



donderdag 21 november 2024 / nummer S02 / 10:00u

## Statusbericht Maas (afvoerverwachting St. Pieter)



Kleurcode GROEN

	Afvoer[m <sup>3</sup> /s]	Tijdstip
<b>Huidige situatie St. Pieter</b>	<b>700</b>	<b>do21nov, 8:00</b>
<b>Verwachting St. Pieter (+12 uur)</b>	<b>685</b>	<b>do21nov, 20:00u</b>
<b>Verwachting St. Pieter (+24 uur)</b>	<b>645</b>	<b>vr22nov, 8:00u</b>
<b>Verwachting St. Pieter (+48 uur)</b>	<b>585</b>	<b>za23nov, 8:00u</b>

<b>Maximum verwachte afvoer St. Pieter (binnen 48 uur)</b>	<b>700</b>	<b>heden</b>
<b>Onzekerheid verwachte maximale afvoer St. Pieter (binnen 48uur)</b>	<b>700 – 850</b>	<b>donderdag</b>

### Weerbeeld Maasstroomgebied:

Als gevolg van een voorbijtrekkend lagedrukgebied heeft het dinsdag flink geregend boven het stroomgebied van de Maas; de neerslag boven de zijrivieren varieerde van 20 tot 35mm. Voor de komende dagen wordt vrijwel geen neerslag verwacht.

### Hydrologische stand van zaken Maasstroomgebied

De Maasafvoer is, als gevolg van de neerslag van dinsdag, gestegen tot zo'n 1,000 m<sup>3</sup>/s op woensdagmorgen. Naar verwachting zal die afvoer vanaf vandaag overwegend dalen. Echter, stuwbeheer kan voor grote fluctuaties zorgen, ook tot boven 800 m<sup>3</sup>/s.

### Regionale bijzonderheden Nederlands stroomgebied Maas

Er zijn momenteel geen regionale bijzonderheden

### Verdere bijzonderheden

Overschrijding van het niveau van 800 m<sup>3</sup>/s komt meerdere malen per jaar voor.

### Bijlage:

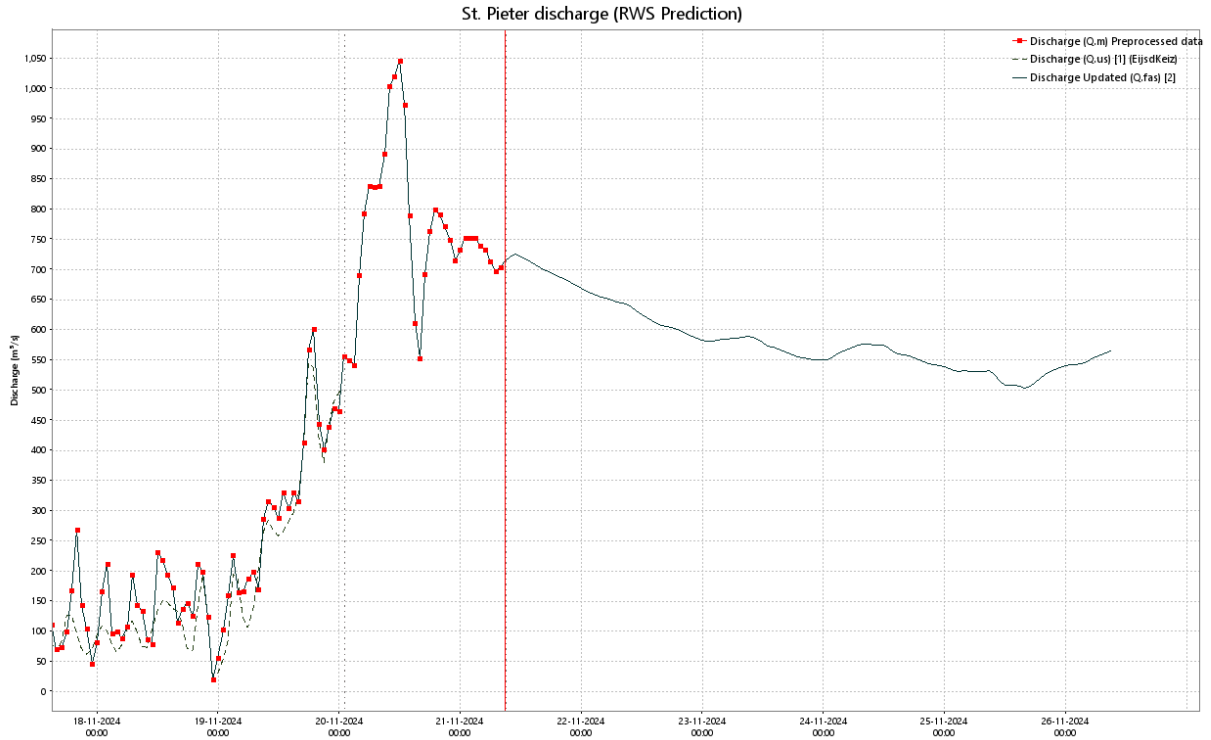
Dit statusbericht bevat de volgende extra informatie:

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

**BIJLAGE A:**

**Figuur 1: Vastgestelde expertverwachting afvoer St. Pieter**

Onderstaande grafiek toont de – door experts opgestelde - meest waarschijnlijk geachte verwachte afvoersituatie uit de verschillende modellen. Links van de verticale rode lijn is de gemeten, opgetreden situatie en rechts is de vastgestelde expertverwachting voor de komende 5 dagen.



Meuse SBK3 EijsdKeiz Update: [1] Scheduled Meuse SBK3 EijsdKeiz Update 20-11-2024 01:00:00 GMT+1 Current  
 Interactive: Set Eijsden Forecast and run Dutch Meuse: [2] Set Eijsden Forecast and run Dutch Meuse 21-11-2024 09:00:00 GMT+1 Current

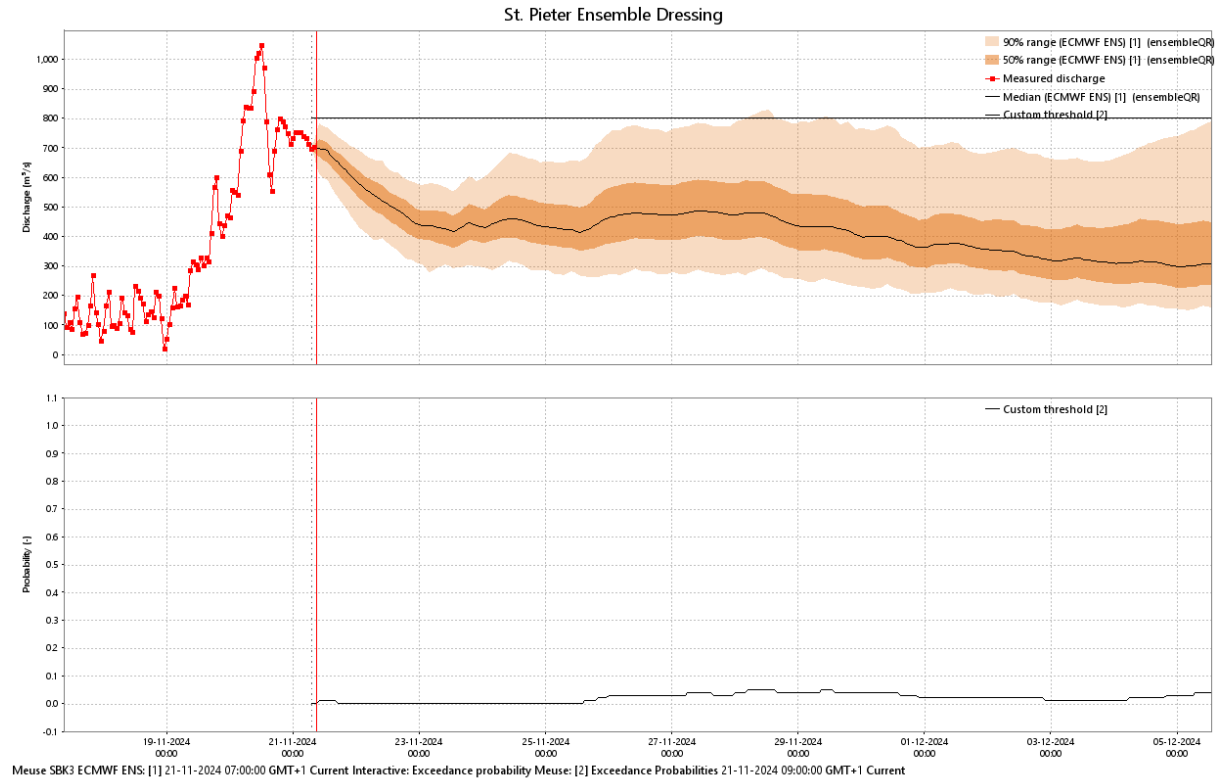
**Figuur 2: Onzekerheidsverwachting afvoer St. Pieter**

De combinatie van onderstaande grafieken toont de kans van voorkomen van een afvoer hoger dan de zwarte, horizontale lijn: de *custom threshold* afvoerwaarde.

De bovenste figuur toont de voorspelling, inclusief onzekerheidsmarges met een 50% en 90% bandbreedte.

De onderste figuur geeft de kans aan dat de afvoer hoger wordt dan de *custom threshold*.

Deze grafieken bevatten zogenaamde voorspellingen en geen verwachtingen. Hiermee wordt bedoeld dat het hier ruwe modelresultaten betreft en dat deze grafieken niet zijn aangepast door experts.

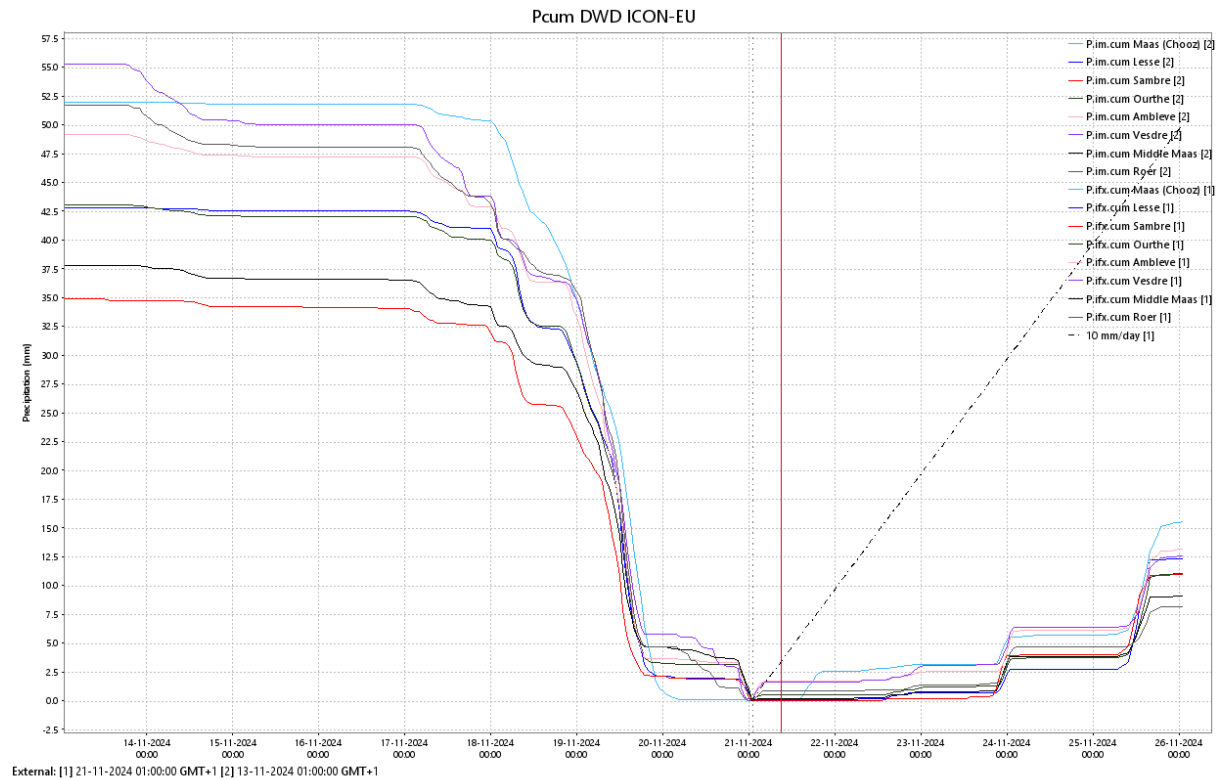


Meuse SBK3 ECMWF ENS: [1] 21-11-2024 07:00:00 GMT+1 Current Interactive: Exceedance probability Meuse: [2] Exceedance Probabilities 21-11-2024 09:00:00 GMT+1 Current

**BIJLAGE B:**

**Cumulatieve neerslag deelgebieden Maas  
(Bron: DWD-ICON-EU)**

Iedere gekleurde lijn in de figuur staat voor de cumulatieve (opgetelde, totale) neerslag in het stroomgebied van een zijrivier. De gegevens links van de verticale rode lijn tonen de gemeten, opgetreden, neerslag. De gegevens rechts van de verticale rode lijn tonen de verwachte neerslag. De lijn van 10 mm/dag verwachte neerslag staat erin als referentie. Een horizontale lijn geeft aan dat er geen extra neerslag meer wordt verwacht en het de komende dagen dus droog is.



### BIJLAGE C: Toelichting Kleurcodes

<p><b><i>Kleurcode groen</i></b> Er is sprake van regulier dagelijks waterbeheer.</p>
<p><b><i>Kleurcode geel</i></b> Hier en daar zijn (verwachte) waterstanden verhoogd. Waterbeheerders nemen standaardmaatregelen. Gebruiksfuncties op en aan het water, zoals scheepvaart en activiteiten in uiterwaarden of in andere buitendijkse gebieden, worden mogelijk beperkt. Kleurcode geel kan meerdere keren per jaar voorkomen.</p>
<p><b><i>Kleurcode oranje</i></b> De dreiging van het hoogwater neemt (naar verwachting) toe. Waterbeheerders nemen verdergaande maatregelen. Indien nodig worden grootschalige maatregelen voorbereid. Gebruiksfuncties op en aan het water worden beperkt. Lichte schade aan waterkeringen kan optreden. Kleurcode oranje komt gemiddeld eens in de vijf jaar voor.</p>
<p><b><i>Kleurcode rood</i></b> <b>Ernstige en uitzonderlijke situatie in het watersysteem (verwacht).</b> <b>Grootschalige noodmaatregelen worden mogelijk getroffen. Schade kan optreden. Nationale veiligheid kan in het geding zijn.</b> <b>Kleurcode rood komt gemiddeld eens in de 20 tot 100 jaar voor (afhankelijk van het gebied).</b></p>

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

Het volgende statusbericht voor de Maas zal morgenochtend, vrijdag 22 november, rond 10:00 uur verschijnen.

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

Dit bericht is na te lezen op teletekst pagina 724 of te downloaden via:  
<https://waterberichtgeving.rws.nl/owb/waterveiligheid/hoogwater-maas>



---

### Colofon

Dit bericht is gemeenschappelijk opgesteld door 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](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, Meldkamer Water ZN (0800-0341).