



08-01-2018 – Uitgegeven om: 10:00 lokale tijd

Watermanagementcentrum Nederland

# Waterbericht Rijn

Statusbericht nummer S4

Water. Wegen. Werken. Rijkswaterstaat.



Kleurcode GEEL

|  |                            |                                |
|--|----------------------------|--------------------------------|
|  |                            |                                |
| <b>Huidige (gemeten) waterstand Lobith</b>       | <b>1423 cm +NAP</b>        | <b>08-01, 08:00 uur</b>        |
| <b>Verwachte waterstand Lobith</b>               | <b>1445 cm +NAP</b>        | <b>09-01, 05:00 uur+24 uur</b> |
|  | <b>1465 cm +NAP</b>        | <b>10-01, 05:00 uur+48 uur</b> |
|  | <b>1445 cm +NAP</b>        | <b>11-01, 05:00 uur+72 uur</b> |
|  | <b>1375 cm +NAP</b>        | <b>12-01, 05:00 uur+96 uur</b> |
| <b>Maximum verwachte waterstand Lobith</b>       | <b>1465 cm +NAP</b>        | <b>op 10-01, 's ochtends</b>   |
| <b>Onzekerheid verwachte maximale waterstand</b> | <b>1450 – 1480 cm +NAP</b> | <b>op 10-01-2018</b>           |
|  |                            |                                |

**Weerbeeld Rijn stroomgebied:**

Door de aanwezigheid van een hogedrukgebied boven het noorden van Duitsland is het vandaag droog in een groot deel van het stroomgebied.

Alleen in het Alpengebied kan er maandag wat regen vallen. Daarna bereiken zwakke storingen op dinsdag en woensdag het stroomgebied waardoor er overal wat lichte regen kan vallen. De daaropvolgende dagen blijft het droog vanwege de invloed van een hogedrukgebied dat zich boven Scandinavië vormt. Het nulgraden niveau in de Alpen ligt de gehele periode rond 2000 m.

**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 14,23 m +NAP (6921 m<sup>3</sup>/s) op 8 januari 08:00 uur.

De top van de afvoergolf bevindt zich met ca. 7572 m<sup>3</sup>/s benedenstrooms van de monding van de Moezel. De Neckar is sterk gedaald. De Main en de Moezel hebben nog steeds een hoge afvoer maar gaan vanaf vandaag ook dalen. De aanvoer vanuit het stroomgebied zorgt ervoor dat de waterstand bij Lobith in de komende dagen zal oplopen tot ca. 14,65 m +NAP (ca. 7500 m<sup>3</sup>/s) in de vroege ochtend van woensdag 10 januari.

**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.

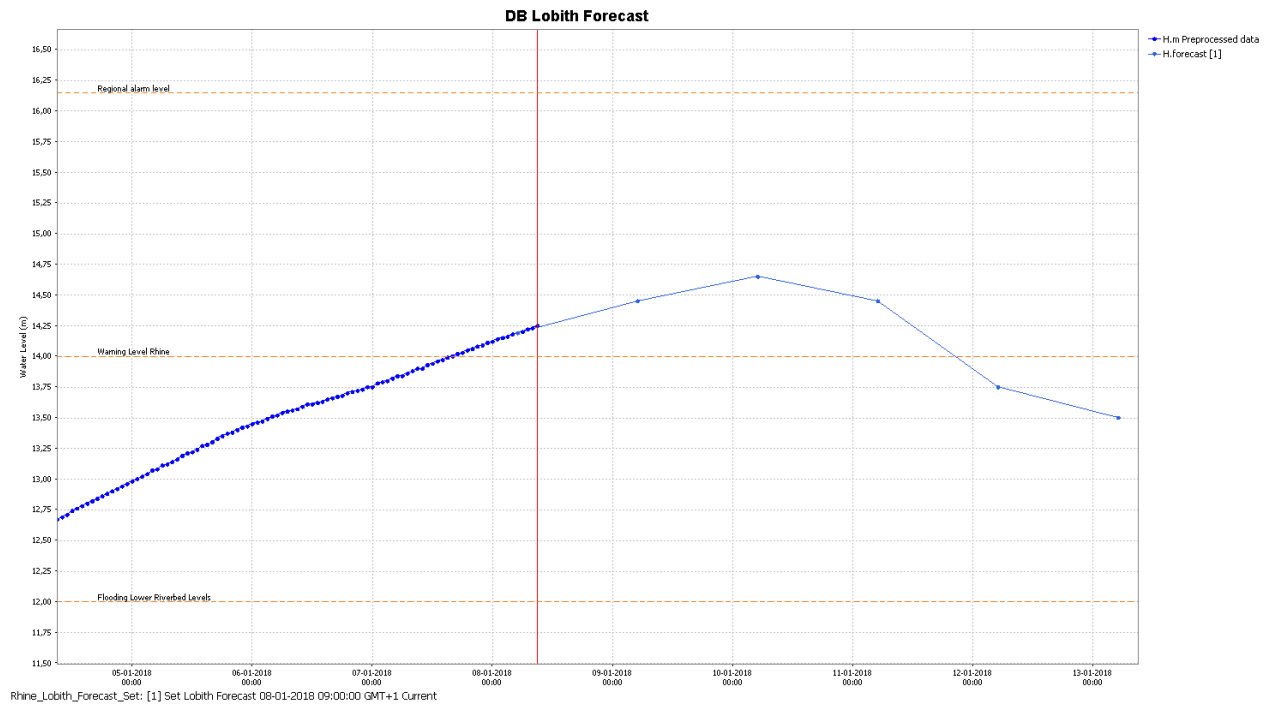
**Bijlage:**

Dit statusbericht bevat de volgende extra informatie:

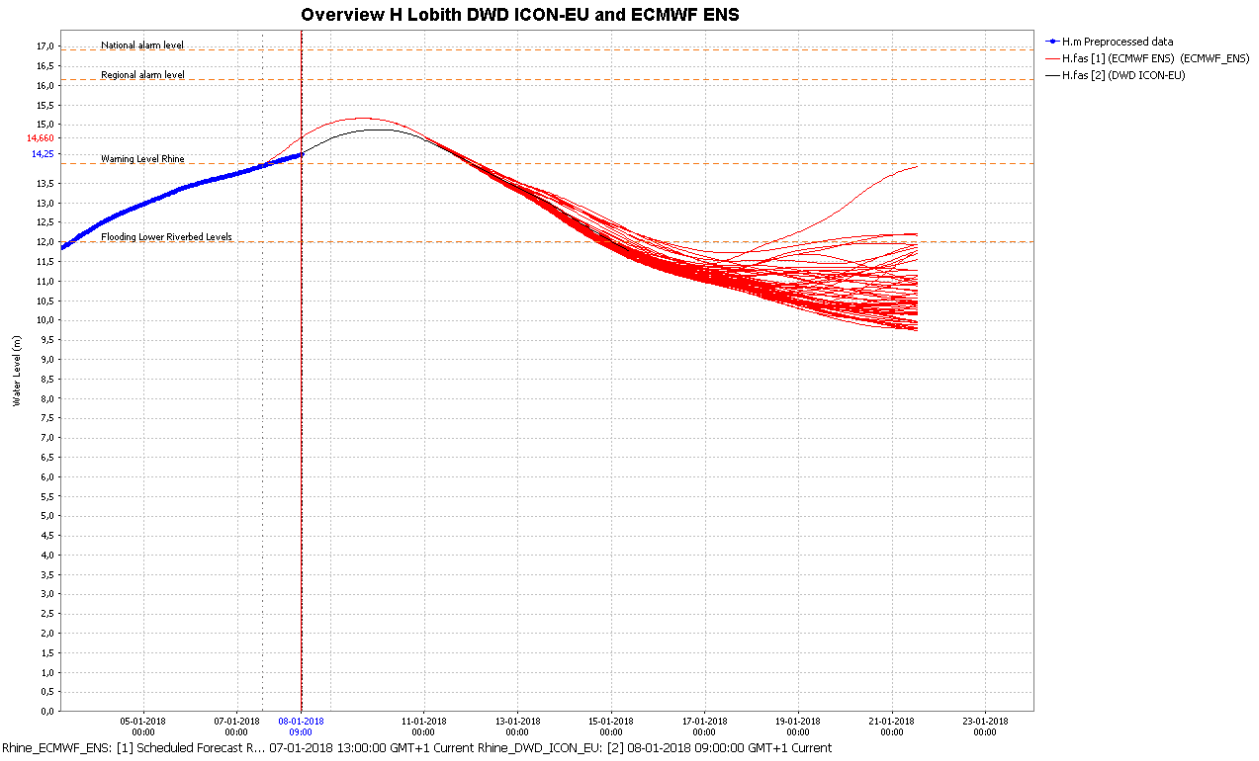
- Bijlage A: Waterstands/Afvoergrafieken
- Bijlage B: Neerslagtabellen
- Bijlage C: Toelichting kleurcodes

**BIJLAGE A:**

**Vastgestelde verwachting waterstand Lobith op 08-01-2018 om 09:00 uur**

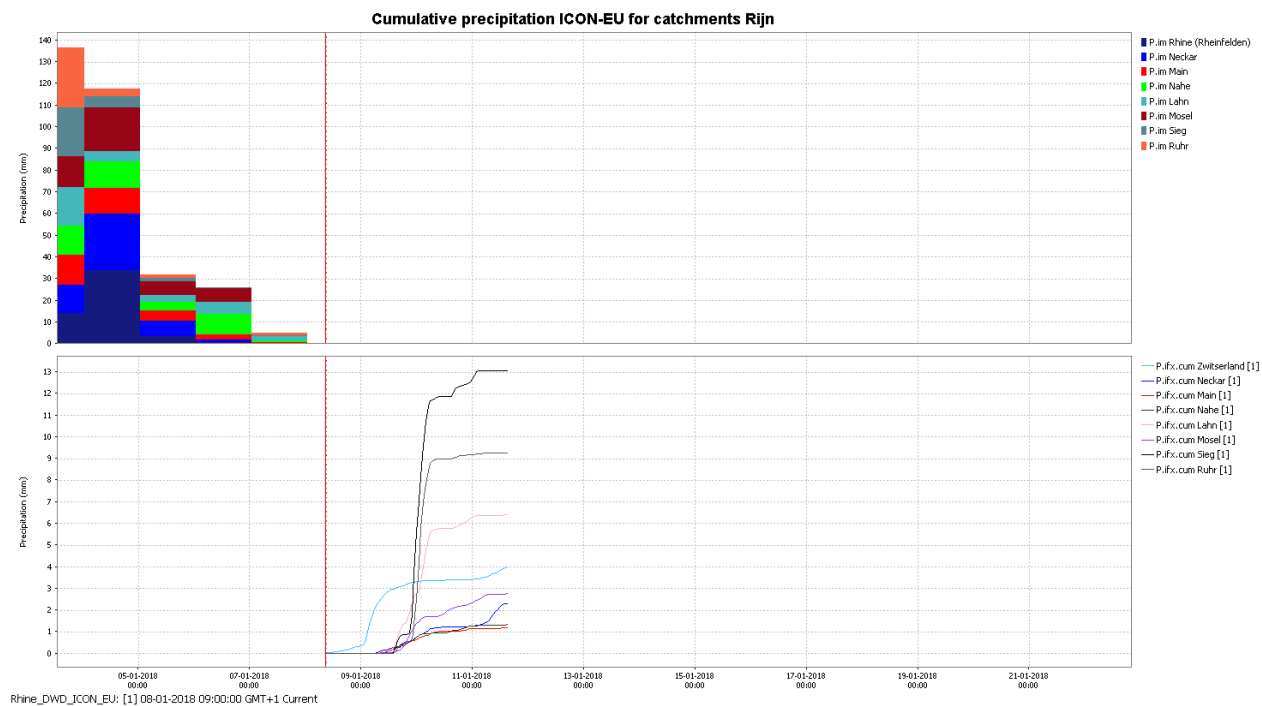


## Modelverwachting waterstand Lobith op 08-01-2018 om 09:00 uur



**BIJLAGE B:**

**Cumulative neerslag deelgebieden Rijn/Maas vanaf 08-01-2018 09:00 uur (Bron: DWD-ICON-EU)**



**Verwachting KNMI opgesteld op 08-01-2018, om 02:39 uur**

| <b>Neerslagverwachting in millimeters</b> |              |                    |
|---|--------------|--------------------|
| <b>Gebied</b>                             | <b>Datum</b> | <b>Hoeveelheid</b> |
| Rijn Lobith-Frankfurt                     | 8-1          | 0                  |
| Rijn Lobith-Frankfurt                     | 9-1          | 0-1                |
| Rijn Lobith-Frankfurt                     | 10-1         | 1-2                |
| Rijn Lobith-Frankfurt                     | 11-1         | 0                  |
| Rijn Lobith-Frankfurt                     | 12-1         | 0                  |
| Rijn Lobith-Frankfurt                     | 13-1         | 0                  |
| Rijn Frankfurt-Bazel                      | 8-1          | 0                  |
| Rijn Frankfurt-Bazel                      | 9-1          | 0                  |
| Rijn Frankfurt-Bazel                      | 10-1         | 0                  |
| Rijn Frankfurt-Bazel                      | 11-1         | 0                  |
| Rijn Frankfurt-Bazel                      | 12-1         | 0                  |
| Rijn Frankfurt-Bazel                      | 13-1         | 0                  |
| Zwitserland                               | 8-1          | 1-2                |
| Zwitserland                               | 9-1          | 2-5                |
| Zwitserland                               | 10-1         | 0                  |
| Zwitserland                               | 11-1         | 0                  |
| Zwitserland                               | 12-1         | 0                  |
| Zwitserland                               | 13-1         | 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 **09 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)