	64,9	152,5	3,7	0,3	0,2
22/03/2023	13:00:00	84,2	62,9	63,2	159,6	4,1	0,3	0,1
22/03/2023	14:00:00	81,7	65,3	72,5	172,5	3,7	0,4	0,1
22/03/2023	15:00:00	67,2	84,0	99,1	227,8	4,3	0,4	0,1
22/03/2023	16:00:00	85,0	62,0	73,5	168,5	4,3	0,4	0,2
22/03/2023	17:00:00	99,2	32,5	47,1	97,0	4,0	0,4	0,2
22/03/2023	18:00:00	82,8	11,0	31,6	48,5	3,1	0,4	0,2
22/03/2023	19:00:00	79,0	2,5	23,3	27,1	2,5	0,4	0,2
22/03/2023	20:00:00	74,8	1,0	17,2	18,7	2,1	0,4	0,2
22/03/2023	21:00:00	66,3	3,0	36,6	41,2	1,9	0,5	0,3
22/03/2023	22:00:00	60,1	7,6	56,6	68,3	2,3	0,6	0,5
22/03/2023	23:00:00	60,6	9,3	63,1	77,4	2,1	0,6	0,5
23/03/2023	00:00:00	63,7	8,1	54,2	66,6	1,7	0,4	0,3

23/03/2023	01:00:00	56,3	25,2	67,2	105,9	1,5	0,6	0,4
23/03/2023	02:00:00	67,4	3,2	39,4	44,2	1,4	0,4	0,3
23/03/2023	03:00:00	65,6	1,4	39,5	41,7	1,5	0,4	0,2
23/03/2023	04:00:00	77,2	1,2	23,9	25,7	1,6	0,3	0,2
23/03/2023	05:00:00	64,1	1,9	42,3	45,1	1,6	0,3	0,3
23/03/2023	06:00:00	58,1	20,3	62,9	94,0	1,9	0,4	0,3
23/03/2023	07:00:00	65,5	23,9	47,4	84,0	2,0	0,4	0,3
23/03/2023	08:00:00	67,4	51,0	52,0	130,2	2,5	0,4	0,3
23/03/2023	09:00:00	88,0	13,8	30,7	51,9	2,0	0,3	0,2
23/03/2023	10:00:00	75,3	24,9	41,4	79,5	2,1	0,4	0,2
23/03/2023	11:00:00	82,3	31,8	49,7	98,4	2,4	0,3	0,1
23/03/2023	12:00:00	93,3	8,3	22,1	34,8	2,4	0,3	0,1
23/03/2023	13:00:00	84,0	18,5	32,9	61,2	2,2	0,3	0,1
23/03/2023	14:00:00	88,7	22,1	32,2	66,0	2,5	0,4	0,2
23/03/2023	15:00:00	86,2	24,0	34,9	71,6	2,6	0,4	0,1
23/03/2023	16:00:00	74,8	73,4	70,2	182,7	3,3	0,4	0,1
23/03/2023	17:00:00	70,1	100,5	78,9	233,0	4,2	0,4	0,2
23/03/2023	18:00:00	75,5	58,6	73,1	163,0	2,9	0,4	0,1
23/03/2023	19:00:00	60,5	55,9	83,0	168,7	3,1	0,4	0,1
23/03/2023	20:00:00	83,3	13,2	50,5	70,7	2,5	0,3	0,1
23/03/2023	21:00:00	92,5	1,2	17,3	19,1	2,2	0,3	0,1
23/03/2023	22:00:00	88,4	0,6	17,8	18,8	2,1	0,3	0,1
23/03/2023	23:00:00	88,9	0,4	20,2	20,8	2,3	0,3	0,1
24/03/2023	00:00:00	85,0	1,1	27,3	29,0	0,5	0,3	0,1
24/03/2023	01:00:00	84,4	3,4	24,4	29,6	0,3	0,3	0,1
24/03/2023	02:00:00	86,8	2,8	20,2	24,4	0,0	0,3	0,2
24/03/2023	03:00:00	79,4	0,4	24,4	24,9	0,1	0,3	0,2
24/03/2023	04:00:00	83,6	1,0	19,4	20,9	0,2	0,3	0,2
24/03/2023	05:00:00	73,7	1,9	33,4	36,3	0,2	0,3	0,2
24/03/2023	06:00:00	70,7	12,8	41,2	60,9	0,1	0,3	0,2
24/03/2023	07:00:00	67,5	58,3	69,4	158,7	0,7	0,3	0,2
24/03/2023	08:00:00	73,4	80,6	65,8	189,3	1,2	0,3	0,2
24/03/2023	09:00:00	69,9	28,6	46,8	90,7	0,4	0,3	0,2
24/03/2023	10:00:00	84,7	34,3	46,3	99,0	0,9	0,3	0,2
24/03/2023	11:00:00	93,6	14,8	29,7	52,4	0,8	0,3	0,1
24/03/2023	12:00:00	90,6	10,1	24,5	39,9	0,8	0,3	0,1
24/03/2023	13:00:00	88,5	14,4	25,0	47,0	1,0	0,3	0,1
24/03/2023	14:00:00	89,9	16,6	29,1	54,6	0,9	0,3	0,1
24/03/2023	15:00:00	92,4	22,2	37,6	71,7	0,7	0,3	0,1
24/03/2023	16:00:00	89,2	22,7	45,6	80,4	0,9	0,3	0,1
24/03/2023	17:00:00	73,5	63,3	87,9	184,9	1,3	0,4	0,1
24/03/2023	18:00:00	62,6	68,9	83,7	189,3	1,5	0,5	0,3
24/03/2023	19:00:00	68,7	37,6	67,2	124,9	1,1	0,5	0,2
24/03/2023	20:00:00	73,5	28,8	54,0	98,1	1,0	0,5	0,5
24/03/2023	21:00:00	79,5	12,3	37,6	56,4	0,4	0,4	0,4
24/03/2023	22:00:00	79,6	2,5	24,0	27,9	0,2	0,3	0,2
24/03/2023	23:00:00	67,2	11,2	47,0	64,2	0,5	0,4	0,3
25/03/2023	00:00:00	64,4	12,2	48,2	67,0	0,1	0,4	0,3
25/03/2023	01:00:00	64,5	6,8	49,3	59,6	0,2	0,3	0,2
25/03/2023	02:00:00	64,2	5,6	46,4	55,0	0,1	0,4	0,2

25/03/2023	03:00:00	70,4	3,2	33,3	38,2	0,4	0,3	0,2
25/03/2023	04:00:00	71,3	5,9	37,5	46,6	0,0	0,3	0,1
25/03/2023	05:00:00	68,2	4,3	43,1	49,7	0,1	0,3	0,1
25/03/2023	06:00:00	63,7	12,7	49,4	68,9	0,2	0,3	0,2
25/03/2023	07:00:00	65,6	15,4	51,2	74,9	0,2	0,3	0,1
25/03/2023	08:00:00	79,9	18,5	37,6	66,1	0,4	0,3	0,1
25/03/2023	09:00:00	88,0	12,1	23,6	42,2	0,4	0,3	0,1
25/03/2023	10:00:00	79,1	18,2	39,6	67,5	1,3	0,3	0,1
25/03/2023	11:00:00	88,7	9,1	24,8	38,8	1,0	0,3	0,1
25/03/2023	12:00:00	88,0	8,2	18,6	31,1	0,4	0,3	0,1
25/03/2023	13:00:00	89,1	4,0	16,0	22,1	0,6	0,3	0,1
25/03/2023	14:00:00	84,0	13,9	25,8	47,2	1,1	0,3	0,1
25/03/2023	15:00:00	88,8	9,0	27,6	41,4	1,4	0,3	0,1
25/03/2023	16:00:00	91,4	2,0	9,2	12,3	1,3	0,3	0,1
25/03/2023	17:00:00	86,0	0,5	7,8	8,6	1,0	0,3	0,1
25/03/2023	18:00:00	86,3	1,0	10,8	12,3	0,8	0,3	0,1
25/03/2023	19:00:00	90,3	0,5	4,8	5,6	0,8	0,3	0,1
25/03/2023	20:00:00	89,4	0,7	5,4	6,5	1,0	0,3	0,1
25/03/2023	21:00:00	87,3	0,6	5,8	6,7	0,7	0,3	0,1
25/03/2023	22:00:00	92,4	0,6	6,1	7,1	0,8	0,2	0,1
25/03/2023	23:00:00	92,8	1,5	6,7	8,9	1,1	0,2	0,1
26/03/2023	00:00:00	91,6	0,4	4,8	5,4	0,6	0,2	0,1
26/03/2023	01:00:00	91,7	0,2	4,3	4,6	1,3	0,2	0,1
26/03/2023	02:00:00	88,4	0,2	5,1	5,4	1,1	0,2	0,1
26/03/2023	03:00:00	80,2	0,3	19,2	19,6	0,8	0,2	0,1
26/03/2023	04:00:00	79,9	2,9	27,5	32,0	0,8	0,2	0,1
26/03/2023	05:00:00	84,6	1,3	18,9	20,9	1,2	0,2	0,1
26/03/2023	06:00:00	83,9	1,4	17,6	19,7	0,9	0,2	0,1
26/03/2023	07:00:00	87,7	1,6	12,7	15,0	0,8	0,2	0,1
26/03/2023	08:00:00	86,3	0,9	8,7	10,0	0,9	0,2	0,1
26/03/2023	09:00:00	87,5	1,4	7,7	9,8	1,1	0,2	0,1
26/03/2023	10:00:00	82,9	5,3	16,6	24,8	0,7	0,2	0,1
26/03/2023	11:00:00	86,8	17,4	31,5	58,2	0,0	0,2	0,1
26/03/2023	12:00:00	89,7	1,7	7,4	10,0	0,4	0,2	0,0
26/03/2023	13:00:00	84,7	0,1	4,5	4,7	0,6	0,2	0,0
26/03/2023	14:00:00	82,9	0,4	3,7	4,3	0,4	0,2	0,0
26/03/2023	15:00:00	82,6	0,1	3,1	3,2	0,6	0,2	0,0
26/03/2023	16:00:00	81,0	0,1	3,4	3,4	0,5	0,2	0,0
26/03/2023	17:00:00	85,1	0,0	4,2	4,1	0,4	0,2	0,0
26/03/2023	18:00:00	87,3	0,8	5,7	7,0	0,4	0,2	0,0
26/03/2023	19:00:00	84,5	0,2	3,5	3,8	0,6	0,2	0,0
26/03/2023	20:00:00	84,6	0,9	4,5	5,9	0,6	0,2	0,0
26/03/2023	21:00:00	81,2	3,4	5,1	10,4	0,5	0,2	0,0
26/03/2023	22:00:00	79,4	0,7	3,9	5,1	0,7	0,2	0,0
26/03/2023	23:00:00	78,8	1,0	4,5	6,0	0,8	0,2	0,0
27/03/2023	00:00:00	78,0	1,1	5,0	6,8	1,2	0,2	0,1
27/03/2023	01:00:00	77,0	0,7	4,4	5,5	1,3	0,2	0,0
27/03/2023	02:00:00	79,7	0,8	4,8	6,0	1,0	0,2	0,0
27/03/2023	03:00:00	85,2	1,0	7,9	9,5	1,5	0,2	0,0
27/03/2023	04:00:00	81,0	2,8	11,3	15,6	1,4	0,2	0,1

27/03/2023	05:00:00	70,8	15,5	42,1	65,9	1,4	0,3	0,1
27/03/2023	06:00:00	75,8	45,5	54,6	124,3	0,9	0,3	0,2
27/03/2023	07:00:00	64,5	115,6	76,4	253,6	0,3	0,5	0,5
27/03/2023	08:00:00	93,8	28,9	34,9	79,2	0,6	0,3	0,1
27/03/2023	09:00:00	90,8	17,8	24,5	51,7	1,0	0,2	0,1
27/03/2023	10:00:00	87,4	31,1	38,6	86,3	0,8	0,2	0,1
27/03/2023	11:00:00	85,3	30,9	40,3	87,7	1,1	0,2	0,1
27/03/2023	12:00:00	84,5	36,2	44,4	99,9	0,6	0,3	0,1
27/03/2023	13:00:00	74,9	67,2	61,8	164,9	0,1	0,3	0,1
27/03/2023	14:00:00	85,3	33,9	43,2	95,2	1,0	0,2	0,1
27/03/2023	15:00:00	64,3	153,0	93,2	327,8	0,9	0,4	0,4
27/03/2023	16:00:00	75,9	81,6	80,9	205,9	0,2	0,3	0,1
27/03/2023	17:00:00	80,7	41,6	63,8	127,5	0,4	0,3	0,1
27/03/2023	18:00:00	74,2	6,9	16,8	27,3	1,1	0,2	0,2
27/03/2023	19:00:00	67,7	1,7	10,9	13,5	1,2	0,2	0,1
27/03/2023	20:00:00	65,5	2,9	23,5	28,0	1,2	0,3	0,1
27/03/2023	21:00:00	70,1	11,3	40,7	58,0	0,9	0,3	0,3
27/03/2023	22:00:00	73,9	1,1	12,5	14,2	0,9	0,2	0,1
27/03/2023	23:00:00	70,6	1,1	15,0	16,7	1,0	0,2	0,2
28/03/2023	00:00:00	66,2	2,4	24,6	28,2	0,4	0,2	0,1
28/03/2023	01:00:00	64,2	5,8	36,8	45,8	0,3	0,2	0,2
28/03/2023	02:00:00	69,0	0,5	9,1	9,8	0,6	0,2	0,1
28/03/2023	03:00:00	67,0	0,9	5,1	6,5	0,8	0,2	0,1
28/03/2023	04:00:00	66,5	0,8	4,7	5,9	0,6	0,2	0,1
28/03/2023	05:00:00	62,4	1,9	7,1	10,0	0,6	0,2	0,1
28/03/2023	06:00:00	66,3	53,3	37,9	119,6	0,0	0,2	0,1
28/03/2023	07:00:00	64,3	118,3	67,8	249,3	0,9	0,3	0,1
28/03/2023	08:00:00	74,6	29,2	30,6	75,5	0,3	0,2	0,1
28/03/2023	09:00:00	71,2	29,5	31,3	76,5	0,2	0,2	0,2
28/03/2023	10:00:00	80,0	37,4	30,6	88,0	0,3	0,3	0,1
28/03/2023	11:00:00	75,8	58,1	47,1	136,2	0,8	0,3	0,1
28/03/2023	12:00:00	78,4	50,1	45,8	122,6	0,7	0,3	0,1
28/03/2023	13:00:00	80,7	40,5	39,7	101,7	0,8	0,3	0,1
28/03/2023	14:00:00	76,7	50,1	45,3	122,0	0,7	0,3	0,1
28/03/2023	15:00:00	75,5	48,2	50,9	124,8	0,5	0,3	0,1
28/03/2023	16:00:00	75,9	55,7	60,1	145,5	0,6	0,3	0,1
28/03/2023	17:00:00	74,8	40,3	55,6	117,5	0,6	0,3	0,2
28/03/2023	18:00:00	82,4	18,4	35,3	63,5	0,2	0,3	0,1
28/03/2023	19:00:00	79,7	7,7	22,3	34,1	0,2	0,3	0,2
28/03/2023	20:00:00	73,2	4,4	20,6	27,3	0,4	0,3	0,2
28/03/2023	21:00:00	75,4	1,0	10,3	11,8	0,2	0,3	0,2
28/03/2023	22:00:00	71,7	3,9	21,5	27,5	0,2	0,3	0,1
28/03/2023	23:00:00	72,4	2,4	24,8	28,5	0,1	0,2	0,1
29/03/2023	00:00:00	56,0	13,2	71,2	91,4	8,7	0,2	0,2
29/03/2023	01:00:00	75,9	5,0	34,3	42,0	6,7	0,2	0,2
29/03/2023	02:00:00	71,9	1,0	23,4	25,0	5,8	0,2	0,2
29/03/2023	03:00:00	66,7	11,3	41,6	58,9	6,0	0,2	0,2
29/03/2023	04:00:00	65,7	13,6	50,0	70,9	5,7	0,2	0,1
29/03/2023	05:00:00	51,2	75,4	87,8	203,3	6,8	0,4	0,5
29/03/2023	06:00:00	50,3	146,3	99,3	323,6	8,4	0,4	0,2

29/03/2023	07:00:00	57,3	142,9	90,7	309,8	9,8	0,5	0,3
29/03/2023	08:00:00	64,3	75,9	70,3	186,7	9,8	0,5	0,3
29/03/2023	09:00:00	84,1	22,0	35,5	69,2	6,9	0,3	0,2
29/03/2023	10:00:00	79,3	37,9	51,9	110,0	6,8	0,2	0,1
29/03/2023	11:00:00	92,6	22,0	36,4	70,1	6,9	0,3	0,1
29/03/2023	12:00:00	98,8	33,6	44,1	95,6	6,7	0,2	0,2
29/03/2023	13:00:00	101,5	25,0	39,4	77,7	6,3	0,2	0,1
29/03/2023	14:00:00	98,2	20,4	33,9	65,1	6,4	0,2	0,2
29/03/2023	15:00:00	97,1	22,3	35,8	70,0	6,1	0,2	0,1
29/03/2023	16:00:00	97,5	28,4	43,1	86,7	6,2	0,2	0,2
29/03/2023	17:00:00	99,8	13,7	25,4	46,3	6,4	0,2	0,1
29/03/2023	18:00:00	86,7	7,5	31,4	42,9	6,2	0,2	0,6
29/03/2023	19:00:00	75,2	18,5	54,4	82,8	6,3	0,3	0,4
29/03/2023	20:00:00	86,3	10,9	34,5	51,1	6,1	0,3	0,5
29/03/2023	21:00:00	76,9	4,6	39,2	46,3	6,0	0,3	0,6
29/03/2023	22:00:00	76,0	2,1	37,1	40,4	6,0	0,3	0,5
29/03/2023	23:00:00	73,3	2,2	36,4	39,7	6,0	0,3	0,3
30/03/2023	00:00:00	67,7	3,1	45,4	50,1	6,8	0,3	0,3
30/03/2023	01:00:00	60,4	5,0	66,0	73,8	6,9	0,2	0,2
30/03/2023	02:00:00	70,1	1,8	48,2	51,0	7,1	0,2	0,2
30/03/2023	03:00:00	75,9	1,9	30,5	33,5	6,8	0,2	0,2
30/03/2023	04:00:00	70,2	11,0	46,0	63,0	6,9	0,2	0,2
30/03/2023	05:00:00	58,6	32,0	78,5	127,6	7,3	0,3	0,3
30/03/2023	06:00:00	55,1	106,1	97,0	259,6	8,3	0,5	0,2
30/03/2023	07:00:00	61,3	61,1	86,0	179,6	8,5	0,3	0,2
30/03/2023	08:00:00	76,8	32,7	56,5	106,7	8,2	0,3	0,3
30/03/2023	09:00:00	88,9	17,2	35,9	62,3	7,6	0,3	0,2
30/03/2023	10:00:00	82,7	46,0	58,2	128,7	7,7	0,3	0,2
30/03/2023	11:00:00	92,2	23,5	38,4	74,4	7,8	0,3	0,2
30/03/2023	12:00:00	89,1	15,0	32,7	55,8	7,5	0,2	0,1
30/03/2023	13:00:00	93,0	16,0	32,1	56,6	7,8	0,3	0,1
30/03/2023	14:00:00	91,8	24,3	35,4	72,6	7,6	0,2	0,1
30/03/2023	15:00:00	95,3	19,5	30,1	60,0	7,7	0,2	0,2
30/03/2023	16:00:00	94,2	27,6	38,9	81,1	7,6	0,2	0,2
30/03/2023	17:00:00	96,6	13,8	30,9	52,1	7,4	0,2	0,3
30/03/2023	18:00:00	75,5	18,1	57,9	85,6	7,6	0,3	0,3
30/03/2023	19:00:00	82,4	18,8	48,1	77,0	7,8	0,3	0,4
30/03/2023	20:00:00	75,5	22,9	53,8	88,9	8,0	0,4	0,4
30/03/2023	21:00:00	60,6	12,0	67,5	85,9	7,9	0,3	0,4
30/03/2023	22:00:00	70,9	3,5	47,9	53,3	7,6	0,3	0,4
30/03/2023	23:00:00	71,0	5,2	44,4	52,4	7,9	0,3	0,6
31/03/2023	00:00:00	65,9	2,1	43,6	46,8	6,2	0,3	0,5
31/03/2023	01:00:00	68,1	7,7	49,5	61,3	5,9	0,2	0,6
31/03/2023	02:00:00	73,8	2,6	27,2	31,2	6,2	0,2	0,5
31/03/2023	03:00:00	71,1	1,9	25,4	28,3	5,8	0,2	0,2
31/03/2023	04:00:00	57,4	11,0	51,6	68,4	5,7	0,3	0,1
31/03/2023	05:00:00	52,2	89,3	68,5	205,5	6,5	0,4	0,2
31/03/2023	06:00:00	53,2	76,0	76,0	192,6	7,5	0,4	0,2
31/03/2023	07:00:00	64,4	51,1	66,4	144,8	6,9	0,4	0,2
31/03/2023	08:00:00	66,6	51,5	61,5	140,4	7,0	0,5	0,2

31/03/2023	09:00:00	80,8	35,2	47,2	101,1	7,2	0,3	0,2
31/03/2023	10:00:00	87,6	20,8	39,4	71,2	6,4	0,3	0,1
31/03/2023	11:00:00	84,0	33,2	45,1	96,0	6,4	0,3	0,2
31/03/2023	12:00:00	82,0	53,0	59,5	140,7	6,9	0,3	0,2
31/03/2023	13:00:00	91,3	23,0	51,4	86,6	6,9	0,3	0,1
31/03/2023	14:00:00	92,8	27,6	44,3	86,7	7,3	0,3	0,1
31/03/2023	15:00:00	83,5	48,6	59,4	134,0	6,9	0,3	0,2
31/03/2023	16:00:00	89,9	30,6	45,3	92,2	6,6	0,3	0,2
31/03/2023	17:00:00	82,7	29,8	53,4	99,1	6,8	0,3	0,2
31/03/2023	18:00:00	84,7	15,5	42,9	66,6	6,7	0,3	0,2
31/03/2023	19:00:00	89,8	5,9	31,5	40,6	6,3	0,3	0,2
31/03/2023	20:00:00	82,2	6,3	37,8	47,5	6,2	0,3	0,2
31/03/2023	21:00:00	76,8	22,4	66,6	100,9	7,1	0,3	0,2
31/03/2023	22:00:00	90,0	2,1	34,0	37,3	6,6	0,3	0,2
31/03/2023	23:00:00	80,8	2,8	40,6	44,9	6,7	0,3	0,1
01/04/2023	00:00:00	88,5	1,7	26,3	28,9	4,4	0,3	0,1
01/04/2023	01:00:00	83,0	1,8	24,3	27,1	3,5	0,3	0,1
01/04/2023	02:00:00	87,2	1,1	15,9	17,6	3,4	0,2	0,2
01/04/2023	03:00:00	84,8	0,9	20,1	21,4	3,6	0,2	0,1
01/04/2023	04:00:00	78,9	2,2	28,7	32,1	3,6	0,3	0,1
01/04/2023	05:00:00	63,9	9,7	58,6	73,5	3,6	0,3	0,1
01/04/2023	06:00:00	74,3	15,3	56,7	80,2	3,7	0,3	0,2
01/04/2023	07:00:00	75,0	25,0	63,0	101,4	3,8	0,3	0,3
01/04/2023	08:00:00	97,9	15,0	27,1	50,1	3,7	0,2	0,2
01/04/2023	09:00:00	87,3	23,3	34,6	70,3	3,9	0,2	0,2
01/04/2023	10:00:00	89,2	17,4	27,3	54,0	4,0	0,2	0,1
01/04/2023	11:00:00	83,7	10,5	22,0	38,1	3,6	0,2	0,2
01/04/2023	12:00:00	78,8	12,5	22,6	41,7	4,5	0,2	0,2
01/04/2023	13:00:00	75,0	3,7	11,5	17,2	4,7	0,2	0,1
01/04/2023	14:00:00	78,2	4,9	12,1	19,6	4,7	0,3	0,1
01/04/2023	15:00:00	79,7	2,8	10,6	14,9	4,7	0,3	0,1
01/04/2023	16:00:00	79,3	1,0	5,2	6,7	4,8	0,3	0,2
01/04/2023	17:00:00	82,6	2,5	13,4	17,2	5,1	0,3	0,2
01/04/2023	18:00:00	83,1	1,5	14,0	16,3	5,0	0,3	0,2
01/04/2023	19:00:00	78,6	5,1	24,9	32,7	5,0	0,4	0,2
01/04/2023	20:00:00	80,3	1,1	16,4	18,0	4,9	0,3	0,2
01/04/2023	21:00:00	66,7	6,0	38,6	47,9	4,8	0,5	0,3
01/04/2023	22:00:00	79,1	6,5	26,2	36,1	5,0	0,4	0,5
01/04/2023	23:00:00	67,9	10,9	44,1	60,8	5,0	0,4	0,5
02/04/2023	00:00:00	63,2	7,4	50,6	61,9	2,5	0,4	0,3
02/04/2023	01:00:00	79,8	4,1	20,4	26,8	1,8	0,3	0,4
02/04/2023	02:00:00	76,9	1,4	16,7	18,8	1,5	0,2	0,3
02/04/2023	03:00:00	73,0	0,6	13,7	14,7	1,5	0,2	0,2
02/04/2023	04:00:00	68,8	1,2	19,3	21,1	1,6	0,3	0,2
02/04/2023	05:00:00	71,9	2,4	13,5	17,1	1,6	0,2	0,3
02/04/2023	06:00:00	70,0	2,6	19,4	23,5	1,7	0,3	0,3
02/04/2023	07:00:00	70,4	6,4	27,9	37,7	2,1	0,2	0,3
02/04/2023	08:00:00	78,1	2,3	10,9	14,5	2,0	0,2	0,3
02/04/2023	09:00:00	79,6	1,9	7,5	10,3	2,0	0,2	0,2
02/04/2023	10:00:00	78,4	20,9	29,6	61,7	2,5	0,2	0,2



02/04/2023	11:00:00	89,5	3,3	10,5	15,5	2,5	0,2	0,1
02/04/2023	12:00:00	84,2	2,4	7,1	10,8	2,1	0,2	0,1
02/04/2023	13:00:00	81,2	0,9	5,6	7,0	2,2	0,2	0,1
02/04/2023	14:00:00	81,2	1,2	5,4	7,2	2,3	0,2	0,2
02/04/2023	15:00:00	80,9	1,0	5,5	7,0	2,3	0,2	0,1
02/04/2023	16:00:00	78,7	1,0	6,9	8,4	2,4	0,2	0,1
02/04/2023	17:00:00	80,0	1,7	13,1	15,6	2,7	0,2	0,2
02/04/2023	18:00:00	80,4	1,0	7,8	9,3	2,5	0,2	0,1
02/04/2023	19:00:00	65,4	7,1	45,2	56,1	2,1	0,3	0,1
02/04/2023	20:00:00	54,6	17,9	77,4	104,9	2,5	0,4	0,1
02/04/2023	21:00:00	85,5	9,6	32,3	46,9	2,4	0,3	0,1
02/04/2023	22:00:00	85,2	0,7	8,0	9,1	2,3	0,3	0,1
02/04/2023	23:00:00	73,8	0,2	4,6	5,0	1,9	0,2	0,1
03/04/2023	00:00:00	70,6	0,3	3,4	3,9	3,5	0,2	0,1
03/04/2023	01:00:00	71,7	0,4	3,2	3,8	3,9	0,2	0,1
03/04/2023	02:00:00	74,1	0,3	3,1	3,5	3,8	0,2	0,2
03/04/2023	03:00:00	74,5	0,3	3,5	3,9	4,0	0,2	0,2
03/04/2023	04:00:00	73,0	0,5	4,5	5,3	4,1	0,2	0,2
03/04/2023	05:00:00	74,3	29,7	27,4	72,9	4,4	0,2	0,2
03/04/2023	06:00:00	82,8	19,4	21,2	50,9	4,3	0,2	0,2
03/04/2023	07:00:00	77,7	51,5	43,5	122,5	5,2	0,2	0,2
03/04/2023	08:00:00	83,4	21,0	24,0	56,2	5,2	0,2	0,2
03/04/2023	09:00:00	82,5	35,4	28,8	83,0	5,5	0,2	0,2
03/04/2023	10:00:00	77,8	67,1	33,0	135,9	5,8	0,2	0,2
03/04/2023	11:00:00	78,8	51,8	28,3	107,8	5,5	0,3	0,1
03/04/2023	12:00:00	79,4	37,8	28,3	86,2	5,5	0,3	0,1
03/04/2023	13:00:00	76,0	24,5	23,9	61,5	5,1	0,3	0,1
03/04/2023	14:00:00	79,7	29,2	26,7	71,4	5,0	0,2	0,1
03/04/2023	15:00:00	68,2	7,6	14,8	26,5	4,5	0,2	0,1
03/04/2023	16:00:00	68,8	12,7	16,8	36,3	4,6	0,3	0,1
03/04/2023	17:00:00	60,7	2,6	7,7	11,6	4,1	0,3	0,1
03/04/2023	18:00:00	63,8	2,7	8,7	12,9	4,2	0,3	0,3
03/04/2023	19:00:00	63,5	2,0	8,3	11,4	4,1	0,2	0,2
03/04/2023	20:00:00	65,6	0,8	5,6	6,8	4,3	0,2	0,5
03/04/2023	21:00:00	62,3	1,0	6,5	7,9	4,2	0,2	0,4
03/04/2023	22:00:00	63,7	0,0	4,9	4,9	4,1	0,2	0,2
03/04/2023	23:00:00	63,4	0,2	4,3	4,5	4,3	0,2	0,3
04/04/2023	00:00:00	64,3	0,2	4,2	4,5	5,4	0,2	0,3
04/04/2023	01:00:00	63,3	0,1	3,8	3,8	5,4	0,2	0,2
04/04/2023	02:00:00	63,3	0,4	3,2	3,8	5,5	0,2	0,2
04/04/2023	03:00:00	62,8	0,5	3,8	4,7	5,6	0,2	0,2
04/04/2023	04:00:00	64,4	0,8	4,6	5,7	5,4	0,2	0,1
04/04/2023	05:00:00	64,7	1,4	6,1	8,2	5,6	0,2	0,1
04/04/2023	06:00:00	65,3	2,5	8,4	12,3	5,6	0,2	0,2
04/04/2023	07:00:00	64,9	2,8	8,5	12,8	5,5	0,2	0,1
04/04/2023	08:00:00	64,1	2,5	6,5	10,3	5,5	0,2	0,1
04/04/2023	09:00:00	67,0	3,9	8,5	14,4	5,7	0,2	0,1
04/04/2023	10:00:00	71,1	22,4	31,0	65,3	6,1	0,2	0,1
04/04/2023	11:00:00	80,9	35,8	38,5	93,5	6,5	0,2	0,1
04/04/2023	12:00:00	78,3	45,5	47,1	116,9	6,6	0,3	0,1

04/04/2023	13:00:00	73,9	82,7	55,2	181,9	7,2	0,3	0,1
04/04/2023	14:00:00	81,1	44,2	44,3	112,0	7,1	0,3	0,1
04/04/2023	15:00:00	77,7	76,5	54,5	171,8	6,8	0,3	0,1
04/04/2023	16:00:00	84,1	38,3	39,0	97,7	6,5	0,3	0,1
04/04/2023	17:00:00	81,3	28,6	37,6	81,5	6,3	0,3	0,1
04/04/2023	18:00:00	83,3	22,9	30,7	65,8	6,1	0,3	0,1
04/04/2023	19:00:00	78,9	8,3	26,9	39,6	6,2	0,3	0,1
04/04/2023	20:00:00	77,8	4,7	17,4	24,6	5,8	0,2	0,1
04/04/2023	21:00:00	75,6	2,6	13,5	17,4	5,6	0,2	0,1
04/04/2023	22:00:00	77,6	0,6	8,9	9,8	5,9	0,2	0,1
04/04/2023	23:00:00	77,9	0,7	7,3	8,4	5,7	0,2	0,1
05/04/2023	00:00:00	77,2	0,7	6,3	7,3	7,0	0,2	0,1
05/04/2023	01:00:00	76,3	0,2	5,9	6,2	7,6	0,2	0,1
05/04/2023	02:00:00	74,2	0,0	4,9	5,0	7,6	0,2	0,1
05/04/2023	03:00:00	72,9	0,3	6,0	6,4	7,6	0,2	0,1
05/04/2023	04:00:00	71,3	0,5	6,4	7,2	7,5	0,2	0,1
05/04/2023	05:00:00	70,6	2,7	14,6	18,7	7,3	0,2	0,1
05/04/2023	06:00:00	69,8	13,7	32,2	53,2	7,5	0,3	0,1
05/04/2023	07:00:00	77,8	45,2	41,7	111,0	8,1	0,3	0,1
05/04/2023	08:00:00	73,8	75,2	50,8	166,0	8,8	0,3	0,1
05/04/2023	09:00:00	77,5	57,6	48,7	137,0	8,4	0,3	0,1
05/04/2023	10:00:00	70,9	79,6	70,5	192,6	9,0	0,3	0,1
05/04/2023	11:00:00	68,2	88,7	62,8	198,8	9,4	0,4	0,1
05/04/2023	12:00:00	72,4	106,9	73,3	237,2	9,3	0,4	0,1
05/04/2023	13:00:00	62,6	117,6	69,1	249,4	9,8	0,4	0,1
05/04/2023	14:00:00	63,0	102,8	67,6	225,2	8,9	0,4	0,1
05/04/2023	15:00:00	63,4	68,7	66,7	171,9	8,7	0,3	0,1
05/04/2023	16:00:00	68,3	49,9	64,8	141,4	9,0	0,4	0,1
05/04/2023	17:00:00	70,8	29,6	36,6	82,0	8,1	0,3	0,1
05/04/2023	18:00:00	78,0	17,4	29,4	56,0	8,0	0,3	0,1
05/04/2023	19:00:00	72,1	6,5	19,1	29,1	7,6	0,3	0,1
05/04/2023	20:00:00	75,7	1,9	8,9	11,8	7,8	0,2	0,1
05/04/2023	21:00:00	73,7	1,1	7,4	9,1	7,7	0,2	0,1
05/04/2023	22:00:00	75,8	0,6	5,1	6,1	7,3	0,2	0,1
05/04/2023	23:00:00	75,0	0,6	6,6	7,6	7,5	0,2	0,1
06/04/2023	00:00:00	73,0	0,7	5,7	6,7	7,2	0,2	0,3
06/04/2023	01:00:00	69,1	0,4	5,1	5,7	7,1	0,2	0,3
06/04/2023	02:00:00	68,9	0,2	4,8	5,1	7,3	0,2	0,3
06/04/2023	03:00:00	69,9	0,5	4,7	5,5	7,4	0,2	0,3
06/04/2023	04:00:00	73,3	1,3	8,3	10,3	7,1	0,2	0,2
06/04/2023	05:00:00	71,5	8,5	16,2	29,2	7,2	0,2	0,2
06/04/2023	06:00:00	75,6	34,2	40,1	92,5	7,6	0,2	0,1
06/04/2023	07:00:00	77,0	60,5	52,1	144,8	7,8	0,3	0,1
06/04/2023	08:00:00	86,0	25,3	32,4	71,1	7,7	0,3	0,1
06/04/2023	09:00:00	80,5	42,5	42,9	108,0	7,7	0,3	0,2
06/04/2023	10:00:00	84,0	67,4	48,5	151,9	8,5	0,3	0,1
06/04/2023	11:00:00	84,7	34,3	43,9	96,5	7,9	0,3	0,1
06/04/2023	12:00:00	85,3	23,0	32,3	67,6	7,8	0,3	0,2
06/04/2023	13:00:00	83,2	53,7	55,3	137,6	8,2	0,3	0,1
06/04/2023	14:00:00	87,4	36,5	45,7	101,6	8,2	0,3	0,1

06/04/2023	15:00:00	89,0	30,7	42,5	89,6	8,0	0,3	0,1
06/04/2023	16:00:00	90,1	38,3	57,7	116,4	8,1	0,3	0,1
06/04/2023	17:00:00	74,4	71,6	81,5	191,2	8,3	0,4	0,1
06/04/2023	18:00:00	86,5	33,1	60,8	111,5	8,0	0,4	0,1
06/04/2023	19:00:00	95,7	16,9	36,2	62,1	7,7	0,3	0,1
06/04/2023	20:00:00	86,4	1,1	16,8	18,4	7,5	0,3	0,1
06/04/2023	21:00:00	81,7	1,0	19,8	21,3	7,2	0,3	0,2
06/04/2023	22:00:00	85,7	2,6	18,6	22,6	7,3	0,3	0,2
06/04/2023	23:00:00	77,6	2,3	16,0	19,6	7,3	0,3	0,2
07/04/2023	00:00:00	70,3	3,3	34,3	39,4	8,7	0,3	0,2
07/04/2023	01:00:00	68,0	4,1	42,3	48,5	9,5	0,3	0,2
07/04/2023	02:00:00	66,8	4,1	52,4	58,6	9,4	0,3	0,2
07/04/2023	03:00:00	69,9	4,9	35,9	43,4	9,3	0,3	0,2
07/04/2023	04:00:00	55,9	57,4	74,5	162,4	10,1	0,3	0,2
07/04/2023	05:00:00	52,0	138,6	102,9	315,5	11,2	0,5	0,2
07/04/2023	06:00:00	59,9	104,5	90,3	250,5	12,0	1,0	0,1
07/04/2023	07:00:00	67,1	83,7	79,2	207,5	10,7	0,8	0,1
07/04/2023	08:00:00	68,7	60,4	64,1	156,7	11,2	0,5	0,1
07/04/2023	09:00:00	74,0	61,2	65,9	159,8	11,1	0,4	0,1
07/04/2023	10:00:00	86,6	40,6	52,8	115,0	10,7	0,3	0,1
07/04/2023	11:00:00	105,5	18,6	31,9	60,4	10,1	0,3	0,1
07/04/2023	12:00:00	98,7	22,5	38,7	73,2	10,1	0,3	0,1
07/04/2023	13:00:00	99,1	27,1	48,8	90,3	10,5	0,3	0,3
07/04/2023	14:00:00	102,4	7,9	21,8	33,9	10,0	0,3	0,2
07/04/2023	15:00:00	93,3	10,4	21,9	37,8	9,7	0,3	0,5
07/04/2023	16:00:00	94,3	4,3	17,6	24,1	9,7	0,3	0,4
07/04/2023	17:00:00	89,6	1,5	11,4	13,6	10,0	0,3	0,2
07/04/2023	18:00:00	78,5	1,2	10,4	12,2	9,8	0,3	0,3
07/04/2023	19:00:00	69,1	9,8	41,8	56,8	9,7	0,4	0,3
07/04/2023	20:00:00	76,3	14,9	46,6	69,4	9,9	0,4	0,2
07/04/2023	21:00:00	73,8	16,9	54,1	80,0	9,8	0,4	0,2
07/04/2023	22:00:00	71,6	11,6	56,1	73,8	9,6	0,4	0,2
07/04/2023	23:00:00	61,9	18,7	74,0	102,6	9,9	0,5	0,1
08/04/2023	00:00:00	60,0	15,5	75,0	98,7	9,5	0,4	0,1
08/04/2023	01:00:00	66,9	4,3	57,1	63,7	8,9	0,3	0,2
08/04/2023	02:00:00	63,4	8,6	61,1	74,2	9,0	0,3	0,1
08/04/2023	03:00:00	71,6	3,5	46,4	51,8	9,0	0,2	0,1
08/04/2023	04:00:00	70,4	20,2	60,6	91,7	9,3	0,3	0,1
08/04/2023	05:00:00	66,7	16,7	67,1	92,7	8,9	0,3	0,1
08/04/2023	06:00:00	65,6	32,9	75,0	125,4	9,2	0,4	0,1
08/04/2023	07:00:00	91,7	9,4	37,6	52,0	9,3	0,3	0,1
08/04/2023	08:00:00	84,9	4,7	28,4	35,5	9,2	0,2	0,1
08/04/2023	09:00:00	89,1	10,1	33,4	48,9	9,5	0,2	0,1
08/04/2023	10:00:00	91,2	5,9	30,4	39,4	9,3	0,2	0,1
08/04/2023	11:00:00	92,7	3,1	15,4	20,1	9,2	0,2	0,1
08/04/2023	12:00:00	94,1	3,1	16,5	21,3	9,2	0,2	0,1
08/04/2023	13:00:00	74,1	1,1	12,7	14,4	8,7	0,2	0,1
08/04/2023	14:00:00	76,7	4,7	26,0	33,3	9,0	0,2	0,1
08/04/2023	15:00:00	79,1	2,7	33,4	37,5	8,9	0,2	0,1
08/04/2023	16:00:00	80,3	6,0	32,3	41,6	9,2	0,2	0,1

08/04/2023	17:00:00	78,2	7,3	27,0	38,1	9,2	0,3	0,1
08/04/2023	18:00:00	72,6	17,3	40,5	66,9	9,5	0,3	0,1
08/04/2023	19:00:00	73,3	10,1	35,0	50,5	9,2	0,3	0,1
08/04/2023	20:00:00	70,3	13,5	46,0	66,6	9,5	0,3	0,1
08/04/2023	21:00:00	79,3	4,1	23,7	29,9	9,2	0,3	0,1
08/04/2023	22:00:00	70,9	4,8	36,1	43,4	9,1	0,4	0,1
08/04/2023	23:00:00	63,8	4,7	48,8	56,0	9,2	0,4	0,1
09/04/2023	00:00:00	72,6	1,4	30,4	32,5	8,4	0,3	0,1
09/04/2023	01:00:00	73,4	1,5	22,1	24,4	8,1	0,3	0,1
09/04/2023	02:00:00	71,9	0,2	8,5	8,9	8,1	0,3	0,1
09/04/2023	03:00:00	71,0	0,0	7,5	7,5	8,1	0,3	0,1
09/04/2023	04:00:00	70,1	1,2	13,3	15,1	7,9	0,3	0,1
09/04/2023	05:00:00	71,0	0,6	10,1	11,0	8,3	0,3	0,1
09/04/2023	06:00:00	73,5	1,0	8,9	10,4	8,2	0,2	0,1
09/04/2023	07:00:00	72,0	0,5	6,6	7,5	8,3	0,2	0,0
09/04/2023	08:00:00	72,4	0,6	6,0	6,9	8,1	0,2	0,0
09/04/2023	09:00:00	75,4	1,6	8,4	10,8	8,4	0,3	0,0
09/04/2023	10:00:00	74,8	6,3	10,3	19,9	8,5	0,3	0,0
09/04/2023	11:00:00	74,9	0,8	5,9	7,1	8,3	0,3	0,0
09/04/2023	12:00:00	76,5	0,5	6,0	6,8	8,6	0,3	0,0
09/04/2023	13:00:00	76,9	0,3	5,1	5,6	8,5	0,3	0,0
09/04/2023	14:00:00	80,2	0,1	4,9	5,1	8,7	0,3	0,0
09/04/2023	15:00:00	78,5	0,8	5,6	6,7	8,3	0,3	0,0
09/04/2023	16:00:00	79,9	1,1	7,3	9,0	8,6	0,3	0,0
09/04/2023	17:00:00	79,0	1,6	12,6	15,0	8,7	0,3	0,0
09/04/2023	18:00:00	78,0	3,0	17,8	22,4	8,8	0,4	0,0
09/04/2023	19:00:00	83,2	2,3	16,3	19,8	8,8	0,4	0,1
09/04/2023	20:00:00	81,1	1,3	12,5	14,4	8,8	0,4	0,0
09/04/2023	21:00:00	81,7	1,3	10,6	12,6	8,5	0,3	0,0
09/04/2023	22:00:00	81,6	0,6	6,8	7,7	8,6	0,3	0,0
09/04/2023	23:00:00	81,4	0,3	7,0	7,4	8,6	0,3	0,1
10/04/2023	00:00:00	79,2	0,2	6,0	6,4	8,0	0,2	0,1
10/04/2023	01:00:00	78,0	0,4	5,1	5,7	7,8	0,2	0,2
10/04/2023	02:00:00	75,6	0,1	5,1	5,0	7,8	0,2	0,5
10/04/2023	03:00:00	73,2	0,2	5,0	5,2	7,7	0,2	0,1
10/04/2023	04:00:00	70,3	0,9	5,7	7,1	7,9	0,2	0,1
10/04/2023	05:00:00	72,1	0,8	5,4	6,6	7,8	0,3	0,1
10/04/2023	06:00:00	72,5	0,7	5,6	6,7	7,9	0,3	0,1
10/04/2023	07:00:00	69,4	1,5	7,0	9,3	7,9	0,3	0,1
10/04/2023	08:00:00	70,8	1,3	6,1	8,1	8,0	0,3	0,1
10/04/2023	09:00:00	71,2	1,3	6,3	8,3	8,1	0,3	0,1
10/04/2023	10:00:00	73,6	1,6	7,6	10,0	8,1	0,3	0,4
10/04/2023	11:00:00	72,6	1,2	6,5	8,4	8,0	0,3	0,1
10/04/2023	12:00:00	73,0	1,1	6,6	8,3	8,4	0,3	0,1
10/04/2023	13:00:00	72,8	1,0	6,1	7,6	8,7	0,3	0,1
10/04/2023	14:00:00	73,5	0,6	5,4	6,4	9,6	0,3	0,2
10/04/2023	15:00:00	75,6	1,2	6,7	8,5	9,4	0,3	0,3
10/04/2023	16:00:00	74,9	0,7	6,9	8,0	9,2	0,3	0,3
10/04/2023	17:00:00	76,3	0,5	7,3	8,0	9,5	0,3	0,3
10/04/2023	18:00:00	78,1	0,9	10,3	11,7	9,1	0,3	0,4

10/04/2023	19:00:00	77,9	1,0	8,1	9,6	9,0	0,3	0,3
10/04/2023	20:00:00	72,4	0,5	6,3	7,0	8,8	0,3	0,4
10/04/2023	21:00:00	73,0	0,8	7,6	8,8	8,7	0,3	0,2
10/04/2023	22:00:00	75,8	1,0	8,3	9,9	8,5	0,3	0,2
10/04/2023	23:00:00	80,9	0,5	6,3	7,0	8,4	0,3	0,3
11/04/2023	00:00:00	78,0	0,4	5,6	6,2	8,7	0,3	0,2
11/04/2023	01:00:00	76,7	0,3	5,2	5,6	8,5	0,3	0,2
11/04/2023	02:00:00	77,4	0,2	5,1	5,5	8,7	0,3	0,2
11/04/2023	03:00:00	77,9	1,1	7,5	9,1	8,8	0,3	0,3
11/04/2023	04:00:00	75,2	4,1	19,5	25,7	8,7	0,3	0,2
11/04/2023	05:00:00	74,3	23,2	33,7	69,3	8,9	0,3	0,2
11/04/2023	06:00:00	72,7	55,7	66,2	151,6	9,6	0,4	0,2
11/04/2023	07:00:00	86,6	23,2	35,1	70,7	9,5	0,3	0,2
11/04/2023	08:00:00	83,4	52,9	51,9	133,0	10,4	0,3	0,2
11/04/2023	09:00:00	103,1	7,4	19,1	30,4	9,7	0,3	0,2
11/04/2023	10:00:00	97,5	4,8	12,7	20,0	9,2	0,3	0,1
11/04/2023	11:00:00	101,3	10,8	19,4	36,0	9,5	0,3	0,1
11/04/2023	12:00:00	88,6	13,2	30,1	50,4	10,0	0,3	0,1
11/04/2023	13:00:00	95,0	19,2	40,1	69,5	10,1	0,3	0,1
11/04/2023	14:00:00	95,6	19,2	41,5	70,9	10,0	0,4	0,1
11/04/2023	15:00:00	95,1	60,1	69,7	161,8	10,6	0,4	0,3
11/04/2023	16:00:00	102,5	21,4	45,2	78,0	10,1	0,4	0,5
11/04/2023	17:00:00	76,2	10,7	32,4	48,8	9,9	0,3	1,5
11/04/2023	18:00:00	83,0	3,1	25,2	30,1	9,5	0,3	0,2
11/04/2023	19:00:00	78,5	10,5	45,0	61,1	9,5	0,4	0,4
11/04/2023	20:00:00	83,4	14,0	36,8	58,2	9,5	0,4	0,6
11/04/2023	21:00:00	98,9	10,5	34,2	50,3	9,3	0,4	0,5
11/04/2023	22:00:00	87,6	6,1	39,8	49,0	9,3	0,4	0,2
11/04/2023	23:00:00	90,7	6,2	31,8	41,3	9,1	0,3	0,1
12/04/2023	00:00:00	79,0	1,4	38,7	40,8	9,3	0,3	0,1
12/04/2023	01:00:00	69,3	1,8	56,2	59,0	9,6	0,3	0,2
12/04/2023	02:00:00	74,1	1,5	48,8	51,1	9,5	0,3	0,3
12/04/2023	03:00:00	89,2	0,6	20,8	21,7	9,2	0,2	0,3
12/04/2023	04:00:00	68,7	6,8	56,7	67,2	9,5	0,3	0,3
12/04/2023	05:00:00	60,8	45,3	84,9	154,4	9,9	0,3	0,4
12/04/2023	06:00:00	57,5	67,5	99,6	203,1	10,5	0,4	0,3
12/04/2023	07:00:00	80,9	37,4	64,3	121,7	10,3	0,3	0,4
12/04/2023	08:00:00	80,1	39,2	71,9	132,0	10,1	0,3	0,2
12/04/2023	09:00:00	95,4	22,5	45,0	79,5	10,2	0,3	0,2
12/04/2023	10:00:00	86,6	49,9	66,2	142,7	10,8	0,3	0,3
12/04/2023	11:00:00	103,1	27,5	36,6	78,7	10,3	0,3	0,2
12/04/2023	12:00:00	99,8	13,2	31,3	51,5	10,1	0,3	0,2
12/04/2023	13:00:00	102,2	20,4	40,5	71,8	10,2	0,3	0,2
12/04/2023	14:00:00	98,1	29,3	49,7	94,7	10,4	0,2	0,3
12/04/2023	15:00:00	93,8	34,6	44,0	97,0	10,5	0,3	0,2
12/04/2023	16:00:00	79,7	46,4	59,4	130,5	10,8	0,3	0,2
12/04/2023	17:00:00	89,5	29,9	48,6	94,5	10,8	0,2	0,2
12/04/2023	18:00:00	92,4	12,6	35,3	54,7	10,5	0,2	0,2
12/04/2023	19:00:00	82,7	10,2	38,8	54,5	10,2	0,2	0,2
12/04/2023	20:00:00	65,8	18,6	64,1	92,6	10,4	0,3	0,2

12/04/2023	21:00:00	63,6	12,1	66,5	85,0	10,3	0,3	0,1
12/04/2023	22:00:00	73,1	4,1	40,1	46,3	10,0	0,3	0,1
12/04/2023	23:00:00	75,2	2,5	27,7	31,6	10,2	0,3	0,1
13/04/2023	00:00:00	71,3	3,4	33,6	38,7	7,9	0,3	0,1
13/04/2023	01:00:00	69,8	4,6	30,5	37,5	6,8	0,3	0,1
13/04/2023	02:00:00	79,0	0,8	12,5	13,6	6,7	0,2	0,3
13/04/2023	03:00:00	72,5	0,6	22,9	23,7	6,7	0,2	0,5
13/04/2023	04:00:00	57,4	13,9	61,1	82,3	7,1	0,3	1,5
13/04/2023	05:00:00	53,1	48,7	72,3	147,0	7,6	0,4	0,2
13/04/2023	06:00:00	53,4	63,6	69,5	167,0	8,1	0,3	0,4
13/04/2023	07:00:00	66,6	38,4	48,6	107,5	7,9	0,3	0,6
13/04/2023	08:00:00	78,9	25,7	39,9	79,3	7,9	0,2	0,5
13/04/2023	09:00:00	73,4	68,1	49,9	154,3	8,9	0,3	0,2
13/04/2023	10:00:00	83,4	58,4	57,1	146,7	9,1	0,3	0,1
13/04/2023	11:00:00	88,1	40,9	49,6	112,3	8,3	0,3	0,3
13/04/2023	12:00:00	93,7	23,0	37,1	72,3	8,0	0,3	0,5
13/04/2023	13:00:00	89,0	16,0	27,9	52,4	7,9	0,3	1,5
13/04/2023	14:00:00	91,1	26,7	36,7	77,7	8,0	0,3	0,2
13/04/2023	15:00:00	89,3	28,4	31,0	74,6	8,1	0,3	0,4
13/04/2023	16:00:00	90,1	24,4	39,1	76,5	8,0	0,3	0,6
13/04/2023	17:00:00	87,8	17,2	39,1	65,5	8,1	0,3	0,5
13/04/2023	18:00:00	90,2	5,0	25,6	33,2	7,9	0,3	0,2
13/04/2023	19:00:00	73,6	0,8	8,2	9,4	7,2	0,2	0,1
13/04/2023	20:00:00	64,9	0,7	6,1	7,2	6,8	0,2	0,1
13/04/2023	21:00:00	72,8	1,2	17,0	18,7	7,2	0,2	0,2
13/04/2023	22:00:00	62,3	4,0	33,7	39,9	7,2	0,3	0,3
13/04/2023	23:00:00	80,1	1,6	15,6	17,9	7,3	0,2	0,3
14/04/2023	00:00:00	69,8	1,0	24,2	25,7	5,8	0,2	0,3
14/04/2023	01:00:00	71,3	0,9	25,7	27,0	5,5	0,2	0,4
14/04/2023	02:00:00	76,5	2,4	19,1	22,8	5,4	0,2	0,3
14/04/2023	03:00:00	78,2	1,9	16,0	18,9	5,3	0,2	0,4
14/04/2023	04:00:00	77,6	5,9	28,7	37,8	5,4	0,2	0,2
14/04/2023	05:00:00	67,8	5,3	21,0	29,1	5,4	0,2	0,2
14/04/2023	06:00:00	68,9	11,8	19,1	37,2	5,6	0,2	0,3
14/04/2023	07:00:00	70,0	140,4	77,6	292,8	6,8	0,4	0,2
14/04/2023	08:00:00	80,6	43,4	45,5	112,1	6,2	0,3	0,2
14/04/2023	09:00:00	78,9	61,2	63,5	157,4	6,3	0,3	0,2
14/04/2023	10:00:00	79,5	72,0	59,4	169,8	6,4	0,3	0,3
14/04/2023	11:00:00	71,3	75,3	78,1	193,5	7,3	0,3	0,2
14/04/2023	12:00:00	87,6	54,8	38,0	122,0	7,5	0,3	0,2
14/04/2023	13:00:00	83,5	50,8	42,3	120,2	7,3	0,3	0,2
14/04/2023	14:00:00	85,8	30,8	41,2	88,3	7,3	0,2	0,2
14/04/2023	15:00:00	76,4	83,0	63,7	191,1	7,5	0,3	0,2
14/04/2023	16:00:00	86,9	39,0	37,8	97,6	7,3	0,3	0,2
14/04/2023	17:00:00	67,8	98,7	70,3	221,5	7,7	0,4	0,1
14/04/2023	18:00:00	58,2	100,1	69,5	223,0	8,4	0,4	0,1
14/04/2023	19:00:00	77,6	15,0	43,9	67,0	6,9	0,3	0,1
14/04/2023	20:00:00	60,3	28,7	56,8	100,9	6,7	0,4	0,1
14/04/2023	21:00:00	68,6	8,6	33,7	47,0	6,6	0,3	0,1
14/04/2023	22:00:00	60,7	5,8	40,7	49,6	6,6	0,4	0,3

14/04/2023	23:00:00	70,8	4,0	30,8	36,9	6,8	0,3	0,5
15/04/2023	00:00:00	76,5	4,5	20,7	27,6	6,7	0,2	0,4
15/04/2023	01:00:00	65,6	3,0	36,8	41,4	6,8	0,3	0,3
15/04/2023	02:00:00	68,5	1,8	29,4	32,1	6,8	0,2	0,4
15/04/2023	03:00:00	65,8	2,0	32,1	35,1	6,9	0,3	0,2
15/04/2023	04:00:00	60,2	13,3	48,4	68,9	6,9	0,3	0,2
15/04/2023	05:00:00	58,7	34,5	66,7	119,5	7,5	0,3	0,3
15/04/2023	06:00:00	64,1	72,3	79,0	189,7	7,7	0,3	0,2
15/04/2023	07:00:00	54,9	154,5	96,9	333,7	9,1	0,4	0,2
15/04/2023	08:00:00	66,7	65,3	71,1	171,2	8,0	0,3	0,2
15/04/2023	09:00:00	67,4	92,9	78,3	220,7	8,5	0,2	0,3
15/04/2023	10:00:00	90,7	33,2	45,7	96,5	7,6	0,2	0,2
15/04/2023	11:00:00	88,2	25,5	38,5	77,7	7,7	0,2	0,2
15/04/2023	12:00:00	79,0	24,2	39,6	76,6	7,3	0,2	0,2
15/04/2023	13:00:00	86,7	14,3	34,8	56,7	7,4	0,2	0,2
15/04/2023	14:00:00	89,7	3,4	12,2	17,4	7,1	0,2	0,2
15/04/2023	15:00:00	88,6	12,4	25,1	44,1	7,1	0,2	0,2
15/04/2023	16:00:00	80,1	4,9	28,1	35,6	7,3	0,2	0,1
15/04/2023	17:00:00	78,0	5,9	27,8	36,8	7,2	0,2	0,1
15/04/2023	18:00:00	76,4	2,0	35,4	38,5	7,1	0,3	0,1
15/04/2023	19:00:00	68,5	10,5	49,5	65,6	7,1	0,3	0,1
15/04/2023	20:00:00	62,6	19,5	61,7	91,5	7,6	0,3	0,1
15/04/2023	21:00:00	80,2	7,1	38,0	48,8	7,2	0,3	0,3
15/04/2023	22:00:00	83,3	2,1	14,8	18,1	7,2	0,3	0,5
15/04/2023	23:00:00	71,5	4,1	26,1	32,3	7,0	0,3	1,5
16/04/2023	00:00:00	76,4	3,59	25,72	31,21	6,97	0,3	0,2
16/04/2023	01:00:00	90,05	0,65	6,56	7,55	7,08	0,22	0,4
16/04/2023	02:00:00	84,24	0,45	8,47	9,16	6,92	0,22	0,6
16/04/2023	03:00:00	80,37	0,49	9,2	9,93	7	0,21	0,5
16/04/2023	04:00:00	88,07	0,2	5,09	5,39	6,87	0,21	0,2
16/04/2023	05:00:00	78,11	0,86	8,84	10,16	6,81	0,23	0,1
16/04/2023	06:00:00	77,69	6,04	16,24	25,49	7,08	0,24	0,2
16/04/2023	07:00:00	83,26	0,56	11,55	12,43	7,16	0,23	0,3
16/04/2023	08:00:00	76,81	4,66	30,03	37,18	7,02	0,31	0,2
16/04/2023	09:00:00	88,51	7,35	30,03	41,29	7,26	0,24	0,2
16/04/2023	10:00:00	79,09	13,91	38,5	59,82	7,42	0,22	0,2
16/04/2023	11:00:00	86,03	12,41	40,33	59,34	7,42	0,23	0,2
16/04/2023	12:00:00	85,8	3,6	26,68	32,21	7,45	0,22	0,4
16/04/2023	13:00:00	78,19	1,8	29,32	32,07	7,18	0,23	0,6
16/04/2023	14:00:00	88,19	1,53	14,78	17,14	7,37	0,28	0,5
16/04/2023	15:00:00	84,66	0,67	8,68	9,72	7,02	0,3	0,2
16/04/2023	16:00:00	77,49	0,55	8,68	9,52	7,02	0,33	0,1
16/04/2023	17:00:00	74,7	0,76	12,01	13,18	6,94	0,36	0,2
16/04/2023	18:00:00	81,84	2,11	14,82	18,05	7,02	0,33	0,3
16/04/2023	19:00:00	77,99	1,21	15,36	17,21	7,34	0,35	0,4
16/04/2023	20:00:00	80,69	0,97	14,32	15,8	7,32	0,34	0,4
16/04/2023	21:00:00	80,65	1,63	17,16	19,66	7,16	0,33	0,2
16/04/2023	22:00:00	79,05	1,42	15,59	17,79	7,1	0,34	0,1
16/04/2023	23:00:00	79,97	0,56	9,89	10,75	7,08	0,31	0,1