



09-01-2018 – Uitgegeven om: 09:00 lokale tijd

Watermanagementcentrum Nederland

# Waterbericht Rijn

Statusbericht nummer S5

Water. Wegen. Werken. Rijkswaterstaat.



Kleurcode GEEL

<b>Huidige (gemeten) waterstand Lobith</b>	<b>1452 cm +NAP</b>	<b>09-01, 08:00 uur</b>
<b>Verwachte waterstand Lobith</b>	<b>1460 cm +NAP</b>	<b>10-01, 05:00 uur+24 uur</b>
	<b>1450 cm +NAP</b>	<b>11-01, 05:00 uur+48 uur</b>
	<b>1400 cm +NAP</b>	<b>12-01, 05:00 uur+72 uur</b>
	<b>1330 cm +NAP</b>	<b>13-01, 05:00 uur+96 uur</b>
<b>Maximum verwachte waterstand Lobith</b>	<b>1470 cm +NAP</b>	<b>op 10-01, 's ochtends</b>
<b>Onzekerheid verwachte maximale waterstand</b>	<b>1460 – 1480 cm +NAP</b>	<b>op 10-01-2018</b>

**Weerbeeld Rijn stroomgebied:**

Dinsdag t/m donderdag kan er in het stroomgebied van de Rijn soms wat lichte neerslag vallen, zeer geringe hoeveelheden overigens.

Vrijdag en in het weekeinde is het onder invloed van een uitloper van een hogedrukgebied boven Noordoost-Europa droog in het stroomgebied.

**Hydrologische stand van zaken Rijn stroomgebied:**

Ten gevolge van aanzienlijke hoeveelheden neerslag in het gehele stroomgebied van de Rijn is de waterstand van de Rijn te Lobith in de afgelopen dagen opgelopen tot een stand van 14,52 m +NAP (7350 m<sup>3</sup>/s) op 9 januari 08:00 uur.

De top van de afvoergolf bevindt zich met ca. 7500 m<sup>3</sup>/s in de buurt van Ruhrort, op ongeveer 1 dag looptijd van de Nederlandse grens. De afvoer van de Neckar is sterk gedaald. De Main en de Moezel hebben nog steeds een hoge afvoer maar zijn sinds gisteren licht gaan dalen. De aanvoer vanuit het stroomgebied zorgt ervoor dat de waterstand bij Lobith in de komende 24 uur zal oplopen tot ca. 14,70 m +NAP (ca. 7500 m<sup>3</sup>/s) in de ochtend van woensdag 10 januari.

**Regionale bijzonderheden Nederlands stroomgebied Rijn**

De stuwen in de Nederrijn zijn geopend.

De hoogwaterkering Ravenswaaij in het Amsterdam-Rijnkanaal is gesloten.

Waterschap Vallei en Veluwe heeft bij de hoogwatergeul Veessen Wapenveld de cilinders aan de kleppen bevestigd waarmee de inlaat kan worden geopend, conform inzetprotocol fase 1. Daadwerkelijke inzet is zeer onwaarschijnlijk. Het is voor het eerst dat dit buiten oefenverband is gedaan.

De veerdiensten Olst en Wijhe zijn uit de vaart genomen.

**Verdere bijzonderheden**

Een waterstand van 15 m +NAP komt gemiddeld eens per vijf jaar voor.

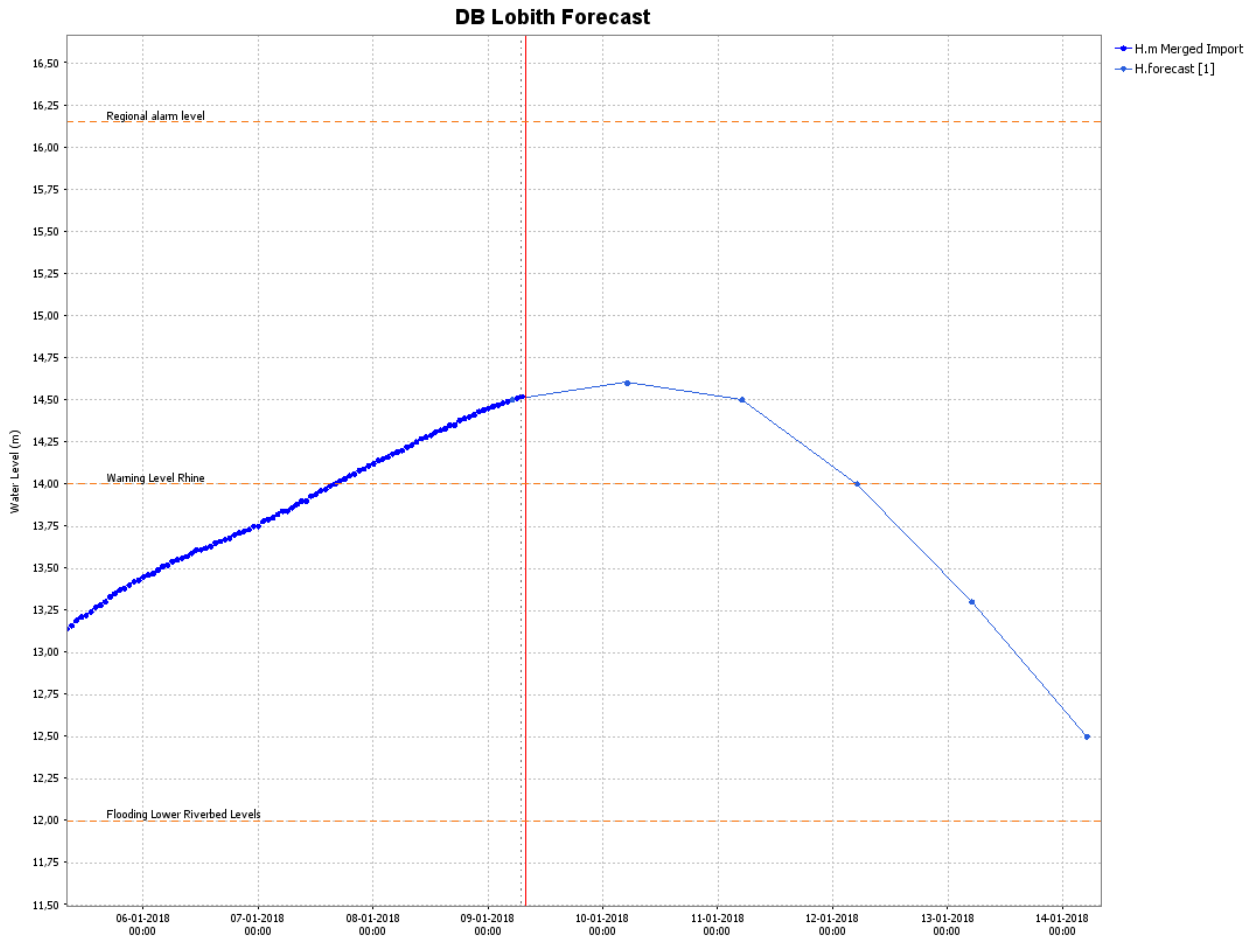
**Bijlage:**

Dit statusbericht bevat de volgende extra informatie:

- Bijlage A: Waterstands/Afvoergrafieken
- Bijlage B: Neerslagtabellen
- Bijlage C: Toelichting kleurcodes

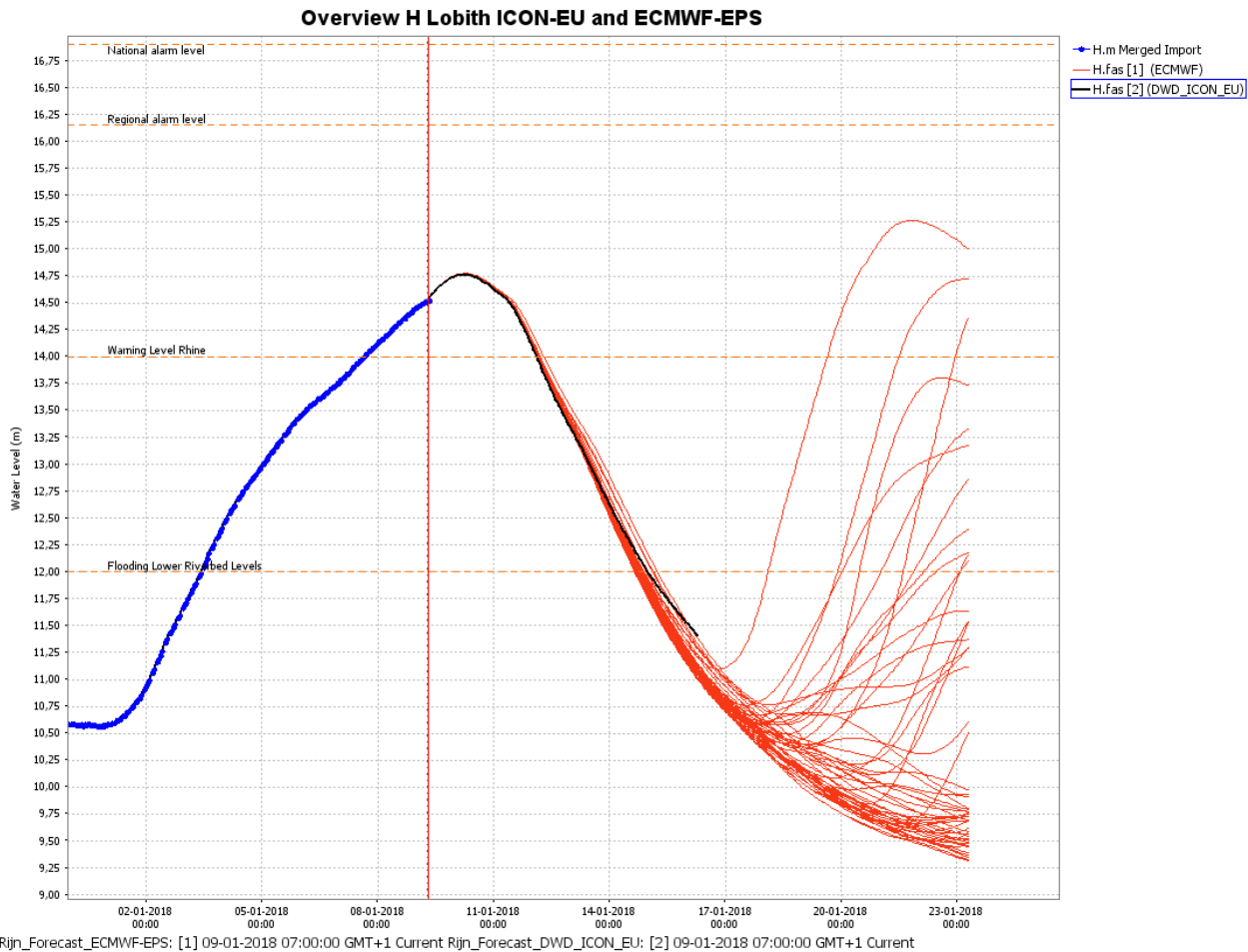
**BIJLAGE A:**

**Vastgestelde verwachting waterstand Lobith op 09-01-2018 om 07:00 uur**



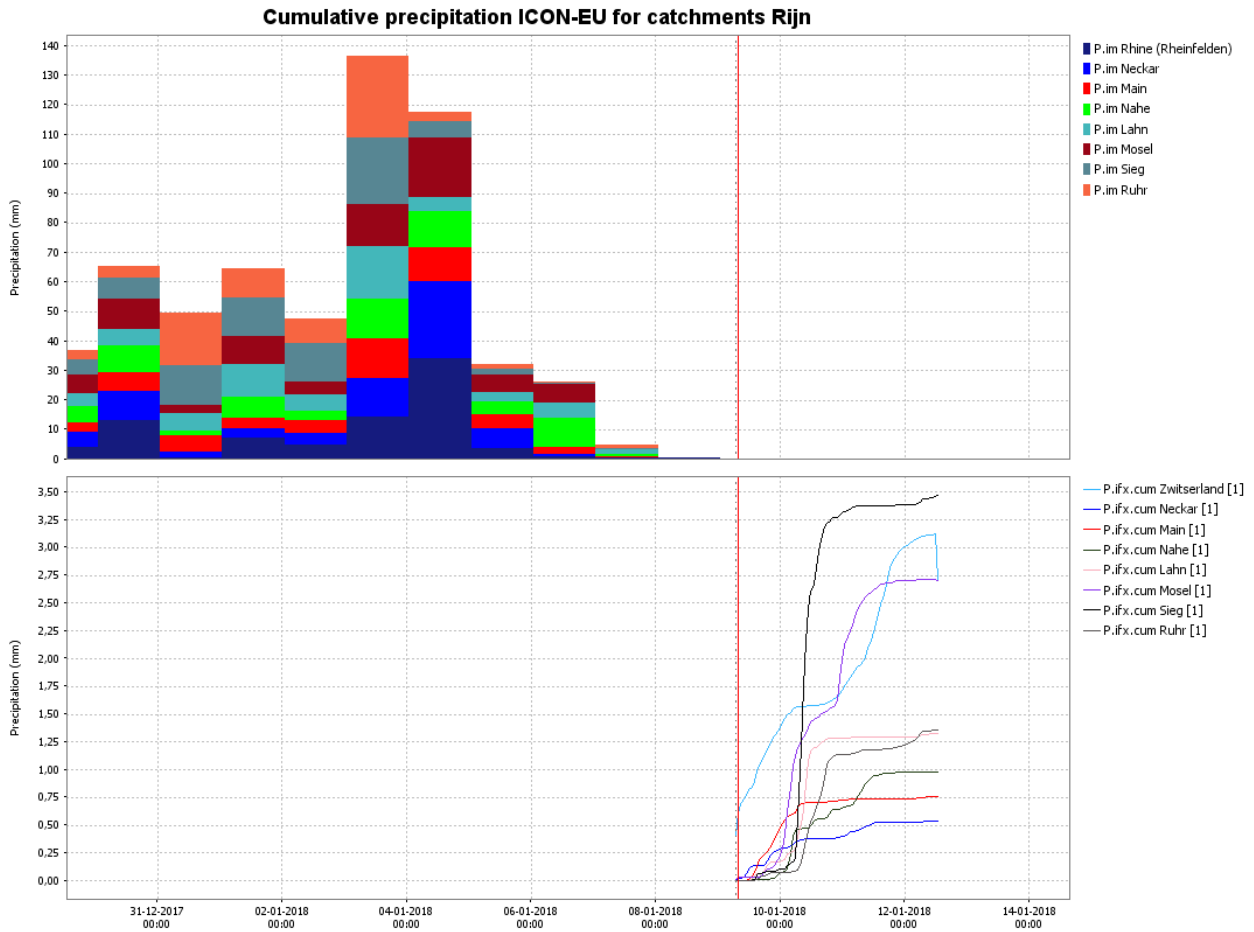
Rhine\_Lobith\_Forecast\_Set: [1] Set Lobith Forecast 09-01-2018 07:00:00 GMT+1 Current

## Modelverwachting waterstand Lobith op 09-01-2018 om 07:00 uur



**BIJLAGE B:**

**Cumulative neerslag deelgebieden Rijn/Maas vanaf 09-01-2018 07:00 uur (Bron: DWD-ICON-EU)**



Rijn\_Forecast\_DWD\_ICON\_EU: [1] 09-01-2018 07:00:00 GMT+1 Current

**Verwachting KNMI opgesteld op 09-01-2018, om 03:36 uur**

<b>Neerslagverwachting in millimeters</b>		
<b>Gebied</b>	<b>Datum</b>	<b>Hoeveelheid</b>
Rijn Lobith-Frankfurt	9-1	0
Rijn Lobith-Frankfurt	10-1	1
Rijn Lobith-Frankfurt	11-1	0
Rijn Lobith-Frankfurt	12-1	0
Rijn Lobith-Frankfurt	13-1	0
Rijn Lobith-Frankfurt	14-1	0
Rijn Frankfurt-Bazel	9-1	0
Rijn Frankfurt-Bazel	10-1	0
Rijn Frankfurt-Bazel	11-1	0
Rijn Frankfurt-Bazel	12-1	1
Rijn Frankfurt-Bazel	13-1	0
Rijn Frankfurt-Bazel	14-1	0
Zwitserland	9-1	7
Zwitserland	10-1	0
Zwitserland	11-1	0
Zwitserland	12-1	0
Zwitserland	13-1	0
Zwitserland	14-1	0

## 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 Rijn zal op **10 januari voor 10:00 uur** verschijnen.

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

Info van regionale aard tijdens kantooruren via RWS Oost-Nederland tel. 026-364 27 47.  
Buiten kantooruren in noodgevallen via het alarmnummer van RWS Oost-Nederland tel. 026-364 06 50.

## Contact

Dit bericht is opgesteld door de Waterkamer, onderdeel van het Watermanagementcentrum Nederland.

Voor meer informatie over dit bericht neemt u contact op met de Waterkamer.

E-mail: [waterkamer@rws.nl](mailto:waterkamer@rws.nl)

Telefoon: 0320 – 298888

Internet: [www.rijkswaterstaat.nl/waterkamer](http://www.rijkswaterstaat.nl/waterkamer)

**Dit is een uitgave van**  
Rijkswaterstaat

Kijk voor meer informatie op [www.rijkswaterstaat.nl](http://www.rijkswaterstaat.nl)  
of bel 0800-8002 (ma t/m zo 06.00 - 22.30 uur, gratis)