

Statistika z meteorologické stanice Javorník za měsíc září

V první dekádě měsíce nás ovlivňovala tlaková výše – nebe bez mraků a dešťových srážek, byly nadprůměrné teploty. Téměř každý den se odpolední teploty pohybovaly v rozmezí 23 - 25 °C, občas odpolední teploty dosáhly 26 - 30 °C. Bylo tak možné využít tyto teplé dny ke koupání, sušení sena, sekání a k práci na zahradách. Druhá dekáda měsíce pokračuje nadprůměrnými a letními teplotami, když přešla studená fronta, přechodně se ochladilo, ale teploty se za pár dní vrátily k letním hodnotám a lidé si mohli užívat teplé dny. V Javorníku bylo zaznamenáno 15 dní s letní teplotou nad 25 °C a jednou tropický den s teplotou nad 30 °C. Celkově byl měsíc teplotně nadprůměrný. **Září je nejteplejší v historii měření v ČR, překonalo rekord z roku 1798 (Praha Klementinun).** „*Sluneční svít je rekordní od roku 1982, co se měří - 236,5 hodin, do té doby nejvíc rok 2006 235,5 hodin. I denní maximum v září bylo vyrovnáno – 12,2 hodin svítilo 6. 9. 2023, předtím 1. 9. 2009 a 1. - 2., 5. - 6. 9. 2005. Průměrná měsíční teplota (od roku 1948) 18,4 °C je taky rekordní, předtím 16,9 °C v roce 2016 a 16,8 °C v roce 1999. Průměrná maximální měsíční teplota (od roku 1976) je 24,6 °C a je to rekord, do té doby 23,7 °C z 2016. Z denních rekordů ještě byly překonány 27. 9. 26,5 °C a 29. 9. 26,7 °C,*“ shrnul M. Řepka (ČHMÚ Ostrava).



Nejtepleji **12. 9. 2023** - naměřeno **30,2 °C**.

Nejchladněji **1. 9. 2023** - naměřeno **11,1 °C**.

Za měsíc napršelo **51,3 mm**. Největší náraz větru byl 21. září (27,8 km/h).

Počasí na začátku podzimu

Mariánské léto	5. - 10. 9.
Ludmilsko-matoušské léto	10. - 25. 9.
Babí léto	21. 9. - 2. 10.
Léto Svatého Václava	25. 9. - 5. 10.
Tereziánské léto	5. - 20. 10.
Šimonská chladna	20. - 30. 10.
Léto Všech svatých	30. 10. - 10. 11.

Zaznamenáno v září:

8. 9. vlaštovky odletěly do teplých krajín

4. – 6. 9. konjunkce Měsíce s Jupiterem – přiblížení dvou nebeských těles.

12. 9. v Javorníku naměřeno 30,2 °C, podle slov M. Řepky (ČHMÚ Ostrava) je to 2. - 3. nejvyšší hodnota spolu s rokem 2018, nejvíc 31 °C v roce 2016. Tropická noc nebyla, pod 20 °C teplota klesla v 01:40 hod.

10. – 13. 9. okem viditelná kometa Nishimura. Oběh komety kolem sluneční soustavy trvá 500 let, u Země jeden rok a u vnějších planet to může trvat i několik desetiletí. Halleyově kometě, která vyvolala velký zájem při své poslední blízké návštěvě Země v roce 1986, trvá oběh sluneční soustavy 76 let.

13. 9. v Javorníku padl teplotní rekord 29,8 °C. Druhá nejvyšší hodnota 29,3 °C byla v roce 2016. ČR přešla studená fronta, ochladilo se a zapršelo. Z Javorníku byly slyšet hromy vzdálených bouřek v Polsku.

18. 9. vzhledem k nadprůměrným teplotám, kdy odpolední teploty šplhají nad 25 °C, v Javorníku kvetou lísky obecné. Normálně kvetou v měsíci leden v zimním období.

19. 9. maximální jasnost planety Venuše

19. 9. 140 km od Javorníku. v Polsku otřásl v úterý večer silné zemětřesení. To podle Evropsko-středomořského seismologického centra (EMSC) dosáhlo síly 4,6 magnituda. Aktivitu zaznamenal i seismograf v Hrubém Jeseníku.

22. 9. velmi teplá noc s teplotou 19 °C – 22 °C

22. 9. léto začalo v Javorníku bouřkovou sezónou a také se s bouřkou rozloučilo.

Bouřka nebyla nijak silná (kolem 20:30 hod.), vznik limitovalo množství energie a vertikálně buňky nebyly příliš vyvinuté. Proto i blesková aktivita byla velmi nízká až žádná. Přes Javorník přešlo 9 srážkových pásem, z toho jedna konvekce byla v 9 km, 2x blýsklo a 2x slabší hrom. Při přechodu studené fronty v Javorníku a v Nových Vílémovicích napršelo nejvíce srážek z ČR, a to 20-25 mm.

27. 9. rána jsou již chladná, odpolední teploty dosahují 27 °C. Stromy mají stále zelená listy.

28. 9. v roce 1988 bylo naměřeno 25,5 °C, pro tento den je nový teplotní rekord 26,1 °C

29. 9. poslední superměsíc tohoto roku. Úplněk ve znamení Berana – „Dožínkový“

(MZ)