



28 februari 2020 / nummer S22

Statusbericht Maas (afvoerverwachting St. Pieter)



Kleurcode GROEN

	Afvoer [m ³ /s]	Tijdstip
Huidige (gemeten) afvoer St. Pieter	890	28-02-2020 08:00
Verwachte afvoer St. Pieter (+12 uur)	800	28-02-2020 20:00
Verwachte afvoer St. Pieter (+24 uur)	950	29-02-2020 08:00
Verwachte afvoer St. Pieter (+48 uur)	1150	1-03-2020 08:00
Maximum verwachte afvoer en waterstand St. Pieter (binnen 48 uur)	1150	29-02-2020 nacht
Onzekerheid verwachte maximale afvoer en waterstand St. Pieter (binnen 48uur)	1100- 1300	29-02-2020 nacht

Weerbeeld Maasstroomgebied:

De afgelopen 24 uur is in het Maasstroomgebied circa 10 mm neerslag gevallen, dit is deels in de vorm van sneeuw gevallen. Op de hoger gelegen delen van de Ardennen ligt 20-30 cm sneeuw. Dit was in overeenstemming met de laatste weersverwachtingen.

De temperatuur gaat in de loop van de dag weer toenemen, waardoor de komende dagen de sneeuw zal gaan smelten. Vanavond en vannacht zal naar verwachting 3-5 mm neerslag vallen en zaterdag circa 10 mm en zondag circa 5 mm. Daarna nemen de neerslag hoeveelheden af naar 1-2 mm.

Hydrologische stand van zaken Maasstroomgebied:

De afvoer van de Maas is sinds het vorige statusbericht (donderdag) gestegen van 825 m³/s naar 890 m³/s nu, met gisteravond een kortstondige piek van bijna 900 m³/s. De afvoer zal eerst iets dalen en vervolgens stijgen tot ca. 950 m³/s op zaterdagochtend. Zaterdag zal de afvoer verder toenemen naar ca. 1100-1300 m³/s. Op zondag schommelt de afvoer op dat niveau. Na dinsdag nemen de afvoeren naar verwachting af.

De modelverwachtingen waren de afgelopen 24 uur redelijk consistent in de inschatting van de afvoer voor vandaag en morgen. Het is wel vrij zeker dat vanaf vanmiddag een warmere periode aanbreekt waarbij de gevallen sneeuw zal smelten. Onzekerheid is er over wanneer de neerslag op zaterdag en zondag gaat vallen. In combinatie met gevallen neerslag zal dit in het weekend tot stijgende afvoer leiden.

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 $<400 \text{ m}^3/\text{s}$ en $>1700 \text{ m}^3/\text{s}$ nauwlettend in de gaten.

Verdere bijzonderheden

Genoemde piekafvoeren komen meerdere malen per jaar voor.

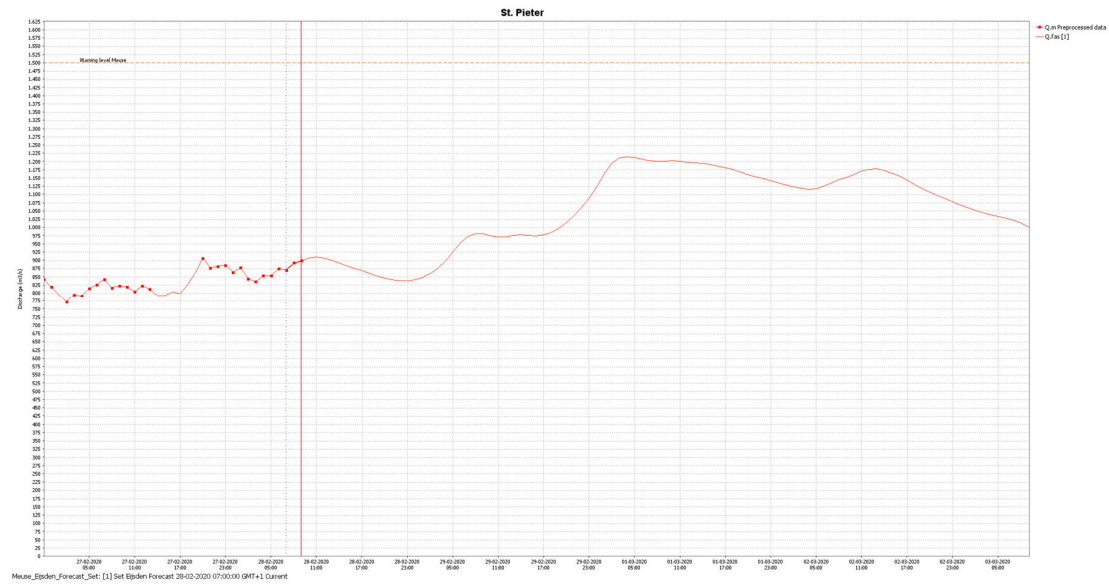
Bijlage:

Dit statusbericht bevat de volgende extra informatie:

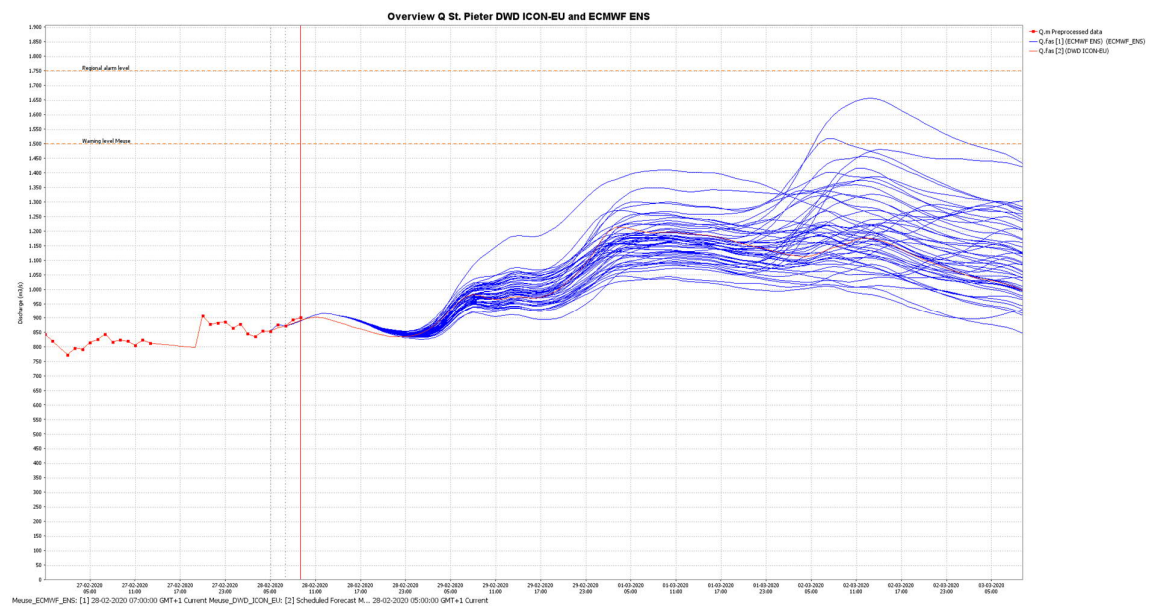
- Bijlage A: Afvoergrafieken
- Bijlage B: Neerslaggrafiek en tabel
- Bijlage C: Toelichting kleurcodes

BIJLAGE A:

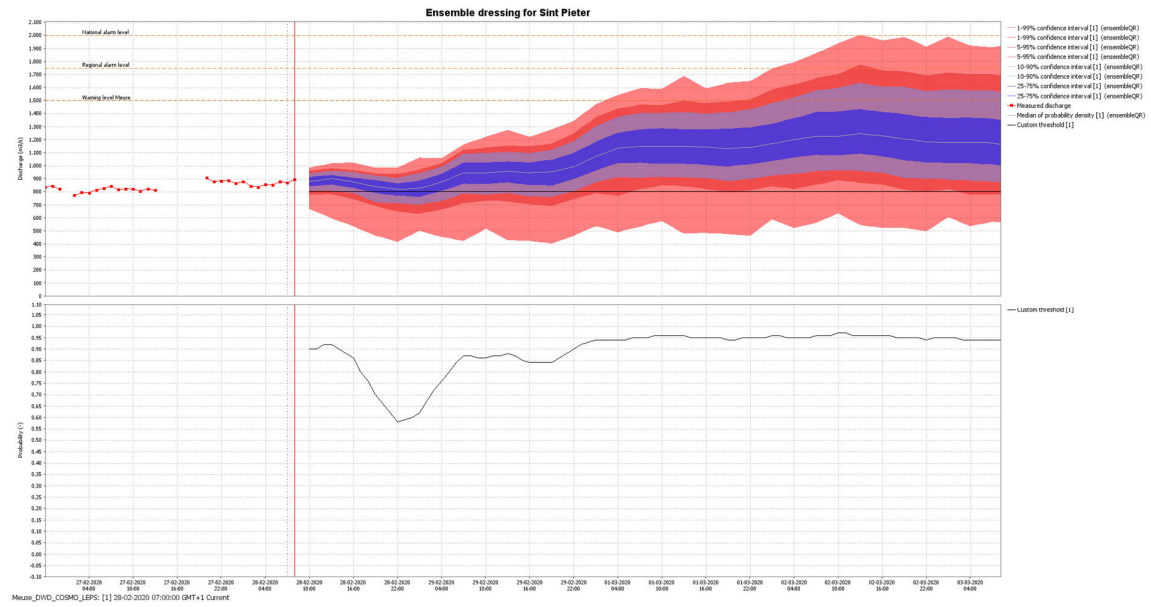
Vastgestelde verwachting afvoer St. Pieter op 28-02-2020 om 08:00 uur



Modelverwachting afvoer St. Pieter op 28-02-2020 om 08:00 uur

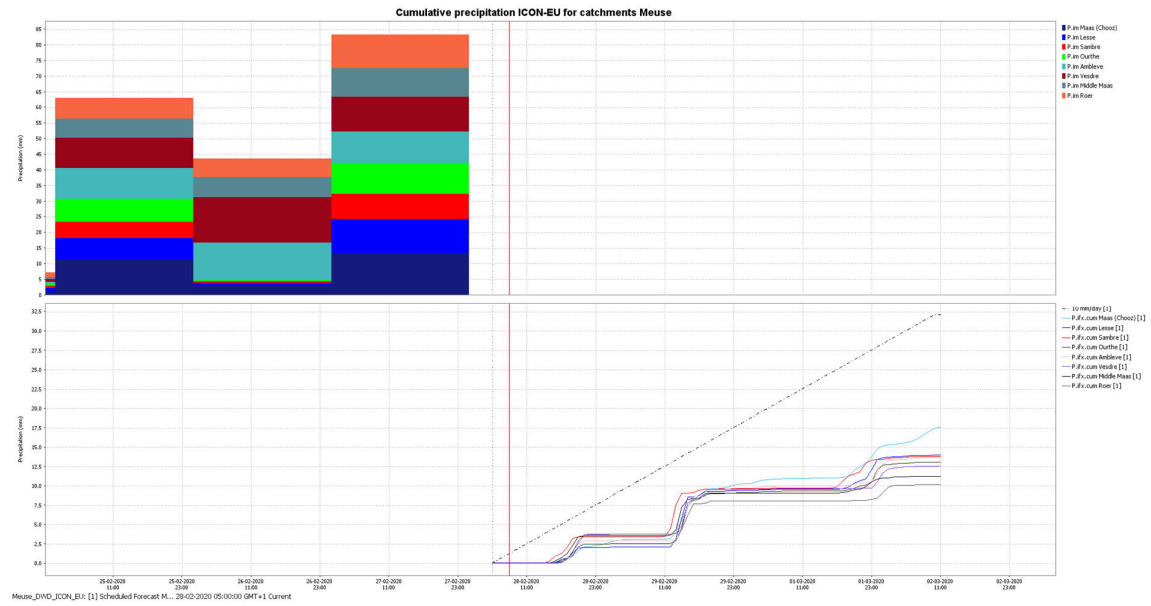


Onzekerheidsverwachting afvoer St. Pieter op 28-02-2020 om 08:00 uur



BIJLAGE B:

Cumulatieve neerslag deelgebieden Maas vanaf 28-02-2022 08:00 (Bron: DWD-ICON-EU)



Neerslagvoorspelling ECMWF

Vanwege technische problemen wordt de gebruikelijke tabel hieronder niet weergegeven.

BIJLAGE C: Toelichting Kleurcodes

<p>Kleurcode groen Er is niets bijzonders aan de hand in het Nederlandse watersysteem.</p>
<p>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.</p>
<p>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.</p>
<p>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).</p>

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

Het volgende statusbericht voor de Maas zal zaterdag 29 februari voor 10:00 uur verschijnen.

Zie voor de actuele standen 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).