

Klimatologisch overzicht augustus 2026

Te warm, de normale hoeveelheid neerslag maar aan de zonnige kant

Algemeen beeld

Augustus 2026 verliep in **Enschede West te warm en de normale hoeveelheid neerslag**, waarna vooral in de laatste dagen van de maand een duidelijke omslag naar wisselvalliger en natter weer plaatsvond. De maand begon met zomerse tot tropische omstandigheden. Vooral van **12 tot en met 14 augustus** was het zeer warm, met op 14 augustus een maximum van **36,4 °C**.

Na het warme en droge eerste deel volgde vanaf ongeveer 17 augustus een veel wisselvalliger periode. Tussen 17 en 21 augustus viel er elke dag regen en op 20 augustus werd onweer geregistreerd. Na een nieuwe drogere periode volgde eind augustus opnieuw een duidelijke omslag. Op **28 augustus viel maar liefst 24,2 mm**, de grootste dagsom van de maand. Ook 29, 30 en 31 augustus waren nat.

Uiteindelijk kwam de maand in Enschede West uit op een **gemiddelde temperatuur van circa 20,2 °C**, een gemiddelde maximumtemperatuur van **25,9 °C** en een gemiddelde minimumtemperatuur van **15,3 °C**. Daarmee was augustus duidelijk warmer dan de Meteo Enschede West-norm van **18,7 °C, 24,2 °C en 13,9 °C**. De afwijkingen bedroegen ongeveer **+1,6 °C voor het etmaalgemiddelde, +1,7 °C voor de gemiddelde maxima en +1,5 °C voor de gemiddelde minima**.

Temperatuur

De temperatuur was een van de meest opvallende aspecten van augustus 2026. De maand begon al warm met op 2 augustus **29,4 °C**, gevolgd door tropische temperaturen op 3 en 4 augustus van respectievelijk **33,8 en 33,9 °C**.

Na een tijdelijke afkoeling rond 6 en 7 augustus liep de temperatuur opnieuw sterk op. Op 13 augustus werd **35,2 °C** gemeten en op 14 augustus werd met **36,4 °C** de hoogste temperatuur van de maand bereikt. De minimumtemperatuur bedroeg die dag nog **19,2 °C**, waardoor sprake was van een zeer warme nacht.

Daarna volgde een scherpe omslag. Op 17 augustus bedroeg het maximum nog 21,0 °C, op 18 augustus 19,7 °C en op 19 augustus slechts **18,9 °C**. Daarmee was 19 augustus de koelste dag van de maand. Het laagste temperatuurminimum werd op **24 augustus** gemeten met **10,3 °C**.

In totaal telde Enschede West:

- **16 dagen met een maximum van minstens 25 °C**
- **7 tropische dagen met minstens 30 °C**
- **2 dagen met minstens 35 °C**
- **29 dagen met minstens 20 °C**
- **2 tropische nachten met een minimum van minstens 20 °C**
- **430 uren van 18 °C of hoger**

De hoogste temperatuur was dus **36,4 °C op 14 augustus**, terwijl het laagste maximum **18,9 °C op 19 augustus** bedroeg.

Opvallend was vooral het grote temperatuurcontrast binnen dezelfde maand: van **36,4 °C op 14 augustus** naar slechts **18,9 °C als maximum op 19 augustus**.

Verloop van de maand

1–5 augustus:

De maand begon zonnig en warm. 1 augustus had een maximum van 26,0 °C. Op 2 augustus werd het 29,4 °C en op 3 en 4 augustus werd de tropische grens ruimschoots overschreden. Op 3 augustus werd tevens onweer en weerlicht geregistreerd. De neerslag bleef echter beperkt tot respectievelijk 1,0 mm.

6–11 augustus:

Een tijdelijke verkoeling volgde. Vooral 6 en 7 augustus waren duidelijk minder warm, met maxima van 24,4 en 21,7 °C. Daarna keerde het warme zomerweer terug. Op 9 augustus werd alweer 31,2 °C bereikt.

12–16 augustus:

Dit was het warmste deel van de maand. Op 13 augustus werd 35,2 °C en op 14 augustus 36,4 °C gemeten. De lucht was daarbij relatief droog op 14 augustus bedroeg de gemiddelde relatieve vochtigheid slechts 27% met een minimum van 7%. Op 15 augustus volgde een snelle weersomslag met regen.

17–21 augustus:

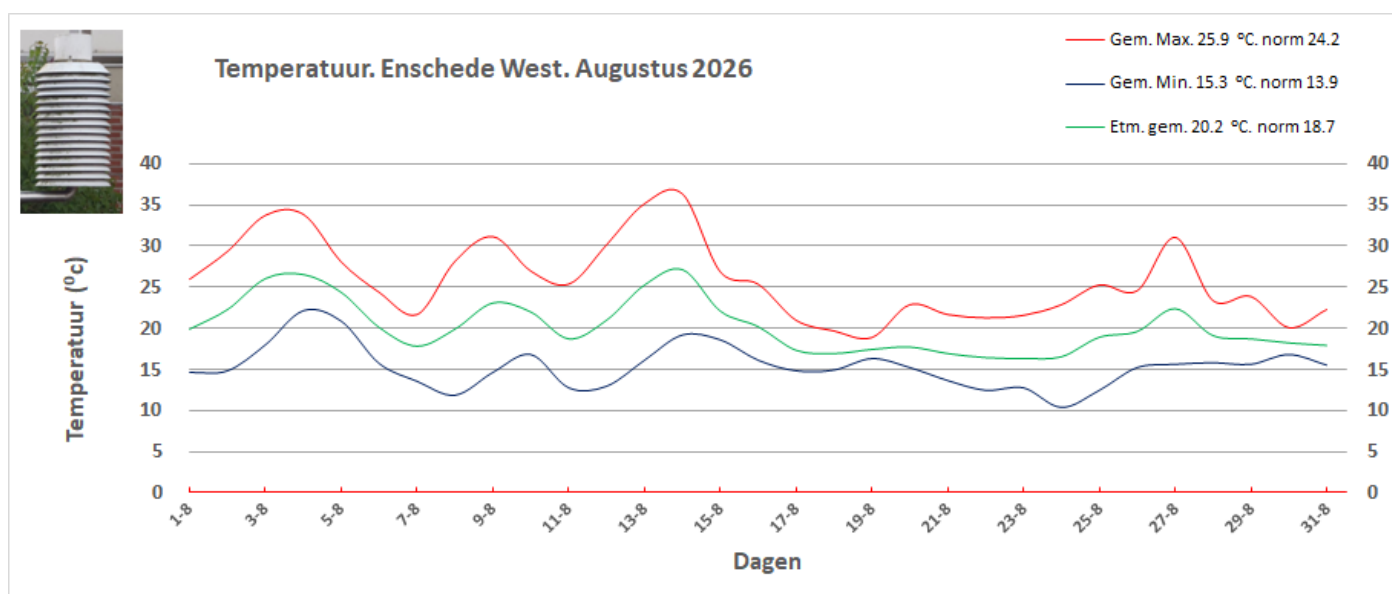
Dit was de koelste en natste fase van het midden van de maand. De temperaturen kwamen nauwelijks nog boven 22,0 °C. Op 17, 18 en 19 augustus viel respectievelijk 4,8, 8,8 en 10,6 mm regen. Op 20 augustus viel nog eens 10,0 mm en werd onweer geregistreerd.

22–27 augustus:

Een drogere en rustigere periode volgde. De temperaturen lagen meestal tussen 21 en 25,5 °C, met op 27 augustus opnieuw een warme uitschieter naar **31,1 °C**. Die dag viel tijdens onweer 1,4 mm regen.

28–31 augustus:

De maand eindigde uitgesproken nat. Op 28 augustus viel **24,2 mm**, gevolgd door 3,0 mm op de 29e, 7,2 mm op de 30e en 2,0 mm op de 31e. Op 28 augustus werd bovendien onweer geregistreerd. De laatste vier dagen leverden samen **36,4 mm** op, bijna precies de helft van de totale maandsom.



Neerslag

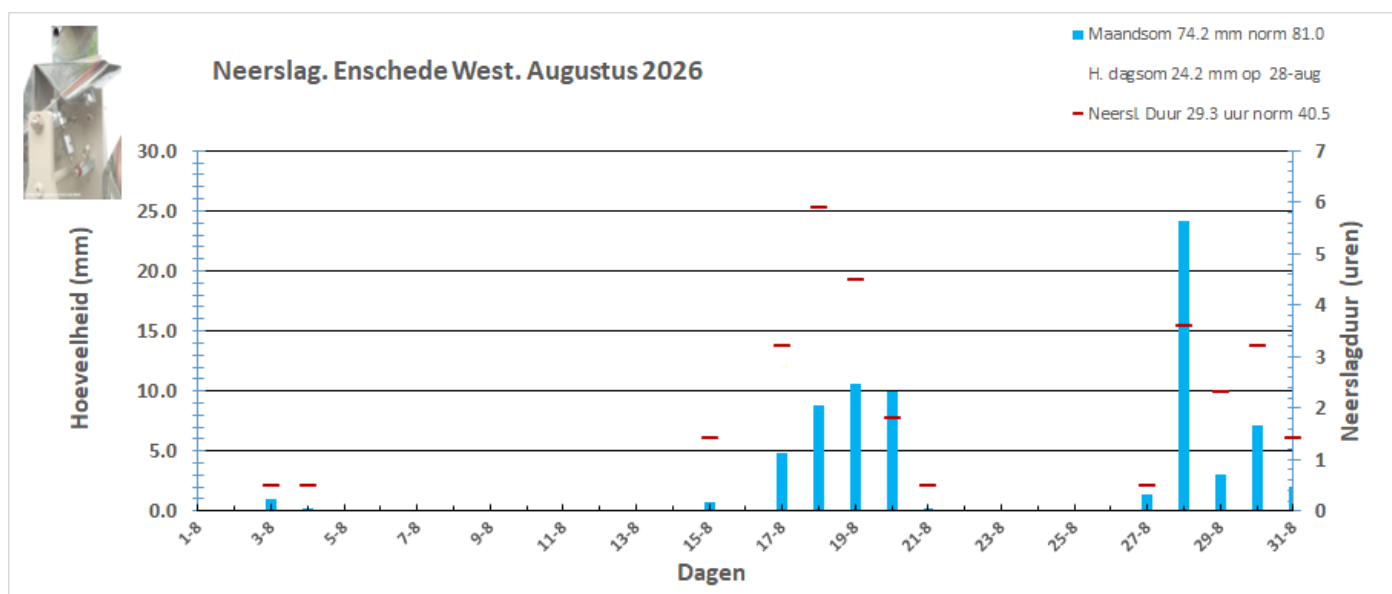
In totaal viel in augustus **72,2 mm neerslag** in Enschede West. Dat is ongeveer **6,8 mm minder dan de Meteo Enschede West-norm van 81,0 mm**. De neerslagduur bedroeg **29,3 uur**, tegenover een normale waarde van 40,5 uur. Daarmee was de maand qua totale hoeveelheid slechts licht droger dan normaal, maar de verdeling over de maand was zeer ongelijk.

Er waren:

- **18 volledig droge dagen**
- **13 dagen met minstens 0,1 mm**
- **10 dagen met minstens 1,0 mm**
- **3 dagen met minstens 10 mm**

De grootste dagsom was **24,2 mm op 28 augustus**.

Het opvallende karakter van de neerslag was de sterke concentratie aan het einde van de maand. De eerste veertien dagen leverden slechts enkele millimeters op, terwijl vooral de perioden 17–21 augustus en 28–31 augustus voor het grootste deel van de maandsom zorgden.



Onweer

Onweer kwam op meerdere momenten voor. Op **3 augustus** werden regen, onweer en weerlicht geregistreerd. Op **20 augustus** werd regen met onweer gemeld en ook op **27 en 28 augustus** kwam onweer voor.

Het onweerskarakter was daarmee duidelijk aanwezig, maar de zwaarste neerslaghoeveelheid van de maand kwam vooral op 28 augustus tot stand.

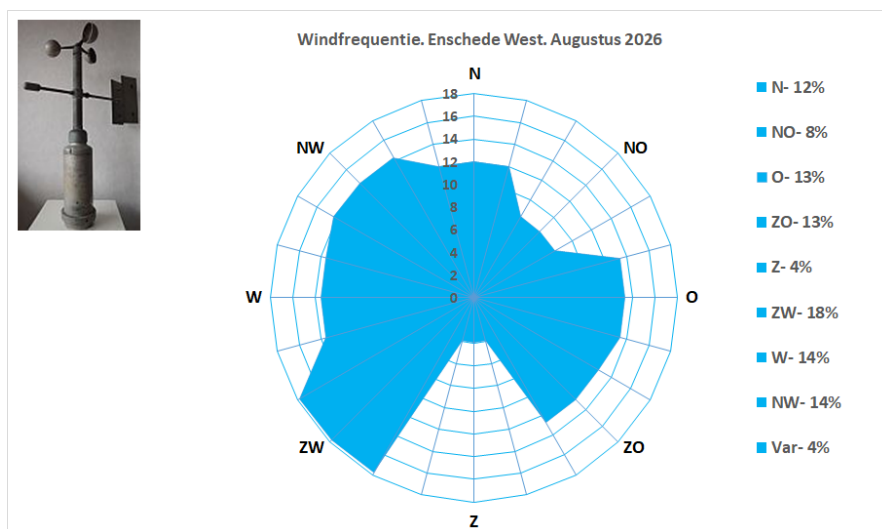
Wind

De gemiddelde windsnelheid over de maand kwam, op basis van de dagelijkse waarden van Meteo Enschede West, uit op ongeveer **1,4 m/s**. De wind was daarmee overwegend zwak tot matig.

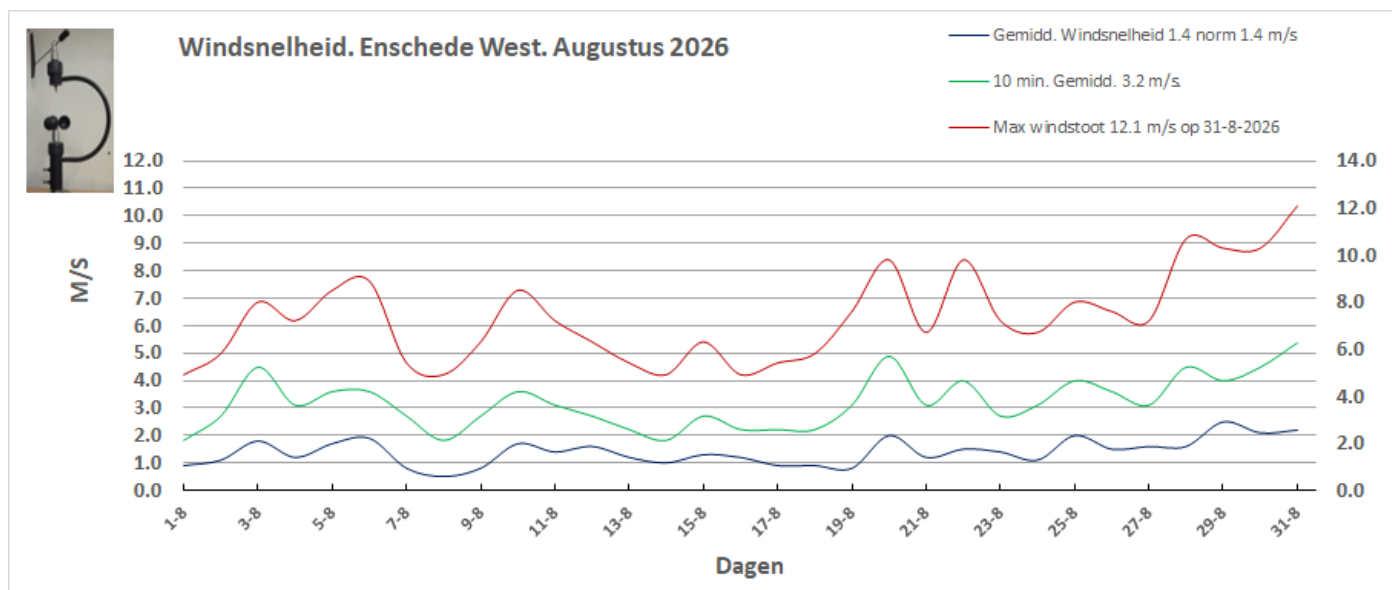
De hoogste dagelijkse maximale windsnelheid bedroeg **10,7 m/s op 28 augustus**. Op 29 en 30 augustus werd maximaal 10,3 m/s geregistreerd. Daarmee viel de stevigste wind samen met de natte weersomslag aan het einde van de maand.

De overheersende windrichtingen waren vooral:

- **ZW: 25,3%**
- **W: 20,8%**
- **WZW: 15,1%**
- **WNW: 14,0%**



De zuidwestelijke component was dus duidelijk dominant. Volgens het afzonderlijke neerslag/windrichtingsonderzoek van Meteo Enschede West kwam ook een belangrijk deel van de neerslag bij zuidwestelijke wind tot stand: **18,8 mm, oftewel circa 25,3%** van de maandsom.

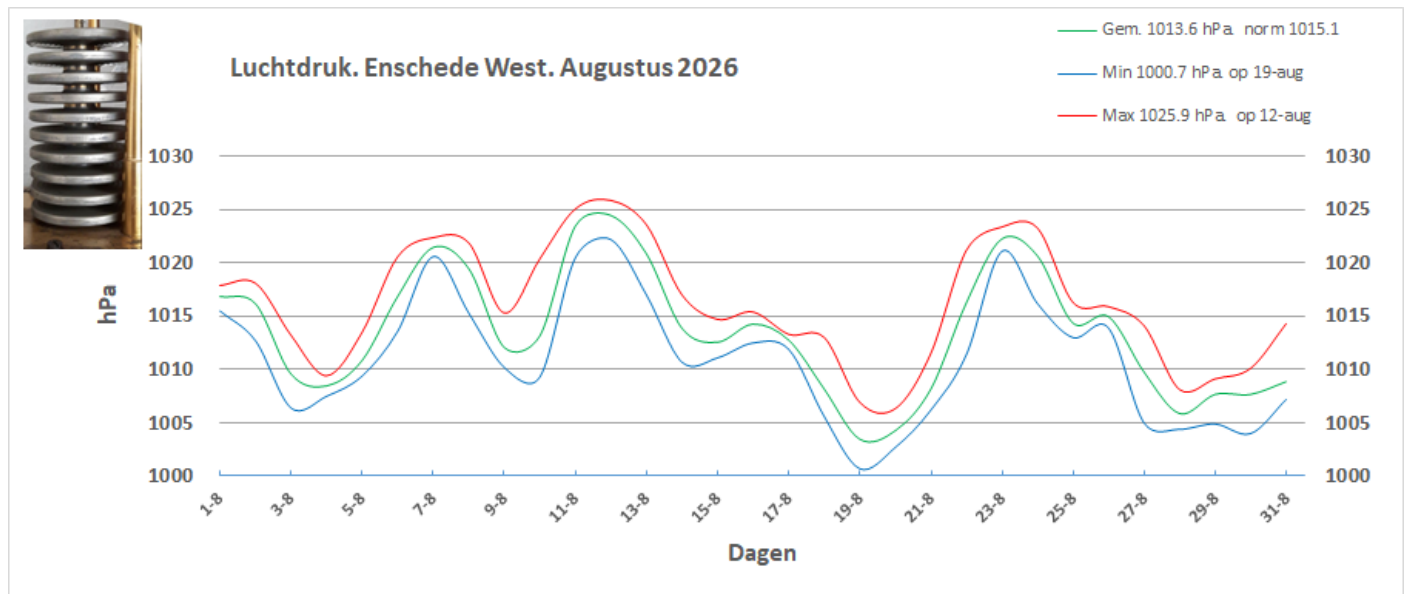


Luchtdruk

De gemiddelde luchtdruk bedroeg **1013,6 hPa** op basis van de dagelijkse gemiddelden. De hoogste dagelijkse gemiddelde luchtdruk was **1024,5 hPa op 12 augustus**. Het laagste dagelijkse gemiddelde bedroeg **1003,5 hPa op 19 augustus**.

De hoogste luchtdrukwaarde van de maand was **1025,9 hPa op 12 augustus**, terwijl de laagste waarde **1000,7 hPa op 19 augustus** bedroeg. Het verschil van ruim 25 hPa geeft de duidelijke overgang weer van een stabiele, hogedrukachtige periode naar een veel wisselvalliger weersituatie.

De norm voor augustus bedraagt **1015,1 hPa**. Daarmee lag augustus 2026 ongeveer **-1,6 hPa onder normaal**, afhankelijk van de gebruikte berekeningswijze.

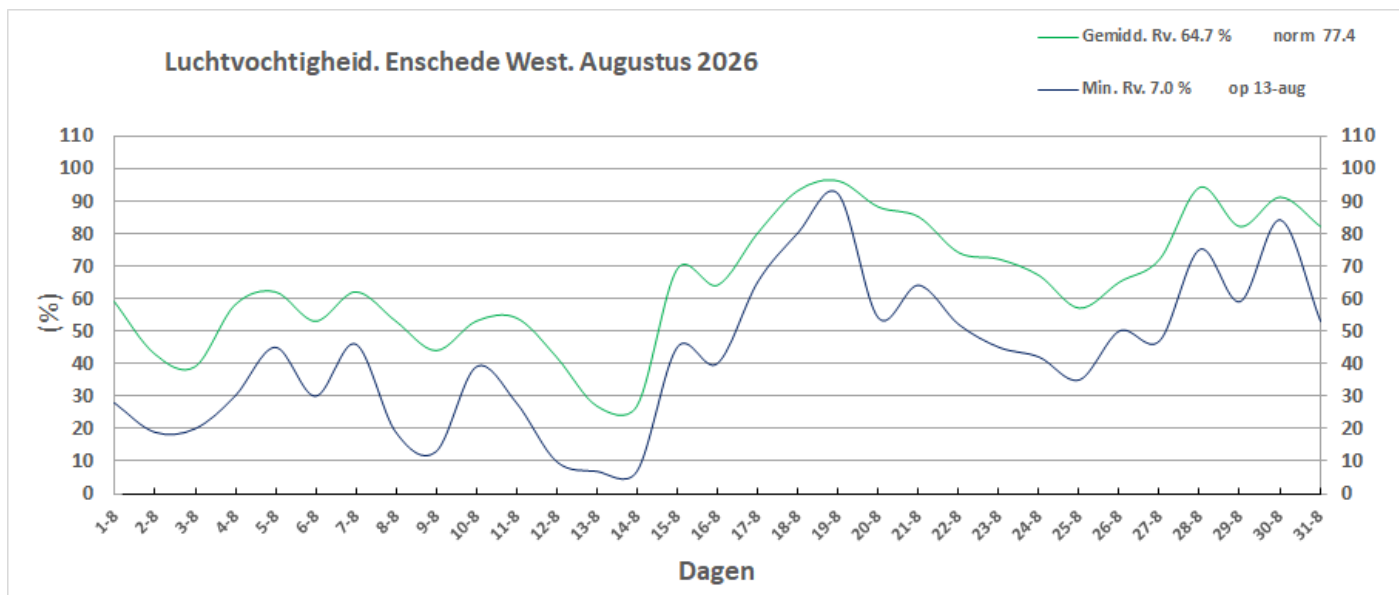


Luchtvochtigheid

De luchtvochtigheid vertoonde grote verschillen. Tijdens de warme, droge periode in het midden van de maand was de lucht relatief droog. Op 13 augustus bedroeg de gemiddelde luchtvochtigheid slechts **27%**, met een minimum van 7%. Op 14 augustus was eveneens een gemiddelde van 27% aanwezig.

Tijdens de natte periode liep de vochtigheid sterk op. Op 18 en 19 augustus bedroeg de gemiddelde relatieve vochtigheid respectievelijk **93 en 96%**. Op 19 augustus werd zelfs minimum van 92% geregistreerd.

Gemiddeld kwam de relatieve vochtigheid uit op ongeveer **65%**, met een maandmaximum van 100%.

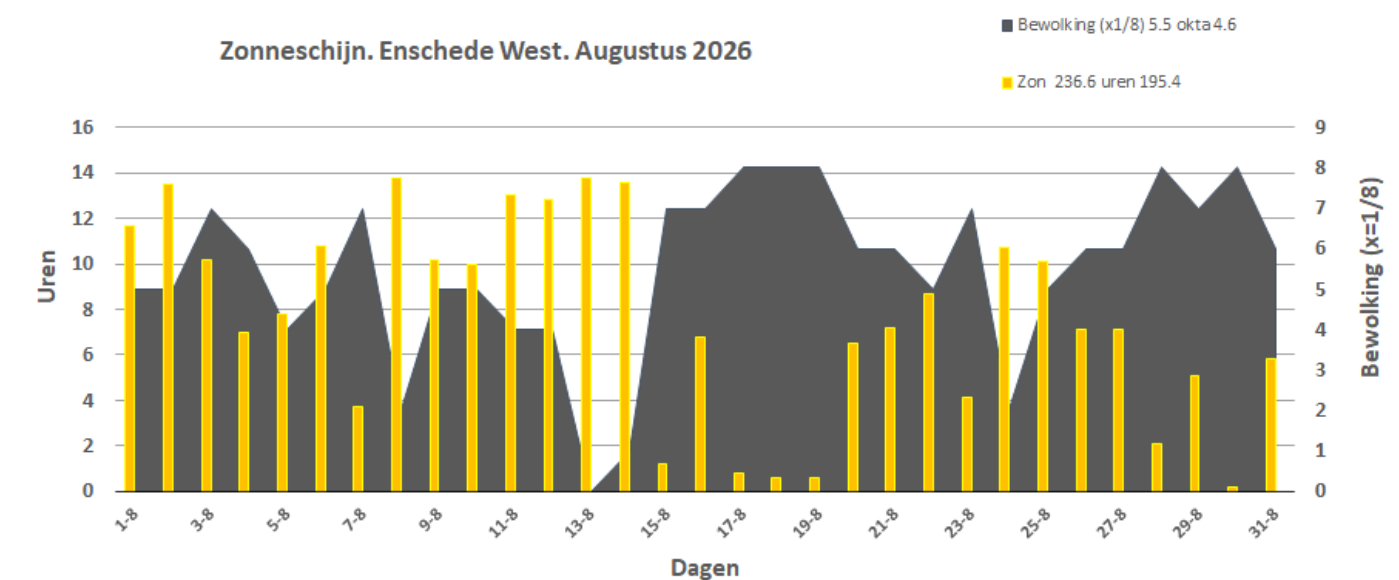


Zonneschijn

Voor augustus **236,6 uur zonneschijn**, tegenover een norm van **195,4 uur**. Dat betekent ongeveer **41,2 uur meer zon dan normaal**.

Dit past goed bij het verloop van de maand: het eerste deel van augustus was overwegend zonnig en droog, met name rond 12–14 augustus. De tweede helft was aanzienlijk wisselvalliger en bewolkter.

Daarmee was augustus ondanks de natte slotfase als geheel **een zonnigere dan normale maand**.



Vergelijking met het Nederlandse beeld

Het lokale beeld van Enschede West past goed bij het landelijke augustusbeeld. Het KNMI berekende voor augustus 2026 in De Bilt een gemiddelde temperatuur van **19,0 °C**, tegenover 17,8 °C normaal. De landelijke maand was dus eveneens duidelijk warm. De Bilt registreerde bovendien **84,8 mm neerslag** tegenover 83,6 mm normaal en **252,1 uur zonneschijn** tegenover 196,3 uur normaal.

Voor heel Nederland beschreef het KNMI-augustus als een warme maand met een gemiddelde temperatuur van 19,0 °C. De zomer als geheel werd recordwarm het KNMI kwam voor juni–augustus uit op gemiddeld 19,3 °C tegen 17,5 °C normaal. Eind augustus bedroeg het landelijke neerslagtekort ongeveer 285 mm, hoewel de regionale verschillen groot waren.

Enschede West onderscheidde zich daarbij door de sterke regionale en lokale verschillen in neerslag: **74,2 mm** viel uiteindelijk op het station, waarbij een groot deel pas in de laatste dagen van de maand werd geregistreerd.

Samenvatting augustus 2026 – Enschede West

Augustus 2026 was in **Enschede West een warme, zonnige en sterk wisselvallig verlopende zomermaand**. De temperatuur lag duidelijk boven de klimatologische norm. Het gemiddelde kwam uit rond **20,2 °C**, met een gemiddelde maximumtemperatuur van **25,9 °C** en een gemiddelde minimumtemperatuur van **15,3 °C**.

De maand kende **16 zomerse dagen, 7 tropische dagen en 2 dagen boven 35 °C**. De absolute topper was 14 augustus met **36,4 °C**. Daartegenover stond 19 augustus als koelste dag met slechts **18,9 °C**.

De neerslag kwam uit op **74,2 mm**, iets onder de normale 81,0 mm. Het maandtotaal geeft echter een misleidend beeld van het verloop: het grootste deel van de maand was droog, terwijl vooral de laatste vier dagen zeer nat waren. **28 augustus was de natste dag met 24,2 mm**.

Met **236,6 zonuren** was de maand **41,2 uur** duidelijk zonniger dan normaal. De wind was overwegend zwak tot matig en kwam vaak uit zuidwestelijke tot westelijke richtingen. De luchtdruk lag gemiddeld iets beneden normaal.

Klimatologisch kan augustus 2026 voor Enschede West daarom worden gekarakteriseerd als: warm, zonnig, aanvankelijk zeer droog, later duidelijk wisselvalliger en uiteindelijk qua maandneerslag slechts licht droger dan normaal.

Bronnen: Meteo Enschede West. Klimatologie Augustus 2026