

Historisch meteorologisch overzicht

31 juli 2018

Meetperiode

31 juli 2018

Uitgifte

16-09-2026 13:45 uur

Samenvatting

Warme en natte zomerdag met temperaturen van 17,2 tot 28,6 °C, een daggemiddelde dat 3,5 °C hoger lag dan het gemiddelde voor deze datum in het archief, 2 mm regen, een zwakke noordenwind van gemiddeld 3,5 km/u en een gevoelstemperatuur tot 31,2 °C.

Weerextremen

Weerextreem	Waarde	Tijdstip van waarneming
Hoogste temperatuur	28,6 °C	om 13.01u
Laagste temperatuur	17,2 °C	om 23.58u
Gemiddelde temperatuur	22,5 °C	-
Hoogste gevoelstemperatuur (hitte-index)	31,2 °C	om 13.11u
Laagste gevoelstemperatuur	17,2 °C	om 23.58u
Neerslag (dag)	2 mm	-
Hoogste wind gemiddelde	14,6 km/h	om 15.07u
Gemiddelde windsnelheid	3,5 km/h	-
Maximale windpiek	37,5 km/h	om 14.01u
Dominante windrichting	N (39%)	-
Hoogste luchtdruk	1020 hPa	om 22.23u
Laagste luchtdruk	1014 hPa	om 4.09u
Hoogste luchtvochtigheid	97 %	om 7.00u
Laagste luchtvochtigheid	56 %	om 15.42u
Gemiddelde luchtvochtigheid	78,7 %	-
Hoogste dauwpunt	24,7 °C	om 13.21u
Laagste dauwpunt	15,5 °C	om 17.07u
Gemiddeld dauwpunt	18,4 °C	-

Vergelijking met voorgaande jaren

Jaar	Minimum (°C)	Gemiddelde (°C)	Maximum (°C)
2026	(-1,3) 15,9	(-3,1) 19,4	(-3,3) 25,3
2025	(-2,6) 14,6	(-4,3) 18,2	(-4,3) 24,3
2024	(-2,5) 14,7	(-1,9) 20,6	(-0,8) 27,8
2023	(-1,9) 15,3	(-5,0) 17,5	(-8,8) 19,8
2022	(+0,3) 17,5	(-3,7) 18,8	(-8,7) 19,9
2021	(-2,7) 14,5	(-5,9) 16,6	(-8,4) 20,2
2020	(-2,5) 14,7	(-0,1) 22,4	(+1,1) 29,7
2019	(-1,0) 16,2	(-3,9) 18,6	(-4,6) 24
2018 (referentie)	17,2	22,5	28,6

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