

Statistika z meteorologické stanice Javorník za měsíc ČERVEN

Měsíc začal letními teplotami (27 °C), neprší, obloha vymetena a jasno. Zahradkářům dělali problémy hlavně slimáci a mšice. Ideální teplé dny využívali zemědělci k senoseči a sušení sena. Začíná se projevovat půdní sucho ve svrchní vrstvě půdy. V první dekádě měsíce panovalo značné dusno, občas zapršelo. Druhá dekáda měsíce byla ve znamení proměnlivého charakteru, přišlo a bylo zaznamenáno několik bouřek, z toho jedna velmi silná (9. 6.). V měsíci proběhly dvě tropické noci a byly zaznamenány 4 tropické dny.

Počet dní s T nad 20 °C:

2023 (28), 2022 (30), 2021 (29), 2020 (22), 2019 (29), 2018 (21), 2017 (28), 2016 (28), 2015 (20), 2014 (4), 2013 (5), 2012 (6), 2011 (3).

Počet dní s T nad 30 °C:

2023 (4), 2022 (5), 2021 (5), 2020 (2), 2019 (9), 2018 (1), 2017 (2), 2016 (3), 2015 (0), 2014 (0), 2013 (0), 2012 (0), 2011 (0).

Počet tropických nocí:

2023 (2), 2022 (3), 2021 (2), 2020 (0), 2019 (4), 2018 (0), 2017 (0), 2016 (1), 2015 (0), 2014 (0), 2013 (0), 2012 (0), 2011 (0).

Nejtepleji: **23. 6. 2023** - naměřeno **31,6 °C**.

Nejchladněji: **3. 6. 2023** - naměřeno **8,2 °C**.

Za měsíc napršelo **89,7 mm**. Od 1. 1. 2023 do 1. 7. 2023 napršelo 293,3 mm.

Největší náraz větru byl 25. 6. 2023 (36 km/h)



Co se událo během měsíce?

4. 6. jahodový úplněk ve znamení Střelce

6. 6. "začala" letošní bouřková sezóna, kdy byl zaznamenán 1 blesk na Hamberku. Celá "buňka" do Javorníku přišla z dálky 60 km. Vznikla u polského města Wierzbie – Nysa – Otmuchów – Javorník. Horní hranice buňky byla v 8 km. Nejvíce přišlo u Bílého Potoka, na Kravčáku a v horní části Javorníku. Teplota byla 25 °C – pokles na 15 °C. Napršelo 6 mm.

9. 6. velmi silná bouřka "spláchla" Javorník. Z Otmuchowského jezera odpoledne ve 14:30 hod. dorazila bouřka. Buňka č. 14, horní hranice dosahovala výšky 15 km, blesků bylo zaznamenáno 19. Několik blesků zasáhlo rodinné domy v oblasti kostela sv. Kříže. Nešel signál, internet ani televize, zaznamenaný byly krátké výpadky elektrické energie a dle slov občanů i spálená drobná elektrotechnika. Během chvíle bylo zaplaveno náměstí – voda přišla z kopců. Okapy ani kanalizace nestíhaly odvádět množství vody. Vytopeny byly i některé sklepy. V Javorníku spadlo nejvíce srážek z ČR – 43 mm.

Přibližně podobně silná bouřka byla v Javorníku naposledy: 06/2020 (43 mm), 05/2021 (38 mm).

„Bouřky se evidují jen tak, co zaznamená pozorovatel. Z toho ale nejde moc udělat žádné porovnání, jestli byla bouřka silnější než ta předchozí. Pozorovatel zaznamená druh bouřky (na stanici, vzdálená, velmi vzdálená) čas začátku a konce, někdy největší blízkost v sekundách a intenzitu – číslo od 0 do 3, ale to je hodně subjektivní. Samozřejmě že nejsilnější bouřku pozorovatel většinou zaznamená tu, která byla přímo na stanici, přitom i ta vzdálenější mohla být silnější a intenzivnější. Statisticky se pak ještě vyhodnocují tzv. dny s jevem – v tomto případě dny s bouřkou, to číslo znamená, kolik bouřek za měsíc příp. rok bylo pozorovatelem zaznamenáno – tady se počítají všechny druhy bouřek dohromady (bouřka na stanici – BB (cca do 3 km), vzdálená BV (3-5 km), velmi vzdálená BW (nad 5 km). V Javorníku máme v databázi jevy od roku 1976,“ shrnul M. Řepka, ČHMÚ Ostrava.

10. 6. ve večerních hodinách byla pozorovaná bouřka v Zálesí, která se vytvořila v Javorníku – zde nepršelo.

20. 6. první tropický den – teplota překročila 30 °C

21. 6. v noci kolem 01:00 hod. ráno bylo naměřeno téměř 26 °C – proběhla první tropická noc letošního roku. Teplota v noci neklesla pod 20 °C.

23. 6. u Pardubic se zformovala velmi silná bouřka, která postupovala směrem na Orlické hory a Králický Sněžník. V Javorníku byl první hrom zaznamenán ráno kolem 4:12 hod. – konvekce bouřkové buňky na Králickém Sněžníku z odrazivosti 63 dBZ, horní hranice buňky byla ve 22 km, blesků v buňce 928.

Část bouřky zasahovala do Polska, kde se začala formovat další bouřka – u Międzygórze – odrazivost 50 dBZ, horní hranice buňky v 16 km a blesků 8. Oblačnost z této konvekce zasahovala i Rychlebské hory, ale turbulentní proudění vzduchu přes horskou překážku tuto bouřku poslalo postupně do zániku – Javorník, kde byly zaznamenány 2 blesky. V dále bylo pozorováno stroboskopické blikání blesků, zvedl se vítr a napršelo 6,3 mm. V 5 hodin ráno šla slyšet ještě jedna velmi silná bouřka ze Šumperska.



26. 6. ve 22:45 hod. bylo možné nad západním obzorem spatřit extrémně jasný meteor (bolid).

26. 6. před půlnoci byly pozorovány blesky z velmi vzdálené bouřky v Bardských horách, horní hranice této buňky byla v 11 km. K Rychlebským horám postupovala další bouřka z Orlických hor – přišla v 23:25 hod., horní hranice této buňky byla ve 12 km. Již **27. 6.** v 0:50 hod. přišla ještě jedna bouřka, opět přišla z Orlických hor, horní hranice buňky byla v 10 km.

27. 6. v Javorníku bylo slyšet vzdálené hřmění z okolí Travné, kde byla bouřka v 17:00 hod. Byly zaznamenány i kroupy. Horní hranice buňky byla v 9 km.

MZ

<i>Průměrné měsíční teploty, srážky, maximální a minimální teplota</i>					
ZÁLESÍ - Janata Milan	Tmax v Ø °C	Tmin v Ø °C	mm	Tmax °C	Tmin °C
ČERVEN - 2023	21,3	9,1	109	29,3 (21. června)	2,1 (4. června)
<i>Průměrné měsíční teploty, srážky, maximální a minimální teplota</i>					
HORNÍ HOŠTICE - Zetochová Vlasta	Tmax v Ø °C	Tmin v Ø °C	mm	Tmax °C	Tmin °C
ČERVEN - 2023	22,2	15,5	76	29,9 (21. června)	8 (4. června)

<i>Průměrné měsíční teploty, srážky, maximální náraz větru, maximální a minimální teplota - JAVORNÍK</i>							Tlak (max)	Tlak (min)
ČERVEN	Tmax v Ø °C	Tmin v Ø °C	mm	F/max (km/h)	Tmax °C	Tmin °C	[hPa]	[hPa]
2023	25	14,4	89,7	36	31,6	8,2	1023,5	1003,4
2022	26,1	15,5	83	86,4	33,9	8,7	1026,4	1010,3
2021	26,3	14,2	49	77	34,7	10,5	1025,2	1009,2
2020	22,5	13,5	221,3	38,7	30,9	8,3	1023,9	994,5
Historie - teploty	2019 (27,9 °C)	1986 (9,7 °C)			2013 (35,8 °C)	1977 (2,4 °C)		
Historie - srážky	MAX 2009 (243,3 mm)	MIN 2003 (22 mm)			Fmax 20. 6. 2022 - 86,4 km/h			

