Historisch meteorologisch overzicht

24 augustus 2019

Meetperiode 24 augustus 2019 **Uitgifte** 15-11-2026 10:50 uur

Samenvatting

Warme en droge tropische dag met temperaturen van 14,5 tot 34,1 °C, het hoogste maximum dat voor 24 augustus in het archief is gemeten, een daggemiddelde dat 4,7 °C hoger lag dan het gemiddelde voor deze datum in het archief, een zwakke zuidoostenwind van gemiddeld 2 km/u en een gevoelstemperatuur tot 36,7 °C.

Weerextremen

Weerextreem	Waarde	Tijdstip van waarneming
Hoogste temperatuur	34,1 °C	om 16:15
Laagste temperatuur	14,5 °C	om 07:03
Gemiddelde temperatuur	22,2 °C	-
Hoogste gevoelstemperatuur (hitte-index)	36,7 °C	om 16:15
Laagste gevoelstemperatuur	14,5 °C	om 07:03
Neerslag (dag)	0 mm	-
Hoogste wind gemiddelde	10,1 km/u	om 14:10
Gemiddelde windsnelheid	2 km/u	-
Maximale windpiek	23,8 km/u	om 13:50
Dominante windrichting	ZO (29%)	-
Hoogste luchtdruk	1026 hPa	om 00:01
Laagste luchtdruk	1020 hPa	om 18:16
Hoogste luchtvochtigheid	98 %	om 03:42
Laagste luchtvochtigheid	42 %	om 16:00
Gemiddelde luchtvochtigheid	73,9 %	-
Hoogste dauwpunt	20,8 °C	om 12:39
Laagste dauwpunt	14,1 °C	om 23:07
Gemiddeld dauwpunt	16,4 °C	-

Vergelijking met voorgaande jaren

Jaar	Minimum (°C)	Gemiddelde (°C)	Maximum (°C)
2026	(-4,5) 10	(-6,1) 16,1	(-11,2) 22,9
2025	(-4,4) 10,1	(-6,6) 15,6	(-11,9) 22,2
2024	(-0,5) 14	(-4,2) 18	(-7,8) 26,3
2023	(+0,1) 14,6	(-3,6) 18,6	(-12,5) 21,6
2022	(+2,6) 17,1	(+1,0) 23,2	(-4,1) 30
2021	(-1,5) 13	(-5,3) 16,8	(-11,9) 22,2
2020	(-0,9) 13,6	(-5,5) 16,7	(-12,5) 21,6
2019 (referentie)	14,5	22,2	34,1
2018	(-3,3) 11,2	(-7,2) 15	(-14,9) 19,2

Methodiek en definities

Dit rapport is gebaseerd op metingen van een particulier weerstation. De meetopstelling, instrumenten en gegevensverwerking zijn niet gecertificeerd of gevalideerd volgens officiële meteorologische meetstandaarden. De weergegeven waarden zijn indicatief en niet bedoeld voor officiële, veiligheidskritische of juridische toepassingen. Een liggend streepje betekent dat voor de betreffende grootheid geen geldige waarde beschikbaar was.

Bron: Weerstation Heerenveen - info@weerstationheerenveen.nl