**Počasí v Mořkově v roce 2019**

**(44. rok pozorování.)**

**Leden:** (v závorce je datum pro danou hodnotu).

Leden byl teplotně i srážkově normální.

*Průměrná teplota* činila -1,5 °C, což je proti normálu o 0,1 °C více a 26 v historii stanice. Nejteplejší byla 2. dekáda, nejchladnější 3 dekáda. Průměrná teplota kolísala od -8,5 °C (22.) do +5,4 °C (17.). Mrazových dnů bylo 24 proti průměru 25, a ledových 9, proti průměru12,

*Maximální teploty* dosáhly v průměru 1,3 °C, což je rovno dlouhodobému průměru a na 26. místě. Kolísaly od -4,9 °C (23.) do +7,3 °C (17.)

*Minimální teploty* dosáhly v průměru –4,9 °C, což je o 0,2 °C pod průměrem a na 24.místě. Kolísaly od -16,4 (12.) do +2,9 °C (17).

*Přízemní minimální teploty* dosáhly v průměru -5,6 °C, což je 0,2 °C nad průměrem a na 26 místě. Kolísaly od -18,5 °C (7,) do +1,0 °C (19.)

*Srážky* dosáhly v úhrnu 46,4 mm, což je 119 % normálu a o 7,4mm nad normál. Srážkových dnů bylo celkem 20, z toho s úhrnem nad 1 mm 14dnů a nad 10 mm nebyly. Největší srážky byly 5, kdy spadl0 7,1 mm.

*Úplná sněhová pokrývka* byla zaznamenána v 21 dnech, s maximální výškou 12 cm (12).

**Únor:**

Leden byl teplotně hodnocen jako silně teplý a srážkově normální.

*Průměrná teplota* činila +3,0 °C, což je proti normálu o 3,8 °C více a 8 místo v historii stanice. Nejteplejší byla 2. dekáda, nejchladnější 1dekáda. Průměrná teplota kolísala od -5,0 °C (5 a 6) do +10,1 °C (2.). Mrazových dnů bylo 21 proti průměru 23, a ledový 1, proti průměru 8,

*Maximální teploty* dosáhly v průměru 7,8 °C, což 4,9 °C nad dlouhodobým průměrem a na 3. místě. Kolísaly od -1,7 °C (23) do +14,9 °C (28.)

*Minimální teploty* dosáhly v průměru –1,9 °C, což je o 2,3 °C nad průměrem a na 12.místě. Kolísaly od -10,9 (5.) do +6,9 °C (2).

*Přízemní minimální teploty* dosáhly v průměru -3,7 °C, což je 2,0 °C nad průměrem a na 14 místě. Kolísaly od -14,1 °C (5) do +5,2 °C (2)

*Srážky* dosáhly v úhrnu 41,7 mm, což je 107 % normálu a o 2,7 mm nad normál. Srážkových dnů bylo celkem 9, z toho s úhrnem nad 1 mm 5 dnů a nad 10 mm 2dny.. Největší srážky byly 21, kdy spadl0 16,6 mm.

*Úplná sněhová pokrývka* byla zaznamenána v 6 dnech, s maximální výškou 10 cm (4).

**Hodnocení zimy 2018-19:**

Meteorologická zima zahrnuje prosinec- únor.

Tuto zimu lze hodnotit jako silně teplou, srážkově normální, ale na horní hranici normálu.

*Průměrná teplota* činila +1,1 °C, což je proti normálu o 2,0 °C více a 11 místo v historii stanice. Průměrná teplota kolísala od –8,5 °C (22.1.) do +10,1 °C (2.2-). Mrazových dnů bylo 48 proti průměru 70, a ledových 14, proti průměru 28,

*Maximální teploty* dosáhly v průměru 4,3 °C, což 2,1 °C nad dlouhodobým průměrem a na 16. místě. Kolísaly od -4,9 °C (23.1.) do +14,9 °C (28.2.)

*Minimální teploty* dosáhly v průměru –2,5 °C, což je o 1,7 °C nad průměrem a na 13.místě. Kolísaly od -16,4 (7.1..) do +6,9 °C (2.2).

*Přízemní minimální teploty* dosáhly v průměru -3,6 °C, což je 1,8 °C nad průměrem a na 10 místě. Kolísaly od -18,4 °C (7.1.) do +5,2 °C (2.2.)

*Srážky* dosáhly v úhrnu 149,7 mm, což je 119,3 % normálu a o 24,2 mm nad normál. Srážkových dnů bylo celkem 50, z toho s úhrnem nad 1 mm 32 dnů a nad 10 mm 2dny.. Největší srážky byly 21.2., kdy spadl0 16,6 mm.

*Úplná sněhová pokrývka* byla zaznamenána v 36 dnech, s maximální výškou 12 cm (12.1.).