

Statistika z meteorologické stanice za měsíc prosinec

Měsíc začal ranní námrazou a inverzním charakterem počasí s posledním letošním úplňkem. Jasné nebe bylo možné pozorovat z kopce Kravčák, odkud šlo město pozorovat pod pokličkou v mlze. První polovina měsíce byla nezvykle velmi teplá, odpolední teploty překračovaly i hranici deseti stupňů nad nulou. Rozsáhlá anticyklona blokovala frontální systémy ze západu, takže nastalo takové „nudné“ počasí s inverzemi s minimem srážek. Sníh nebyl ani na horách. V pondělí **10. prosince** se Javorník umístil na 4. místě v rámci celé ČR v žebříčku nejvyšších teplot. Zároveň padl 44 let starý teplotní rekord pro tento den! Nový rekord (10. 12. 2025): 15,1 °C. Původní rekord z roku 1982: 13,5 °C Absolutní prosincový rekord však stále drží rok 1985 – 17,9 °C (5. 12.) Vyšší teploty v prosinci byly naměřeny také v letech: 1985 – 17,9 °C, 2019 – 16,4 °C, 2022 – 17,1 °C. Těsně před vánočními svátky napadl sníh, přibližně 3 cm. Vánoce v Javorníku tak byly po dlouhé době skutečně bílé – a bílé zůstaly i během svátků. Po patnácti letech jsme se tak v Javorníku dočkali bílých Vánoc. I když sněhu nebylo mnoho, byl tu – a to se počítá. Sníh sice následně roztál, ale mrazivé teploty se udržely až do konce roku. Silvestr byl chladný, se sněhem a větrný; místy se tvořily sněhové jazyky a závěje. V roce 2023 sice sníh na Vánoce také ležel, šlo však už jen o zbytky po oblevě, které nestihly roztát. Naposledy napadl nový sníh přímo na Vánoce v roce 2010. Za zmínku stojí i Vánoce 2014, kdy bylo naopak tak teplo, že spousta lidí pracovala na zahrádkách. Já jsem tehdy ryl záhon a vysel ředkvičky – díky přetrvávajícímu teplu jsem první úrodu sklízel už koncem ledna. Teplé byly také Vánoce 2016, kdy venku kvetly jarní květiny, jabloně i zlatý déšť. A pamatujete? Místo sněhuláků jsme tehdy stavěli takzvané „hliňuláky“.

Za dlouholetou spolupráci bych chtěl poděkovat panu Miroslavu Řepkovi z ČHMÚ Ostrava.

Nejtepleji **10. 12. 2025** - naměřeno **15,1 °C**.

Nejchladněji **25. 12. 2025** - naměřeno **-6,7 °C**.

Za měsíc napršelo **9,3 mm**. Největší náraz větru 36 km/h.

Poslední největší silný mráz byl v roce **2010** (-20,6 °C).

Zajímavosti z prosince:

1. – 2. 12. inverze, černý led

10. 12. v Javorníku padl 44 let starý teplotní rekord



Průměrné měsíční teploty, srážky, maximální náraz větru, maximální a minimální teplota - JAVORNÍK							Tlak (max)	Tlak (min)
PROSINEC	Tmax v °C	Tmin v °C	mm	F/max (km/h)	Tmax °C	Tmin °C	[hPa]	[hPa]
2025	5,7	-0,3	9,3	36	15,1	-6,4	1032,9	1005,9
2024	4,7	0,7	21,4	44,7	14,5	-2,8	1035,6	989,3
2023	5,8	1,4	64,7	83	13,1	-12	1034,2	989
2022	4,4	-1,3	43,9	72	17,1	-15,5	1037	1001,3
2021	3,1	-1,1	19,9	66,2	12,3	-14,3	1028,6	989,5
2020	6,7	0,5	11	94	14,7	-4,9	1020,9	981,5
Historie - teploty							2015 (9,9 °C) 1996 (-8,2 °C) MAX 2005 (95,9 mm) 24. 12. 2001 (104 km/h) 1985 (17,9 °C) 1996 (-25 °C)	
							MIN 1948 (0,2 mm)	

Průměrné měsíční teploty, srážky, maximální a minimální teplota - PROSINEC 2025					
JAVORNÍK - Michal Zajonc	Tmax v °C	Tmin v °C	mm	Tmax °C	Tmin °C
	5,7	-0,3	9,3	15,1 (10. prosince)	-6,7 (25. prosince)
ZÁLESÍ - Milan Janata	Tmax v °C	Tmin v °C	mm	Tmax °C	Tmin °C
	1,6	-0,3	26,9	11,4 (10. prosince)	-9,4 (25. prosince)
HORNÍ HOŠTICE - Vlasta Zetochová	Tmax v °C	Tmin v °C	mm	Tmax °C	Tmin °C
	3,9	0	11	13,2 (10. prosince)	-7,2 (25. prosince)
BÍLÝ POTOK - Petr Mimra	Tmax v °C	Tmin v °C	mm	Tmax °C	Tmin °C
	4,7	-0,9	10,8	14,1 (10. prosince)	-8,6 (27. prosince)

MĚSÍC / 2025	SRÁŽKY mm	Tmax °C za měsíc	Tmin °C za měsíc	Fmax km/h VÍTR
leden	22,2	12,6	-5,8	92
únor	3,6	13,7	-8,9	30,5
březen	26,4	20,3	-3,1	28,6
duben	19,8	26	-1,7	37,9
květen	111,4	27,7	1,1	43,2
červen	41,7	31,9	9,5	68
červenec	99,2	34,4	13,2	30,4
srpen	60,8	32,9	8,2	40,1
září	108	30,8	5,5	55,6
říjen	38,1	17,5	-0,4	83,2
listopad	60,9	18,3	-9,1	68
prosinec	9,3	15,1	-6,4	36
SOUČET	601,4	Ø 23,4	Ø 0,2	Ø 51

Údaje pochází z manuální meteorologické stanice.

Nejvyšší sněhová pokrývka v Javorníku (1952–2023)

Zima v Javorníku dokáže být překvapivě silná – ač se to v posledních letech nezdá, historické záznamy mluví jasně. Nejvyšší naměřená sněhová pokrývka byla **75 cm a spadá do zimy 1965**, konkrétně k datu 7. prosince. Tato zima přinesla nejen výraznou vrstvu sněhu, ale i mimořádně dlouhé trvání.

Souvislá sněhová pokrývka tehdy ležela v Javorníku nepřetržitě od 27. 12. 1964 až do 24. 3. 1965, s hlavní kulminací právě 7. 12. (75 cm). Ještě déle, konkrétně od 7. 12. 1965 do 8. 3. 1966, zůstávala krajina pod bílou pokrývkou.

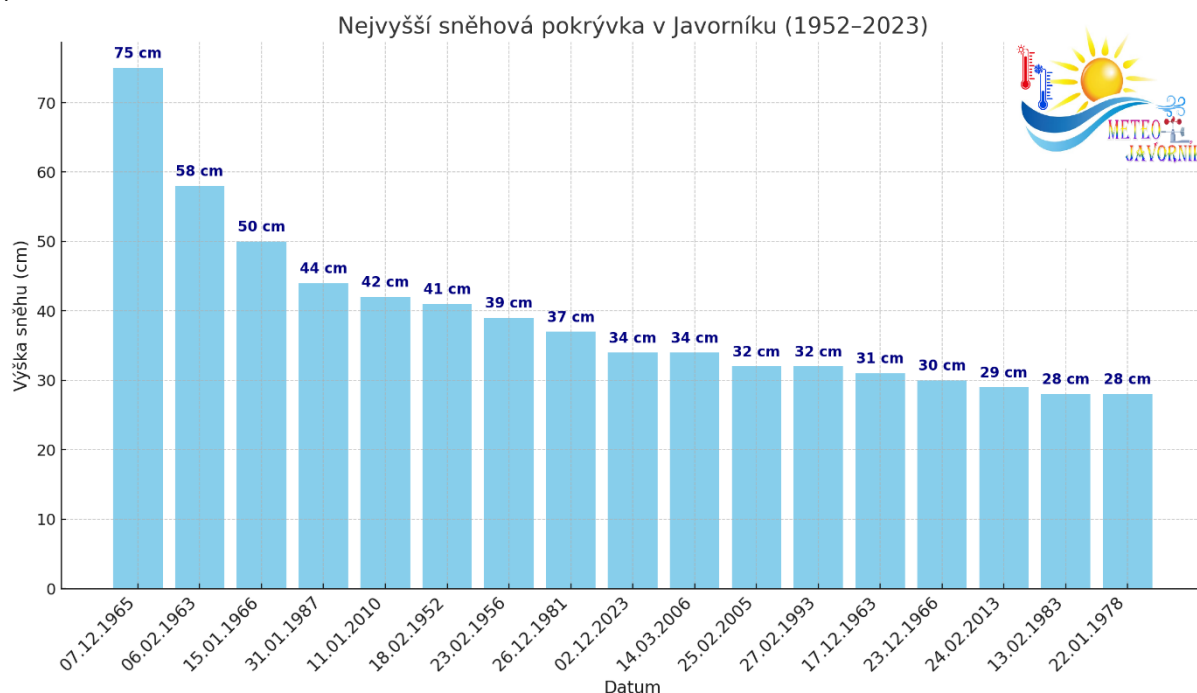
Další výrazné zimy, které si místní jistě pamatují:

- **6. února 1963 – 58 cm, 15. ledna 1966 – 50 cm, 31. ledna 1987 – 44 cm, 11. ledna 2010 – 42 cm.**

Mezi novějšími záznamy vyniká zima 2005/2006, kdy sníh ležel souvisle od 28. prosince 2005 až do 26. března 2006, s maximem 34 cm dne 14. března 2006.

I v posledních letech se občas zima připomene. Například v roce 2023 byl Mikuláš po 13 letech opět na pořádné sněhové pokrývce – napadlo až 34 cm sněhu 2. prosince.

Z grafu nejvyšší sněhové pokrývky jasně vyplývá, že nejbohatší zimy zažívalo Javornicko v 60. letech 20. století. Dnes už taková zima patří spíše ke vzpomínkám – ale jak ukazují data z roku 2023, bílá zima ještě neřekla své poslední slovo.



Vyhodnocení roku 2025

Rok 2025 se v Javorníku z meteorologického hlediska vyznačoval výraznou proměnlivostí, častými teplotními výkyvy a nerovnoměrným rozložením srážek. Přesto jej nelze označit za extrémní. Naopak – v celkovém souhrnu šlo o **rok převážně normální**, odpovídající současnému klimatu střední Evropy, i když s řadou zajímavých a místy rekordních jevů.

Celkový charakter roku

Počasí v roce 2025 přineslo kontrasty mezi teplými a chladnými obdobími, dlouhá sucha i krátké epizody výraznějších srážek. Významným rysem roku byla **absence nebezpečných jevů** – v průběhu celého roku nebyla zaznamenána žádná bouřka, a to ani v zimním, ani v letním období. Nevyskytlo se krupobití, tornádo ani žádné ničivé povětrnostní situace. Rok tak proběhl klidně, bez větších škod způsobených počasím.

Teplotní poměry

Teplotně byl rok mírně nadprůměrný. Nejvyšší teplota roku byla naměřena **2. července 2025 – 34,4 °C**, nejnižší pak **29. listopadu – -9,1 °C**. Leden se zařadil na **druhé místo mezi nejteplejší ledny od roku 1976**, kdy se v Javorníku oficiálně měří teplota. První letní den byl zaznamenán již v dubnu, což potvrzuje trend časnějšího nástupu teplého počasí. Naopak dlouhotrvající mrazivé epizody či silná zima se v roce 2025 nevyskytly.

Srážky a vodní poměry

Manuální meteorologická stanice zaznamenala v roce 2025 **celkový úhrn srážek 601,4 mm**, což odpovídá dlouhodobému normálu. Zásadním problémem však nebylo množství srážek, ale jejich **časové rozložení**. Dlouhá období sucha se objevila především v zimě, na jaře a zejména v létě. Výraznější srážky přišly až v květnu a lokálně na konci července. Studny nebyly na minimu po celý rok – **kritická situace s vodou nastala hlavně v letních měsících**, kdy se kombinovalo sucho s vysokými teplotami. Po vydatnějších deštích se situace vždy alespoň částečně zlepšila.

Průběh ročních období

- **Zima** byla velmi mírná, s minimem sněhu a bez silných mrazů. Výraznou událostí byla novoroční vichřice. Závěr roku přinesl po patnácti letech symbolické bílé Vánoce.
 - **Jaro** začalo velmi brzy. Vegetace se probouzela už v únoru, následované opakovanými návraty chladu a přízemními mrazíky. Obavy o úrodu byly značné, především u meruněk, které se však podařilo z velké části uchránit.
 - **Léto** bylo typické spíše **extrémním suchem než bouřkami**. Tropické dny se střídaly s krátkými ochlazeními, srážek bylo minimum.
 - **Podzim** přinesl teplý a rekordní zářijový závěr léta, následovaný chladnějším, vlhkým a mlhavým říjnem a listopadem, kdy se postupně začal prosazovat zimní ráz počasí.
-

Mimořádně bohatá úroda ovoce

Jedním z nejvýraznějších rysů roku 2025 byla **zcela mimořádná úroda ovoce**, která patřila k nejbohatším za poslední roky a pamětníci ji srovnávají s výjimečnou sezónou roku 2018. Po neúrodě v roce 2024 jako by se příroda snažila ztráty dohnat.

V zahradách dozrálo obrovské množství švestek, rynglů, renklód, mirabelek, jablek, hrušek, třešní i meruněk. Stromy byly plné plodů natolik, že se místy lámaly větve a výjimkou nebyly ani poškozené celé stromy. Sběr ovoce probíhal prakticky v každé zahradě a stal se běžnou součástí léta i podzimu.

Pálenice nestíhaly

Výjimečná úroda se výrazně promítla i do chodu místních pálenic. **Pálenice nestíhaly zpracovávat kvas**, objednáci lhůty se prodlužovaly a bečky se plnily ovocem všeho druhu. Pálení probíhalo ve velkém a rok 2025 se stal **výrazným pálenickým rokem**, na který budou obyvatelé Javornicka dlouho vzpomínat.

Zajímavé přírodní a astronomické jevy

Během roku bylo možné pozorovat řadu zajímavých úkazů – slabší polární záři na začátku roku, částečné zatmění Slunce, úplné zatmění Měsíce v září a výjimečnou viditelnost planet na noční obloze. Tyto jevy dodaly roku 2025 i výrazný pozorovatelský a kronikářský rozměr.

Závěrečné zhodnocení

Rok 2025 v **Javorníku** nebyl rokem extrémních katastrof, ale **rokem kontrastů a proměnlivosti**. Přinesl rekordy, dlouhá suchá období i výrazné teplotní výkyvy, avšak bez ničivých projevů počasí. Zároveň se stal rokem mimořádné hojnosti, zejména v podobě rekordní úrody ovoce. Lze jej tak hodnotit jako **rok klimaticky normální, avšak velmi poučný**, který dobře ilustruje současné proměny klimatu i schopnost místní krajiny a obyvatel se jim přizpůsobit.

EXTRÉMY:

Javorník drží 1. místo v rámci celé ČR pro maximální absolutní teplotu pro měsíc leden (19,6 °C – 2023), i pro měsíc září (37,4 °C – 2015), rovněž má Javorník nejvyšší minimální noční teplotu (25,9 °C – 2023).

Počet letních dnů v roce 2025 (59), nejvíce v roce 2012 (96)	(maximální teplota nad 25 °C).
Počet tropických dnů v roce 2025 (14), nejvíce v roce 2015 (35)	(maximální teplota nad 30 °C).
Počet supertropických dnů v roce 2025 (0)	
Nejvíce supertropických dnů v roce 2015 (11)	(maximální teplota nad 35 °C).
Počet tropických nocí v roce 2025 (3)	
Nejvíce tropických nocí v roce 2015 (12), pak 2019, 2023 (8)	(minimální noční teplota 20 °C a více).

Z manuální meteorologické stanice 2025:

V roce **2025** bylo nejtepleji 2. července (34,4 °C), nejlhedeji 29. listopadu (-9,1 °C).
Absolutní rekord odolává, je z 8. 8. 2015 (38,5 °C). Nejníže teplota odolává 13. 1. 1986 (-26,5 °C).
Průměrná roční teplota vychází na **10,5 °C**. Průměr TMA za rok na **15,3 °C**.
Průměr TMI za rok 2025 **6,9 °C**. SRA **601,4 mm**.

Nejvyšší naměřený tlak v Javorníku

2025 - maximální naměřený atmosférický tlak byl 13. 1. (**1038,3 hPa**), rekord nepřekonán.
V historii - 23. 2. 2019 (**1041,6 hPa**). 02/2019 rekordní hodnota 1044,8 hPa. V ČR - 23. 1. 1907 (1057,2 hPa).

Nejnižší naměřený tlak v Javorníku

2025 - nejnižší tlak byl 9. 1. (992,3 hPa). V historii - 30. 1. 2015 (**971,6 hPa**) při přechodu tlakové níže Herward, druhý nejnižší tlak byl 29. 10. 2017 (**979,6 hPa**). V ČR - 26. 2. 1989 (967,2 hPa).

Z automatizované stanice 2025:

Průměrná roční teplota vychází na **10,5 °C**, **7. nejvyšší** od roku 1976,
Průměr TMA za rok 2025 **15,4 °C**, **6.-8. nejvyšší** od roku 1976,
Průměr TMI za rok 2025 **6,3 °C**, **9.-10. nejvyšší** od roku 1976,
SRA **609,7 mm**, **17. nejnižší** od roku 1948,
SSV **1882,5 hod.**, **3. nejvyšší** od roku 1983.

Srážky

Automatizovaná stanice **609,7 mm**. Nejméně srážek spadlo v roce 2015 (349,1 mm), naopak nejvíce srážek spadlo v roce 2024 (1010 mm).

„Průměrná teplota: 2020 (10,8 °C), 2021 (9,6 °C), 2022 (10,6 °C), 2023 (11,2 °C), 2024 (11,8 °C), 2025 (10,5 °C).
Sluneční svit – 1680,7 hod. (2023), 1828,5 hod. (2024), 1882,5 hod. (2025).

Nejvyšší sluneční svit byl 1942,0 (2003). Naopak nejmenší sluneční svit byl 1286,0 (1987) - (měřeno od roku 1983),“ sdělil Miroslav Řepka z ČHMÚ Ostrava.

MZ