

## Statistika z meteorologické stanice Javorník za měsíc únor

První dekáda měsíce byla bez sněhu a panovaly jarní teploty. Padaly i teplotní rekordy a začínaly kvést jarní květiny. Dalo by se říci „duben v únoru“. Teploty byly po celý měsíc výrazně nadprůměrné. Nedošlo významnějšímu vpádu studeného vzduchu, žádný celodenní mráz ani sněhová pokrývka se v únoru nekonala. Druhá dekáda měsíce pokračovala jarními teplotami. Koncem února začínaly kvést narcisy, zlatý déšť nebo začaly rozkvétat meruňky. Doposud se v Javorníku nejteplejší únor vyskytl v roce 2021 s denní Tmax 19,9 °C. Letošní únor se zařadil na 2. místo (ø 10,6 °C), tepleji bylo v roce 1990 (ø 10,9 °C). Celkově byl únor 2024 mimořádně teplý a srážkově bohatý. Jednalo se o vůbec nejteplejší únor zaznamenaný na území ČR. Letošní únor v ČR tak byl dokonce teplejší než většina březnů, dle průměrné teploty by se zařadil jako 5. nejteplejší březen.



Ze statistik v Klementinu (nejdéle měřící stanice v ČR) vychází, tak teplý únor za dobu pravidelného provozu stanice od roku 1775 nebyl. Nejvíce by se mu před rokem 1990 blížil únor z roku 1794, ale i ten nabídl alespoň 6 mrazových dnů. V Javorníku bylo zaznamenáno 20 dní, kdy se vyskytla dešťová srážka (DS).

Nejtepleji bylo **16. 2. 2024**, naměřeno **15,8 °C**.

Nejchladněji bylo **14. 2. 2024**, naměřeno **-0,2 °C**.

Za měsíc spadlo **57,9 mm** srážek. Největší náraz větru 50,5 km/h.

### Celodenní mrazy v únoru:

2024 (0), 2023 (2), 2022 (0), 2021 (9), 2020 (0), 2019 (6), 2018 (4), 2017 (14), 2016 (11), 2015 (3), 2014 (10), 2013 (18), 2012 (7).

### Zajímavosti z února:

**5. 2.** začínají rozkvétat první sněženky a krokusy

**8. 2.** přešla studená fronta a ukázaly se sněhové srážky, Travná a Zálesí do 1 cm – sněhový poprašek.

V Javorníku také sněžilo, ale sníh se na zemském povrchu neudržel.

**9. 2.** teplotní rekord, naměřeno 14,0 °C – 2. nevyšší hodnota, nejvyšší je 14,2 °C z roku 2001.

**10. 2.** teplotní rekord, naměřeno 14,1 °C – nejvyšší hodnota, 2. nejvyšší 13,9 °C z roku 1998.

**14. 2.** po ránu teplota spadla lehce pod nulu a byla námraza, řidiči museli škrábat skla na autech

**18. 2.** stromy lísek mají plně rozvinuté jehnědy. Jsou vidět včely, které opíjí kvetoucí dřívky, sněženky, bledule, krokusy. Ze země začínají vylézat i narcisy a tulipány. Květy meruňek jsou napučené. Zemědělci začínají osévat svá pole. Uvádí se, že 100 let tak teplý únor nebyl zaznamenan.

**19. 2.** v souhvězdí Ještěrky bylo možné sledovat jasnou periodickou kometu 12P/Pons-Brooks – kometa se zhruba 70 let trvající oběžnou dráhou. Tato „sopečná“ kometa je také známá svými častými výbuchy.

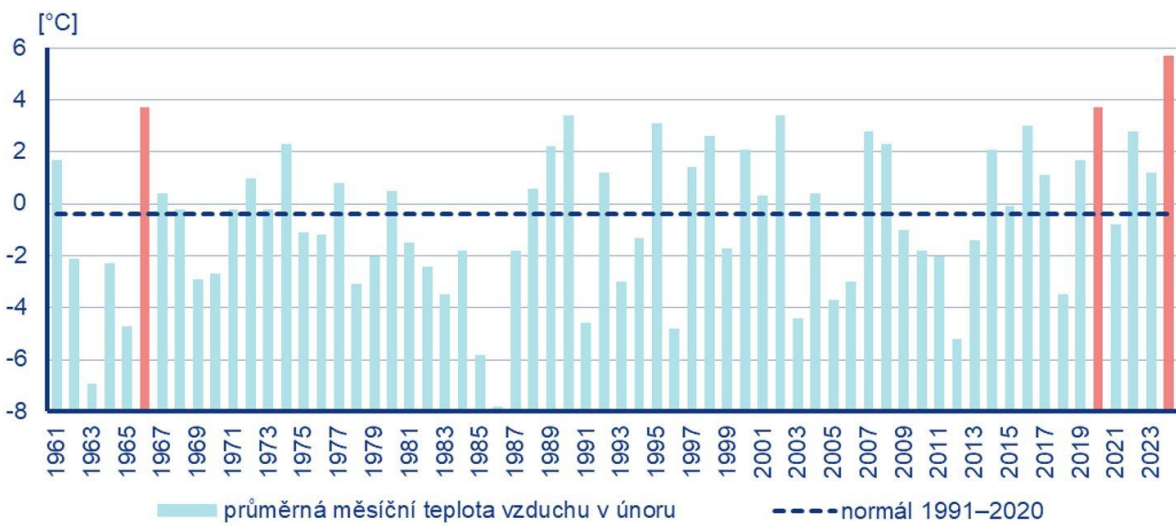
**24. 2.** ledový úplněk ve znamení Panny. Říká se mu ledový či sněžný, protože bývá nejchladnější ze všech úplňků v roce. Únorový úplněk patří k nejnáročnějším.

**26. 2.** začínají rozkvétat první narcisy, zahrádkáři připravují záhonky a probíhají práce na zahradách

**29. 2.** nad Evropu se opět dostal prach ze Sahary. Největší koncentrace hlásila východní Evropa. Objevil se i v Javorníku, ale jen nepatrné množství a způsoboval zakalení oblohy. Obvykle bývá žlutý nebo hnědý a ve velmi nízkých koncentracích, takže déšť bude vypadat stejně jako obvykle. Po odpaření vody bylo možné na autě nebo na oknech najít tenký film prachu. Začínají kvést zlaté deště.

Průměrné měsíční teploty, srážky, maximální náraz větru, maximální a minimální teplota - JAVORNÍK							Tlak (max)	Tlak (min)
ÚNOR	Tmax v Ø °C	Tmin v Ø °C	mm	F/max (km/h)	Tmax °C	Tmin °C	[hPa]	[hPa]
2024	10,6	4,5	57,9	50,5	15,8	-0,2	1026,6	991,5
2023	5,4	0,3	36,7	81	11,3	-7,4	1039,6	997,4
2022	7,7	2,3	39,2	89	11,6	-2,5	1035,6	985,7
2021	5,1	-3,2	37,1	38,9	19,9	-13	1036,4	996,9
2020	8,8	2,6	67,7	96	15,1	-2,5	1025,8	988,4
Historie - teploty	1990 (10,9 °C)	1986 (-12,6 °C)	MAX 1952 (79,8 mm)	10. 2. 2020 (96 km/h)	2021 (19,9 °C)	1985 (-24 °C)		
			MIN 1982 (3,1 mm)					

Průměrné měsíční teploty, srážky, maximální a minimální teplota - ÚNOR 2024					
JAVORNÍK - Michal Zajonc	Tmax v Ø °C	Tmin v Ø °C	mm	Tmax °C	Tmin °C
	10,6	4,5	57,9	15,8 (16. února)	-0,2 (14. února)
ZÁLESÍ - Milan Janata	Tmax v Ø °C	Tmin v Ø °C	mm	Tmax °C	Tmin °C
	7,9	2	101,1	8,7 (16. února)	-1,9 (14. února)
HORNÍ HOŠTICE - Vlasta Zetochová	Tmax v Ø °C	Tmin v Ø °C	mm	Tmax °C	Tmin °C
	9,3	5,1	56,8	13 (16. února)	-2,3 (14. února)
BÍLÝ POTOK - Petr Mimra	Tmax v Ø °C	Tmin v Ø °C	mm	Tmax °C	Tmin °C
	10,1	3,6	73,2	15,6 (16. února)	-2,1 (14. února)



Snímek: ČHMÚ