Historisch meteorologisch overzicht

5 september 2024

Meetperiode 5 september 2024 **Uitgifte** 15-11-2026 10:54 uur

Samenvatting

Warme en natte zomerdag met temperaturen van 15,3 tot 28,5 °C, een daggemiddelde dat 4,1 °C hoger lag dan het gemiddelde voor deze datum in het archief, 4,5 mm regen, een zwakke noordoostenwind van gemiddeld 5,3 km/u en een gevoelstemperatuur tot 31,1 °C.

Weerextremen

Weerextreem	Waarde	Tijdstip van waarneming
Hoogste temperatuur	28,5 °C	om 15:25
Laagste temperatuur	15,3 °C	om 02:44
Gemiddelde temperatuur	22 °C	-
Hoogste gevoelstemperatuur (hitte-index)	31,1 °C	om 15:25
Laagste gevoelstemperatuur	15,3 °C	om 02:44
Neerslag (dag)	4,5 mm	-
Hoogste wind gemiddelde	11,8 km/u	om 14:40
Gemiddelde windsnelheid	5,3 km/u	-
Maximale windpiek	29,1 km/u	om 18:10
Dominante windrichting	NO (51%)	-
Hoogste luchtdruk	1017 hPa	om 00:04
Laagste luchtdruk	1011 hPa	om 15:10
Hoogste luchtvochtigheid	98 %	om 06:54
Laagste luchtvochtigheid	63 %	om 17:05
Gemiddelde luchtvochtigheid	81,6 %	-
Hoogste dauwpunt	21,9 °C	om 15:50
Laagste dauwpunt	14,6 °C	om 02:19
Gemiddeld dauwpunt	18,4 °C	-

Vergelijking met voorgaande jaren

Jaar	Minimum (°C)	Gemiddelde (°C)	Maximum (°C)
2026	(-2,5) 12,8	(-5,2) 16,8	(-7,4) 21,1
2025	(-1,3) 14	(-4,5) 17,5	(-4,8) 23,7
2024 (referentie)	15,3	22	28,5
2023	(-1,3) 14	(-0,6) 21,4	(+1,8) 30,3
2022	(+1,5) 16,8	(+1,0) 23	(+1,9) 30,4
2021	(-5,3) 10	(-6,4) 15,6	(-6,0) 22,5
2020	(-2,9) 12,4	(-6,7) 15,3	(-8,3) 20,2
2019	(-5,1) 10,2	(-7,7) 14,3	(-9,3) 19,2
2018	(-0,9) 14,4	(-2,5) 19,5	(-3,3) 25,2

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