**Zhodnotenie mesiaca Máj - 2023**

Najvyššia teplota v 2m: 21.Máj 27,8 °C

Najnižšia teplota v 2m: 9.Máj 3,9 °C

Priemerná teplota: 14,8 °C

Priemerná vlhkosť : 74 %

Najvyššia teplota v 5cm: 20.Máj 30,8 °C

Najnižšia teplota v 5cm: 9.Máj 3,4 °C

Priemerná teplota : 14,7 °C

Priemerná vlhkosť : 78 %

**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):** **7** dni

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

Najvyššia teplota pôdy v 5cm: 31.Máj 28,2°C

Najnižšia teplota pôdy v 5cm: 1.Máj 9,5 °C

Priemerná teplota pôdy v 5cm : 16,8 °C

Najvyššia teplota pôdy v 20cm: 31.Máj 22,9 °C

Najnižšia teplota pôdy v 20cm: 1.Máj 11,9 °C

Priemerná teplota pôdy v 20cm : 16,5 °C

Najvyšší tlak vzduchu: 8.Máj 1027,5 hPa

Najnižší tlak vzduchu: 15.Máj 1009,7 hPa

Najvyššia rýchlosť vetra : 10.Máj 26 km/h

Najvyšší náraz vetra : 23.Máj 65,5 km/h

Priemerná rýchlosť vetra : 26,6 km/h

Celkové zrážky za mesiac : 82,7 mm

Najvyššia intenzita zrážok: 23.Máj 45 mm/h

Najvyšší úhrn zrážok : 14.máj 20,1 mm

Zrážky od začiatku Januára: 255,6 mm

Najvyššie slnečné žiarenie: 8.Máj 1049,6 w/m2

Priemerné slnečné žiarenie: 343,9 w/m2

Počet bleskov do 40 km :

677

Búrka 6.Máj, 22.Máj, 23.Máj