**Zhodnotenie mesiaca Apríl - 2023**

Najvyššia teplota v 2m: 23.Apríl 22,4 °C

Najnižšia teplota v 2m: 5.Apríl - 2,3 °C

Priemerná teplota: 8,7 °C

Priemerná vlhkosť : 73 %

Najvyššia teplota v 5cm: 21.Apríl 25,9 °C

Najnižšia teplota v 5cm: 6.Apríl – 2.2 °C

Priemerná teplota : 9,8 °C

Priemerná vlhkosť : 71 %

***Info!!!***- od 13.3 nastal problém so senzorom vo výške 5 cm-neúplné údaje za mesiac Apríl

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

Najvyššia teplota pôdy v 5cm: 21.Apríl 18,5°C

Najnižšia teplota pôdy v 5cm: 5.Apríl 2,7 °C

Priemerná teplota pôdy v 5cm : 10,1 °C

Najvyššia teplota pôdy v 20cm: 23.Apríl 15,1 °C

Najnižšia teplota pôdy v 20cm: 5.Apríl 5,6 °C

Priemerná teplota pôdy v 20cm : 10,3 °C

Najvyšší tlak vzduchu: 10.Apríl 1027,1 hPa

Najnižší tlak vzduchu: 14.Apríl 1001 hPa

Najvyššia rýchlosť vetra : 4.Apríl 32,9 km/h

Najvyšší náraz vetra : 4.Apríl 74,8 km/h

Priemerná rýchlosť vetra : 31,9 km/h

Celkové zrážky za mesiac : 64,9 mm

Najvyššia intenzita zrážok: 11.Apríl 8,4 mm/h

Najvyšší úhrn zrážok : 14.Apríl 27,5 mm

Zrážky od začiatku Januára: 172,9 mm

Najvyššie slnečné žiarenie: 23.Apríl 978,7 w/m2

Priemerné slnečné žiarenie: 296,5 w/m2

Počet bleskov do 40 km :

bez bleskov