

Statistika z meteorologické stanice Javorník za měsíc listopad



Měsíc začal ve znamení tlakové níže Ciarán, která sužovala západní Evropu, kde napáchala obrovské škody a vyžádala si i oběti. V Javorníku naštěstí nějak moc nefoukalo – ochránil nás horský masív Jeseníků, i když hodně pršelo. Zaznamenali jsme extrémní výkyvy atmosférického tlaku, kdy z 1012 hPa tlak klesl během 24h na 984 hPa. 5. listopadu byla viditelná polární záře i z Javorníku.

Měsíc je zajímavý v tom, že se vyskytlo 22 dní se srážkou (DS) a tím padl nový rekord v počtu DS.

Když se podíváme do historie, tak 1976, 2003 (18 DS), 2006 (19 DS), 2020 (20 DS). Bylo zaznamenáno po sobě 18 dní s deštěm (DT).

Vypadalo to, že letošní listopad bude v historii měření měsíc s nejvyšším úhrnem srážek, a že překonáme listopad z roku 1949, ale do nového absolutního rekordu chybělo 3,9 mm. Za rok 2023 byl listopad po srpnu měsícem s dosud druhým nejvyšším úhrnem srážek. Podle celkového měsíčního úhrnu srážek se letošní listopad zařadil na 4. místo ze všech listopadů od roku 1948.

1949 (97 mm), 1970 (95,6 mm), 1976 (96,5 mm), 2023 (93,1 mm). Naopak nejméně srážek bylo zaznamenáno v roce 2011 (1,1 mm). V druhé dekádě se ochladilo a odpolední teploty klesly pod 10 °C. Ke konci měsíce napadla první souvislá sněhová pokrývka. V noci i přes den mrzlo. Konec měsíce se rozloučil silným ranním mrazem. V Javorníku nešla půl dne elektrická energie kvůli spadlému stromu na dráty nad MEZem.

Nejtepleji bylo **2. 11. 2023** - naměřeno **14,8 °C**.

Nejchladněji bylo **29. 11. 2023** - naměřeno **-11 °C**.

Za měsíc napršelo **93,1 mm**. Největší náraz větru byl **42,9 km/h**.

Něco málo zaznamenáno v měsíci:

3. 11. ovlivňovala nás tlaková níže Ciarán, trvale pršelo celý den (37,8 mm). V Jeseníkách spadlo i přes 70 mm. Naposledy se na řadě stanic tak vydatné srážky v listopadu vyskytly v roce 1991. Na části území na východě šlo tedy o nejvydatnější listopadový déšť za více než 30 let.

5. 11. byla viditelná polární záře i z Javorníku, a to pouhým okem – nebe bylo červeno-fialové.

9. 11. krátce před 11 hod. dopoledne došlo k zákrytu Venuše Měsícem. I když šlo o ukaz na denní obloze, na jasném nebi a za dobrých podmínek, šlo jev vidět pouhýma očima. Venuše se dá najít i na čistém obloze za denního světla.

12. 11. sv. Martin na bílém koni přijel v noci pouze na Zálesí a Travnou – první sněhový poprašek.

16. 11. tlaková níže Frederico přinesla do ČR ochlazení a sněhový poprašek Travná a Zálesí, sníh však dlouho nevydržel a roztál druhý den. Bylo chladno a větrno.

17. a 18. 11. meteorický roj Leonidy

19. 11. rozsvícení vánočního stromu bylo doprovázeno větrem a odpolední duhou, sníh nebyl.

22. 11. 1. sníh v zimní sezóně **2023-2024** napadl 22. listopadu, a to do 2 cm. První celodenní mráz letošní zimy.

23. 11. před přechodem studené fronty Javorník zasáhl velmi silný vítr.

26. 11. v Javorníku leží souvislá sněhová pokrývka – celkem 8 cm, Travná, Zálesí 15 cm.

28. 11. některé ovocné stromy mají stálé listí, které zmrzlo a zůstalo na stromech.

Případl další sníh 5 cm. V Javorníku je celkem 11 cm. Celý den trvale chumelilo.

29. 11. ráno bylo velmi mrazivé, TMIN po ránu -11 °C, v Javorníku leží 18 cm, v Travné a Zálesí 22 cm, Horní Hoštice a Račí údolí 16 cm sněhu, Borůvková hora 35 cm.

Průměrné měsíční teploty, srážky, maximální náraz větru, maximální a minimální teplota - JAVORNÍK							Tlak (max)	Tlak (min)
LISTOPAD	Tmax v °C	Tmin v °C	mm	F/max (km/h)	Tmax °C	Tmin °C	[hPa]	[hPa]
2023	8	3	93,1	42,9	14,8	-11	1022,4	986,7
2022	8,2	2,8	26,7	29,7	16,5	-5,7	1032,2	1001,6
2021	8,3	3,5	22,1	75,6	16,7	-1,9	1030,6	991,1
2020	9,2	3,7	25,2	37,4	17,4	-3,3	1037,4	1012,6
Historie - teploty	2000 (11,6 °C)	1993 (-2,7 °C)	MAX 1949 (97 mm) MIN 2011 (1,1 mm)	16. 11. 2002 (95,4 km/h)	2010 (19,9 °C)	1993 (-13,8 °C)		

Průměrné měsíční teploty, srážky, maximální a minimální teplota - LISTOPAD 2023					
JAVORNÍK - Michal Zajonc	Tmax v °C	Tmin v °C	mm	Tmax °C	Tmin °C
	8	3	93,1	14,8 (2. listopadu)	-11 (29. listopadu)
ZÁLESÍ - Milan Janata	Tmax v °C	Tmin v °C	mm	Tmax °C	Tmin °C
	5,6	0,1	120	5,6 (2. listopadu)	-11 (29. listopadu)
HORNÍ HOŠTICE - Vlasta Zetochová	Tmax v °C	Tmin v °C	mm	Tmax °C	Tmin °C
	7,2	3,7	123	15 (2. listopadu)	-4,2 (26. listopadu)

Polární záře viditelná z Javorníku 5. 11. 2023 cca 18:15 hod.
Foto: Petr Horáček – pořízeno telefonem v Javorníku ve Vsi u rybníku.

