**Zhodnotenie mesiaca September - 2023**

Najvyššia teplota v 2m: 13.September 31,5 °C

Najnižšia teplota v 2m: 29.September 10,1 °C

Priemerná teplota:19,1 °C

Priemerná vlhkosť : 75 %

Najvyššia teplota v 5cm: 13.September 33,8 °C

Najnižšia teplota v 5cm: 29.September 9,2 °C

Priemerná teplota :18,8 °C

Priemerná vlhkosť : 77 %

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

**Tropický deň (nad 30 °C): 5** dni
**Tropická noc (nad 20 °C): 0** dni
**Letný deň (nad 25 °C):** **23** 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: 13.September 25,2°C

Najnižšia teplota pôdy v 5cm: 29.September 14,6 °C

Priemerná teplota pôdy v 5cm : 19,3 °C

Najvyššia teplota pôdy v 20cm: 13.September 22,9 °C

Najnižšia teplota pôdy v 20cm: 25.September 17,4 °C

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

Najvyšší tlak vzduchu: 4.September 1029,8 hPa

Najnižší tlak vzduchu: 22.September 1007 hPa

Najvyšší náraz vetra : 21.September 59,4 km/h

Priemerná rýchlosť vetra : 22,2 km/h

Celkové zrážky za mesiac : 45,5 mm

Najvyššia intenzita zrážok: 3.September 49,2 mm/h

Najvyšší úhrn zrážok : 3.September 12,4 mm

Zrážky od začiatku Januára: 504.9 mm

Najvyššie slnečné žiarenie: 2.September 829,4 w/m2

Priemerné slnečné žiarenie: 272,7 w/m2

Počet bleskov do 40 km :

63

Búrka 2.September, 3.September, 13.September, 19.September