

leden 18	POČASÍ	MIN.TEPLOTA	MAX.TEPLOTA	REL.VLHKOST	SRÁŽKY	pH	SMĚR VĚTRU
1	polojasno	-6					
2	zataženo	0,8	1,8		1 cm		Z
3	zataženo	-0,8	3		17		J
4	zataženo	-0,8	4,2	85	8		Z
5	zataženo	-0,8		83	5		Z
6			8,1	78,8			
7			7,5				
8	polojasno	-0,8	7,5	65,5			JV
9	polojasno	-0,8	7,5	62	1		JV
10	zataženo	-0,8	7,5	85			J
11	zataženo	-0,8	7,5	87	0,1		J
12	zataženo	-0,8		89	0,2		J
13	zataženo	-3	-3				J
14	polojasno	-6,6	-2				
15	zataženo	-3,2	-2,4	91	0,1		J
16	zataženo	-4,8	0,3	84	18		JV
17	zataženo	-3	0,3	84	26		Z
18	zataženo	-2	2,1	85	35 cm		JZ
19	zataženo		2	62	31		Z
20	zataženo	-2	2,1	80	32		Z
21	polojasno	-0,8	3,2	65,5	31		
22	polojasno	-0,8	3,2	65,5	31		JZ
23	polojasno	-0,8	3,2	80	30		SZ
24	zataženo	-8,8	4,5	88	25		J
25	polojasno		4,8	79	21		J
26	zataženo			77	17		J
27	polojasno		3				
28	zataženo	0	4		15		
29	polojasno	2,8	0,9	91	10		Z
30	polojasno	5,6	5,6	61	5		Z
31	zataženo	-2,8	4,2	72	4		SZ

Údaje jsou odečítány ve 14 hod

Teplota ..... ve °C

Vlhkost ..... v %

Srážky ..... mm /dešťové/..... 1 mm = 1 litr/lm<sup>2</sup>

cm ..... množství sněhové pokrývky

6.1.2018 – lednové teplotní rekordy v ČR, Karviná + 13,2°C

9.1.2018 – na Sahaře 20 cm sněhu, ve Vrchlabí 1 cm

Únor 18	POČASÍ	MIN.TEPLOTA	MAX.TEPLOTA	REL.VLHKOST	SRÁŽKY	pH	SMĚR VĚTRU
1	zataženo	1,4		81	3 cm		Z
2	polojasno	-1	1,3	64	2		Z
3	polojasno	-1,1	2,8	62	3		Z
4			2,6		4		Z
5	polojasno	-5,1	2,6	55	4		Z
6	jasno	-10,7	1,4	61	3		J
7	polojasno	-5,1	1,9	75	1		J
8	zataženo	-2,4	-3,3	69	2		J
9	zataženo	1		61	2		JZ
10	oblačno	-6,5	1	67	2		Z
11	zataženo	- 5,3	0,2	67	2		Z
12	polojasno	-4,1	4,5	70	3		Z
13	polojasno	-7,2	4,5	61	3		SZ
14	zataženo	-7,2	1,6	58,5	3		S
15	polojasno	-8,3	3,4	62	3		Z
16	zataženo	-2,5	3,9	76	3 cm		Z
17	zataženo	-4,4		80	1		V
18			2				
19	jasno	-5,5	3,2	54	2		V
20	Jasno	-6,3	5,3	50	2		JZ
21	Jasno	-6,9	5,3	44	1		JZ
22	Jasno	-6,9	1,6	46	1		SV
23	Jasno	-9,5		53	1		JZ
24	oblačno	- 12,9	- 5,2	65			SV
25	jasno	- 17,4	-6,6				SV
26	Jasno	-16,6	-3,6	51	2		V
27	Jasno	-10	-5,5	48	1		J
28	Jasno	-15	-4,2	60	2 cm		J
29							
30							
31							

Údaje jsou odečítány ve 14 hod

Teplota ..... ve °C

Vlhkost ..... v %

Srážky ..... mm /dešťové/..... 1 mm = 1 litr/lm<sup>2</sup>

cm ..... množství sněhové pokrývky

Závěr února byl ve znamení teplotních rekordů na stanicích v ČR pro daný čas: 27.2. Bedřichov – 25°C, 28. 2. padaly dlouhodobé rekordy na 83% meteostanic s dlouhodobým měřením: Jelení v Krušných horách – 28,8°C. 1. 3 na Jizerce -27°C.

Březen	POČASÍ	MIN.TEPLOTA	MAX.TEPLOTA	REL.VLHKOST	SRÁŽKY	pH	SMĚR VĚTRU
1	Jasno	-15,7		52	1 cm		JV
2							
3							
4	Polojasno	-13,9	1,1				
5	Zataženo	-14,7	2,2	80	1 cm		J
6	Zataženo		2,9	84	3 cm		J
7	Zataženo	-1,1	8	77	5,5 cm		Z
8	Polojasno	-1,1	0,6	74,5	4,7 cm		Z
9	Polojasno	-1,1		58	5 cm		JZ
10	Polojasno						
11	Polojasno	2	12,5	58	0 cm		V
12	Zataženo	5,3			0		SV
13	Oblačno		8,2		0		
14	Oblačno	1,1			0		SZ
15	Polojasno	-1,7	7,4		0		Z
16	Zataženo	2	3,2				
17	Zataženo		-3		2 cm		V
18	Polojasno	-8,2	-1,6	52	1 cm		V
19	Polojasno	-9,3	7,4	56,5	0,5 cm		SZ
20	Jasno	-6,5	4,8	33	0		SV
21	Jasno	-6,5	4,1	41	0		SV
22	Zataženo	-6,9	4,1	64	0		Z
23	Zataženo				0		
24	Polojasno	-5	5,2		0		Z
25	Zataženo	-2	4,1	70	0		Z
26	Zataženo	-0,5	5,9	70	0		Z
27	Oblačno	-0,8	5,9	54	0		Z
28	Zataženo	-1,5		66	0		JZ
29	Zataženo	2,7	6	58	0		Z
30	Polojasno	-2,6	11,4	44			J
31							

Údaje jsou odečítány ve 14 hod

Teplota ..... ve °C

Vlhkost ..... v %

Srážky ..... mm /dešťové/..... 1 mm = 1 litr/lm<sup>2</sup>

cm ..... množství sněhové pokrývky

18.3.2018 byla na Labské boudě zaznamenána nejnižší teplota pro tento den, -15,9°C (před týdnem v Praze +19,5°C).

Duben 18	POČASÍ	MIN.TEPLOTA	MAX.TEPLOTA	REL.VLHKOST	SRÁŽKY	pH	SMĚR VĚTRU
1	polojasno		11,6		7 mm		
2	jasno	-1,3	14,5		21		V
3	polojasno	-1,3	18,5	50			SZ
4	jasno	4,5	19,3	53			JZ
5	zataženo	3,3	14,1	62	1,1		V
6	jasno	0,5		38			Z
7							
8			20,1				
9	jasno	-0,7	22	43	3,3		J
10	polojasno	-0,7		49			JZ
11							
12			22,5		2		J
13	oblačno	8,7		70	3,2		J
14	polojasno						
15	polojasno	6,8	22,5	45			JZ
16					5,5		
17		8,7	22	51	0,6		S
18	jasno	6,3	22	48			Z
19	jasno	6,3	23	44			JZ
20	jasno	10	24,7				JZ
21	jasno		25,1	50			Z
22	jasno	10,2	25,6				
23							
24	zataženo	7,7	26,8	59			Z
25	oblačno	7,4	26,8	54	0,2		SZ
26	zataženo	7,5	20,1	74	20		Z
27	oblačno	1,1	15,4	45	25,5 mm		JZ
28							
29	polojasno	6,3	25,7				JZ
30							
31							

Údaje jsou odečítány ve 14 hod

Teplota ..... ve °C

Vlhkost ..... v %

Srážky ..... mm /dešťové/..... 1 mm = 1 litr/lm<sup>2</sup>

cm ..... množství sněhové pokrývky

Duben 2018 byl nejteplejší v ČR od roku 1961.

Květen 18	POČASÍ	MIN.TEPLOTA	MAX.TEPLOTA	REL.VLHKOST	SRÁŽKY	pH	SMĚR VĚTRU
1							
2	oblačno	9,1	24,6	58			JZ
3	zataženo	13,3	21,3	69	0,8 mm		Z
4	oblačno	9,5	22,2	50	1		JZ
5							
6	jasno		22,2				
7	jasno	6,9	22,7				
8	polojasno	9,4	22,8	48			JV
9	zataženo	14,7	21	69,5	1,9		JZ
10	oblačno	11,6	25,2	54			SZ
11	oblačno	12,5	25,6	59	12		Z
12	oblačno	11	23,8	48			Z
13							
14							
15	oblačno	8,3	20,2		54,5 mm		JZ
16	zataženo	10	19,6	75	8,3		JZ
17	zataženo	10	19,6	64	6,2		SZ
18	oblačno	9,7	19,6	66,5	1,3		SZ
19							SZ
20							
21	oblačno	6	20,9	47,5	1		SZ
22	oblačno	6	24,3	46			JZ
23	zataženo	6	24,5	63	2,6 mm		Z
24	oblačno	6	24,5	54			JZ
25	oblačno	6	24,5	49			JZ
26				49			JZ
27							
28	oblačno	12,1	28,6	49			JZ
29							
30	polojasno	12,1	29,1	51			J
31	polojasno	13	29,8				

Údaje jsou odečítány ve 14 hod

Teplota ..... ve °C

Vlhkost ..... v %

Srážky ..... mm /dešťové/..... 1 mm = 1 litr/lm<sup>2</sup>

cm ..... množství sněhové pokrývky

30.5.2018 roztála v Krkonoších Mapa republiky, v květnu poprvé v novodobé historii.

Nejteplejší květen od roku 1961.

červen 18	POČASÍ	MIN.TEPLOTA	MAX.TEPLOTA	REL.VLHKOST	SRÁŽKY	pH	SMĚR VĚTRU
1	oblačno	16	28,8	49			JZ
2	jasno						
3	jasno		30,6				
4	oblačno	14,4	29,6		2,5 mm		Z
5	oblačno	14	24,5				V
6	jasno		25,8				
7	jasno	9,8	28,9				SV
8	jasno	14,1	27,6	52			SZ
9	oblačno		29,3		22		
10	oblačno	16,1	27,3	55			JV
11	oblačno	14,5	27,3	55	1,7		Z
12	oblačno	14,5	27,4	66	12		JZ
13	zataženo	11,9	20,8	73	1,2		JZ
14	zataženo	11,3	20,8	64			Z
15	oblačno	8,9	23,7	49			JZ
16							
17							
18	polojasno	12,3	28,5				
19	zataženo	15,1	23,8	63			Z
20	oblačno	16,6	26,5	56			Z
21	oblačno	14,7	29,4	51			SZ
22	zataženo	6,5	29,2	70	4,5		SZ
23	oblačno				3		
24	zataženo	6	13,7	66	4,5		Z
25	oblačno	7	18	59			SZ
26	oblačno	8,3	21,1		8,2		
27	polojasno	13	21,5				SV
28	zataženo	16,9	21,1		0,5 mm		
29	polojasno	15,7	26,4	50			V
30	jasno	10,4	17,9				
31							S

Údaje jsou odečítány ve 14 hod

Teplota ..... ve °C

Vlhkost ..... v %

Srážky ..... mm /dešťové/..... 1 mm = 1 litr/lm<sup>2</sup>

cm ..... množství sněhové pokrývky

červenec 18	POČASÍ	MIN.TEPLOTA	MAX.TEPLOTA	REL.VLHKOST	SRÁŽKY	pH	SMĚR VĚTRU
1	polojasno	6	18,8				S
2	polojasno	5,4	21	43			SZ
3	jasno	7,4	24,3	36			JZ
4	jasno	10,5					SV
5	polojasno	14,1	30,9	32,4			
6	polojasno	15,7	24,1	74	1 mm		S
7	jasno	10,4	23,6	34,3			JZ
8	polojasno	11,7	24,5	54,2			SV
9							
10	zataženo	11,5	19,2	78,1	12		V
11	zataženo	7,2	17,3	95,6	11,4		Z
12					5		
13	oblačno	12	23,9	60,6	1,2		Z
14							
15					12		
16					12 mm		
17							
18							
19							
20							
21	polojasno	13,2	30,6	37			SV
22	polojasno	14,6	26,9	45,4			S
23	polojasno						
24	polojasno	14,1	29,7	38,6			SZ
25	polojasno						
26	polojasno	13,9	29,4	39,6			V
27	polojasno						
28	polojasno	15,5	30,7	53,7	0,5 mm		Z
29	polojasno	17	30,2	54			V
30	polojasno	15,7	32	39,2			V
31	polojasno	16,4	33,2	38,8			JV

Údaje jsou odečítány ve 14 hod

Teplota ..... ve °C

Vlhkost ..... v %

Srážky ..... mm /dešťové/..... 1 mm = 1 litr/lm<sup>2</sup>

cm ..... množství sněhové pokrývky

Jeden ze tří nejteplejších červenců v ČR za posledních 20 let.

Srpen 18	POČASÍ	MIN.TEPLOTA	MAX.TEPLOTA	REL.VLHKOST	SRÁŽKY	pH	SMĚR VĚTRU
1	polojasno	17,6	32,1	39,9			V
2	polojasno	19,4	32,1	40,7			SV
3	oblačno	19,6	31,3	46,5			SV
4	polojasno	17	30		1,5		SV
5	polojasno	16,5	28,4	59,5			JZ
6	jasno	11,6	29,7	33,5			Z
7	jasno	13,7	32,5	24,3			JZ
8					2		
9	polojasno	16,5	33,9	44,5			V
10	zataženo	15	24,7	76,9	8		SZ
11							
12	polojasno	8,5	26,1	33,9			SV
13							
14	oblačno	14,3	24,3	55,5	3		Z
15	polojasno	13,7	24,9	41			V
16	oblačno	13,2	27,6	40,1			S
17	polojasno	13,9	31,5	34,7			J
18							
19							
20	polojasno	17	30,4	36,4			S
21	oblačno	14	24,6	53,2			SV
22	oblačno	14	29	41,8			Z
23							
24	zataženo				10		
25	oblačno						
26	polojasno						
27	polojasno	5,7	23	34			Z
28	polojasno	11,1	22,3	53			Z
29	polojasno	9,4	25	40,4			JV
30	polojasno	12,8	23,7	65,6	0,5 mm		JZ
31							

Údaje jsou odečítány ve 14 hod

Teplota ..... ve °C

Vlhkost ..... v %

Srážky ..... mm /dešťové/..... 1 mm = 1 litr/lm<sup>2</sup>

cm ..... množství sněhové pokrývky

Evropský srpnový teplotní rekord +48°C z r. 1997 (Athény) jen těsně odolal (+46°C – Španělsko).  
Srpen v ČR s prům. teplotou 20,6 °C byl třetím nejteplejším.



září	POČASÍ	MIN.TEPLOTA	MAX.TEPLOTA	REL.VLHKOST	SRÁŽKY	pH	SMĚR VĚTRU
1	zataženo	11,2	16,2	96,8	7 mm		SV
2	polojasno	12,1	23,8	62			SV
3	polojasno	16,5	22,6	57,3			JV
4	polojasno	14,7	24,4	51,4			SV
5	polojasno	10,1	25	44,9			V
6	polojasno	10,6	23,9	41,5			V
7	oblačno						
8	polojasno	10	22,2	48,5			SV
9	polojasno						
10	polojasno	10,8	23,4	33,7			SV
11	polojasno						
12	jasno	10,3	27,9	35,6			JZ
13	zataženo	12,1	23,9	58,6			J
14	zataženo	12,7	17,3	90,1	4 mm		Z
15	oblačno	8,8	19,4	56			V
16	polojasno	5,6	22,2	45,4			SV
17	polojasno	7,9	24,9	42,6			SV
18	jasno	10,7	27,1	51,4			V
19	jasno	11,8	27,6	44,6			SZ
20	jasno	11,3	28,2	42			SV
21	jasno	12,4	27,3	44,4	11,3		JZ
22	zataženo	7	13,8	64,3			SV
23	zataženo	7,1	11,9	84,6	18		SZ
24	oblačno	4,3	9	83,4	3,5 mm		SZ
25	polojasno	2	10,8	55,1			S
26		-2					
27							
28	polojasno	5,8	19,3	50,4			SV
29	polojasno	0,4	15,5	38,4			SV
30	jasno	1,4	15,6	41			JV
31							

Údaje jsou odečítány ve 14 hod

Teplota ..... ve °C

Vlhkost ..... v %

Srážky ..... mm /dešťové/..... 1 mm = 1 litr/lm<sup>2</sup>

cm ..... množství sněhové pokrývky

4.9.2018 byla hladina vody v Les Království 4m pod normálem, odtok z přehrady byl nejnižší v historii. Z přehrady tak odtékalo poprvé za 100 let méně vody, než bylo stanovené minimum.

říjen 2018	POČASÍ	MIN.TEPLOTA	MAX.TEPLOTA	REL.VLHKOST	SRÁŽKY	pH	SMĚR VĚTRU
1	jasno	-0,6	13,4	59			Z
2	oblačno	4,5	13,1	68	1,2 mm		SZ
3	polojasno	5,2	13,1	68	5,2		SZ
4	polojasno	4,2	12,3	59	2,2		SZ
5	jasno	3,7	15,8	58			V
6	jasno	3,1	12	46			V
7	polojasno	7,8	20,6	68,1			SV J
8	oblačno	6,5	19	80	2,2		S
9	oblačno	3,3	13	58			Z
10	jasno	3,4	21	54			V
11	jasno	13,1	21,4	50			JZ
12	jasno	10,7	20,8	58			J
13	jasno	8,7	20,5	55			JZ
14	jasno	11,2	19,9	45,4			V
15	jasno	10,3	19,5	39,7			JV
16	jasno	10,4	19,8	55			J
17	polojasno	8,1	17,4	53			S
18	jasno	8,7	19,2	60			Z
19	zataženo	6,2	16,1	65	1,4		Z
20	zataženo	5,2	13,5	54,9	0,8		Z
21	zataženo	3	11,8	70			JZ
22	zataženo	-0,2	11,2	62			SZ
23	zataženo	2,5	10,5	70			SZ
24	zataženo	1,9	7,3	79	11		S
25	zataženo	2,5	8,1	72	18		S
26	zataženo	3,5	5,2	84	20		SZ
27	zataženo	3,8	5,4	86,1			Z
28	zataženo	1,4	3,2	97			V
29	zataženo	3	7	76			J
30	polojasno	6,4	16,7	61,6			SZ
31	jasno	2	16	74			SV

Údaje jsou odečítány ve 14 hod

Teplota ..... ve °C

Vlhkost ..... v %

Srážky ..... mm /dešťové/..... 1 mm = 1 litr/lm<sup>2</sup>

cm ..... množství sněhové pokrývky

11.10. v ČR nejtepleji od 1775, na 9 místech v ČR přes letních 25°C.

listopad 18	POČASÍ	MIN.TEPLOTA	MAX.TEPLOTA	REL.VLHKOST	SRÁŽKY	pH	SMĚR VĚTRU
1	oblačno	8,1	16,9	60	0,5 mm		V
2	oblačno	6,4	15,1	64			J
3	zataženo	8,1	9,7	85	5,2		Z
4	zataženo	10,3	16,3	76	2,3		Z
5	oblačno	9,2	15,7	70	1,1		S
6	polojasno	8,2	15,1	80			S
7	oblačno	7,6	15,3	70			Z
8	zataženo	8,2	11,7	74			JZ
9	zataženo	3,9		70			S
10	zataženo	8,1	10,7	77			JZ
11	zataženo	5,9	9,6	95,3			SV
12	zataženo	4,1	10,3	80			J
13	zataženo	8,9	7,5	81			J
14	zataženo	4,2	10,4	75	1,1mm		V
15	zataženo	0	9,7	69			JV
16	polojasno	-0,1	1,4	71			V
17	jasno	-2					
18	polojasno	-5	7,6	26,6			Z
19	polojasno	-4,2		64			J
20					0,5 cm		
21							
22							
23							
24	zataženo	1,6	3,3	100	1,5 mm		S
25	polojasno	-0,2	7,2	83,4			SV
26							
27							
28							
29							
30							
31							

Údaje jsou odečítány ve 14 hod

Teplota ..... ve °C

Vlhkost ..... v %

Srážky ..... mm /dešťové/..... 1 mm = 1 litr/lm<sup>2</sup>

cm ..... množství sněhové pokrývky

prosinec 18	POČASÍ	MIN.TEPLOTA	MAX.TEPLOTA	REL.VLHKOST	SRÁŽKY	pH	SMĚR VĚTRU
1	zataženo	-8,3	-3,3	99,7	0,5 cm		JV
2	zataženo	-3	0	98	2		Z
3	zataženo	0	2	99	2		JZ
4	oblačno	-4	5	70	0		JZ
5	oblačno	-1,8	6,1	77	0		J
6	zataženo	-1,2	4,3	80,7	0		J
7	zataženo	1	6,6	85	0		JZ
8	oblačno	1	4	90	0		
9	zataženo	1,8	3,3	100	0		SZ
10	zataženo	-4,1	6,2	75	0		Z
11	zataženo	0,7	2,4	85	20 cm		Z
12	oblačno	-3,6	2	86	23		Z
13	zataženo	-8,8	1	75	22		V
14	zataženo	-2,8	-0,6	67	20		V
15	polojasno	-5	-2	68	15		JZ
16	polojasno	0	-3		15		Z
17	zataženo	-2,1	0,3	74	15		V
18	zataženo	-3,2	1,3	70	13		Z
19	zataženo	-1,7	0,8	72	16		SV
20	zataženo	-3,2	0,3	75	15		SZ
21	zataženo	0		100	5		S
22	zataženo	0,8			0		
23	oblačno	-2,7	2,6	100	0		SZ
24	polojasno	-2	0,7	89,1	1		JV
25	zataženo	-0,8	1	100	0,5 cm		SZ
26	zataženo		0,3	100	0		Z
27	oblačno	0			0		
28	polojasno	-0,3	4	90	0		JZ
29	polojasno		1,9	100			Z
30							
31							

Údaje jsou odečítány ve 14 hod

Teplota ..... ve °C

Vlhkost ..... v %

Srážky ..... mm /dešťové/..... 1 mm = 1 litr/lm<sup>2</sup>

cm ..... množství sněhové pokrývky

Rok 2018 byl v pražském Klementinu nejteplejším rokem za posledních 247 let.