



23 februari 2020 / nummer S18

Statusbericht Maas (afvoerverwachting St. Pieter)



Kleurcode GROEN

	Afvoer [m ³ /s]	Tijdstip
Huidige (gemeten) afvoer St. Pieter	660	23-02-2020 08:00
Verwachte afvoer St. Pieter (+12 uur)	660	23-02-2020 20:00
Verwachte afvoer St. Pieter (+24 uur)	875	24-02-2020 08:00
Verwachte afvoer St. Pieter (+48 uur)	1000	25-02-2020 08:00
Maximum verwachte afvoer en waterstand St. Pieter (binnen 48 uur)	1000	25-02-2020 ochtend
Onzekerheid verwachte maximale afvoer en waterstand St. Pieter (binnen 48uur)	700 - 1200	25-02-2020 ochtend

Weerbeeld Maasstroomgebied:

De afgelopen 5 dagen heeft het in het hele stroomgebied weinig geregend (orde 2 - 3 mm/d). Vannacht is hier 0 - 2 mm bij gekomen, wat minder dan de 5 - 10 mm is die de laatste verwachtingen gaven.

De verwachting is dat vanaf vanmiddag (23-02-2020) de buien toenemen, waarbij nog zo'n 5mm valt in Frankrijk en de westelijke zijtakken, en mogelijk tot 20 mm in de Ardennen.

Voor maandag wordt nauwelijks neerslag verwacht; 2 - 5 mm. Dinsdag en woensdag brengen verschillende fronten wat intensievere neerslag (5 - 15 mm/d).

Er ligt geen sneeuw in het stroomgebied, maar vanaf woensdag zou in de Ardennen enkele centimeters sneeuw kunnen vallen.

Hydrologische stand van zaken Maasstroomgebied:

De afvoer van de Maas is sinds gisteren verder gedaald van +/- 700 m³/s naar 660 m³/s nu.

Tot en met maandagochtend geven de modellen een stijging van de afvoer aan naar 700 - 900 m³/s. Deze stijging zet waarschijnlijk daarna nog door, met een verwachte piekafvoer op dinsdagochtend van 900 - 1100 m³/s. Vanwege de onzekerheid in de verwachtingen moet er wel rekening mee worden gehouden dat de piek hoger uitvalt (tot 1300 m³/s).

De verwachtingen waren de afgelopen 24 uur niet consistent in de inschatting van de timing en hoogte van de afvoerpiek. Wel waren ze eenduidig in de bijstelling naar lagere afvoeren. Ook de stijging van de afvoer in de komende dagen werd consistent weergegeven.

Na dinsdag blijft de afvoer naar verwachting nog enkele dagen rondom 700 m³/s en 900 m³/s schommelen.

Regionale bijzonderheden Nederlands stroomgebied Maas

- Stuw Linne - door een aanvaring van het poiréegedeelte kan dit deel van de stuw niet meer volledig bediend worden. Momenteel wordt gewerkt aan oplossingen om de problemen te verhelpen. Om stuw Linne te ontlasten is het peil in stuwpannd Roermond iets opgezet. Expertise team Maas houdt hiervoor de grenswaarden <400 m³/s en >1700 m³/s nauwlettend in de gaten.

Verdere bijzonderheden

Genoemde piekafvoeren komen meerdere malen per jaar voor.

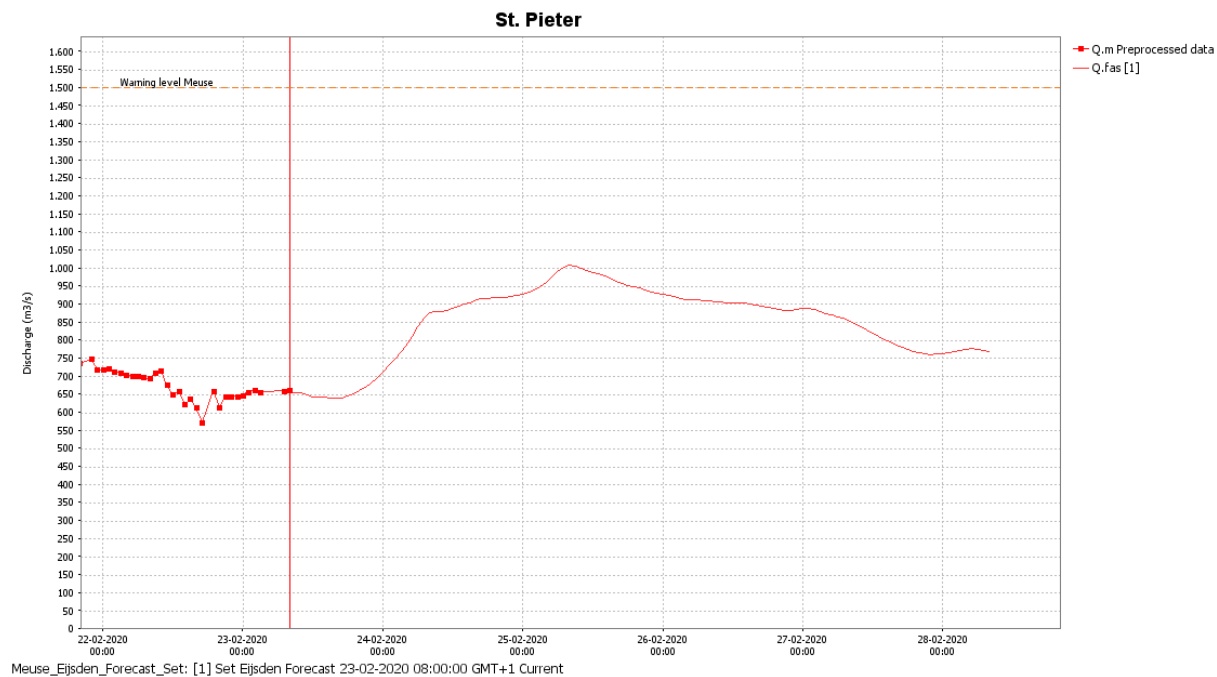
Bijlage:

Dit statusbericht bevat de volgende extra informatie:

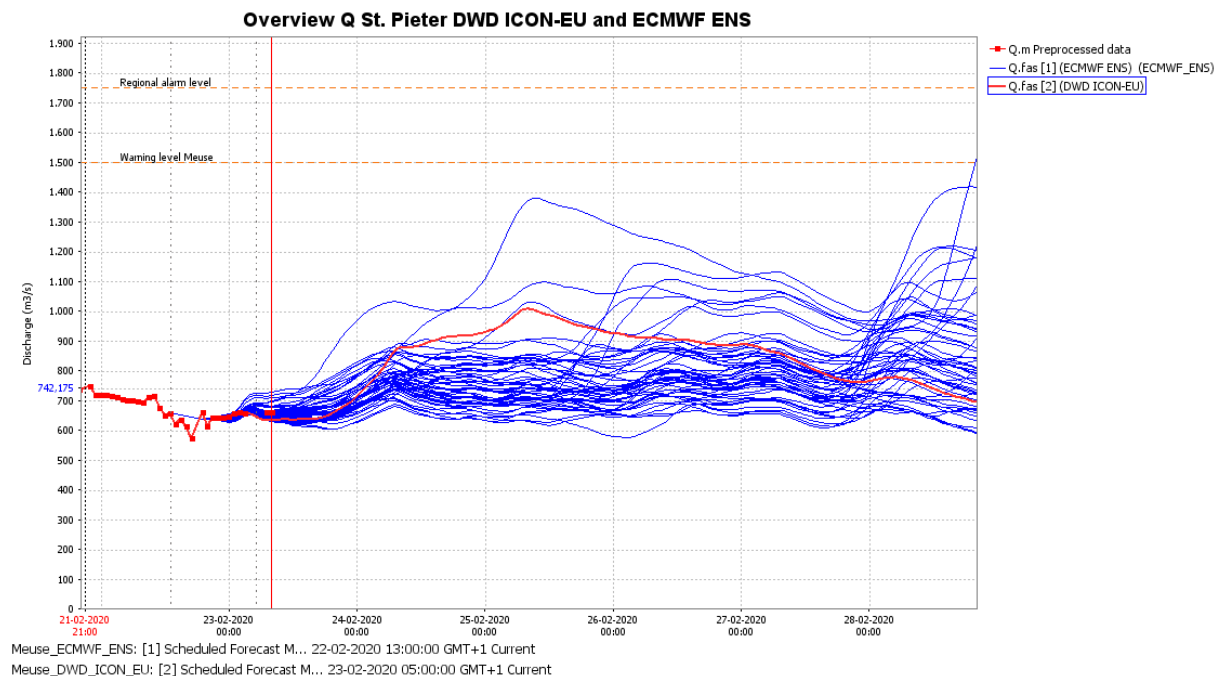
- Bijlage A: Afvoergrafieken
- Bijlage B: Neerslaggrafiek en tabel
- Bijlage C: Toelichting kleurcodes

BIJLAGE A:

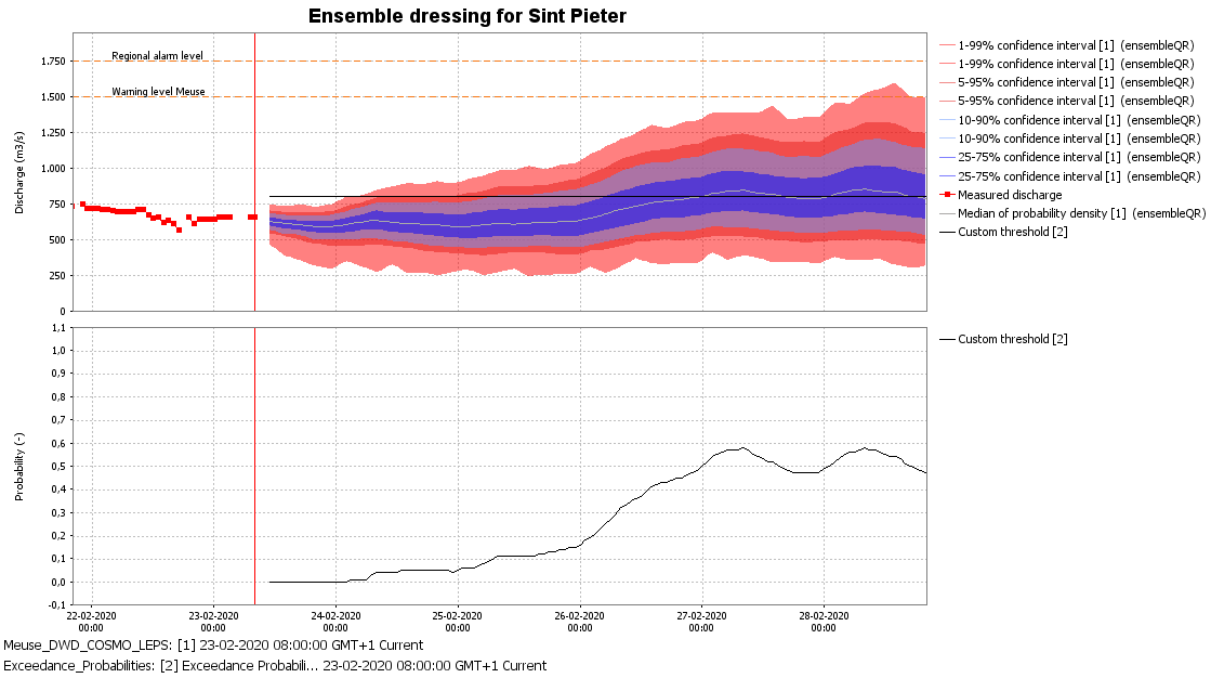
Vastgestelde verwachting afvoer St. Pieter op 23-02-2020 om 08:00 uur



Modelverwachting afvoer St. Pieter op 23-02-2020 om 08:00 uur

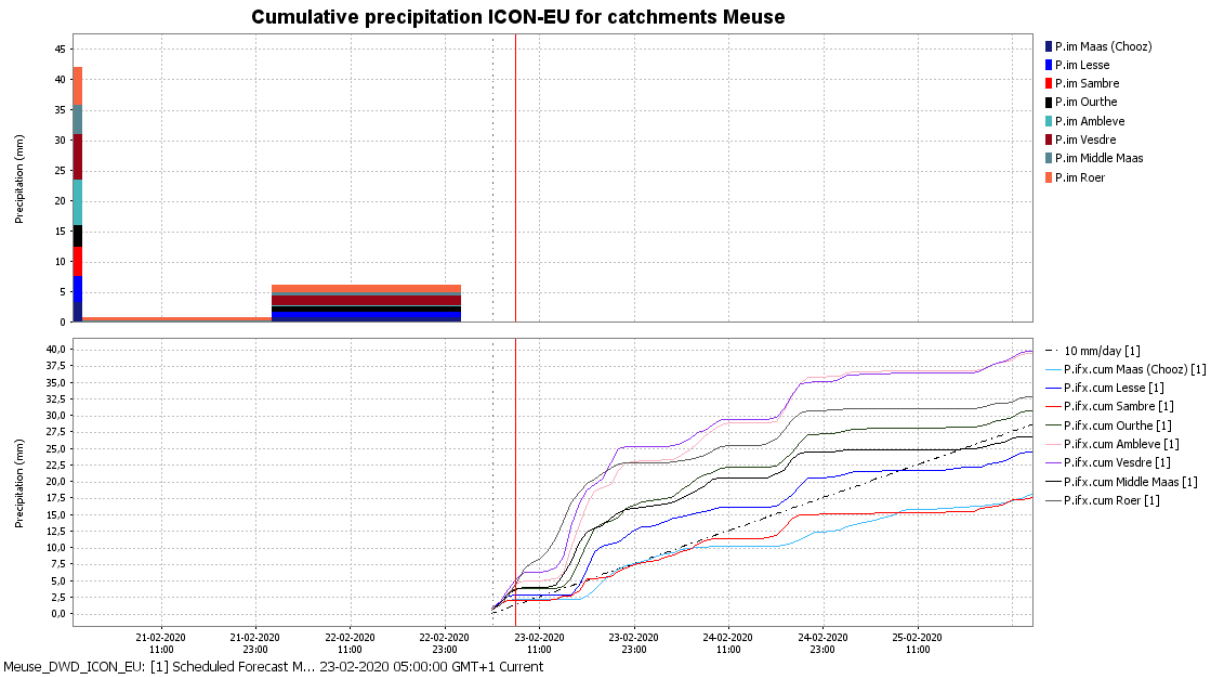


Onzekerheidsverwachting afvoer St. Pieter op 23-02-2020 om 08:00 uur



BIJLAGE B:

Cumulatieve neerslag deelgebieden Maas vanaf 23-02-2022 08:00 (Bron: DWD-ICON-EU)



Neerslagvoorspelling ECMWF

Vanwege technische problemen wordt de gebruikelijke tabel hieronder niet weergegeven.

BIJLAGE C: Toelichting Kleurcodes

Kleurcode groen Er is niets bijzonders aan de hand in het Nederlandse watersysteem.
Kleurcode geel Hier en daar zijn waterstanden/afvoeren verhoogd of valt veel neerslag. Waterbeheerders nemen standaard-maatregelen om het eigen beheergebied te beschermen tegen het water. Gebruiksfuncties op en aan het water, zoals scheepvaart en activiteiten in uiterwaarden kunnen worden beperkt. Kleurcode geel (of hoger) kan ook worden afgegeven in geval van terreurdreiging en/of een (dreigende) cyberaanval. Kleurcode geel komt meerdere keren per jaar voor.
Kleurcode oranje Ernst neemt toe en gebruiksfuncties op en aan het water kunnen verder worden beperkt. Lichte schade aan waterkeringen kan optreden. Indien nodig worden grootschalige maatregelen voorbereid. Kleurcode oranje komt gemiddeld eens in de vijf jaar voor.
Kleurcode rood Zeer ernstige en uitzonderlijke situatie. Dreigend gevaar voor nationale veiligheid. Grootschalige maatregelen kunnen worden getroffen (zoals plaatsen van zandzakken en in uiterst geval evacuatie). Kleurcode rood komt gemiddeld eens in de 20 tot 100 voor (afhankelijk van gebied).

Voor meer informatie betreffende kleurcodes zie het Landelijk draaiboek hoogwater en overstromingen (LDHO)

Het volgende statusbericht voor de Maas zal op maandag voor 10:00 uur verschijnen.

Zie voor de actuele standen [www.rws.nl/water of teletekst pagina 720](http://www.rws.nl/water-of-teletekst-pagina-720).

Dit bericht is ook te downloaden via:
<https://waterberichtgeving.rws.nl/water-en-weer/verwachtingen-water/rivieren/maas/berichtgeving>



Colofon

Dit bericht is gemeenschappelijk opgesteld door de het Team Expertise Maas (TEM) en de Crisisadviesgroep WMCN Rivieren.

Contact

- Voor meer informatie over dit bericht neemt u contact op met de Waterkamer (email: wmcn-waterkamer@rws.nl) of (088-79 85 000)
- Voor nadere inlichtingen van regionale aard kunt u contact opnemen met Rijkswaterstaat RWS Zuid Nederland, Meldpunt Water (0475-35 88 00).