**Hodnocení počasí v prosinci za období 1976-2015**

**Stanice Mořkov.**

**Průměrná teplota:**

Průměrná teplota za toto období činila - 0,1 oC , což je 0,3 oC více proti průměru 1900-1950, a kolísala v měsíčních průměrech od -5,3 oC v roce 1996 do +4,3 oC v roce 2015. Denní průměrné teploty kolísaly od -23,4 oC (28.11.1996) do +12,6 oC (8.12.2006). Nejčastější byl výskyt teplot v rozmezí 0 až +1,9 oC.

**Maximální teplota:**

Průměr maximálních teplot za toto období činil 2,6 oC a kolísal v měsíčních průměrech od

-1,8oC v roce 1996 do +7,7 oC v roce 2015. Denní maximální teploty kolísaly od –13,8 oC (28.12.1996) do +15,6 oC (19.12.1989), při čemž nejčastěji se vyskytovaly teploty v rozmezí0,1až +1,9oC.

**Minimální teplota:**

Většinou je brána jako přízemní minimální teplota, jen ve dnech, kdy denní teplota ve 2 m byla nižší než ranní přízemní minimum, tj. v období kdy se přes den ochladilo, je jako minimum brána teplota naměřena ve 2m.

Průměr minimálních teplot za toto období činí -4,1 oC s měsíčním rozpětím od -10 oC v roce 1996 po +0,4 oC v roce 1979. Denní minimální teploty kolísaly od -33 oC (28.12.1996) do +9,3 oC (9,12,2006). Nejčastěji se vyskytovaly teploty v rozmezí -0,1 až -1,9o .

**Srážky:**

Průměrné množství srážek za toto období činí 47,1 mm, což je proti průměru 1900-1950 o 0,9 mm méně. Měsíčním rozpětí kolísalo od 10,3 mm v roce 2004 do 113,6 mm v roce 2005. Za 1 den spadlo nejvíce srážek 6.12.2005 a to 35,2 mm.

Denní úhrn srážek 0.1 mm a vyšší se vyskytoval v průměru 16,7 dnů, z maximem 24 dnů v roce 1981. Denní úhrn srážek 1 mm a vyšší se vyskytoval v průměru 9,8 dnů s maximem 17 dnů v roce 1981. Denní úhrn srážek nad 10 mm se vyskytoval v 0,7 dnech, s maximálním výskytem 3 dnů v roce 2008.

**Sněhová pokrývka:**

Souvislá sněhová pokrývka byla v průměru 16 dnů, tj. 40 % s prům. výškou 4cm. Maximální počet dnů se sněhovou pokrývkou byl 27 a to v roce 2005, V roce 2015, se sněhová pokrývka v prosinci nevyskytla. Nejvyšší sněhová pokrývka 50cm, byla naměřena 31.12.2005 Sněhová pokrývka o vánocích (25.12.) byla 18X tj. ve 45%.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |