**Zhodnotenie mesiaca Júl - 2023**

Najvyššia teplota v 2m: 10.Júl 35,5 °C

Najnižšia teplota v 2m: 3.Júl 11,8 °C

Priemerná teplota: 22,6 °C

Priemerná vlhkosť : 64 %

Najvyššia teplota v 5cm: 16.Júl 38,7 °C

Najnižšia teplota v 5cm: 23.Júl 11,6 °C

Priemerná teplota : 22,1 °C

Priemerná vlhkosť : 71 %

**Super Tropický deň (nad 35 °C): 2 dni**

**Tropický deň (nad 30 °C): 16** dni
**Tropická noc (nad 20 °C): 3** dni
**Letný deň (nad 25 °C):** **28** 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: 10.Júl 34,6°C

Najnižšia teplota pôdy v 5cm: 27.Júl 16 °C

Priemerná teplota pôdy v 5cm : 24,4 °C

Najvyššia teplota pôdy v 20cm: 18.Júl 28,6 °C

Najnižšia teplota pôdy v 20cm: 27.Júl 19,3 °C

Priemerná teplota pôdy v 20cm : 24,3 °C

Najvyšší tlak vzduchu: 8.Júl 1024,9 hPa

Najnižší tlak vzduchu: 25.Júl 1005,1 hPa

Najvyššia rýchlosť vetra : 24.Júl 21,9 km/h

Najvyšší náraz vetra : 19.Júl 69,5 km/h

Priemerná rýchlosť vetra : 26,4 km/h

Celkové zrážky za mesiac : 36,6 mm

Najvyššia intenzita zrážok: 12.Júl 27 mm/h

Najvyšší úhrn zrážok : 25.Júl 9,7 mm

Zrážky od začiatku Januára: 356,8 mm

Najvyššie slnečné žiarenie: 5.Júl 1118,2 w/m2

Priemerné slnečné žiarenie: 419,2 w/m2

Počet bleskov do 40 km :

231

Búrka 5.Júl, 10.Júl, 12.Júl,13.Júl,19.Júl,25.Júl,28.Júl,29.Júl,30.Júl