

### Statistika z meteorologické stanice Javorník za měsíc březen 2024

měsíc začínal jarními teplotami, po ránu šlo slyšet zpěv ptáků. Z teplých krajín se vrátili například špačci. Na MDŽ v Javorníku mrzlo, teplota klesla pod bod mrazu – naštěstí jen lehce omrzly rozkvetlé meruňky, ale květy většinou přežily. Javorník „přeskočil kalendář“, ale není to nic neobvyklého, že ovocné stromy začaly tak brzo kvést. V historických záznamech jsou zápisy, že bývávalo teplo, stromy kvetly už v lednu a včely vylétly z úlů a sbíraly nektar z květů (například rok 1796, 1804, 1867, 1898, 1899, 1929, 1969, 1971, 1972, 1990 ...), vždy ale přišly silnější mrazy a zničily kompletně úrodu. Konec měsíce se rozloučil teplým počasím a se zakalenou oblohou a s pozdravem prachů (písků) ze Sahary. Měsíc se zařadil jako nejteplejší v historii měření. Dosud to byl rok 2014 a 2019. Letošní březen byl zároveň nejteplejší na území ČR od roku 1961. Průměrná teplota v ČR dosáhla sedmi stupňů Celsia a byla o 3,8 stupně vyšší než normál let 1991 až 2020.



Nejtepleji **30. 3. 2024** - naměřeno **22,5 °C**.

Nejchladněji **8. 3. 2024** - naměřeno **-2 °C**.

Za měsíc napršelo **52,8 mm**. Největší náraz větru byl 50,6 km/h.

#### Celodenní mrazy:

2024 (0), 2023 (0), 2022 (0), 2021 (0), 2020 (0), 2019 (0), 2018 (6), 2017 (0), 2016 (0), 2015 (1).

#### Mrazy v noci:

2024 (4), 2023 (9), 2022 (16), 2021 (12), 2020 (10), 2019 (0), 2018 (14), 2017 (2), 2016 (4), 2015 (6).

#### Zajímavosti z března

**1. 3.** začíná rozkvétat zlatý déšť, pomalu odkvétají sněženky

**6. 3.** přiletěli špačci a skřivani

**8. 3.** po ránu mrazivo, teplota klesla pod bod mrazu (-2 °C). Zahrádkáři se obávají, aby nepomrzly květy rozkvetlých merunek, nektarinek. Lehce pomrzly rozkvetlé narcisy. Po ránu řidiči museli škrábat skla na vozidlech. Rána bývají mokrá, vysoká vlhkost a rosa.

**12. 3.** ČR ovlivňovala tlaková níže Monika, v Javorníku napršelo kolem 30 mm dešťových srážek. Na zahradách, chodnicích bylo vidět spousty utopených žížal, které vylezly z přesycené půdy a utopily se.

**18. – 20. 3.** ohrožena úroda ovoce, noční teploty kolem 0 °C

**25. 3.** první jarní úplňk ve znamení Váh, známý jako Červí nebo Vraní. Svůj název získal podle žížal, které se v této době vynořují ze země, což symbolizuje probuzení jara. Podobně i vrána, uctívaná indickými šamany, svým hlasitým krákaním značí konec zimy. Tento úplňk byl navíc se zatměním.

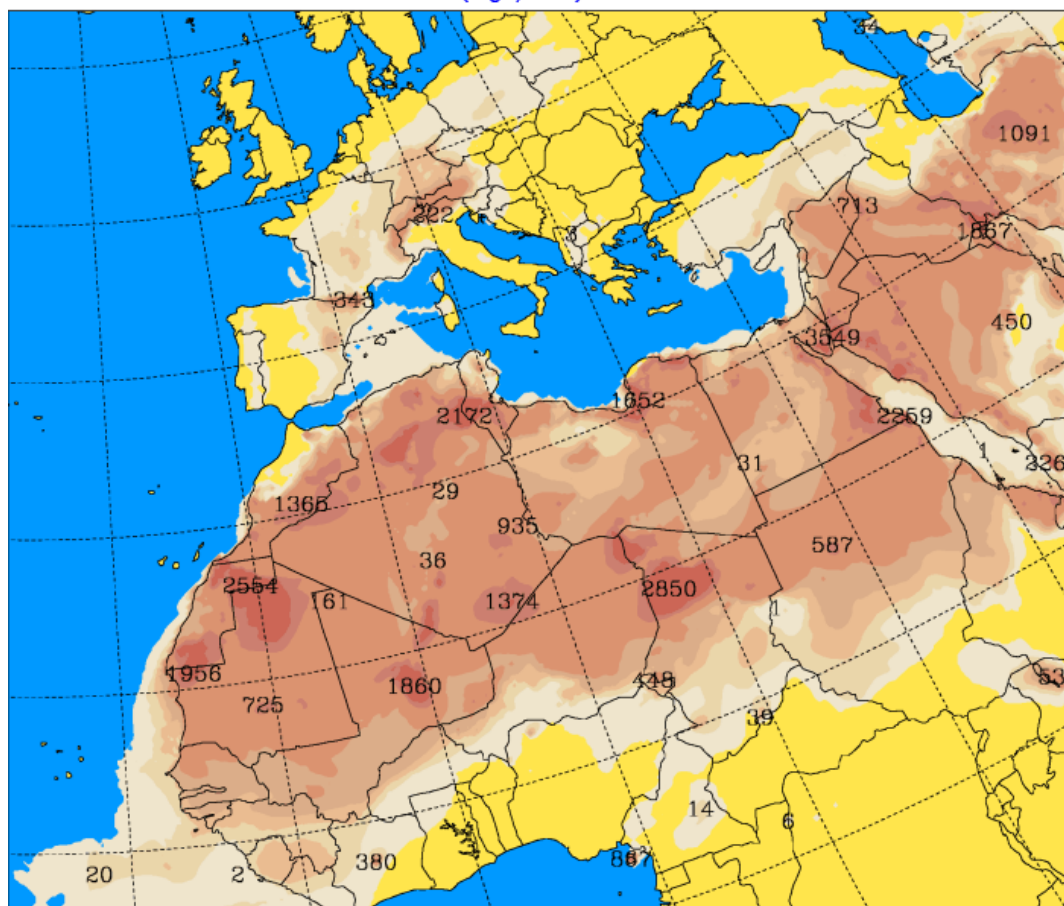
**26. 3.** po ránu mrzlo, teplota se pohybovala kolem -0/-1 °C. Meruňky a nektarinky již odkvetly.

**26. 3.** na hřebenech Rychlebských hor sněžilo, sněhový poprašek byl i na rozhledně Borůvková hora.

**30. – 31. 3.** venku kvetou třešně, švestky, hrušně a další ovocné stromy, na polích kvete řepka. Mnohým občanům začalo první sekání trávy na zahradách. ČR zasáhl prach ze Sahary. Nebe nad Javorníkem bylo zakaleno a nažloutlé, pálily z toho oči, astmatikům se špatně dýchalo. Z Javorníku nešly vidět vzdálené Jeseníky. Přiletěly první vlaštovky. Kvetou tulipány.

Průměrné měsíční teploty, srážky, maximální náraz větru, maximální a minimální teplota - JAVORNÍK							Tlak (max)	Tlak (min)
BŘEZEN	Tmax v °C	Tmin v °C	mm	F/max (km/h)	Tmax °C	Tmin °C	[hPa]	[hPa]
2024	13,1	5	52,7	50,6	22,5	-2	1027,2	987,2
2023	10,6	4,1	23,4	47,7	20,5	-4,1	1027,8	997,9
2022	9,9	0,5	38,9	26,7	21,1	-5,3	1041,5	999,4
2021	8,8	1,1	29	60	24,7	-4,3	1035	998,8
2020	10,4	1,8	19,3	84,5	20,4	-5,2	1033,2	988,2
Historie - teploty	2024 (13,1 °C)	1987 (-5,1 °C)	MAX 2004 (96,5 mm) MIN 1974 (4,1 mm)	11. 3. 2019 (97,2 km/h)	2021 (24,7 °C)	1986 (-16 °C)		

Průměrné měsíční teploty, srážky, maximální a minimální teplota - BŘEZEN 2024					
JAVORNÍK - Michal Zajonc	Tmax v °C	Tmin v °C	mm	Tmax °C	Tmin °C
	13,1	5	52,8	22,5 (30. března)	-2 (8. března)
ZÁLESÍ - Milan Janata	Tmax v °C	Tmin v °C	mm	Tmax °C	Tmin °C
	10,1	2,1	69,6	19,7 (30. března)	-5,2 (18. března)
HORNÍ HOŠTICE - Vlasta Zetochová	Tmax v °C	Tmin v °C	mm	Tmax °C	Tmin °C
	11,9	5,9	53	21,2 (30. března)	-1 (20. března)
BÍLÝ POTOK - Petr Mimra	Tmax v °C	Tmin v °C	mm	Tmax °C	Tmin °C
	12,3	3,5	60,9	20,6 (31. března)	-4 (8. března)



## Pylový semafor pro 15. 03. 2024

Český  
hydrometeorologický  
ústav



míra ohrožení pylem



0    25    50    100 km