




maandag 29 januari 2018 – Uitgegeven om: 10:00 lokale tijd

Watermanagementcentrum Nederland

Waterbericht Rijn

Statusbericht nummer S9

Water. Wegen. Werken. Rijkswaterstaat.

		
	Kleurcode GEEL	
Huidige (gemeten) waterstand Lobith	1414 cm +NAP	ma29jan, 05:00 uur
Verwachte waterstand Lobith	1370 cm +NAP	di30jan, 05:00 uur
	1315 cm +NAP	wo31jan, 05:00 uur
	1265 cm +NAP	do01feb, 05:00 uur
	1235 cm +NAP	vr02feb, 05:00 uur
Maximum verwachte waterstand Lobith	--	--
Onzekerheid verwachte maximale waterstand	--	--

Weerbeeld Rijnstroomgebied

Deze dagen trekt een hogedrukgebied over het stroomgebied van de Rijn. Het gevolg is dat er relatief beperkt neerslag valt. Vanaf woensdag ligt het Rijnstroomgebied tussen een hoge- en een lagedrukgebied boven respectievelijk midden Frankrijk en de Oostzee. De NWP's (*Numerical Weather Predictions*, oftewel door computermodellen gegenereerde weersverwachtingen) verwachten dat die situatie gepaard zal gaan met enige neerslag.

Hydrologische stand van zaken Rijnstroomgebied

Ten gevolge van aanzienlijke hoeveelheden neerslag in het stroomgebied van de Rijn in de afgelopen weken heeft zich op de Rijn een bescheiden hoogwatergolf ontwikkeld. De top van deze golf is gisteren (zondag) Lobith gepasseerd. De maximale waterstand aldaar was NAP+14.20m (~6900 m³/s).

Tot en met dinsdag wordt er in het Rijnstroomgebied geen significante neerslag verwacht. De waterstand bij Lobith zal dan ook in elk geval tot vrijdag blijven dalen. Als neerslag ook na dinsdag uitblijft, zullen de hooggelegen delen van de uiterwaarden net vóór het weekeinde weer droogvallen; de waterstand is dan ongeveer 12m.

Waarschijnlijker echter zal de neerslag de afname van de waterstand iets remmen dan wel zorgen voor hernieuwde toename.

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:

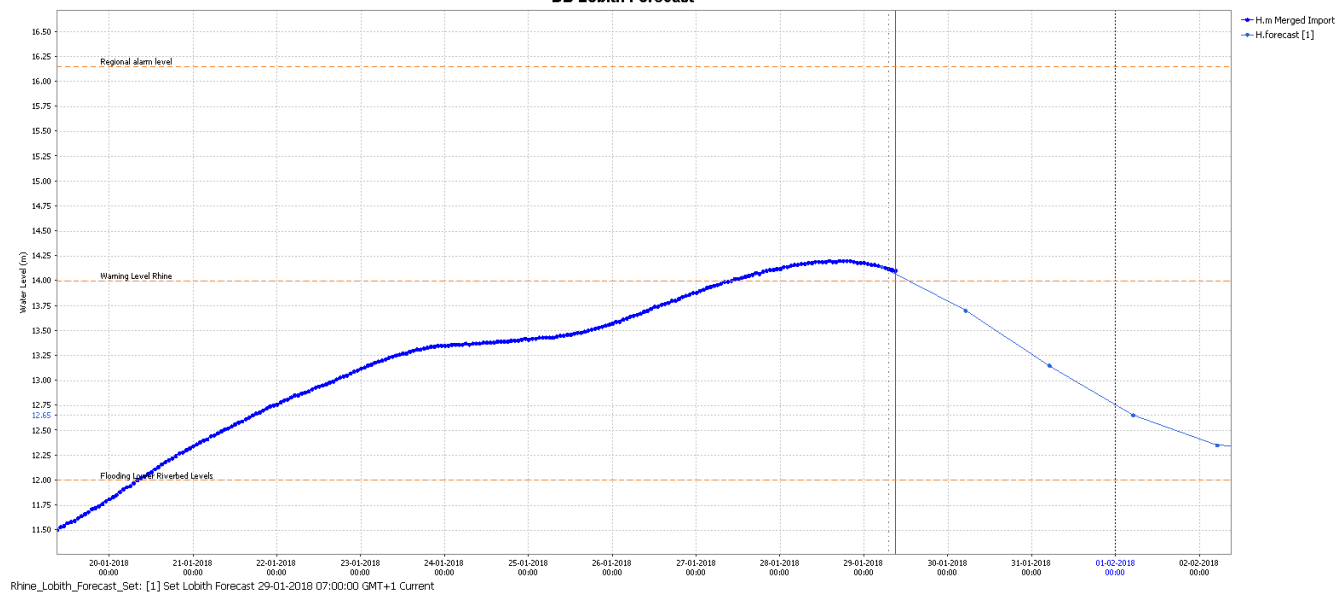
Dit statusbericht bevat de volgende extra informatie:

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

BIJLAGE A:

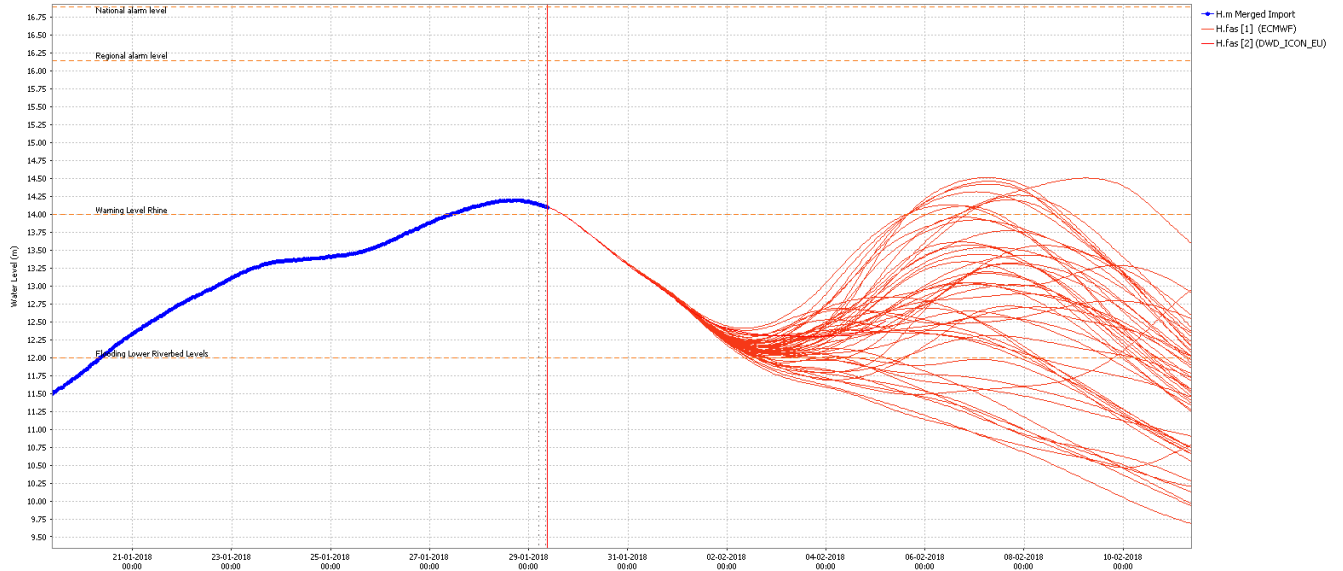
Vastgestelde verwachting waterstand Lobith op ma29-01-2018 om 07:00 uur

DB Lobith Forecast



Modelverwachting waterstand Lobith op 29-01-2018 om 07:00 uur

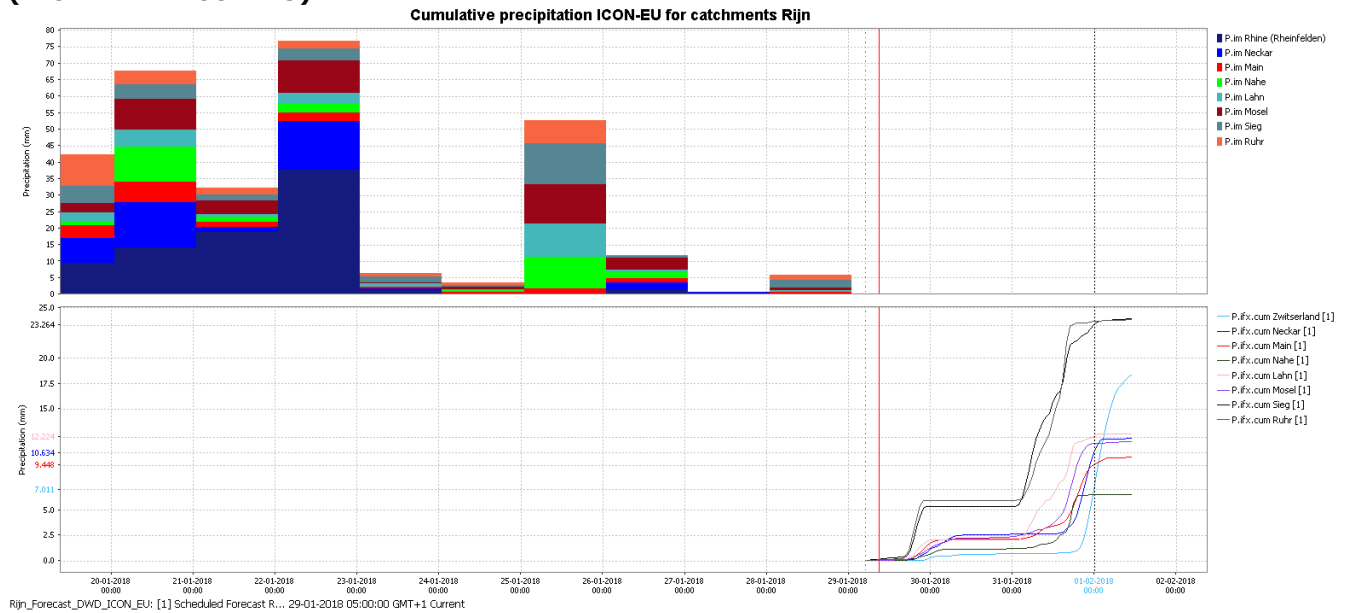
Overview H Lobith ICON-EU and ECMWF-EPS



Rijn_Forecast_ECMWF-EPS: [1] 29-01-2018 08:00:00 GMT+1 Current Rijn_Forecast_DWD_ICON_EU: [2] Scheduled Forecast R... 29-01-2018 05:00:00 GMT+1 Current

BIJLAGE B:

**Cumulative neerslag deelgebieden Rijn/Maas vanaf 29-01-2018 05:00 uur
(Bron: DWD-ICON-EU)**



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

Gebied	Datum	Neerslag [mm]
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	1-3
Rijn Lobith-Frankfurt	02-02-2018	1-3
Rijn Lobith-Frankfurt	03-02-2018	5-10
Rijn Frankfurt-Bazel	29-01-2018	0-2
Rijn Frankfurt-Bazel	30-01-2018	0-2
Rijn Frankfurt-Bazel	31-01-2018	5-10
Rijn Frankfurt-Bazel	01-02-2018	2-8
Rijn Frankfurt-Bazel	02-02-2018	1-3
Rijn Frankfurt-Bazel	03-02-2018	0-2
Zwitserland	29-01-2018	0
Zwitserland	30-01-2018	0
Zwitserland	31-01-2018	0
Zwitserland	01-02-2018	8-12
Zwitserland	02-02-2018	2-5
Zwitserland	03-02-2018	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 **dinsdag 30 januari vóór 10:00 uur** verschijnen.

Zie ook voor de actuele standen 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

Telefoon: 0320 – 298888

Internet: www.rijkswaterstaat.nl/waterkamer

Dit is een uitgave van
Rijkswaterstaat

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