



23 december 2020 / nummer S1

## Statusbericht Maas (afvoerverwachting St. Pieter)



Kleurcode GROEN

	Afvoer [m <sup>3</sup> /s]	Tijdstip
<b>Huidige (gemeten) afvoer St. Pieter</b>	<b>556</b>	<b>23-12-2020 08:00</b>
<b>Verwachte afvoer St. Pieter (+12 uur)</b>	<b>700</b>	<b>23-12-2020 20:00</b>
<b>Verwachte afvoer St. Pieter (+24 uur)</b>	<b>850</b>	<b>24-12-2020 08:00</b>
<b>Verwachte afvoer St. Pieter (+48 uur)</b>	<b>925</b>	<b>25-12-2020 08:00</b>
<b>Maximum verwachte afvoer en waterstand St. Pieter (binnen 48 uur)</b>	<b>950</b>	<b>24-12-2020 - AVOND</b>
<b>Onzekerheid verwachte maximale afvoer en waterstand St. Pieter (binnen 48uur)</b>	<b>900-1300</b>	<b>24-12-2020 - AVOND</b>

### Weerbeeld Maasstroomgebied:

Maandag heeft een neerslagzone het stroomgebied van de Maas bereikt. Deze zorgt tot en met donderdag voor regen. Daarna blijft het tot zaterdag grotendeels droog, waarna weer opnieuw een iets nattere periode aan zal breken.

De sinds maandag gevallen neerslaghoeveelheden variëren in het stroomgebied tussen 20-40 mm. Een vergelijkbare hoeveelheid neerslag (15-30 mm) wordt ook voor de komende dagen nog verwacht.

### Hydrologische stand van zaken Maasstroomgebied:

Door de gevallen neerslag is de afvoer van de Maas bezig met een flinke stijging. De afvoeren nemen toe in alle delen van het stroomgebied. De verwachting voor de hoeveelheid neerslag en daarmee voor de afvoer is nog wat onzeker. De weersmodellen geven elk een iets ander beeld, waardoor de te verwachte hoogte van de afvoerpiek nog erg onzeker is. Het is ook mogelijk dat de stijging van de afvoer sneller verloopt dan in bovenstaand overzicht is weergegeven.

De kans dat de afvoer binnen 48 uur bij Sint Pieter meer dan 1500 m<sup>3</sup>/s wordt, is klein, maar dit kan niet worden uitgesloten.

### Regionale bijzonderheden Nederlands stroomgebied Maas

Geen bijzonderheden

**Verdere bijzonderheden**

Afvoeren tussen 800 en 1500 m<sup>3</sup>/s komen gemiddeld meerdere malen per jaar voor.

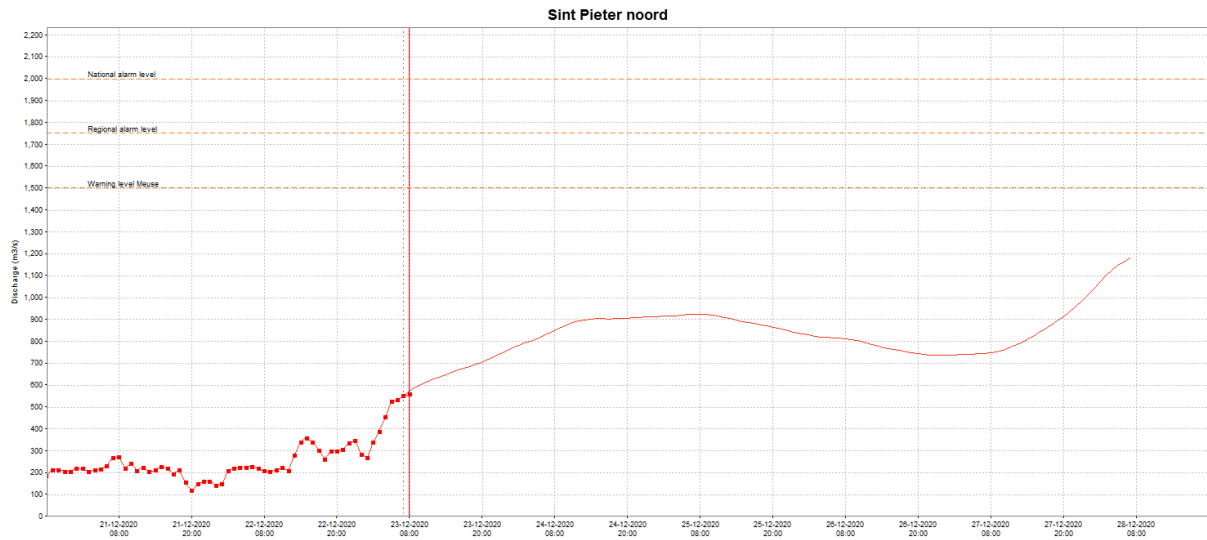
**Bijlage:**

Dit statusbericht bevat de volgende extra informatie:

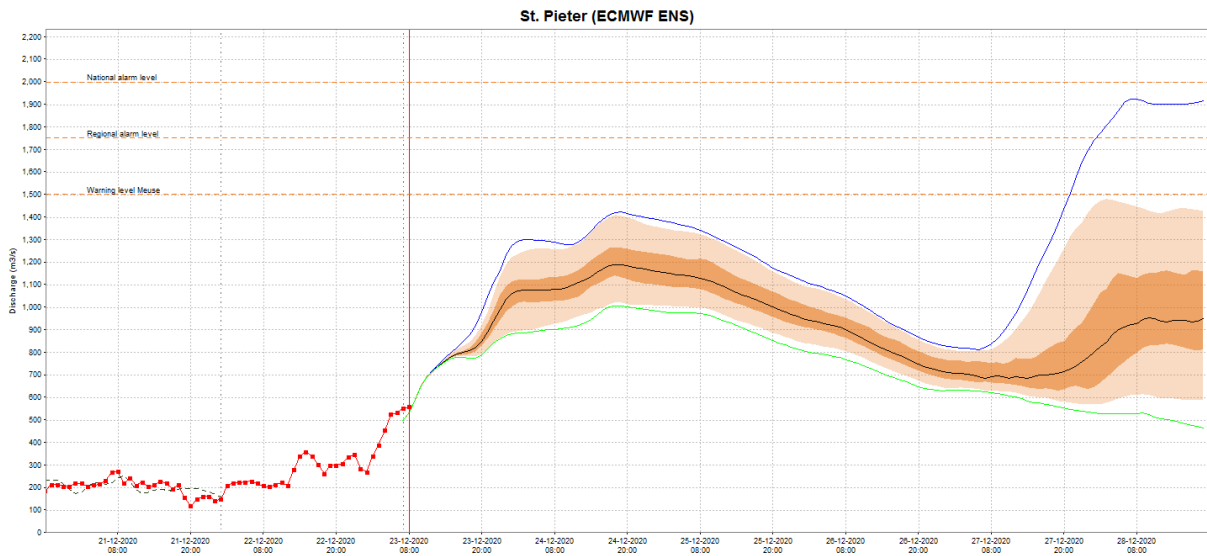
- Bijlage A: Afvoergrafieken
- Bijlage B: Neerslaggrafiek en tabel
- Bijlage C: Toelichting kleurcodes

**BIJLAGE A:**

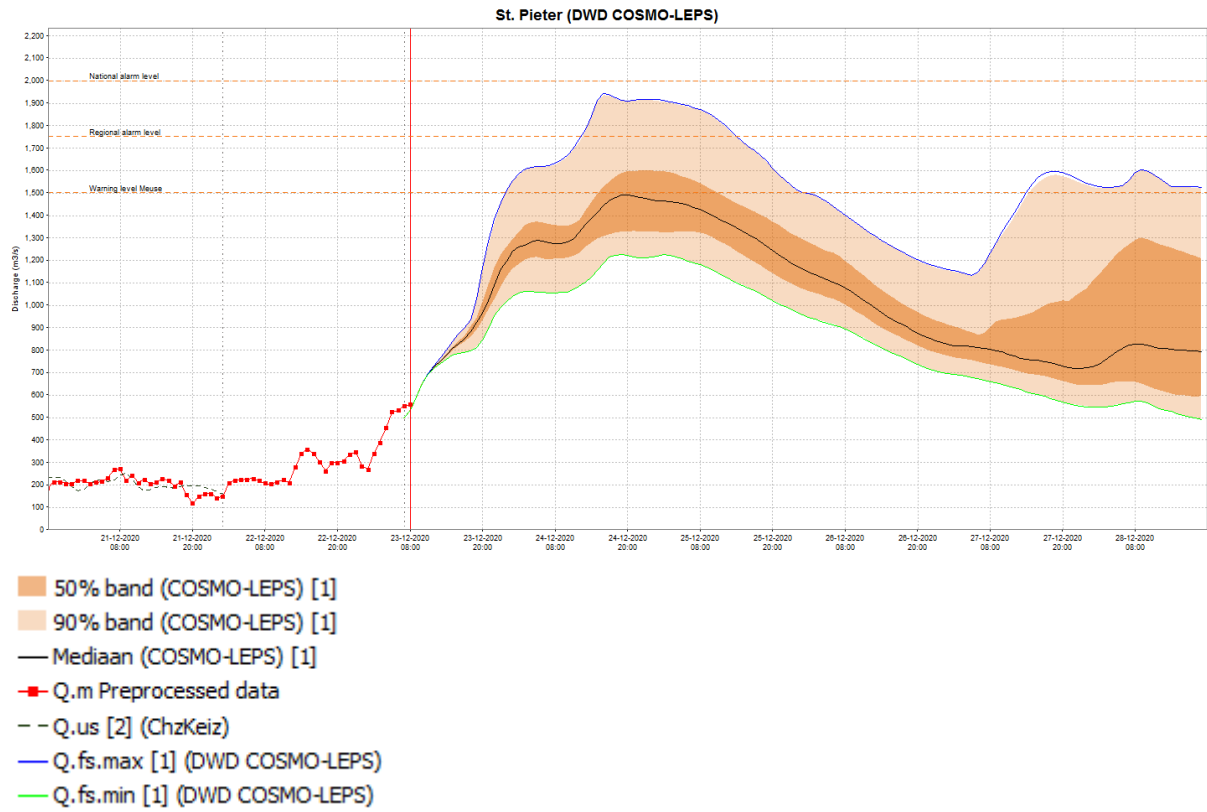
**Vastgestelde verwachting afvoer St. Pieter op 23-12-2020 om 08:00 uur**



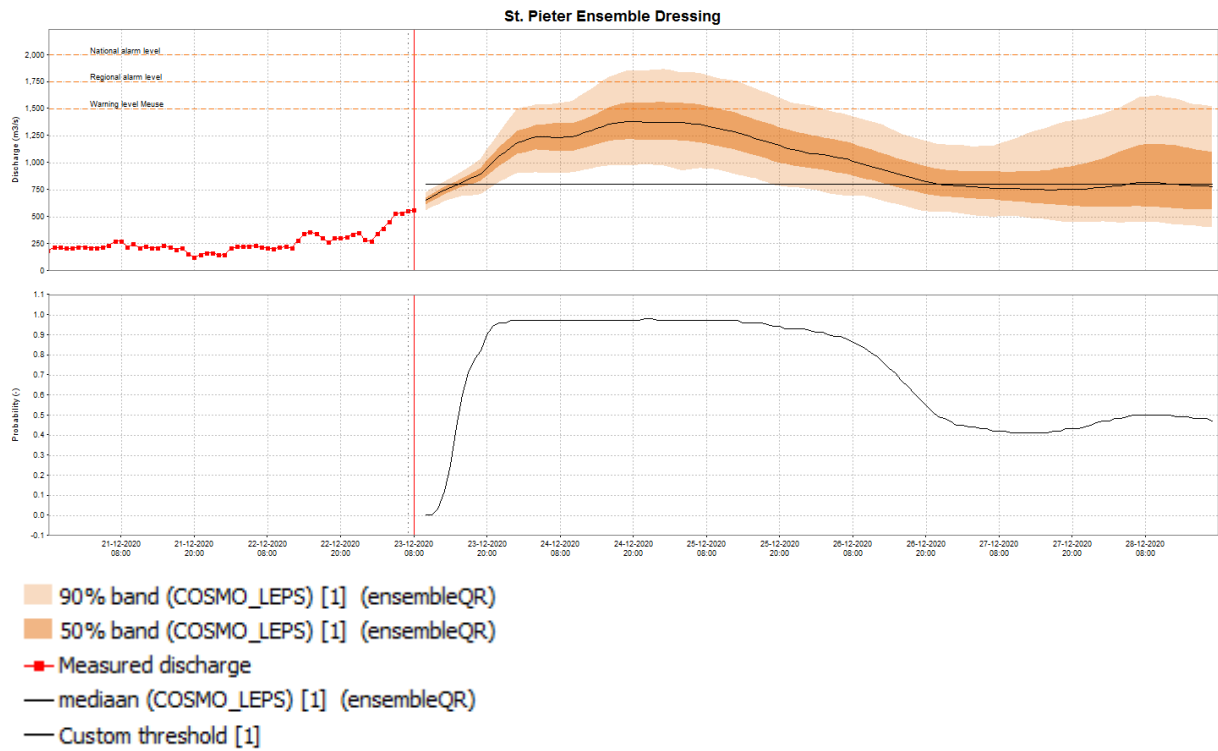
**Modelverwachting afvoer St. Pieter op 23-12-2020 om 08:00 uur**



- 50% band (ECMWF ENS) [1]
- 90% band (ECMWF ENS) [1]
- Mediaan (ECMWF ENS) [1]
- Q.m Preprocessed data
- Q.us [2] (ChzKeiz)
- Q.fs.max [1] (ECMWF ENS)
- Q.fs.min [1] (ECMWF ENS)

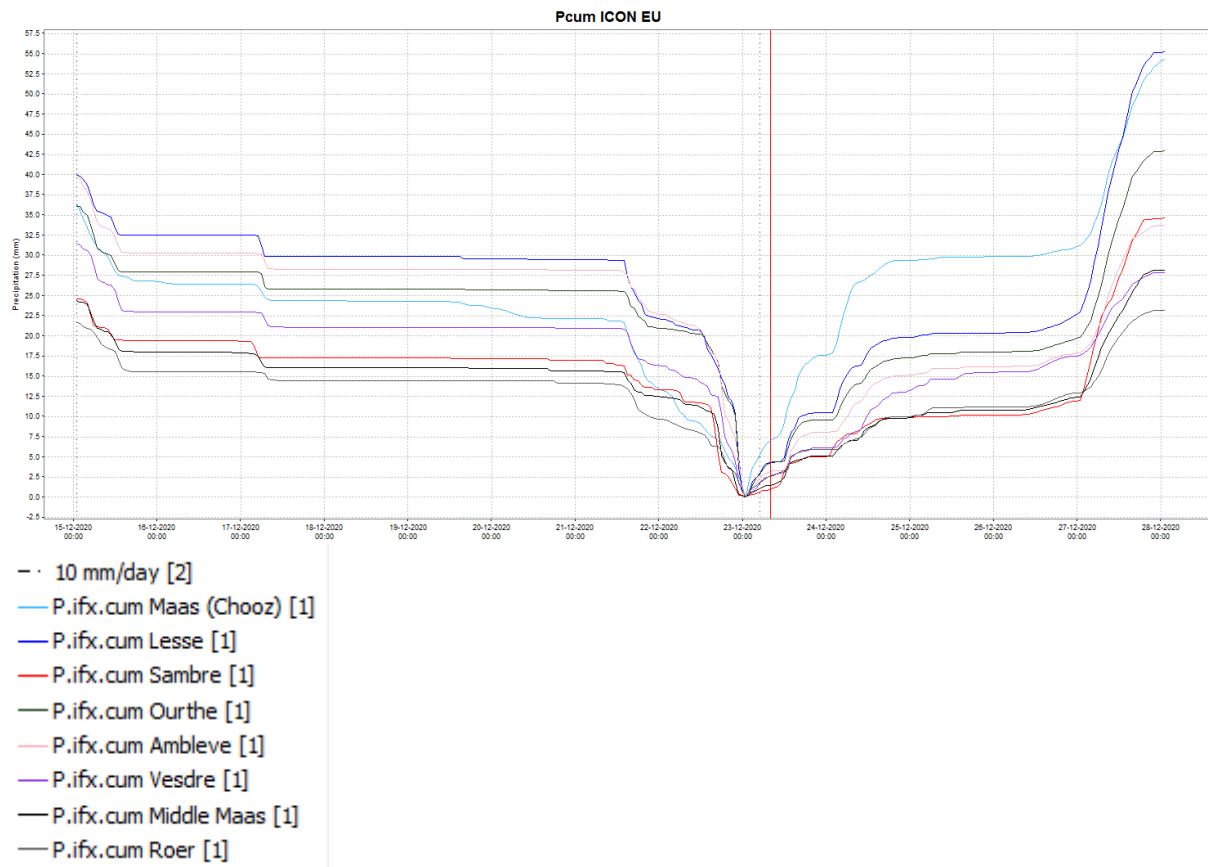


**Onzekerheidsverwachting afvoer St. Pieter op 23-12-2020 om 08:00 uur**



**BIJLAGE B:**

**Cumulatieve neerslag deelgebieden Maas vanaf 23-12-2020 07:00 (Bron: DWD-ICON-EU)**



## BIJLAGE C: Toelichting Kleurcodes

<p><b>Kleurcode groen</b> Er is niets bijzonders aan de hand in het Nederlandse watersysteem.</p>
<p><b>Kleurcode geel</b> 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><b>Kleurcode oranje</b> 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><b>Kleurcode rood</b> 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 in morgen voor 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/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.

### **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).