



7 februari 2020 / nummer S5

Statusbericht Maas (afvoerverwachting St. Pieter)



Kleurcode GEEL

	Afvoer[m ³ /s]	Tijdstip
Huidige (gemeten) afvoer St. Pieter	1170	07-02-2020 08:00
Verwachte afvoer St. Pieter (+12 uur)	1000	07-02-2020 20:00
Verwachte afvoer St. Pieter (+24 uur)	940	08-02-2020 08:00
Verwachte afvoer St. Pieter (+48 uur)	780	09-02-2020 07:00
Maximum verwachte afvoer en waterstand St. Pieter (binnen 48 uur)	1170	07-02-2020 08:00
Onzekerheid verwachte maximale afvoer en waterstand St. Pieter (nieuwe afvoer golf, binnen 96 uur)	1200 - 1300	11-02-2020 avond

Weerbeeld Maasstroomgebied:

De verscheidene buienfronten die sinds afgelopen zaterdag 1 februari het stroomgebied van de Maas zijn gepasseerd, hebben gemiddeld over het gehele stroomgebied een neerslag in de orde van 60 mm veroorzaakt.

Inmiddels is het de laatste 2,5 dag droog gebleven, en ook voor de komende 2 dagen wordt er vrijwel geen neerslag verwacht. Pas op zondag 9 februari zal er naar verwacht neerslag van betekenis vallen.

In het stroomgebied van de Maas wordt op dit moment geen sneeuw verwacht.

Hydrologische stand van zaken Maasstroomgebied:

Door de vele neerslag van de afgelopen week in het stroomgebied van de Maas werd op woensdagochtend 5 februari om 08:30 uur een maximale afvoer van 1742 m³/s bereikt. Deze piekafvoer werd gevolgd door een gestage daling, waarbij vooral uit de zuidelijke Ardennen en Noord-Frankrijk nog aanzienlijke afvoeren komen. In de noordelijke Ardennen zijn de afvoeren gedaald tot normale hoeveelheden.

Vanochtend om 8 uur bedroeg de afvoer in Maastricht Sint Pieter 1170 m³/s.

Voor de komende drie dagen wordt een verdere daling verwacht, naar een minimum van ca. 700 m³/s op maandagochtend. In de loop van maandag kan de afvoer weer toenemen met een mogelijke toename tot maximale waarden van 1200-1300 m³/s op dinsdagavond.

Met de verwachte neerslag op zondag en een basisafvoer die nog rond de 800 m³/s schommelt is er een aanzienlijke kans dat de afvoer na het weekend weer boven de 800 m³/s stijgt.

Regionale bijzonderheden Nederlands stroomgebied Maas

Stuw Roermond en stuw Belfeld zijn nog gestreken. Stuw Linne wordt op dit moment opnieuw gezet. Stuw Sambeek is inmiddels ook weer open, maar Roermond en Belfeld zijn nog gestremd. Stuw Grave en Lith zijn open, maar nog niet voor de scheepvaart. De top van de afvoergolf bevindt zich momenteel in het stuwpand Grave, en zal vandaag de stuwen van Grave en Lith passeren.

Verdere bijzonderheden

Met een gemeten topstand van 1742 m³/s is het afgelopen hoogwater een hoogwater met een herhalingstijd van eens in de 3-4 jaar. Door de hoeveelheid water die in het systeem zit, blijft de afvoer nog voor een langere periode hoog (boven de 800 m³/s) en is er een kans op een nieuwe verhoogde afvoer na neerslag van betekenis.

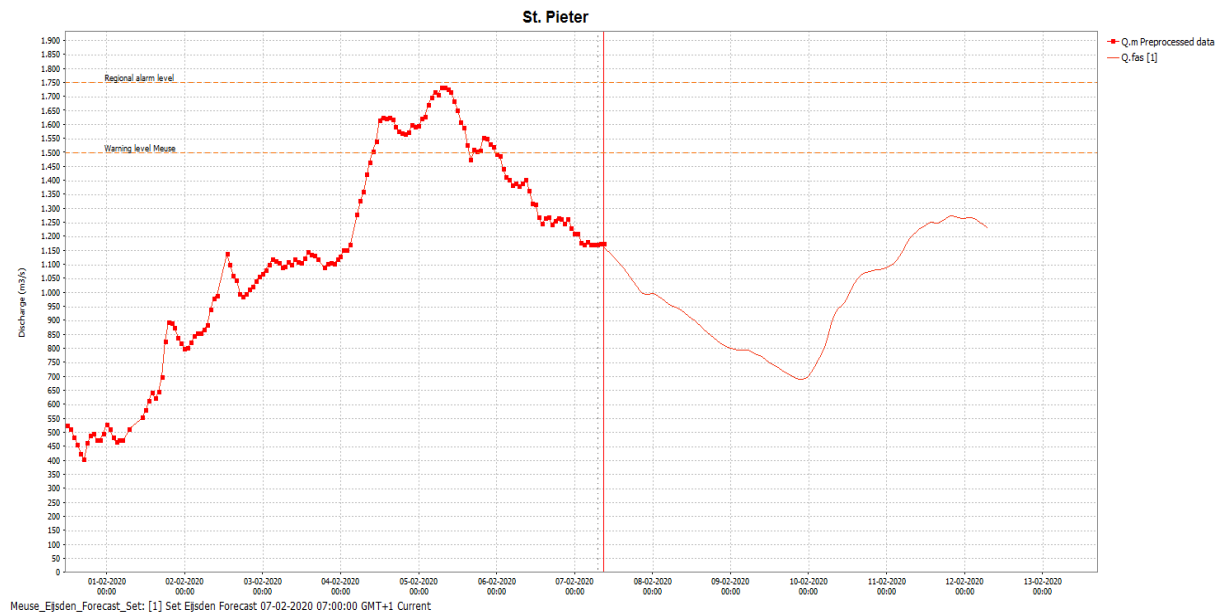
Bijlage:

Dit statusbericht bevat de volgende extra informatie:

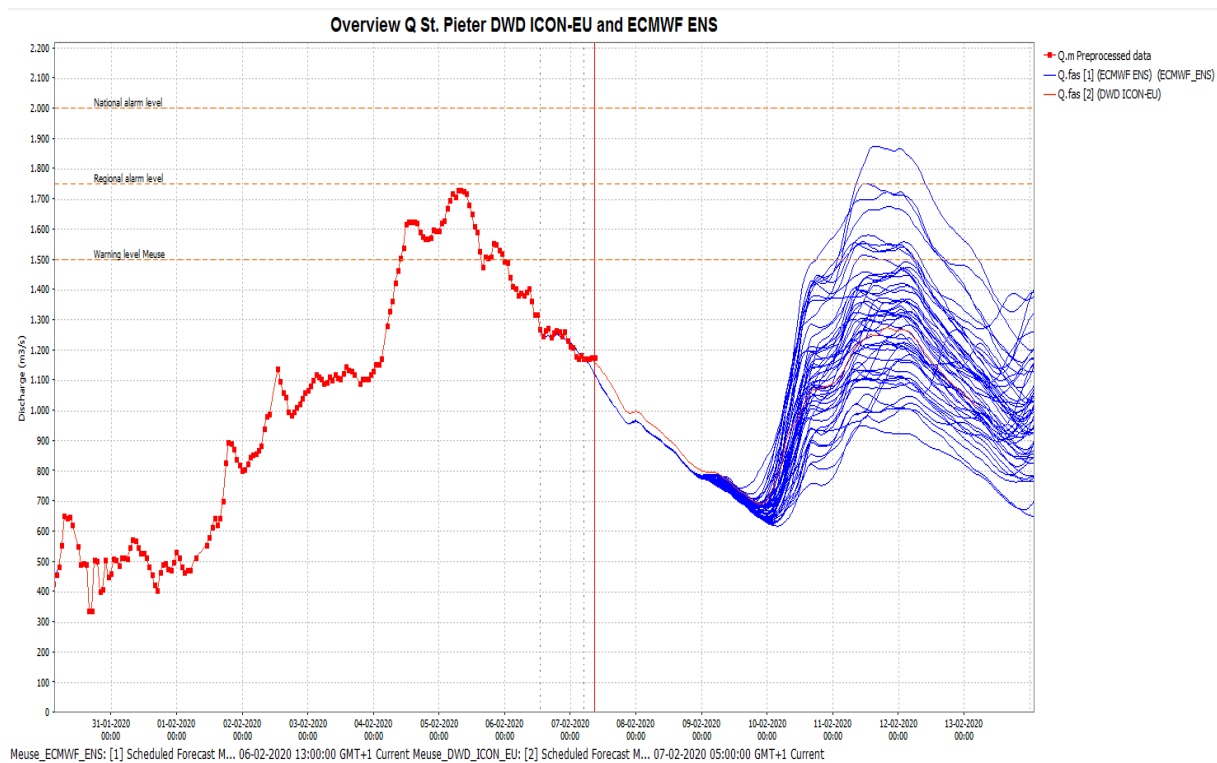
- Bijlage A: Afvoergrafieken
- Bijlage B: Neerslaggrafiek en tabel
- Bijlage C: Toelichting kleurcodes

BIJLAGE A:

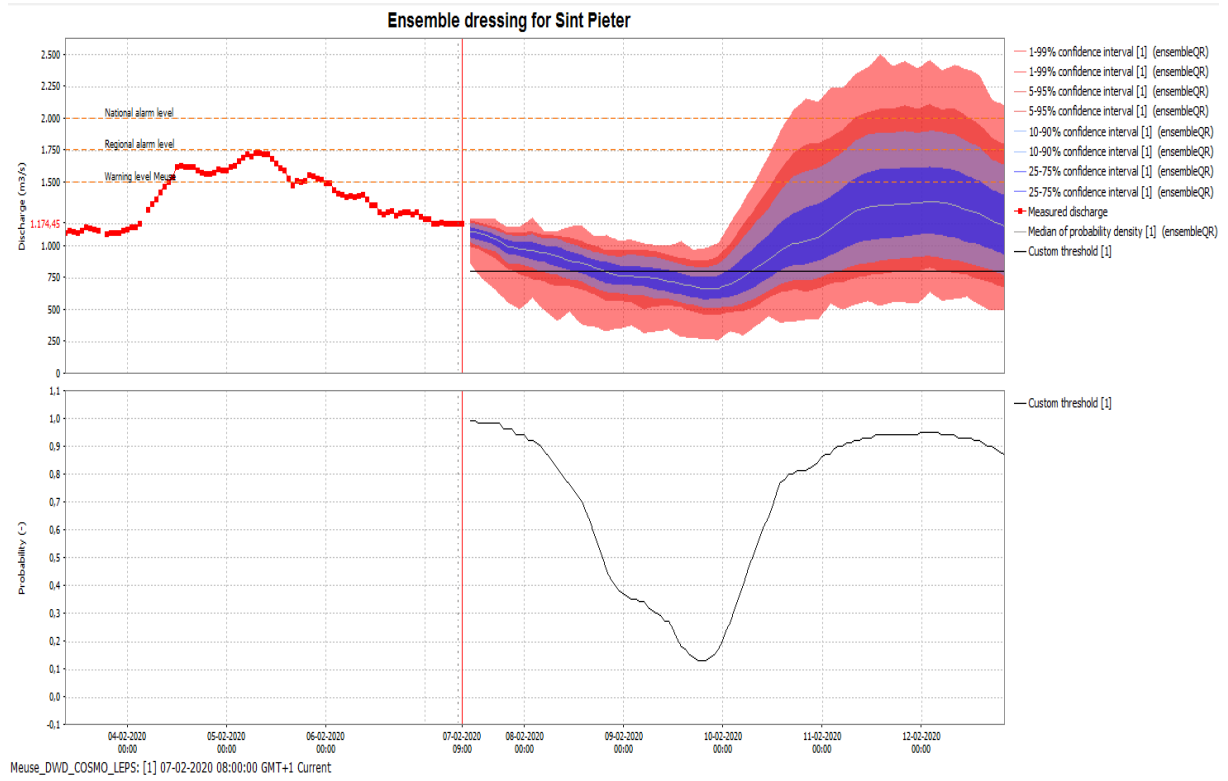
Vastgestelde verwachting afvoer St. Pieter op 07-02-2020 om 07:00 uur



Modelverwachting afvoer St. Pieter op 06-02-2020 om 13:00 uur

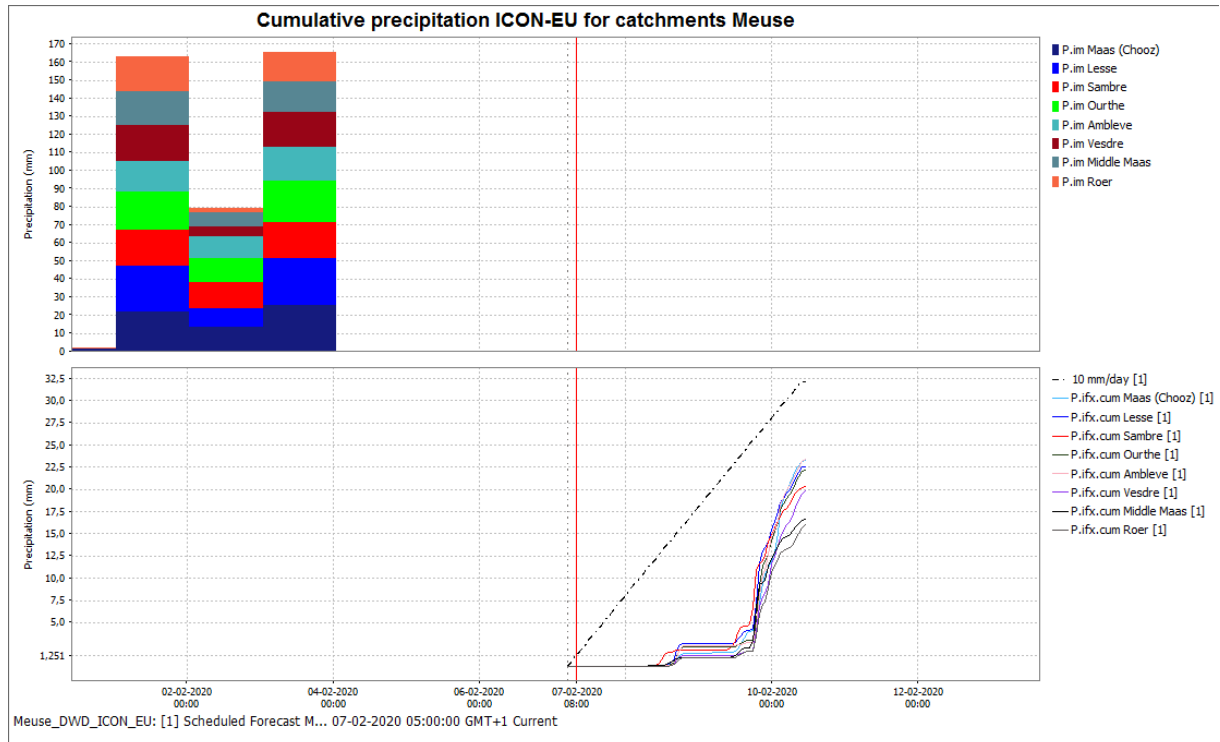


Onzekerheidsverwachting afvoer St. Pieter op 07-02-2020 om 08:00 uur



BIJLAGE B:

Cumulatieve neerslag deelgebieden Maas vanaf 07-02-2020 07:00 (Bron: DWD-ICON-EU)



De Neerslagverwachting voor het stroomgebied van de Maas

Opgesteld door het KNMI op 07-02-2020, om 02:00 uur.

Neerslagverwachting in millimeters

Gebied:	Datum:	Hoeveelheid:
Limburg	07-02-2020	0
Limburg	08-02-2020	2
Limburg	09-02-2020	9
Limburg	10-02-2020	8
Limburg	11-02-2020	0
Limburg	12-02-2020	1
Belgische Ardennen	07-02-2020	0
Belgische Ardennen	08-02-2020	1
Belgische Ardennen	09-02-2020	7
Belgische Ardennen	10-02-2020	21
Belgische Ardennen	11-02-2020	2
Belgische Ardennen	12-02-2020	1
Noord Frankrijk	07-02-2020	0
Noord Frankrijk	08-02-2020	1
Noord Frankrijk	09-02-2020	6
Noord Frankrijk	10-02-2020	20
Noord Frankrijk	11-02-2020	8
Noord Frankrijk	12-02-2020	1

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 morgen 8 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 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 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).