Historisch meteorologisch overzicht

31 juli 2018

Meetperiode 31 juli 2018 **Uitgifte** 15-11-2026 10:50 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 13:01
Laagste temperatuur	17,2 °C	om 23:58
Gemiddelde temperatuur	22,5 °C	-
Hoogste gevoelstemperatuur (hitte-index)	31,2 °C	om 13:11
Laagste gevoelstemperatuur	17,2 °C	om 23:58
Neerslag (dag)	2 mm	-
Hoogste wind gemiddelde	14,6 km/u	om 15:07
Gemiddelde windsnelheid	3,5 km/u	-
Maximale windpiek	37,5 km/u	om 14:01
Dominante windrichting	N (39%)	-
Hoogste luchtdruk	1020 hPa	om 22:23
Laagste luchtdruk	1014 hPa	om 04:09
Hoogste luchtvochtigheid	97 %	om 07:00
Laagste luchtvochtigheid	56 %	om 15:42
Gemiddelde luchtvochtigheid	78,7 %	-
Hoogste dauwpunt	24,7 °C	om 13:21
Laagste dauwpunt	15,5 °C	om 17:07
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