

## Juli 2020: koel en op sommige plaatsen nogal droog.

Juli is voor het eerst sinds 2012 een julimaand met een gemiddelde temperatuur onder normaal. Nu is die normaaltemperatuur de afgelopen decennia wel opgelopen. Vijftig tot veertig jaar geleden zou de afgelopen maand een vrij normale julimaand zijn geweest. In het opgewarmde klimaat valt zo'n koelere zomermaand echter wel op. In de eerste decade voerde een westelijke, soms noordwestelijke stroming lucht aan waarmee verschillende storingen passeerden. Vooral 9 juli was een natte dag met op Schiphol 17 mm neerslag.

De tweede decade verliep droger en zonniger. Hoewel de gemiddelde temperatuur ook toen onder normaal lag, waren er toch een paar warme dagen zoals die van 15 t/m 21 juli. Op de meeste dagen van juli viel er niet of weinig neerslag. Zoals gemeld was 9 juli een natte dag, maar ook op 25 juli viel er vrij veel neerslag toen er een actief koufront passeerde (in Den Haag-Laakkwartier ruim 16 mm). De laatste dag van de maand werd met in Hoek van Holland een maximum van 33,5°, een zonnige en zeer warme dag.

### Gegevens van meetpost Schiphol (De normale waarden staan tussen haakjes)

Gem. temp.        17,0 gr.    (17,6 gr.)  
Gem. max.        21,1 gr.    (22,0 gr.)  
Gem. min.        12,6 gr.    (13,0 gr.)

Aantal zomerse dagen (max. temp. >= 25,0 gr.):    2 (7)  
Aantal tropische dagen (max. temp. >= 30,0 gr.):    1 (1)

Laagste temp.:        8,8 gr. op 11 juli  
Hoogste temp.:        31,5 gr. op 31 juli

Uren zonneshijn:        220 (217)  
Percentage zonneshijn:    44 (43)  
Zonloze dagen:        3 (1)

### Neerslagoverzicht:

Boskoop	64 mm	Gouda-Roei- en Zeilver.	63 mm
Den Haag-Kijkduin	69 mm	Gouda-Slagenbuurt	81 mm
Den Haag-Laakkwartier	78 mm	Gouda-Steinenbuurt	65 mm
Den Haag-Leidschenveen	73 mm	Gouda-Windrooskwartier	84 mm
Den Hoorn	78 mm	Hoek van Holland	65 mm
Gouda-Bloemendaal-noord	59 mm	Hoofddorp	79 mm
Gouda-Bloemendaal-zuid	71 mm	Leiden	73 mm
Gouda-centrum	63 mm	Luchthaven Rotterdam	76 mm
Gouda-Goverwelle	42 mm	Nieuwerkerk a/d IJssel	84 mm
Gouda-Kadebuurt	51 mm	Nootdorp	73 mm
Gouda-noord	67 mm	Schiphol	64 mm
Gouda-Plaswijck	76 mm	Voorschoten	ongeveer 78 mm
GOUDasfalt	35 mm	Wassenaar-zuid	76 mm

Normaal is 78 mm in het westen van de regio tot 83 mm in het oosten.

Verder zijn de neerslaggegevens indicatief. Op de meetpunten wordt gebruik gemaakt van verschillende type neerslagmeters, die niet altijd onderling vergelijkbaar zijn. Zo is van de elektronische neerslagmeters van het KNMI (Voorschoten, Schiphol, luchthaven Rotterdam en Hoek van Holland) bijvoorbeeld bekend dat deze op jaarbasis gemiddeld 6% minder neerslag registreren dan de handneerslagmeters van het type Hellmann. In de winter kan deze afwijking nog groter zijn.

De normalen gelden voor het tijdvak 1981-2010.