



**Tagesmitteltemperaturen Historie 2016**

Einheiten in °C

2016	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
01.	1,9	7,4	-2,2	5,5	5,2	12,5	17,7	14,4	18	13,6	8,7	1,4
02.	1,6	5,9	0,5	7,3	8,7	12	13,2	14,6	17,9	9,4	4,2	0,3
03.	1,4	-0,2	-1,9	13,9	6,2	12,5	12,3	17,4	17,9	7,6	1,4	-1,6
04.	0,9	-0,8	-1,3	10,7	6,3	12,7	15,7	17,6	16,6	7,3	4,1	-3,8
05.	0,8	1,9	0,6	8,8	7,8	13,7	16,6	12	13	4	6,7	1,5
06.	0,2	6	-1,5	7,4	12,8	16,7	14,6	13,7	14,6	3,6	0,6	4,5
07.	0,7	4,7	-2	4,3	14,7	17,3	16,8	16,3	14,5	5,8	-1,3	4,8
08.	1	3,7	-2,2	3,6	13,1	13,6	19,5	17,9	19,5	5,2	-1,9	6,9
09.	2,9	3,6	-2,6	4	14,3	13	18,9	12	19	3,8	-0,9	6,4
10.	2,1	-1,1	1,5	6,3	13,2	15,3	21,9	10	20,1	3,5	1,5	7
11.	1,3	-0,6	0,7	8,3	13,5	12,4	21,3	10	19,7	3,5	0,3	2,4
12.	0,5	-1	1,2	8,7	9,3	12,2	14,2	12,4	20,4	2,8	-1,1	1,2
13.	-0,9	1,3	0,9	6,8	9,7	11,1	11,1	17,8	21,5	3,2	-1,9	3,3
14.	-2,2	1,6	0,3	6,1	7,1	11	9,5	19,5	20	6,1	-4,5	5
15.	-3,2	-1	-1	7,1	2,8	10,9	9,9	18,8	16,3	10,1	0,5	0,1
16.	-3,8	-2,1	-1	8,3	3	10,6	13,8	18,9	13,2	11	6,9	-1,4
17.	-5,9	-2,1	2,4	4,3	6,5	10,5	17,3	16,2	12,3	10,4	6,1	4,7
18.	-9,5	-0,1	5,5	3	10,4	11,2	19,3	15,5	10,9	8,3	6,1	1
19.	-4,7	-1,5	3,7	5,5	7,3	10,5	21,2	16,3	10,5	5,7	1,9	-2,2
20.	-4,8	0,2	1,5	7,4	10,4	12,9	23,5	15,5	9,5	4,7	5,3	-2,8
21.	-4,4	7,5	1,6	10,7	15	14,2	19,6	12	9,3	3,3	10,3	1,8
22.	-4,6	9	2	11,1	17,2	19,4	17,3	13,3	10,8	3,7	7,9	5,3
23.	1,2	2	1,2	5,2	6,7	22,7	16,7	17,6	11,9	5,6	8,8	2,4
24.	3,3	-1,4	1,4	-0,1	6,6	23,1	17,4	19,4	12,9	12,8	4,6	2,8
25.	8,7	-2,1	2,2	-0,4	10,6	15,5	18,5	20,4	15,4	10,1	2,4	4,4
26.	8,3	-3,1	5,4	-0,2	14,4	12,7	18,1	24	12,9	7,3	3	4,6
27.	7,6	-1,4	5,4	-0,4	16,6	13,2	17	24,2	12,7	6,6	2,4	-1,1
28.	6,4	-0,2	5,5	1,5	16,1	16,4	16,7	22	13,8	7,5	-3,1	-1,4
29.	3,8	-1,8	6,1	5,8	12,8	17,2	17,1	16,8	15,7	6,6	-4,8	-1,8
30.	3,1		8	7,9	11,8	16,1	19,7	16,4	15,1	7	0	1,5
31.	2,4		12		11,9		15,7	17,7		5,7		4,6

**Tagesmitteltemperaturen Historie 2015**

Einheiten in °C

STROM · ERDGAS · WASSER · WÄRME · BÄDER

2015	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
01.	-2	-3,5	2	-0,3	6,2	14,3	22,7	14,4	16,9	6,9	9,3	5,8
02.	1,4	-3,9	1,5	0,5	8,4	16,2	24,9	17,9	12,4	10,2	12	3,7
03.	1,6	-5,9	1,4	1,9	11,7	18,3	25	21,3	11,8	13	11,3	1,9
04.	-1,6	-6,7	-0,7	0	13,9	18,6	26,5	19,5	11	9,8	11,6	6,3
05.	-0,2	-6,5	-0,9	0	14,8	21,9	27,4	19,5	8,8	11,6	11,2	4,8
06.	3,3	-6,4	0,4	0,5	10,1	21,4	21,5	25,2	7,3	12,8	12,1	5,1
07.	-0,2	-7,2	3	2	9,7	18,8	25,1	25,2	7,8	10,6	13,3	7,4
08.	2,9	-5	6,7	6,4	12,8	11,4	15,4	23,8	10,1	8,5	13,8	5,2
09.	4,6	-4,2	7,9	9,5	11,8	8,8	12,8	20,9	10,6	8,7	12,6	3,2
10.	9	-1,3	6	13,1	12,1	10,7	15,5	18,5	9,1	7,9	11,1	1,2
11.	-0,3	-2,3	2,4	9,4	15,6	15,3	20,6	19,9	11,3	6,9	9,2	3,7
12.	2,5	5	0,9	10,1	19,1	19	18,8	22	17	4,2	7,5	3,5
13.	7,1	5,1	-0,1	9,9	15,2	17,2	16,2	23,6	15,4	6,1	8,7	2,7
14.	2,1	2,3	-0,8	10,3	12,1	16,3	18,9	17,5	12	2	5,3	3,7
15.	2,6	-1,3	1,5	15,3	7,7	13,3	20,4	14,6	11,1	1	10,3	5,4
16.	4,8	0,8	5,9	14,4	11,2	13	23,7	12,1	15,2	1,1	11,7	6,4
17.	-0,7	-1,2	8,5	9	11	12,5	23,7	11,9	10,7	2	9,2	8,1
18.	-3,3	-3,8	9,4	3,7	13,4	11,5	21,3	12,8	10	2,7	10,1	8,3
19.	-2,8	-1	7,9	5,7	9,7	9,7	20,6	11,6	9,8	3	9,6	8,5
20.	-2	3,4	6,5	9,2	5,8	7,9	20,6	13	9,4	3,8	7	10,4
21.	-3,1	0,4	4,7	11,7	6,9	11,1	23,4	14,9	10,4	3,8	-0,7	5,9
22.	-3,5	-1,5	0,9	10,8	8,8	12,4	23,3	15,8	9,8	5,9	-2,7	6,6
23.	-3,1	-0,7	3,6	6,2	10,8	8,4	17	14,6	6,8	7,1	-2,9	7,1
24.	-3	-0,4	7	10,3	11,4	11,8	19,8	13,8	8,8	10,3	-3,5	7
25.	-3,2	-0,5	7,4	11	10,2	15,4	15,2	13	10,3	9,2	-0,4	7,7
26.	-3	0,6	1,4	12	7,4	17,3	12,6	17,2	10,3	6,6	-0,6	7,1
27.	-2,1	-0,5	2,7	11,6	7	16,6	14,8	21,2	8,7	5,2	-2,2	9
28.	-1,8	-1,2	4,2	3,6	11,2	15,9	14,2	20,1	6,9	10,3	-1,9	6,9
29.	-1,5		6,2	6,5	12,9	18,6	10,1	21,8	7,9	7,7	2	6
30.	-2,6		4	6,8	10,4	21,5	12,1	24,3	7	5,7	5,4	0,6
31.	-2,6		5,8		13,1		14,1	23,4		4,9		2,8

Einheiten in °C

STROM · ERDGAS · WASSER · WÄRME · BÄDER

2014	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
01.	1,8	2,5	0,5	12	8,3	11,9	13,6	16,5	9,4	13,3	13,2	-0,1
02.	2,7	-0,1	0,3	12,9	8,2	10,5	12,3	17,4	11	12,7	11,9	0
03.	3,4	-1,3	1,4	13,8	2,4	11,3	17,2	15,2	11,6	11,3	11,1	-0,2
04.	3,7	1,1	2	11,4	5,5	11,7	19,3	16	12	9	9,9	-0,4
05.	1,5	0,7	2,4	8,5	9,8	11,6	15,4	14,4	15,6	10,6	2,7	-0,5
06.	4	3	2,2	10,2	13,1	17,4	19,8	15,4	16,7	10,4	2,3	0,1
07.	7,6	3,9	4,3	12,7	8,8	20	15,6	15,5	15,8	11,5	4,5	-0,3
08.	7,2	1,7	5,8	8,5	10,3	21,6	11,2	18	17,4	13,3	5,2	-0,8
09.	8,3	1,1	7,5	5,1	11,2	21,3	8,2	17,8	15,7	16,6	6,7	-1,9
10.	1,2	1,3	6,6	7,6	11,3	19,5	10	18,5	12,1	13	5,6	-1,7
11.	4,4	0,7	6,2	9,6	7,6	19	14,7	13,7	9,4	12,3	5	1,2
12.	0,9	1,1	8	10,6	4,8	18,2	13,9	13,4	8,5	11,7	7,5	2,9
13.	2,1	1,1	9,4	8,9	4,9	16,7	14,7	11,9	11,8	12,2	6,4	5,2
14.	1	0,3	9,7	5,4	6	11,9	14,7	10,9	12,8	11,8	4,9	6
15.	-0,4	5,3	4,7	1,3	5	12,2	16	10,2	13,2	12,1	5,6	5,6
16.	3,3	1,6	6,7	2,3	7,6	13	18,3	10,5	14,7	11,7	4,6	2,6
17.	1,4	2	9,1	5,4	8,9	12,5	20	12	15,1	10,3	4,5	1
18.	1,7	3,7	10,3	2,9	11,6	14,4	21,6	12	15,7	14	3,3	6,3
19.	2,2	3,1	6,2	3,7	13,8	15	23	12	16,1	16,1	3,2	6,6
20.	-0,6	3,4	10,9	7,7	16,6	11,2	18,8	10,4	15,5	14,6	1,7	1,4
21.	0,1	2,4	11,7	7,6	18,5	13	14,7	10,7	12,3	9,6	3,8	0,7
22.	-0,3	0,7	5,5	9,7	16,4	15,9	16,2	12	6,5	1,8	8,7	4
23.	-0,1	1,8	0,8	12,1	12,2	15,7	17,9	10,7	7,1	3,8	10,3	8,2
24.	-1,8	4,2	-0,5	13,6	11	14,5	17,9	9,2	8,9	4,6	11,6	4,2
25.	-1,6	4,9	-0,7	12,8	13,3	12,8	17,6	10,8	8,4	7,5	4,4	0,9
26.	-0,8	4	0,8	11,4	11,4	13,2	15,1	12,9	10,3	9	2,7	-2,1
27.	-0,8	0,9	4,4	6,7	10,2	16,6	16,3	12,1	11,2	3,9	3,2	-2,5
28.	-2,2	1,8	6,8	6,3	10,1	15,9	17,4	14,7	14,7	4,3	0,2	-7,7
29.	-4,3		8,8	7,9	10,8	11,7	14,1	14,8	17	7,5	-0,7	-8,9
30.	-2,7		12,1	7,8	8	10,2	14,6	14,8	14,3	8,8	-0,8	-4,6
31.	-0,9		12,7		9,2		16	10,5		10,5		-3,4

Einheiten in °C

STROM · ERDGAS · WASSER · WÄRME · BADER<sup>3</sup>

2013	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
01.	2,7	3,4	-2,5	-2,4	10,2	8,8	15	21,6	11,4	8,1	6,5	-1,1
02.	-0,9	-1,4	-4	-3,1	11,9	8,3	17,4	25	11,8	5,7	9,8	-0,9
03.	1,5	-3,3	-3,2	-1,3	8,8	5,4	14,2	21,8	16,6	6,8	4,8	-0,8
04.	4,1	0,4	-0,5	-0,2	7,6	10,4	14,7	18,4	18	14	5	1,1
05.	2,6	0,1	6,5	-1,3	11	13	15,4	21,7	19,3	12,9	3,2	0,7
06.	1,5	-3	7,2	-1	10,7	15,3	17,3	20,3	20	8,4	6,9	-1,9
07.	2,1	-4,1	8,1	-0,7	10,8	15,3	17,7	17,3	17,7	9,1	10,2	-1,1
08.	2,9	-4,6	7,9	0	13,9	16,6	18,1	15,1	13,7	9,3	9,6	0,5
09.	-0,1	-7,2	6,3	2,2	12,7	13,8	18	13,4	10,9	8,5	4,5	1,6
10.	-0,1	-8,9	4,2	4,9	8,8	11,2	19,2	14,8	8,9	4	1,2	3,5
11.	-1,8	-7,4	2,1	7,7	7,5	11,6	14,5	14,7	7,3	2,3	0,2	2,5
12.	-2,2	-7,3	1,9	5,9	5,4	14,2	15	15,4	7,9	2,1	-1,3	3,1
13.	-4,4	-6,8	-4,4	6,4	6,8	17,8	16,8	12,5	9,3	5,5	0,4	1,6
14.	-4,8	-6,3	-7,1	12,3	10,8	11,2	17,8	11,8	12,2	8,7	0,1	-0,1
15.	-4,7	-2,3	-6,5	16,1	12,3	15	16,9	14,3	12	8,1	-0,6	2,8
16.	-7	-1,1	-2,2	13,9	9,3	16,7	18,7	17,9	8,4	6,4	0,4	9,5
17.	-7,7	-1,8	1,3	14,7	8,1	24,1	20,2	19,3	5,7	8,7	0,7	9,1
18.	-7,4	-3,1	0,3	14,5	11,1	24,3	20,4	18,8	10,2	8,8	5,2	5,1
19.	-7,1	-2,7	1	4,8	7,6	24,3	20	14,7	7,6	11,8	1,7	3,8
20.	-3,5	-4,4	1,6	2,2	7,5	20	21	12,1	9,3	12,1	-0,7	1,6
21.	-3,2	-7,4	0,2	4,9	6,9	14,6	20,8	13,4	10,4	12,5	-1	0,9
22.	-2,7	-9,1	1	5,9	5,1	14,7	22,8	14,7	11,6	15,6	-0,3	5,9
23.	-1,6	-8,7	-2,6	8,8	3,7	12,9	21	15,6	12	12,6	0,6	5,3
24.	-5	-7,9	-3,2	12,7	1,8	9,1	17,7	14,6	13,1	11,4	0,3	6,9
25.	-7	-6	-5,2	15,3	3,8	7,9	20,1	11,1	14,3	13,4	-3,9	5
26.	-7,5	-3,2	-6,4	14,4	3	8,2	22,5	12,7	14,3	14,6	-4,8	0,4
27.	-0,5	-0,8	-6,2	4,9	8,1	7,7	26,6	12,3	13,8	12,3	-6,3	0,1
28.	0,4	-1,8	-1,2	4,1	11	8,6	20,5	12,4	12,1	13,1	-2,4	3,9
29.	3		-1	6,1	4,7	9,7	13,7	13,9	9,4	6,4	-0,5	0,6
30.	7		-0,8	7,5	6,5	11,6	16	15,6	6,6	4,4	-1	-1,8
31.	3,7		-3		6,8		18,3	14,5		4,7		0,1

Einheiten in °C

STROM · ERDGAS · WASSER · WARME · BÄDER

2012	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
01.	6,5	-10,9	8,2	2,3	11,9	12	13,7	19,7	9,8	8,8	4,9	-6,2
02.	4,5	-12,7	9,6	6,9	12,2	14,5	13,9	18,8	11,4	9,9	4,6	-4,7
03.	2,1	-14,9	8,7	8,9	10,7	13,3	14,5	16,8	14,3	10,7	9	-2,9
04.	1	-15,2	3,4	5,8	9,2	10,5	16,9	17,9	15,8	9,8	6,3	-0,4
05.	0,9	-15,4	-0,2	4,6	8,8	8,2	18,2	17,5	15,7	12,4	3,1	-2,4
06.	-1,4	-15,7	-0,3	4,4	8,1	11,2	14,8	13,2	12,5	13,7	1,4	-5,5
07.	-0,3	-15,4	1,6	2,5	8,6	15,2	16,4	13,6	15	7,8	2,5	-6,6
08.	-0,2	-12,1	-0,3	-1,4	11,6	12,3	16,4	14,3	17,5	6,8	4,5	-7,3
09.	0,1	-11	0,4	1,3	12,2	12,2	15,9	15,8	18,7	10,1	5,4	-6,2
10.	1,2	-12,6	3,1	8,8	17,7	9,9	16,3	15,5	19,3	7,6	8,9	-2,4
11.	0,7	-13,8	2,6	3,4	20,3	11,4	13,5	14,2	17	7,9	6,1	-6
12.	0,3	-13	4,8	3	7,8	9	11,5	14,9	8	8,7	3,4	-8,1
13.	-1,3	-8,1	5,1	4,1	5,7	9,3	12,7	17,1	7,4	5,7	2,5	-3,8
14.	-3,3	-4,2	5,6	4,9	7,2	11,6	13,7	18,3	9,8	6,7	2,2	2,1
15.	-4,6	-2	10,6	3,1	5,5	16,8	10,7	20,6	10,2	3,8	1,7	2,9
16.	-5,7	-2,3	13	1,1	1,6	19,6	11	15,1	12,4	4,5	4,7	2,4
17.	-0,9	-0,2	11,4	2,3	5,6	16,2	13,6	17,6	14,6	10,2	4,3	1,6
18.	1,7	1,7	5,3	3,4	9,8	19,8	17,9	21,1	14,9	13,5	6,6	0,4
19.	4,1	-1,1	2	5,7	14,4	18,6	15,5	24,8	7,7	16,6	4,2	-0,4
20.	0,1	-3,7	4,5	4,4	16,5	16,6	10,9	24,5	7,8	15,2	-0,3	-2,3
21.	1,4	-3,1	6,6	4,5	14,9	17,4	10,3	23,1	12,1	14,9	4,9	2,2
22.	1,6	0,7	9,2	3,6	13,6	14,2	10,9	20,7	9,7	13,2	4,7	1,2
23.	0,4	3,6	9,8	4,1	15,8	14,7	13,4	18	12,1	4,2	4,1	7,8
24.	-1,7	5,2	9,8	4	16,4	15,5	18,4	16,1	14,4	4,9	7	11,2
25.	-2,3	3,6	9,9	7,1	14,2	12,3	20,4	16,3	10,8	8,6	7,4	7,9
26.	-3,9	0,4	9,2	12,3	13,3	13,7	21,9	11,8	11,2	5,4	6,6	3,1
27.	0	0,6	9,2	14,2	12,8	17,3	23,7	13,5	8,5	-1,2	3,5	3,1
28.	-1,4	2,5	11,2	20,4	14,8	20,1	17,6	17,1	9,9	-3,3	1,4	1,4
29.	-4,2	5,9	8,8	16,7	15,8	21,7	13,8	18,5	9,1	-3,2	-1,9	4,6
30.	-4,9		5,2	14,4	15,5	20,5	14,3	14,7	8,5	0,4	-3,6	3,4
31.	-6,5		5,9		14,5		15,9	10		3,1		2,3

Einheiten in °C

STROM · ERDGAS · WASSER · WÄRME · BÄDER

2011	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
01.	-3,3	-7,1	0,2	9,3	9,3	10,8	9,5	13,3	15,6	16,2	10,1	5,5
02.	-4,2	-6,4	-0,9	11,7	9,6	11,1	9,7	17,6	17,6	16,3	9,3	6,2
03.	-5,8	-3,5	-1,9	13,5	6,6	12,8	12,4	17,1	20,5	16,2	8,5	2,4
04.	-7,1	-0,8	-1,1	9,7	4,7	15,2	16,5	17,5	17,1	14,9	10,5	6
05.	-5,7	2,1	-0,1	8,7	6,9	16,8	18,4	16,6	12,4	12,3	12,2	0,9
06.	-1,9	4,3	-1	10,3	12,2	15,5	18,5	16,8	13	12,4	11,2	0,1
07.	2,1	6,2	-1,6	12,8	15,1	15,8	15,5	13,8	12,5	4,3	6,9	1,4
08.	4,8	5,2	0	11,9	14,6	12,9	14,9	11,7	12,2	3,5	6,9	1,1
09.	5	3,9	2,4	11,7	14,2	10,5	17,5	10,2	16,2	4,5	10,8	4,8
10.	2	4,3	3,9	11,8	15,4	10,7	16,6	9,9	19,6	10,9	7	0,4
11.	0,8	5,5	4,2	12,1	15,8	10,1	16,6	15,1	19,6	12,1	1,5	0,1
12.	1,1	5,8	5,2	8,3	13,8	11,6	19,4	15,7	14,8	9	5,5	1,9
13.	3,5	4,7	6,2	4,7	12,4	11,8	14,6	16,1	15,9	7,6	1,1	2
14.	4,9	4,3	6,9	3,9	11,3	13,1	10,6	17,8	12,2	4,2	0,4	3,3
15.	4,8	2,4	7,4	3,4	8,3	15,1	10,9	15	11,2	3,2	-1,5	0,6
16.	5,7	1,3	7,1	4	7,7	15,6	15,5	16	14,4	4,5	-2	1,2
17.	6	0,2	6,3	5,6	9,3	15	11,8	18,4	16	7,1	4,5	-2,5
18.	4,8	-0,1	4,2	7,9	12,2	12,6	11,3	21,7	8,2	10,9	5,3	-3
19.	1,4	-0,3	2,1	10,1	14	10,3	11,9	19,2	7,3	1,8	5,8	-5,1
20.	-1,9	-1,3	1,1	12,2	14,9	11,1	9,5	20	9,3	1,7	7,9	-3
21.	-4,3	-2,6	1,1	13,7	15,4	14,8	11,5	23,4	12	0,9	7,3	-1,2
22.	-6,2	-4,3	2,5	14,9	15,5	15,8	11,5	24,8	11,7	-1,1	6,8	1,7
23.	-7,2	-5,5	4,8	15,4	14,9	14,1	10,1	24,2	12,2	2,2	2,4	2,9
24.	-5,5	-3,9	6,7	14,1	15,5	12,2	8,4	20,7	13,8	2,9	0,6	-0,2
25.	-3,9	-1,6	8,5	13,3	14,3	12,1	11,6	19,6	15,7	6,2	3	-0,8
26.	-2,7	-0,5	7,9	10,7	15,8	15,5	13,8	20,8	16,7	7,3	2,7	2,5
27.	-2,7	0,3	6,8	8,4	11,8	18,6	13,8	9,3	16,8	5,2	5,8	2,5
28.	-4,2	0,1	6,2	8,7	10,5	21	13,9	12,1	15,6	10,6	2,9	1,4
29.	-5,5		7	8,7	13	19,8	14	11,7	12,9	10	5	0,2
30.	-6,7		7,2	9,3	16,6	15,6	11,3	11,9	13,2	10,2	5,6	-1,5
31.	-7,1		7,7		15,6		11,6	13,8		6,8		1,5

Einheiten in °C

STROM · ERDGAS · WASSER · WÄRME · BÄDER

2010	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
01.	1,6	-6,9	3,1	2,2	11,5	8,7	19,9	16,5	8,9	8,5	9	-6,6
02.	-2,7	-5,8	1,7	1,7	9,4	8,7	21,3	16,1	10	9,8	7,3	-6,8
03.	-4,6	-2,8	-0,2	2,9	7,5	9	22,3	14,9	11,4	12,4	7	-7,3
04.	-6,2	-0,3	-1,6	3,1	6,4	11,7	20,1	14,3	11,6	13,7	9	-7,4
05.	-7,1	0,4	-3,7	2,9	5,3	14,6	19	13	11,6	12,9	9,7	-4,9
06.	-7,1	0,6	-4,9	4,5	4,5	17	16,7	12,1	10,8	12,7	9,1	-2,2
07.	-6,5	-0,3	-6,7	6,6	3,9	16,1	16,2	13,3	10,8	12,5	6,9	1,6
08.	-6,5	-2,8	-7,6	7,8	5,6	16,5	18,1	14	11,2	12,1	3,5	4
09.	-7,7	-3,8	-8,6	7,3	7,4	17,7	21,1	15,1	11	10,9	2,9	-0,2
10.	-7,7	-6,8	-7,9	6,1	8,1	19,1	23,9	16,4	11,3	8,6	3,6	-1,9
11.	-7,5	-8,6	-6,7	3,4	9,2	17,9	23,2	17,2	12,6	7,5	3	-1,6
12.	-6,7	-8,7	-5,9	2,2	8,6	17,1	23,1	15,7	13,5	7	6	-2,2
13.	-5	-8	-3,4	2,2	6,5	14,8	20,6	14,5	11,7	6,5	8,8	-5
14.	-3,4	-7,7	-1,8	2,8	5,1	13,7	22	13,9	11,3	6,2	9,9	-7
15.	-3,5	-7,1	-1	3,2	4,6	13,7	20,1	13,1	11,2	4,9	7,9	-8,2
16.	-2,5	-6,9	0,2	4,3	5	12,7	20,4	11,4	10,4	3,8	4	-8,5
17.	-0,8	-3,3	1,8	5,5	6,1	12,3	18,2	11,8	9,4	3,6	1,7	-7,4
18.	-0,6	0,2	5,1	6,8	5,8	11,9	16,3	12,5	8,3	2,8	1,4	-8,1
19.	-0,9	0,6	7,3	8,5	4,7	9,4	16,4	13,6	8,4	2,5	1,5	-5,5
20.	-2,2	-0,9	8,8	8,6	5,4	7,9	17,4	16	10,1	1,7	1,7	-2,1
21.	-1,8	-1,2	8,4	7	7,4	8,1	20	18,2	12,1	1,2	0,7	0
22.	-1,6	1	7,4	5,8	9,6	8,9	18,9	20	13,3	1,5	0,1	2,1
23.	-2,5	2,7	7,3	6,7	11,2	11	16,1	19,6	14,5	4	-0,9	4,4
24.	-2,4	3,5	8,2	8,7	13,9	13,2	13,5	16,9	13,4	3,6	-1,5	0,3
25.	-2,4	3,6	9,7	11,3	16	15,4	12,3	14,6	9,9	2,3	-2	-4,8
26.	-4,7	3	8,9	11,5	15,3	16,7	11,9	17,1	7,3	1,5	-3,4	-7,9
27.	-6,8	2,6	6,3	11,2	13,2	17,6	12,3	16,5	6	2,2	-4,7	-7,4
28.	-5,8	3,8	5,3	11,9	12	19	12,6	13,1	5,4	4,7	-4,6	-4,9
29.	-4,6		6,5	14,2	11,9	19,8	12,3	11	6,4	7,5	-4,9	-2,3
30.	-5		7	13,8	10,7	19,4	12	8,5	7,5	8,9	-6,2	-1,3
31.	-6,4		4,6		8,1		13,7	8,2		8,8		-2













