




maandag 17 februari 2020 / nummer S14

## Statusbericht Maas (afvoerverwachting St. Pieter)

 Kleurcode GROEN		
	Afvoer [m <sup>3</sup> /s]	Tijdstip
Huidige (gemeten) afvoer St. Pieter	890	maandag 17 feb 08:00
Verwachte afvoer St. Pieter (+12 uur)	945	maandag 17 feb 20:00
Verwachte afvoer St. Pieter (+24 uur)	915	dinsdag 18 feb 08:00
Verwachte afvoer St. Pieter (+48 uur)	780	woensdag 19 feb 08:00
Maximum verwachte afvoer St. Pieter (binnen 48 uur)	950	maandagavond 17 feb
Onzekerheid verwachte maximale afvoer St. Pieter (binnen 48 uur)	700 – 1100 (interval tussen 5% - 95%)	maandagmiddag of - avond

### Weerbeeld Maasstroomgebied:

Vorige week heeft storm Ciara voor enige neerslagfronten gezorgd boven het stroomgebied van de Maas. Die hebben op maandag 10 februari en op donderdag 13 februari zo'n 18 respectievelijk 10 mm neerslag gebracht. Op vrijdag en zaterdag is er nauwelijks neerslag gevallen. Sinds zondagmiddag trekt, als gevolg van storm Dennis, een neerslagfront over het stroomgebied van de Maas. De bijbehorende neerslaghoeveelheden zijn vooralsnog beperkt gebleven: zo'n 10 mm op zondag en zo'n 3 mm tussen middernacht en zes uur 's ochtends op maandag.

Naar verwachting zal er vandaag nog enige neerslag vallen (zo'n 5 à 10mm in totaal). De rest van de week heeft een regenachtig en buiig karakter met neerslaghoeveelheden van 2-5 mm per dag.

### Hydrologische stand van zaken Maasstroomgebied:

Begin februari heeft de Maasvoer bij St Pieter even gepiekt op ~1750 m<sup>3</sup>/s, om daarna weer af te nemen tot ~840 m<sup>3</sup>/s vanmorgen.

Uitgaande van de 'beste schatting' van nog te vallen neerslag, verwachten we dat de afvoer iets zal stijgen tot zo'n 950 m<sup>3</sup>/s in de loop van maandag. Naar verwachting zal de afvoer de rest van week licht blijven dalen, doch niet tot onder 600 m<sup>3</sup>/s.

Door stuwbeheer kan het afvoerverloop (zeer) onregelmatig zijn!

### **Regionale bijzonderheden Nederlands stroomgebied Maas**

- Stuw Belfeld is weer gezet.
- 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 stuwpand Roermond iets opgezet.

### **Verdere bijzonderheden**

Door de relatief grote neerslaghoeveelheid in de afgelopen weken is de bodem in het stroomgebied van de Maas flink verzadigd. Als gevolg daarvan blijft de afvoer nog voor een langere periode iets hoger (boven de 750 m<sup>3</sup>/s) dan gemiddeld en is er een kans op een nieuwe verhoogde afvoer indien zich enige neerslag van betekenis voordoet.

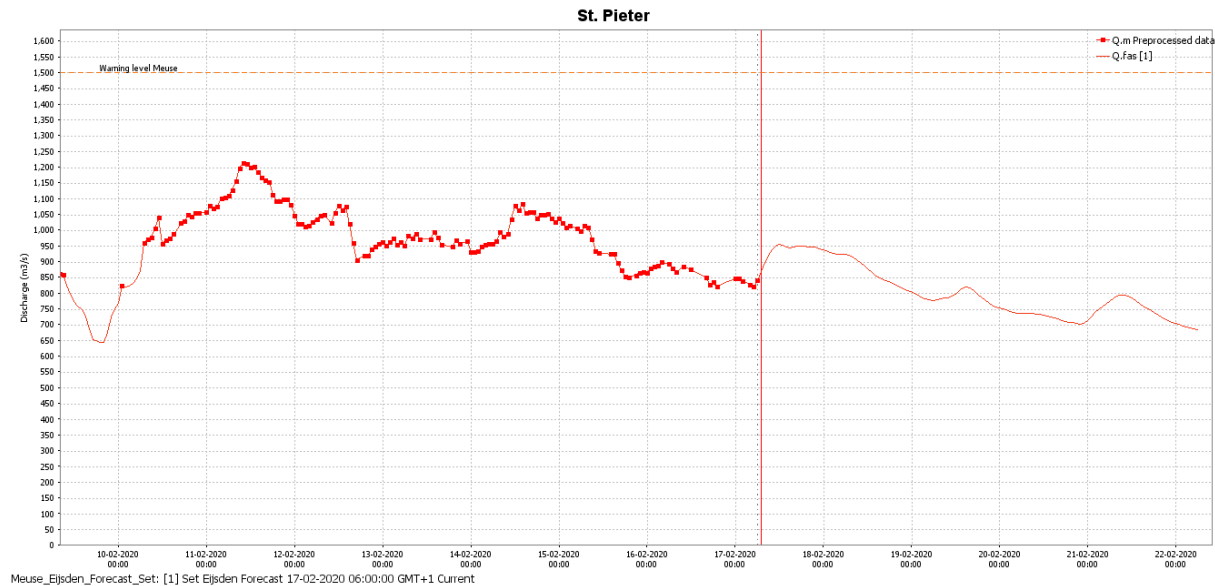
### **Bijlage:**

Dit statusbericht bevat de volgende extra informatie:

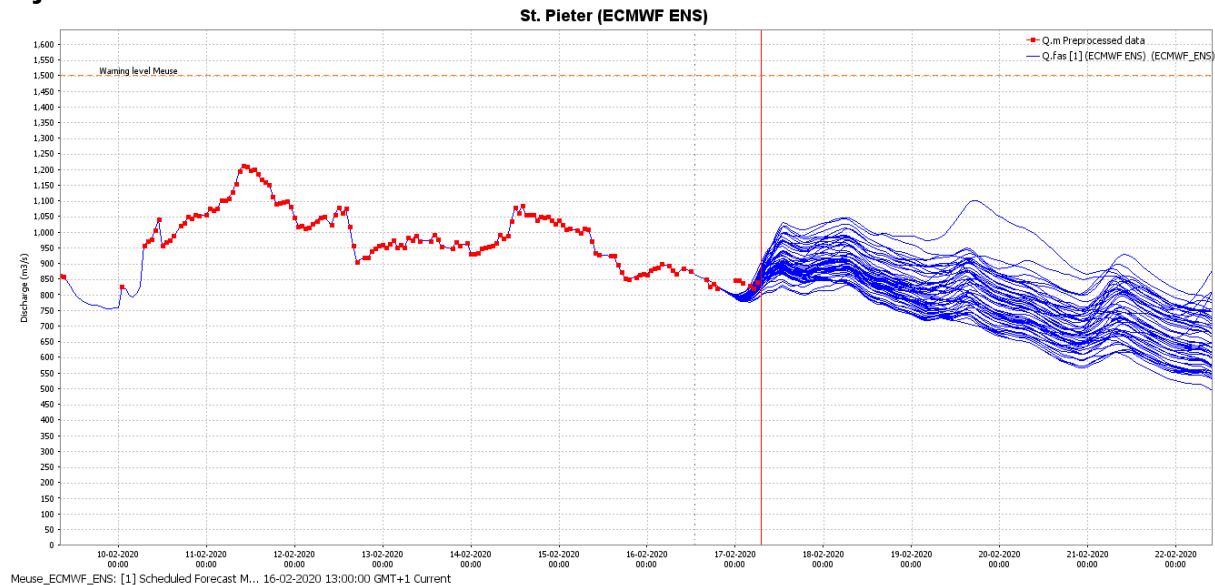
- Bijlage A: Afvoergrafieken
- Bijlage B: Neerslaggrafiek en tabel
- Bijlage C: Toelichting kleurcodes

**BIJLAGE A:**

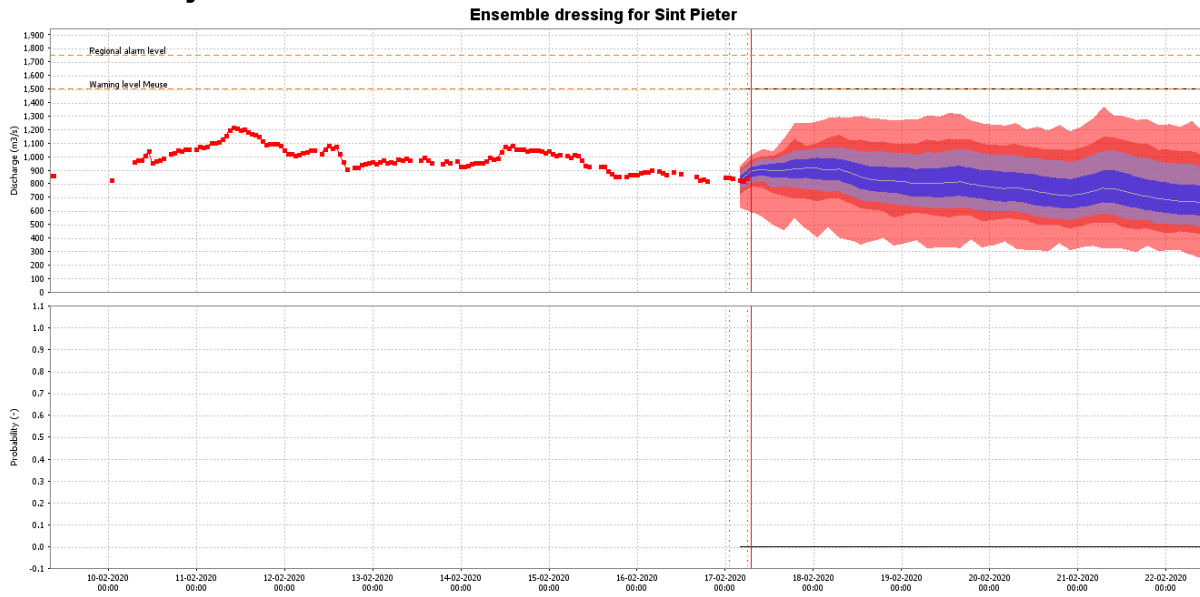
**Op maandag 17 februari om 07:00 uur vastgestelde verwachting van de Maasafvoer bij St. Pieter:**



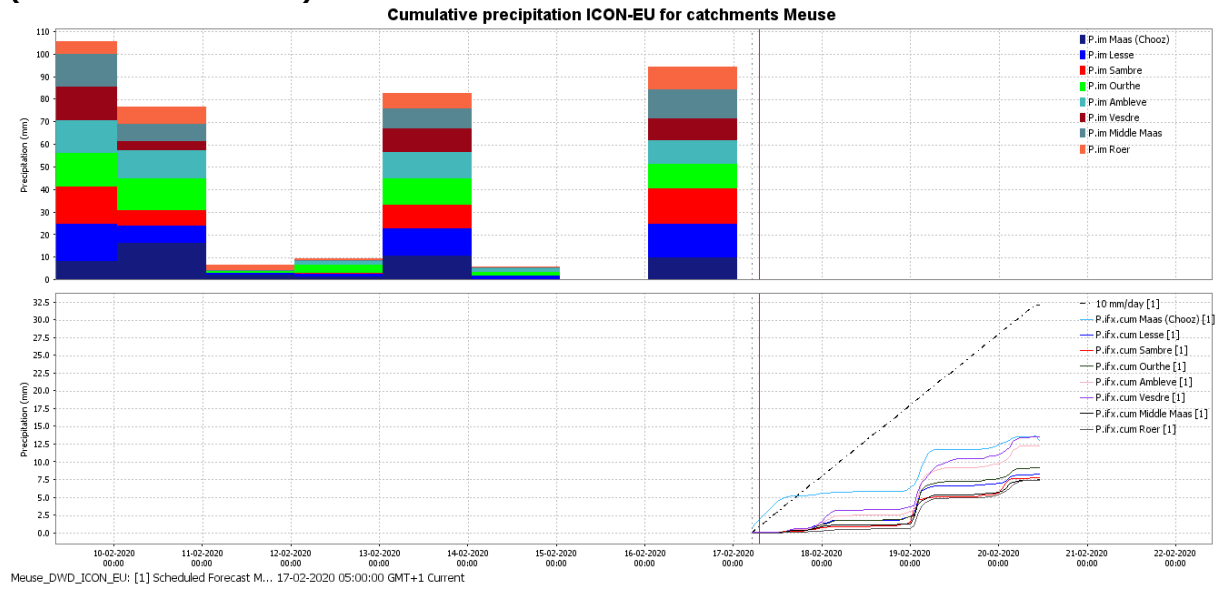
**Op maandag 17 februari om 07:00 uur gemaakte modelverwachting van de Maasafvoer bij St. Pieter:**



**Op maandag 17 februari om 07:00 uur gemaakte onzekerheidsschatting van de Maasafvoer bij St. Pieter:**



**BIJLAGE B:**  
**Cumulative neerslag deelgebieden Maas vanaf de ochtend van maandag 17 februari**  
**(Bron: DWD-ICON-EU)**



## 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 dinsdag 18 februari 2020 voor 10:00 uur verschijnen. Een samenvatting van dit statusbericht staat ook op teletekstpagina 724.

Zie voor de actuele standen [www.rws.nl/water](http://www.rws.nl/water) of teletekstpagina 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 het Team Expertise Maas (TEM) en de Crisisadviesgroep WMCN Rivieren (Dr Jan Verkade).

### Contact

- Voor meer informatie over dit bericht neemt u contact op met de Waterkamer (email: [wmcn-waterkamer@rws.nl](mailto: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).