

## Juni 2019: zeer warm, nat en zeer zonnig

Ook dit jaar was juni een bijzonder warme maand. Sinds het begin van de metingen in 1951 heeft deze maand een tweede plaats ingenomen. In 2017 was juni recordwarm met een gemiddelde temperatuur van 18,0°. In het begin van de maand hadden we op 2 juni al op veel plaatsen al een tropische dag. Verder was er gedurende de eerste decade vrij veel zon. Op 5 juni echter lag er een golvend front boven Nederland land waarbij behoorlijk veel regen viel. Zo werd er op Schiphol 26 mm gemeten, Hoek van Holland kwam tot 32 mm.

Na de eerste decade kregen we een aantal dagen wisselvalliger weer. Ook 15 juni werd een natte dag met op veel plaatsen meer dan 20 mm neerslag. De tweede helft van de maand werd aanmerkelijk warmer, zonniger en veel droger. De derde decade was zeer zonnig (72%, tegen normaal 41%). Ook kregen we een aantal zeer warme dagen en nachten. Zo bedroeg de minimumtemperatuur op 24 juni op Schiphol 19,9°. Een dergelijke hoge minimumtemperatuur was rond deze datum nog niet eerder gemeten.

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

Gem. temp.        17,8 gr.    (15,4 gr.)  
Gem. max.        22,7 gr.    (19,7 gr.)  
Gem. min.        12,5 gr.    (10,8 gr.)

Aantal zomerse dagen (max. temp.  $\geq$  25,0 gr.):    6 (3)  
Aantal tropische dagen (max. temp.  $\geq$  30,0 gr.):    4 (0)

Laagste temp.:        8,9 gr. op        6 juni  
Hoogste temp.:        32,4 gr. op       25 juni

Uren zonneshijn:        263 (206)  
Percentage zonneshijn:    53 (43)  
Zonloze dagen:        0 (1)

### Neerslagoverzicht:

Boskoop	151 mm	Gouda-Slagenbuurt	165 mm
Den Haag-Kijkduin	122 mm	Gouda-Roei- en Zeilver.	102 mm
Den Haag-Laakkwartier	131 mm	Gouda-Steinenbuurt	150 mm
Den Haag-Leidschenveen	95 mm	Gouda-Windrooskwartier	142 mm
Den Haag-Wat. Veld	137 mm	Hoek van Holland	121 mm
Den Hoorn	95 mm	Hoofddorp	164 mm
Gouda-Bloemendaal-noord	107 mm	Leiden	111 mm
Gouda-Bloemendaal-zuid	128 mm	L'haven Rotterdam/Den Haag	91 mm
Gouda-centrum	132 mm	Nieuwerkerk a/d IJssel	138 mm
Gouda-Goverwelle	122 mm	Nootdorp	99 mm
Gouda-Kadebuurt	109 mm	Schiphol	114 mm
Gouda-noord	110 mm	Voorschoten	95 mm
Gouda-Plaswijck	133 mm	Wassenaar-zuid	110 mm
GOUDasfalt	108 mm		

Normaal is zo'n 62 mm in het westen van de regio tot 69 mm in het zuiden en 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.