**Zhodnotenie mesiaca Január - 2023**

Najvyššia teplota v 2m: 5.Január 12,1 °C

Najnižšia teplota v 2m: 30.Január - 8,4 °C

Priemerná teplota: 3 °C

Priemerná vlhkosť : 89 %

Najvyššia teplota v 5cm: 14.Január 12,9 °C

Najnižšia teplota v 5cm: 30.Január – 9,1 °C

Priemerná teplota : 2,8 °C

Priemerná vlhkosť : 91 %

**Super Tropický deň (nad 35 °C): 0 dni**

**Tropický deň (nad 30 °C): 0** dni
**Tropická noc (nad 20 °C): 0** dni
**Letný deň (nad 25 °C):** **0** dni

**Chladný deň (pod 10 °C): 27 dni**
**Ľadový deň (pod 0 °C)**: 1 dni
**Arktický deň (pod – 10°C)** : 0 dni

Najvyššia teplota pôdy v 5cm: 9.Január 8,7°C

Najnižšia teplota pôdy v 5cm: 30.Január 0,8 °C

Priemerná teplota pôdy v 5cm : 4,1 °C

Najvyššia teplota pôdy v 20cm: 7.Január 7,2 °C

Najnižšia teplota pôdy v 20cm: 30.Január 2,1 °C

Priemerná teplota pôdy v 20cm : 4,5 °C

Najvyšší tlak vzduchu: 24.Január 1035,1 hPa

Najnižší tlak vzduchu: 18.Jaanuár 988,8 hPa

Najvyššia rýchlosť vetra : 5.Január 35,1 km/h

Najvyšší náraz vetra : 5.Január 93,7 km/h

Priemerná rýchlosť vetra : 30,1 km/h

Celkové zrážky za mesiac : 62,9 mm

Najvyššia intenzita zrážok: 5.Január 6 mm/h

Najvyšší úhrn zrážok : 15.Január 12,8 mm

Zrážky od začiatku Januára: 62,9 mm

Najvyššie slnečné žiarenie: 31.Január 319,3 w/m2

Priemerné slnečné žiarenie: 51,8 w/m2

Počet bleskov do 40 km : 0