Historisch meteorologisch overzicht

7 augustus 2018

Meetperiode 7 augustus 2018 **Uitgifte** 15-11-2026 10:50 uur

Samenvatting

Zeer hete en droge tropische dag met temperaturen van 16,4 tot 37,1 °C, het hoogste maximum dat voor 7 augustus in het archief is gemeten, een daggemiddelde dat 7,1 °C hoger lag dan het gemiddelde voor deze datum in het archief en een zwakke noordenwind van gemiddeld 1,7 km/u.

Weerextremen

Weerextreem	Waarde	Tijdstip van waarneming
Hoogste temperatuur	37,1 °C	om 16:33
Laagste temperatuur	16,4 °C	om 05:40
Gemiddelde temperatuur	25,8 °C	-
Hoogste gevoelstemperatuur	37,1 °C	om 16:33
Laagste gevoelstemperatuur	16,4 °C	om 05:40
Neerslag (dag)	0 mm	-
Hoogste wind gemiddelde	7,2 km/u	om 18:38
Gemiddelde windsnelheid	1,7 km/u	-
Maximale windpiek	17,4 km/u	om 16:43
Dominante windrichting	N (34%)	-
Hoogste luchtdruk	1013 hPa	om 00:04
Laagste luchtdruk	1005 hPa	om 23:32
Hoogste luchtvochtigheid	90 %	om 04:35
Laagste luchtvochtigheid	19 %	om 17:18
Gemiddelde luchtvochtigheid	53 %	-
Hoogste dauwpunt	18 °C	om 09:51
Laagste dauwpunt	7 °C	om 17:18
Gemiddeld dauwpunt	13,4 °C	-

Vergelijking met voorgaande jaren

Jaar	Minimum (°C)	Gemiddelde (°C)	Maximum (°C)
2026	(-2,9) 13,5	(-9,3) 16,5	(-16,8) 20,3
2025	(-3,2) 13,2	(-7,5) 18,3	(-12,0) 25,1
2024	(-0,5) 15,9	(-5,1) 20,7	(-10,9) 26,2
2023	(-2,8) 13,6	(-10,6) 15,2	(-18,5) 18,6
2022	(-5,9) 10,5	(-8,7) 17,1	(-13,4) 23,7
2021	(-2,5) 13,9	(-9,1) 16,6	(-16,4) 20,7
2020	(+0,9) 17,3	(-0,2) 25,6	(-2,8) 34,3
2019	(-0,9) 15,5	(-6,3) 19,5	(-10,3) 26,8
2018 (referentie)	16,4	25,8	37,1

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