

Ministerie van Openbare Werken Directoraat Onderzoek & Dienstverlening Onderdirectoraat Onderzoek en Innovatie Afdeling Meteorologische Dienst



Het Nationaal Meteorologisch Centrum | Tel no: 0325206/0325190

Email address: mds@hydromet.sr

Kwartaal verwachting (Juli, Augustus, September 2025)



Opgemaakt:

Rajai Dharminder Meteoroloog NMC

Vastgesteld door:

Dewdath Bhaggoe MBA BTech

Onderdirectoraat Onderzoek en Innovatie

Algemeen beeld voor het kwartaal

Suriname zal in het komende kwartaal, van juli tot en met september 2025, te maken krijgen met de aanvang van de grote droge tijd. Vooral langs de kust en in het centrale deel van het land worden hogere temperaturen verwacht ten opzichte van het voorgaande kwartaal.

Momenteel bevindt Suriname zich nog in de grote regentijd, die volgens de klimatologische classificatie doorgaans tot begin augustus aanhoudt. Ondertussen blijven boven de tropische Stille Oceaan de ENSO-neutrale omstandigheden overheersen.

Terugblik op het neerslag mei en juni 2025

Fig1: Neerslag over het maand mei 2025

Op het bovenstaande satellietbeeld is te zien dat in mei 2025 landelijk neerslagtotalen tussen de 200 en 1000 mm zijn waargenomen. In het kustgebied werden hoeveelheden van 200 tot 500 mm gemeten, terwijl in het binnenland, met name in de omgeving van de Tafelberg, waarden van 750 tot 1000 mm zijn geregistreerd.

Deze hoge neerslaghoeveelheden zijn het gevolg van het begin van de grote regentijd, waarbij de Intertropische Convergentiezone (ITCZ) actief was boven Suriname.

CMORPH ADJ EOD 1-Month Total Rainfall (mm)

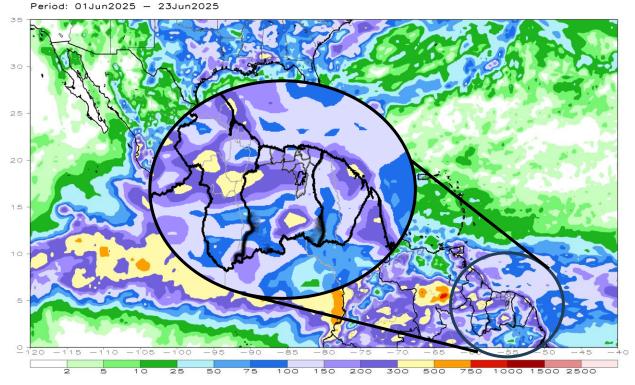


Fig2: Neerslag over het maand juni 2025

In de maand juni 2025 zijn neerslagtotalen tussen de 150 en 500 mm waargenomen. Langs het kustgebied werden hoeveelheden van 100 tot 200 mm gemeten, terwijl in het binnenland lokaal waarden tot wel 500 mm zijn geregistreerd.

Verwachtingen voor het komende kwartaal (Jul, Aug, Sept 2025)

Neerslag

NMME Precip Prob. JuniC Jul2025-Sep2025 Fost Sand color: Jul-Sep DryClim Mask

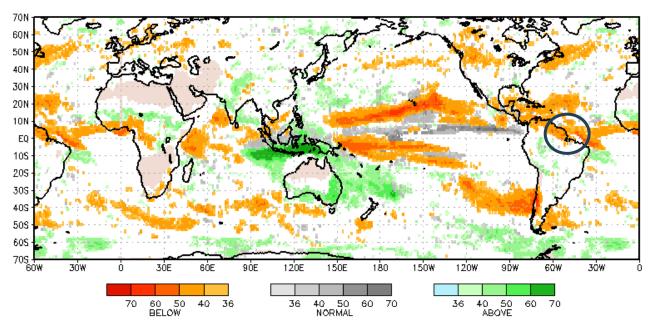


Fig 3: Algebele Neerslag verwachting

Verwachting voor neerslag – juli tot september 2025

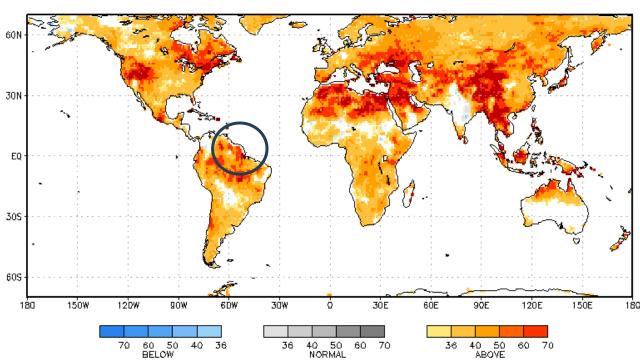
(Gebied: 30°-60°W, 0°-10°N - Caribisch gebied)

Volgens de verwachting voor de periode juli tot en met september 2025 is er in het gebied tussen 30° en 60°W en 0° tot 10°N een verhoogde kans op benedennormale neerslaghoeveelheden. De kleuren op de kaart (oranje tot donkeroranje) geven een kans aan van 40% tot meer dan 60% op minder neerslag dan normaal.

Dit wijst op een verhoogd risico op droogte-achtige omstandigheden, met mogelijke negatieve gevolgen voor:

- Landbouw (zoals verminderde oogstopbrengsten en droogtestress),
- Waterstanden (laagwater in rivieren en stuwmeren),
- Energieopwekking (bijvoorbeeld verminderde capaciteit bij waterkrachtcentrales),
- Natuur en milieu (zoals een verhoogd risico op bosbranden).

Temperatuur



NMME 2m Air Temp Prob. JunIC Jul2025-Sep2025 Fost

Fig 4: Temperatuur verwachting

Verwachting voor temperatuur – juli tot september 2025

(Gebied: 30°-60°W, 0°-10°N)

De verwachting voor de periode juli tot en met september 2025 geeft aan dat er in het Caribisch gebied een verhoogde kans op bovennormale temperaturen is. Deze kans ligt tussen de 40% en meer dan 70%, zoals weergegeven door de gele tot oranje kleuren op de kaart.

Dit wijst op een mogelijk warme periode met verhoogde temperaturen, wat gevolgen kan hebben voor onder andere:

- Menselijk welzijn, bijvoorbeeld hittestress
- Landbouw, zoals snellere verdamping en droogtestress bij gewassen
- Energieverbruik, bijvoorbeeld een toenemende vraag naar koeling

Zee temperatuur

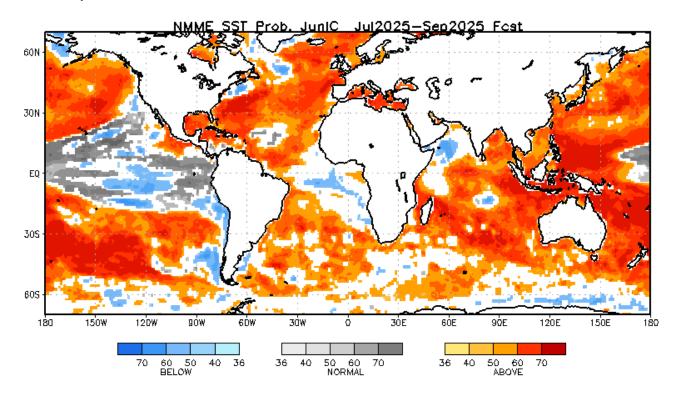


Fig 5: Zee temperatuur verwachting

ENSO-condities - Verwachting juli-september 2025

Uit de verwachting voor de zee-oppervlaktetemperaturen blijkt dat er langs de kust van Peru en in het oostelijke deel van de tropische Stille Oceaan een kans van meer dan 70% op normale temperaturen is. Dit duidt sterk op de aanwezigheid van ENSO-neutrale condities in de periode juli tot en met september 2025. De kans dat zich een El Niño ontwikkelt, is zeer klein.

Neerslag en Temperatuur Suriname

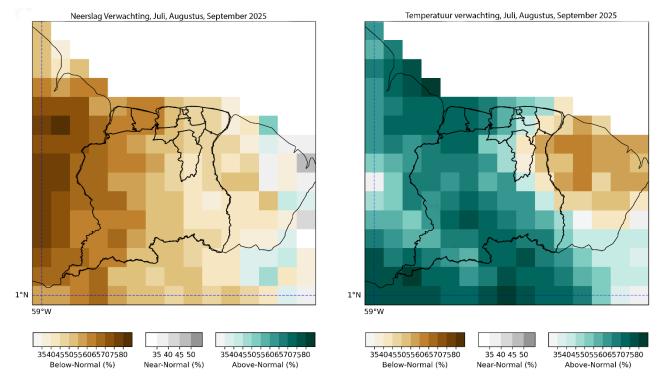


Fig 6: Neerslag verwachting

Fig 7: Temperatuur verwachting

Temperatuur

Voor de periode juli tot en met september 2025 wordt in grote delen van Suriname een verhoogde kans op bovennormale temperaturen verwacht. Vooral in het westen en zuiden van het land liggen de kansen op hogere temperaturen tussen de 55% en 75%. De kans op normale temperaturen is overwegend klein.

Neerslag

Voor de maanden juli tot en met september 2025 wordt in vrijwel geheel Suriname een verhoogde kans op benedennormale neerslaghoeveelheden verwacht. In het westen en zuidwesten van het land is deze kans het hoogst, met waarden die oplopen tot 70% à 80%.

Conclusie

Er wordt verwacht dat het komende kwartaal, dat loopt van juli tot en met september 2025, droger zal zijn dan normaal. Prognoses geven aan dat Suriname te maken zal krijgen met minder neerslag dan gemiddeld. In juli wordt er een afname van het neerslagpatroon verwacht die verder zal afnemen in augustus. Wat betreft de temperatuur wordt verwacht dat het kustgebied en binnenland temperaturen warmer zullen zijn dan het vorige kwartaal.