**Zhodnotenie mesiaca September - 2022**

Najvyššia teplota v 2m: 7.September 29,2 °C

Najnižšia teplota v 2m: 24.September 2,8 °C

Priemerná teplota: 14,6 °C

Najnižšia vlhkosť : 1.September 32 %

Priemerná vlhkosť : 75 %

Najvyššia teplota v 5cm: 7.September 32 °C

Najnižšia teplota v 5cm: 23.September 1,7 °C

Priemerná teplota : 14,6 °C

Najnižšia vlhkosť : 1.September 31 %

**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):** **6** 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: 7.September 28,7°C

Najnižšia teplota pôdy v 5cm: 23.September 8,1 °C

Priemerná teplota pôdy v 5cm : 16,9 °C

Najvyššia teplota pôdy v 20cm: 7.September 24 °C

Najnižšia teplota pôdy v 20cm: 23. September 12 °C

Priemerná teplota pôdy v 20cm : 18 °C

Najhoršia kvalita ovzdušia PM2.5: 6.September : 63 uq/m3

Najvyšší tlak vzduchu: 5.September 1027,2 hPa

Najnižší tlak vzduchu: 27.September 1001,5 hPa

Najvyššia rýchlosť vetra : 28.September 22,5 km/h

Najvyšší náraz vetra : 1.September 69 km/h

Priemerná rýchlosť vetra : 26,3 km/h

Celkové zrážky za mesiac September: 45,1 mm

Najvyššia intenzita zrážok: 14.September 19,2 mm/h

Najvyšší úhrn zrážok : 27. September 9,9 mm

Najvyššie slnečné žiarenie: 10.September 975 w/m2

Priemerné slnečné žiarenie: 259,3 w/m2

Počet bleskov do 40 km : 22