**Zhodnotenie mesiaca Január - 2024**

Najvyššia teplota v 2m: 3.Január 14,4 °C

Najnižšia teplota v 2m: 11.Január - 10,6 °C

Priemerná teplota: 1,2 °C

Priemerná vlhkosť : 80 %

Najvyššia teplota v 5cm: 3.Január 15,7 °C

Najnižšia teplota v 5cm: 11.Január – 11,8 °C

Priemerná teplota : 0,7 °C

Priemerná vlhkosť : 82 %

**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): 28 dni**
**Ľadový deň (pod 0 °C)**: 2 dni
**Arktický deň (pod – 10°C)** : 0 dni

Najvyššia teplota pôdy v 5cm: 3.Január 7,1°C

Najnižšia teplota pôdy v 5cm: 22.Január -1,5 °C

Priemerná teplota pôdy v 5cm :1,4 °C

Najvyššia teplota pôdy v 20cm: 4.Január 6,7 °C

Najnižšia teplota pôdy v 20cm: 20.Január 0,6 °C

Priemerná teplota pôdy v 20cm : 2,8 °C

Najvyšší tlak vzduchu: 29.Január 1040,2 hPa

Najnižší tlak vzduchu: 18.Január 994,8 hPa

Najvyššia rýchlosť vetra : 25.Január 39,1 km/h

Najvyšší náraz vetra : 26.Január 104 km/h

Priemerná rýchlosť vetra : 36 km/h

Celkové zrážky za mesiac : 50,5 mm

Najvyššia intenzita zrážok: 6.Január 4,2 mm/h

Najvyšší úhrn zrážok : 6.Január 23,6 mm

Zrážky od začiatku Januára: 50,5 mm

Najvyššie slnečné žiarenie: 31.Január 302,1 w/m2

Priemerné slnečné žiarenie: 66,7 w/m2

Počet bleskov do 40 km : 0