Historisch meteorologisch overzicht

31 juli 2024

Meetperiode 31 juli 2024 **Uitgifte** 15-11-2026 10:57 uur

Samenvatting

Warme en droge zomerdag met temperaturen van 14,7 tot 27,8 °C en een zwakke noordenwind van gemiddeld 4,2 km/u.

Weerextremen

Weerextreem	Waarde	Tijdstip van waarneming
Hoogste temperatuur	27,8 °C	om 14:43
Laagste temperatuur	14,7 °C	om 04:34
Gemiddelde temperatuur	20,6 °C	-
Hoogste gevoelstemperatuur (hitte-index)	29,5 °C	om 14:43
Laagste gevoelstemperatuur	14,7 °C	om 04:34
Neerslag (dag)	0 mm	-
Hoogste wind gemiddelde	9,6 km/u	om 19:59
Gemiddelde windsnelheid	4,2 km/u	-
Maximale windpiek	21,6 km/u	om 20:29
Dominante windrichting	N (40%)	-
Hoogste luchtdruk	1018 hPa	om 00:04
Laagste luchtdruk	1015 hPa	om 18:04
Hoogste luchtvochtigheid	92 %	om 07:05
Laagste luchtvochtigheid	61 %	om 16:03
Gemiddelde luchtvochtigheid	76,6 %	-
Hoogste dauwpunt	20,1 °C	om 14:43
Laagste dauwpunt	12,7 °C	om 04:34
Gemiddeld dauwpunt	16,2 °C	-

Vergelijking met voorgaande jaren

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