




zondag 28 januari 2018 – Uitgegeven om: 08:00 lokale tijd

Watermanagementcentrum Nederland

# Waterbericht Rijn

Statusbericht nummer S8

Water. Wegen. Werken. Rijkswaterstaat.

		
	<b>Kleurcode GEEL</b>	
<b>Huidige (gemeten) waterstand Lobith</b>	<b>1417 cm +NAP</b>	<b>zo28jan, 06:00 uur</b>
<b>Verwachte waterstand Lobith</b>	<b>1410 cm +NAP</b>	<b>ma29jan, 06:00 uur</b>
	<b>1380 cm +NAP</b>	<b>di30jan, 06:00 uur</b>
	<b>1310 cm +NAP</b>	<b>wo31jan, 06:00 uur</b>
	<b>1260 cm +NAP</b>	<b>do01feb, 06:00 uur</b>
<b>Maximum verwachte waterstand Lobith</b>	<b>1420 cm +NAP</b>	<b>op zondagavond/maandagochtend 28/29 januari</b>
<b>Onzekerheid verwachte maximale waterstand</b>	<b>1415-1425 cm +NAP</b>	<b>op zondagavond/maandagochtend 28/29 januari</b>

### **Weerbeeld Rijnstroomgebied**

In de komende dagen trekt een hogedrukgebied over het stroomgebied van de Rijn. Het gevolg is dat er relatief beperkt neerslag valt. De weermodellen voorspellen pas weer significante neerslag vanaf woensdag.

### **Hydrologische stand van zaken Rijnstroomgebied**

Ten gevolge van aanzienlijke hoeveelheden neerslag in het stroomgebied van de Rijn in de afgelopen weken is de waterstand van de Rijn bij Lobith in de afgelopen dagen opgelopen tot een huidige stand van NAP+14.17m (~6800 m<sup>3</sup>/s).

De piek van de afvoergolf op de Rijn bevindt zich nu net vóór de Duits-Nederlandse grens. Vandaag zal de waterstand bij Lobith nog langzaam iets stijgen, vermoedelijk tot circa NAP+14.20m (~6900 m<sup>3</sup>/s). Deze waarde wordt waarschijnlijk in de middag of avond bereikt en zal tot in de vroege ochtend van maandag ongeveer constant blijven. Daarna zal de waterstand weer afnemen.

Tot en met dinsdag wordt er geen significante neerslag verwacht. De waterstand bij Lobith zal dan ook in elk geval tot vrijdag blijven dalen, eerst langzaam en daarna met ongeveer 50cm per dag. Eind van de week zullen de hooggelegen delen van de uiterwaarden ook weer droogvallen; de waterstand is dan ongeveer 12m.

### **Regionale bijzonderheden Nederlands stroomgebied Rijn**

De stuwen in de Nederrijn zijn geopend.

### **Verdere bijzonderheden**

Een waterstand van 13 m +NAP is normaal voor de winterperiode en komt gemiddeld meerdere keren per jaar voor. Een waterstand van 15 m +NAP komt gemiddeld eens per vijf jaar voor.

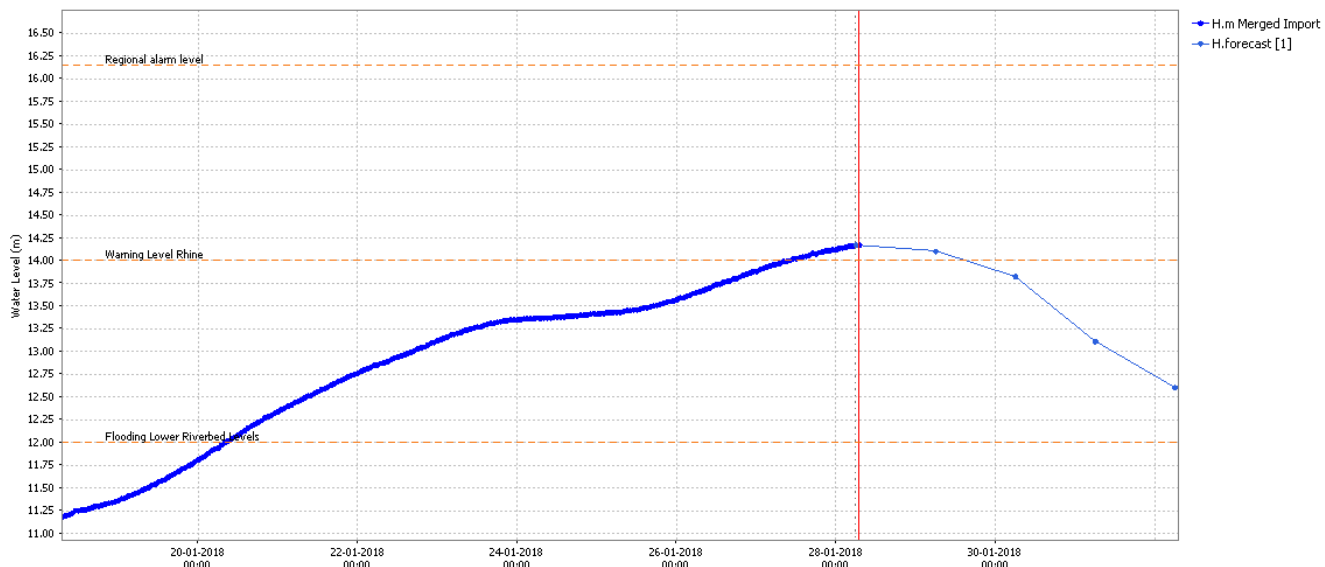
### **Bijlage:**

Dit statusbericht bevat de volgende extra informatie:

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

**BIJLAGE A:**

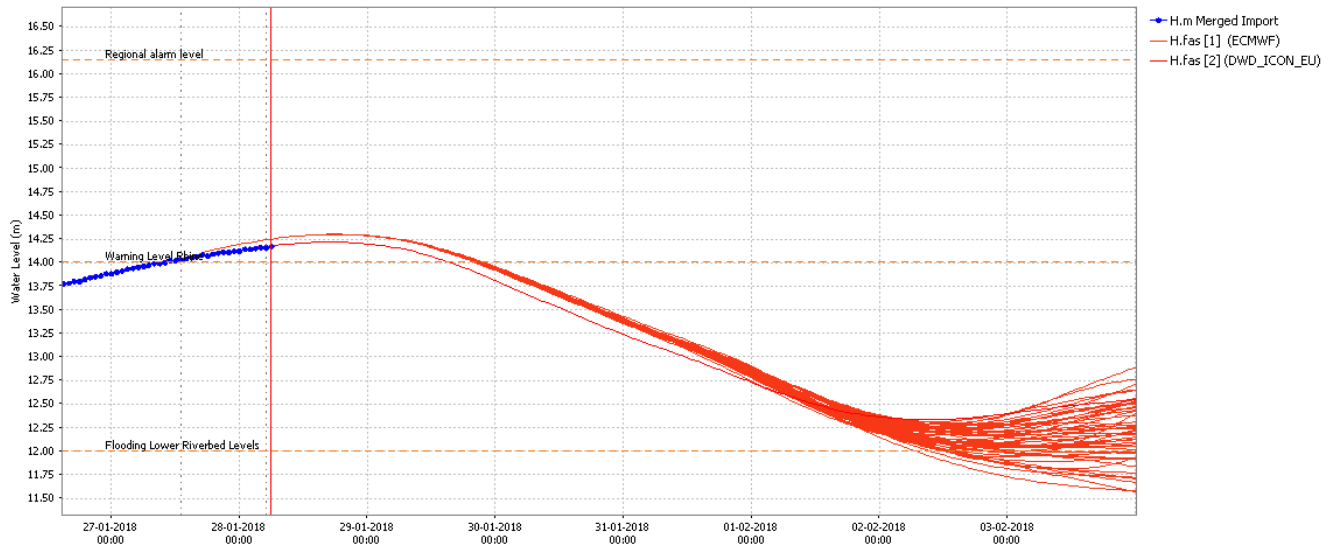
**Vastgestelde verwachting waterstand Lobith op 28-01-2018 om 07:00 uur  
DB Lobith Forecast**



Rhine\_Lobith\_Forecast\_Set: [1] Set Lobith Forecast 28-01-2018 06:00:00 GMT+1 Current

## Modelverwachting waterstand Lobith op 28-01-2018 om 07:00 uur

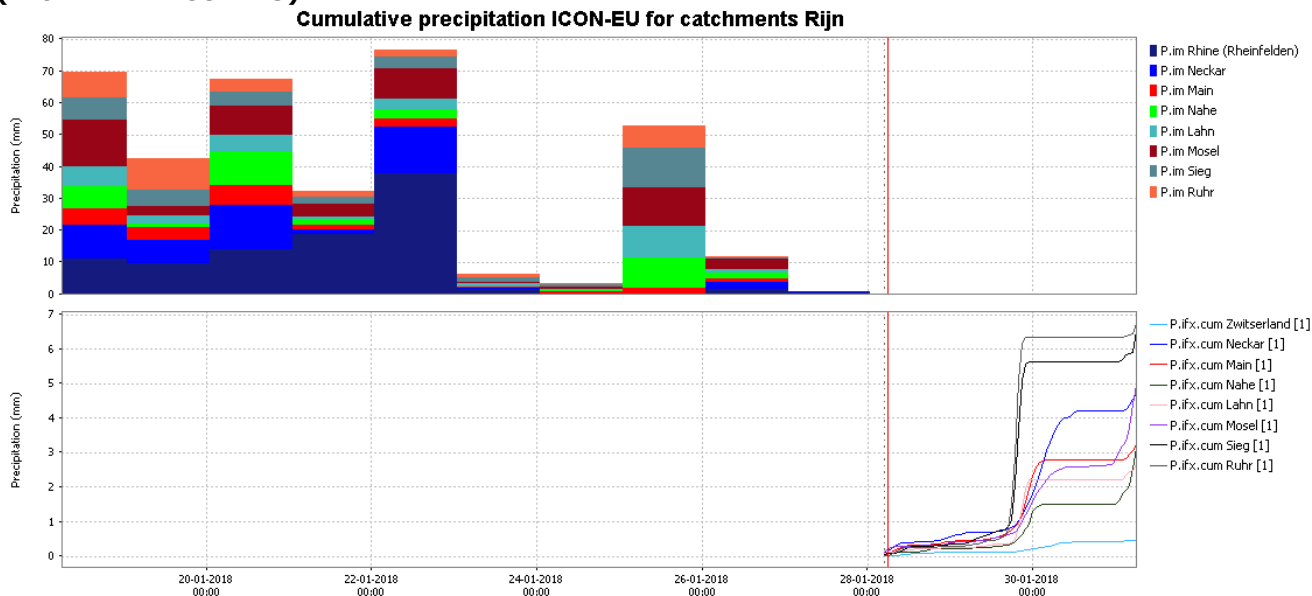
### Overview H Lobith ICON-EU and ECMWF-EPS



Rijn\_Forecast\_ECMWF-EPS: [1] Scheduled Forecast R... 27-01-2018 13:00:00 GMT+1 Current  
Rijn\_Forecast\_DWD\_ICON\_EU: [2] Scheduled Forecast R... 28-01-2018 05:00:00 GMT+1 Current

**BIJLAGE B:**

**Cumulative neerslag deelgebieden Rijn/Maas vanaf 28-01-2018 05:00 uur  
(Bron: DWD-ICON-EU)**



Rijn\_Forecast\_DWD\_ICON\_EU: [1] Scheduled Forecast R... 28-01-2018 05:00:00 GMT+1 Current

**Verwachting KNMI opgesteld op zondag 28-01-2018, om 03:20 uur**

Gebied	Datum	Neerslag [mm]
Rijn Lobith-Frankfurt	28-01-2018	0-2
Rijn Lobith-Frankfurt	29-01-2018	2-5
Rijn Lobith-Frankfurt	30-01-2018	0
Rijn Lobith-Frankfurt	31-01-2018	10-15
Rijn Lobith-Frankfurt	01-02-2018	2-5
Rijn Lobith-Frankfurt	02-02-2018	2-5
Rijn Frankfurt-Bazel	28-01-2018	0
Rijn Frankfurt-Bazel	29-01-2018	0-2
Rijn Frankfurt-Bazel	30-01-2018	0-2
Rijn Frankfurt-Bazel	31-01-2018	2-5
Rijn Frankfurt-Bazel	01-02-2018	8-12
Rijn Frankfurt-Bazel	02-02-2018	0-2
Zwitserland	28-01-2018	0
Zwitserland	29-01-2018	0-1
Zwitserland	30-01-2018	0
Zwitserland	31-01-2018	0
Zwitserland	01-02-2018	10-15
Zwitserland	02-02-2018	5-10

## 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 **maandag 29 januari vóór 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)