



Hoogheemraadschap van

Rijnland

Zomermonitor 2026

Rapport nr. 5

**Dinsdag 23-6-2026
(Week 26)**

Document nr. 26.065118
Dossier DIG-17450/02

Inhoudsopgave

1. OPSCHALING EN BEELD RIJNLAND.....	3
1a. Opschaling i.v.m. droogte.....	3
1b. Actueel	3
2. NEERSLAGTEKORT NEDERLAND EN RIJNLAND.....	4
2a. Doorlopend potentieel neerslagoverschot	4
2b. Historisch verloop neerslagtekort	4
2c. Standardized Precipitation Index (bron KNMI)	5
2d. Neerslagtekort per peilvak.....	5
3. GRONDWATER.....	7
4. KADE INSPECTIES	8
5. NEERSLAG RIJNLAND	9
5a. Neerslagsom afgelopen maanden	9
5b. Neerslagsom mei 2026 en juni 2026	9
6. WEERSVERWACHTING	10
6a. Weersverwachting KNMI.....	10
6c. Neerslagverwachting 10 dagen per 6 uur voor Rijnland	12
6d. Cumulatieve neerslagverwachting 10 dagen voor Rijnland	12
6e. Temperatuurverwachting 10 dagen voor Rijnland	12
6f. Weersverwachting Stroomgebied Rijn	13
7. RIJNAFVOER	14
7a. Rijnafvoer 2026 en afgelopen 2 weken	14
7b. Verwachte Rijnafvoer	15
8. WATER AANVOER EN AFVOER	16
8a. Gemiddelde waterstand boezemsysteem Rijnland – afgelopen 2 weken	16
8b. Aan-/afvoer boezemgemaal Gouda.....	16
8c. Aanvoer Bodegraven, Waaijersluis en afvoer Den Dolk.....	17
8d. Afvoer boezemgemaal Spaarndam, Halfweg en Katwijk.....	18
9. VERZILTINGSBEELD HOLLANDSCHE IJSSEL EN RIJNLAND.....	19
10. VERZILTINGSBEELD RIJNLAND.....	23
11. ZWEMWATER	24

1. OPSCHALING EN BEELD RIJNLAND

1a. Opschaling i.v.m. droogte

Rijnland is momenteel vanwege de weer- en watersituatie niet opgeschaald.

- De droogte is op dit moment geen calamiteit bij Rijnland en Rijnland is dus ook niet opgeschaald. In verband met dreigende watertekorten levert Rijnland wel een extra inspanning en zijn verschillende maatregelen genomen om gevolgen van de droogte zoveel mogelijk te beperken.
- Rijnland voert extra kade-inspecties uit voor de droogtegevoelige waterkeringen. Momenteel zijn er geen schadebeelden waargenomen welke wijzen op instabiliteit van de kering door droogte.

Niveau	Omschrijving
0	Reguliere bedrijfsvoering

1b. Actueel

Actueel beeld

- Het landelijke neerslagtekort bedraagt momenteel 119 mm en is daarmee hoog voor de tijd van het jaar.
- De Rijnafvoer ligt rond de 1.080 m³/s en is daarmee laag.
- De chloridewaarden binnen Rijnland liggen voornamelijk binnen normale waarden.
- Door de lage Rijnafvoeren is er kans op verzilting in de benedenloop van de Hollandse IJssel hierdoor is de DKW (Doorvoer Krimpenerwaard) ingezet om de verzilting tegen te gaan.
- Vanaf 24 juni wordt extra water aangevoerd via de buurtwaterschappen.
- De grondwaterstand bij logger Katwijkseweg Lentevreugd is gedaald, terwijl de grondwaterstand bij Aarlanderveen sinds de vorige zomermonitor juist is gestegen. Beide liggen nog boven de Representatieve Laagste Grondwaterstand (RLG). De grondwaterstand bij Katwijkseweg Lentevreugd nadert echter wel de RLG.
- Het zwemwaterseizoen is gestart op 1 mei. Vooralsnog zijn er geen grote problemen, maar dit kan in de tweede helft van de week omslaan naar een negatief beeld.
- Op 10 juni zijn kade-inspecties uitgevoerd. Uit het rapport blijkt dat er geen schadebeelden zijn waargenomen die wijzen op instabiliteit van de keringen als gevolg van droogte. Begin volgende week wordt een nieuw beheerdersoordeel opgesteld, naar aanleiding daarvan is het aannemelijk dat de zeer droogtegevoelige keringen opnieuw worden geïnspecteerd, mede gezien de recente warme dagen.

(Genomen) maatregelen

- Rijnland beperkt de waterinlaat bij Gouda.
- Rijnland beperkt het doorspoelen van de boezem bij Halfweg, Spaarndam en Katwijk.
- Rijnland voert water aan naar de Gouwepolder via Bodegraven.
- Vanaf 24 juni wordt extra water aangevoerd via de buurtwaterschappen.
- Vanaf 24 juni halen we via de Doorvoer Krimpenerwaard (DKW) zoet water vanuit de Lek. Hoogheemraadschap Schieland en de Krimpenerwaard (HHSK) voert dit water via gemaal Verdoold aan naar de Hollandsche IJssel.

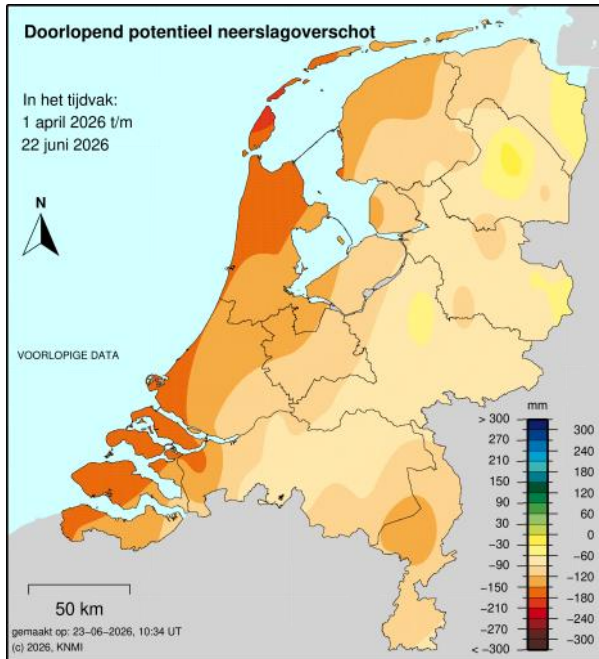
Prognose 1 à 2 weken vooruit:

- De komende 15 dagen is de verwachting dat het landelijke neerslagtekort gaat stijgen naar 168 mm.
- De verwachting is dat de Rijnafvoer in de komende twee weken verder gaat dalen richting 900 m³/s. Hiermee neemt de kans op verzilting op de Hollandsche IJssel toe. Mogelijk is de volledige inzet van KWA nodig (Klimaatbestendige wateraanvoer) om voldoende zoet water aan te voeren naar Rijnland.
- Komende dagen wordt geen regen verwacht. Vanaf het weekend kans op enige regen. De verwachte neerslagsom tot en met vrijdag 3 juli is 12,5 mm met een spreiding tussen de 7,2 mm en 25 mm.
- De komende dagen gaat de temperatuur flink stijgen naar rond de 30 graden overdag. Na het weekend is de verwachting dat de temperatuur weer zakt.
- We houden de droogte situatie in de gaten. Indien de situatie daartoe aanleiding geeft neemt Rijnland aanvullende maatregelen en zal de zomermonitor weer verschijnen.

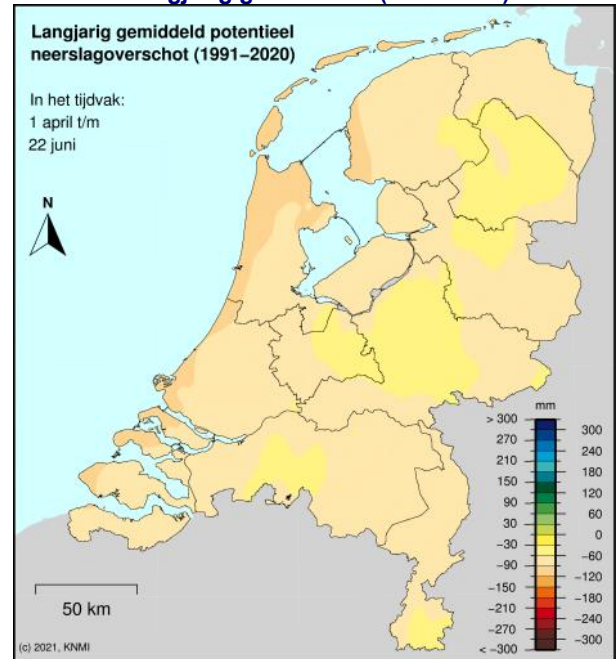
2. NEERSLAGTEKORT NEDERLAND EN RIJNLAND

2a. Doorlopend potentieel neerslagoverschot (bron KNMI)

2026:



Langjarig gemiddelde (1991-2020):



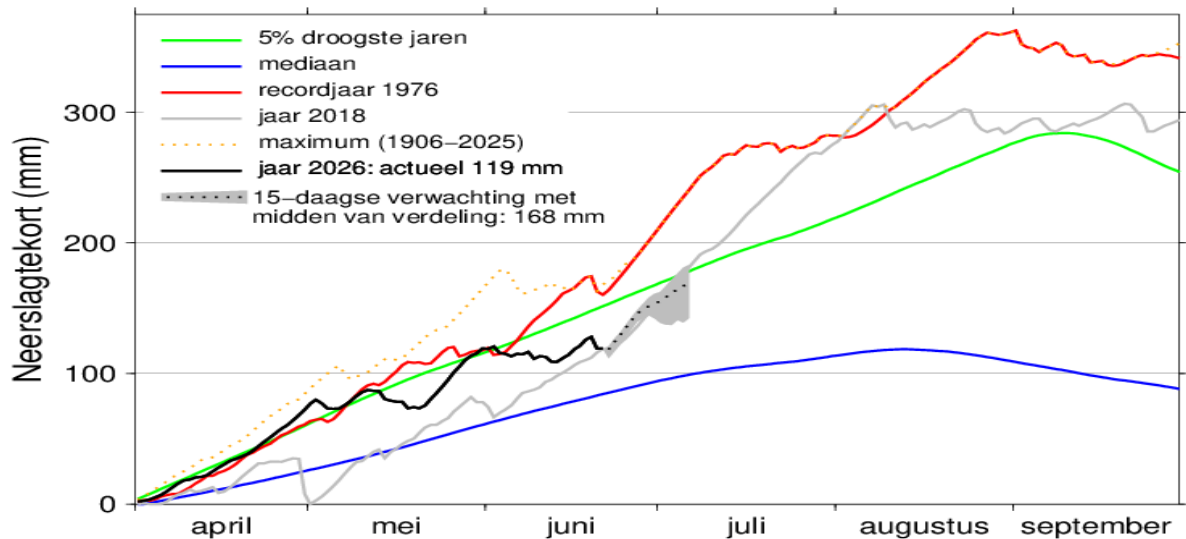
Duiding:

- Het huidig neerslagtekort vanaf 1 april in Nederland is hoger dan het langjarig gemiddelde en is daarmee hoog voor de tijd van het jaar. In het westen is het neerslagtekort groter dan in het oosten.

2b. Historisch verloop neerslagtekort (bron KNMI)

Neerslagtekort in Nederland in 2026

Landelijk gemiddelde over 13 stations



(c) KNMI, bijgewerkt 2026-06-22, 10:34 UT

Duiding:

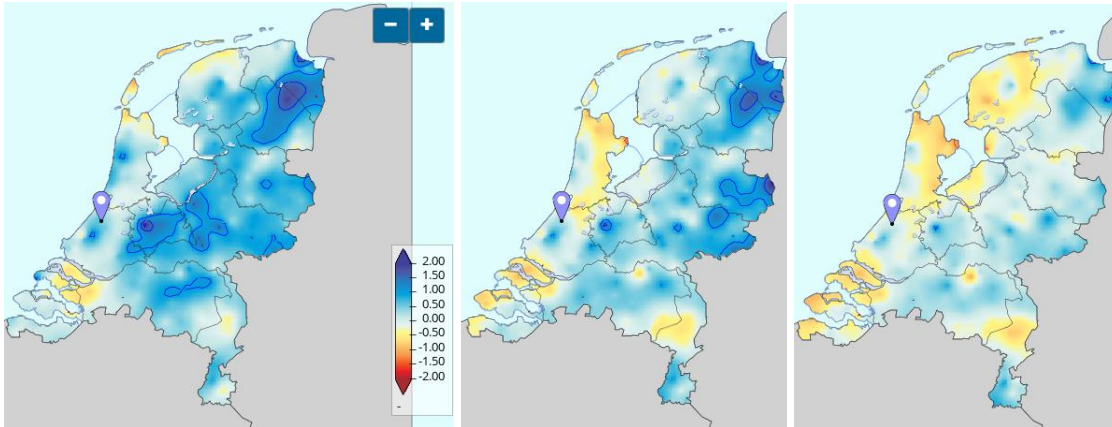
- Het landelijke neerslagtekort (zwarte lijn) bedraagt momenteel 119 mm.
- De komende 15 dagen is de verwachting dat het landelijke neerslagtekort eerst een nog heel kort licht daalt maar daarna weer sterk gaat toenemen tot 168 mm en richting de lijn loopt van 5% droogste jaren.

2c. Standardized Precipitation Index (bron KNMI)

SPI 1 maand

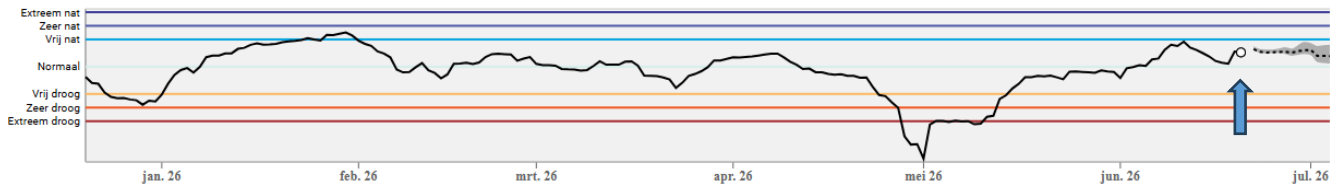
SPI 3 maanden

SPI 6 maanden

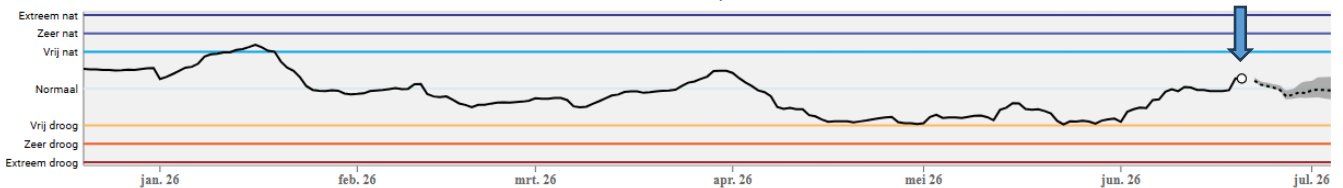


20 juni 2026

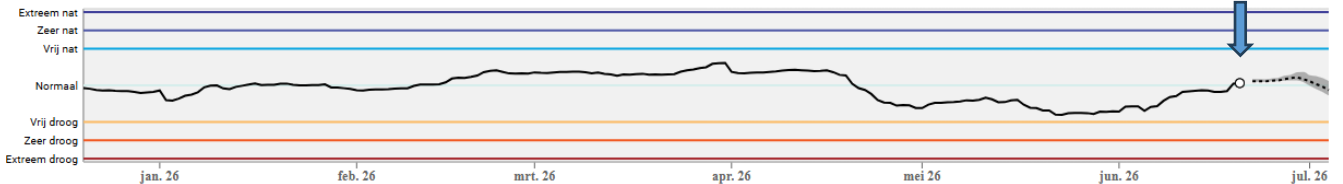
SPI 1 mnd - Lokatie op de kaart



SPI 3 mnd - Lokatie op de kaart



SPI 6 mnd - Lokatie op de kaart



Toelichting:

De Standardized Precipitation Index (SPI) is een neerslagindex die aangeeft of afgelopen periode relatief nat (blauw) of droog (rood) was. De SPI 1 vergelijkt de neerslagsom in de afgelopen maand met eerdere jaren. De SPI 1 kijkt tot 1 maand terug, de SPI 3 kijkt drie maanden terug en de SPI 6 zes maanden.

Duiding:

Momenteel geeft de *SPI 1* index aan dat er een normale situatie is in het gebied van Rijnland is en deze de komende tijd licht gaat dalen maar binnen normaal. Zie het bolletje bij de blauwe pijl in de grafiek. Dit geldt voor de locatie op de kaart. Let op, de SPI verschilt regionaal. De komende dagen blijft de SPI binnen normaal (grijze vlak, rechts in de grafiek). Het grijze gebied geeft de spreiding als gevolg van onzekerheden in de neerslagverwachting voor de komende periode.

SPI Classificatie	
≥ 2.0	Extreem nat
1.5 - 1.99	Zeer nat
1.0 - 1.49	Vrij nat
-0.99 - 0.99	Normaal
-1.0 - -1.49	Vrij droog
-1.5 - -1.99	Zeer droog
≤ -2.0	Extreem droog

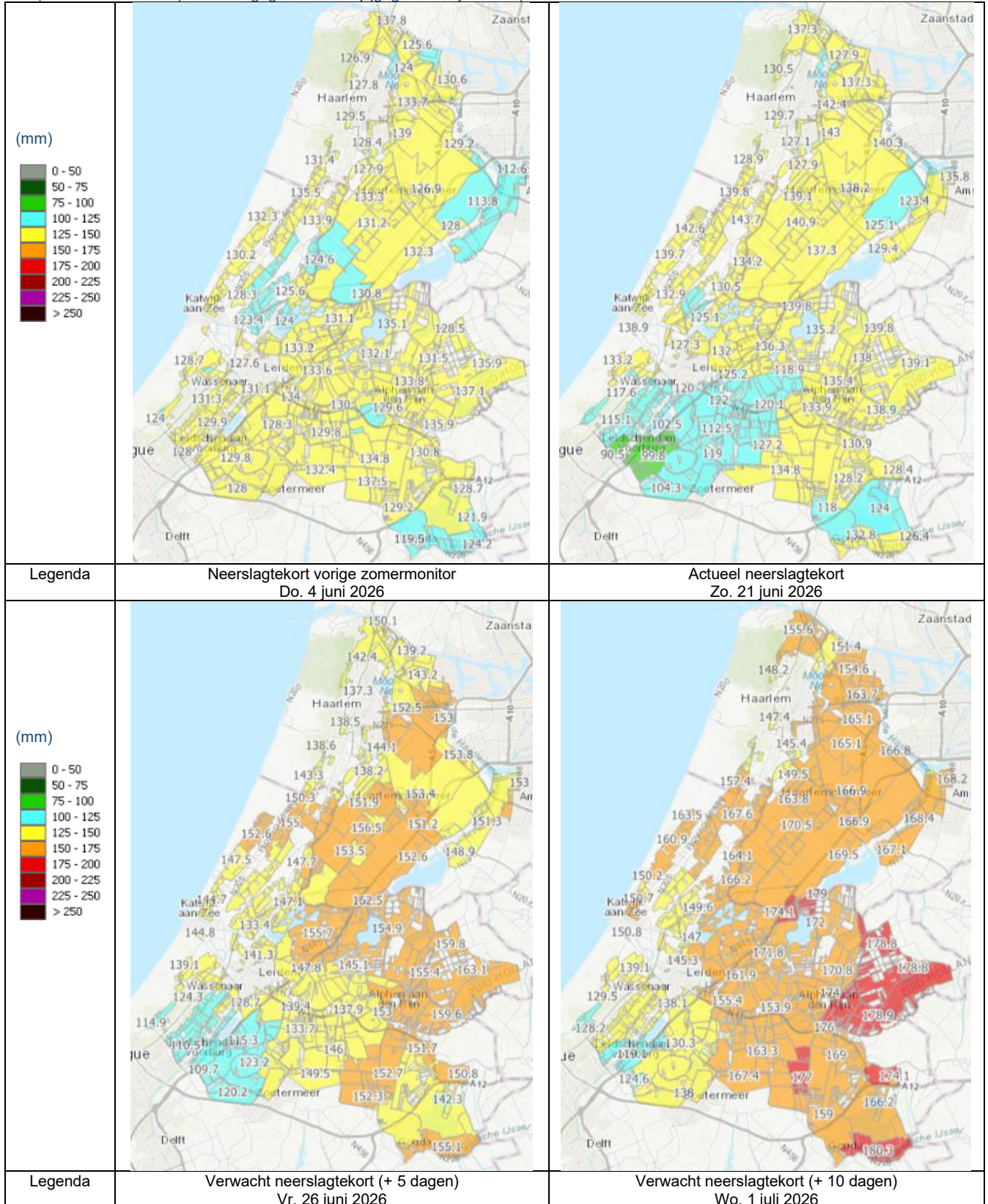
De *SPI 3* laat een normale situatie zien, met de verwachting dat deze licht gaat dalen maar binnen normaal blijft. De verwachting is dat deze komende tijd juist gaat stijgen binnen normaal. De *SPI 6* laat hetzelfde zien.

Verdere toelichting:

Zie: <https://www.knmi.nl/kennis-en-datacentrum/achtergrond/achtergrondinformatie-neerslagindex-spi>

2d. Neerslagtekort per peilvak

(Berekend vanaf 1 april tot aangegeven datum) (gegevens HydroNET)

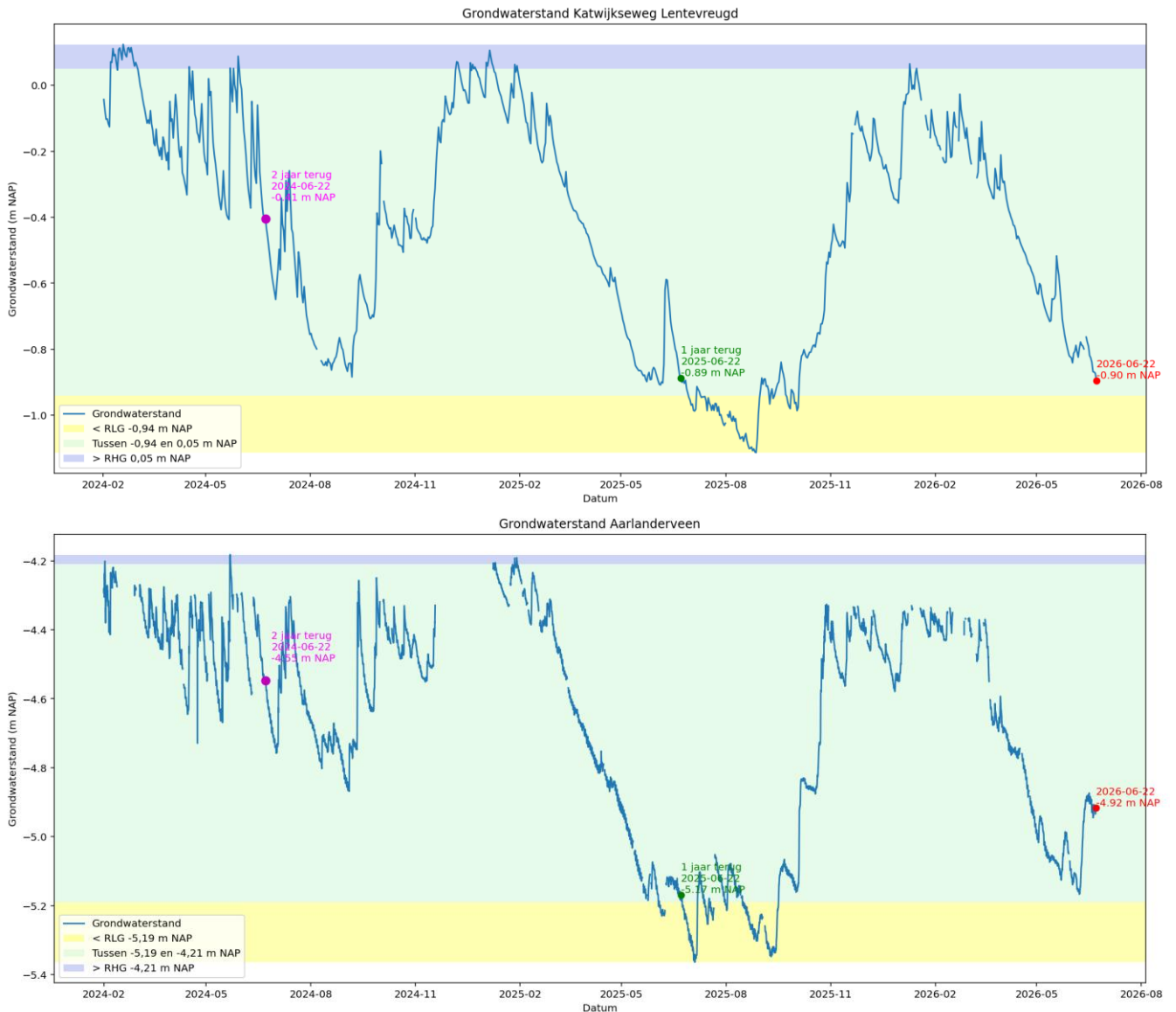


Duiding:

- Het huidig neerslagtekort in Rijnland varieert van 90 mm en 143 mm.
- Vooruitkijkend neemt het neerslagtekort toe, over vijf dagen (vanaf 21 juni) wordt een toename verwacht en ligt het neerslagtekort tussen de 109 mm en 160 mm. Over tien dagen (vanaf 21 juni) neemt het tekort naar verwachting een stuk toe en ligt dan tussen de 119 mm en 181 mm.

Het neerslagtekort is gebaseerd op het voortschrijdend neerslagtekort zoals berekend door het KNMI vanaf 1 april van het betreffende jaar en wordt voor Rijnland per peilvak nader bepaald.

3. GRONDWATER



Duiding: (vanwege een probleem in de datalevering zijn er in sommige periodes in de grafieken geen data te zien, RHG= Representatieve Hoogste Grondwaterstand, RLG= Representatieve Laagste Grondwaterstand)

- De grondwaterstand bij de logger aan bij de Katwijkseweg Lentevreugd (bovenste grafiek) is afgelopen weken gedaald van -0,81 m NAP (vorige zomermonitor 4 juni) naar -0,90 m NAP, na een korte opleving door de regen. De grondwaterstand staat momenteel gelijk aan vorig jaar, rond deze tijd, maar lager dan het jaar 2024.
- Bij de logger in Aarlanderveen is de grondwaterstand de gestegen. Deze lag vorige zomermonitor op -5,11 m NAP m en is momenteel -4,92 m. De impact van de gevallen neerslag is op deze locatie nog waarneembaar. De grondwaterstand ligt daarmee nog hoger dan de waarde van het droge jaar 2025, maar ook lager dan jaar 2024.
- Beide liggen nog boven de Representatieve Laagste Grondwaterstand.

4. KADE INSPECTIES

10 juni 2026:

Om inzicht te krijgen van het verloop van het vochtgehalte in keringen zijn er op 10 juni 2026 voor de 3^e keer op vier locaties grondboringen uitgevoerd. Het neerslagtekort voor het gehele beheergebied van Rijnland bedroeg op deze datum – 10,0 mm (overschot) gerekend vanaf 1 januari en 115,3 mm gerekend vanaf 1 april (HydroNET, 2026).

Tijdens de inspectie zijn geen droogtegerelateerde schadebeelden waargenomen. De grasbekleding verkeert overwegend in goede staat; alleen in Aarlanderveen zijn kale plekken op het talud aanwezig (landbouwmaterieel) en in Boskoop is sprake van te hoog gewas (reeds gemeld bij de gemeente).

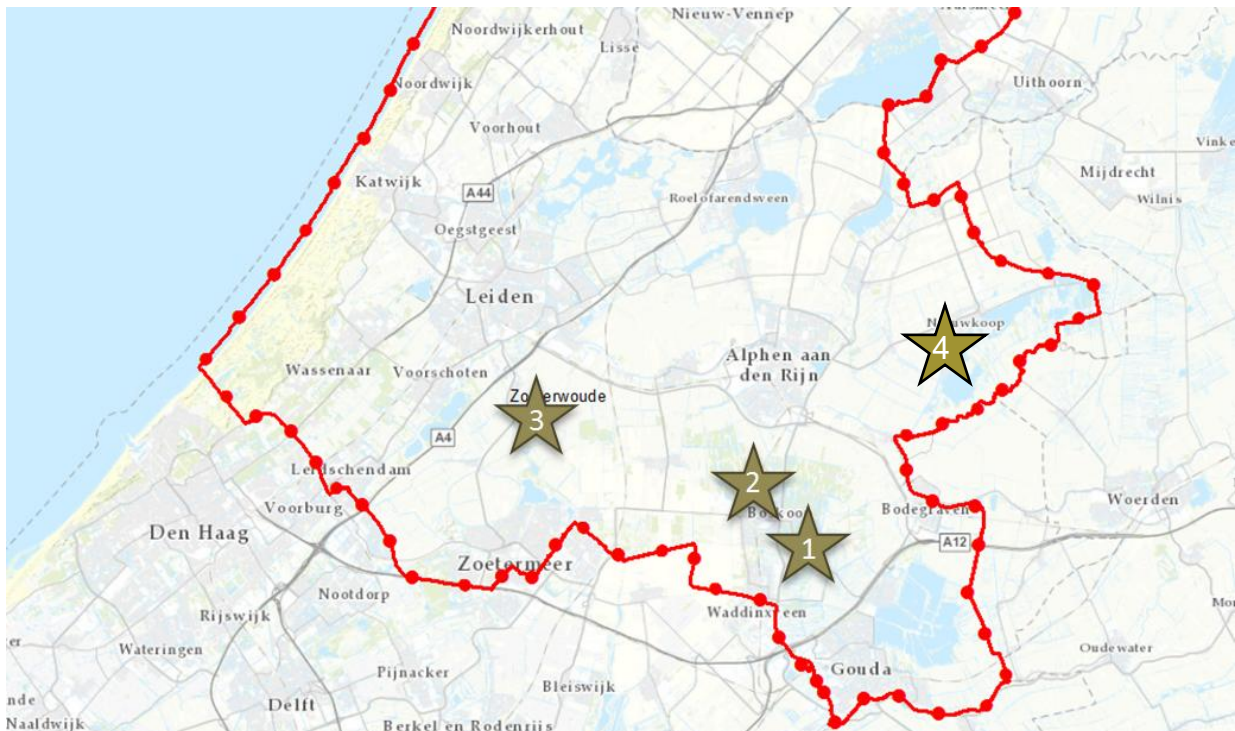
Tussen 26 mei en 10 juni is geen eenduidige verdere uitdroging zichtbaar. Het beeld wijst op stabilisatie, met lokaal een herverdeling van vocht in het profiel. Recente neerslag heeft vooral de bovengrond (0–10 cm) bevochtigd, zonder duidelijke invloed op de diepere lagen.

- In Aarlanderveen blijft de situatie grotendeels ongewijzigd, met een droge kruin tot ca. 50 cm-mv en een ca. 20 cm dieper gelegen kneedbare laag in de teen.
- In Reeuwijk wordt op de binnenkruin een droge laag aangetroffen tussen ca. 15 en 60 cm-mv, terwijl talud en teen overwegend vochtig blijven.
- In Boskoop is de kruin oppervlakkig vochtiger, terwijl het talud droger is tot ca. 45 cm-mv en de kneedbare laag in de teen ca. 50 cm dieper ligt.
- In Zoeterwoude blijft het profiel volledig vochtig en onveranderd.

Advies:

Op basis van de visuele waarnemingen en grondboringen is er geen aanleiding tot opschaling. De droogteontwikkeling lijkt zich te stabiliseren en leidt niet tot schadebeelden. Gezien de verwachte afname van neerslag en het feit dat recente neerslag vooral de bovengrond heeft beïnvloed, is het advies om over ca. 2 weken opnieuw een beheerdersoordeel uit te voeren.

Update 23 juni: Begin volgende week wordt een nieuw beheerdersoordeel uitgevoerd en is het aannemelijk om naar aanleiding hiervan de zeer droogtegevoelige keringen te lopen gezien de recente warme dagen.



1. Middelburg- en Tempelpolder à polderkade Reeuwijk
2. Voorofschepolder à polderkade Alphen a/d Rijn (Boskoop)
3. Noord Aase Vliet-Drooggemaakte Geer- en Kleine Blankaartpolder à boezemkade Zoeterwoude
4. Drooggemaakte Polder aan de westzijde te Aarlanderveen à polderkade tussen Achtermiddenweg en Zuideinde, Aarlanderveen

6. WEERSVERWACHTING



















6a. Weersverwachting KNMI (ontleend aan www.knmi.nl)

Vooruitzichten (dinsdag 23 juni tot en met maandag 7 juli):

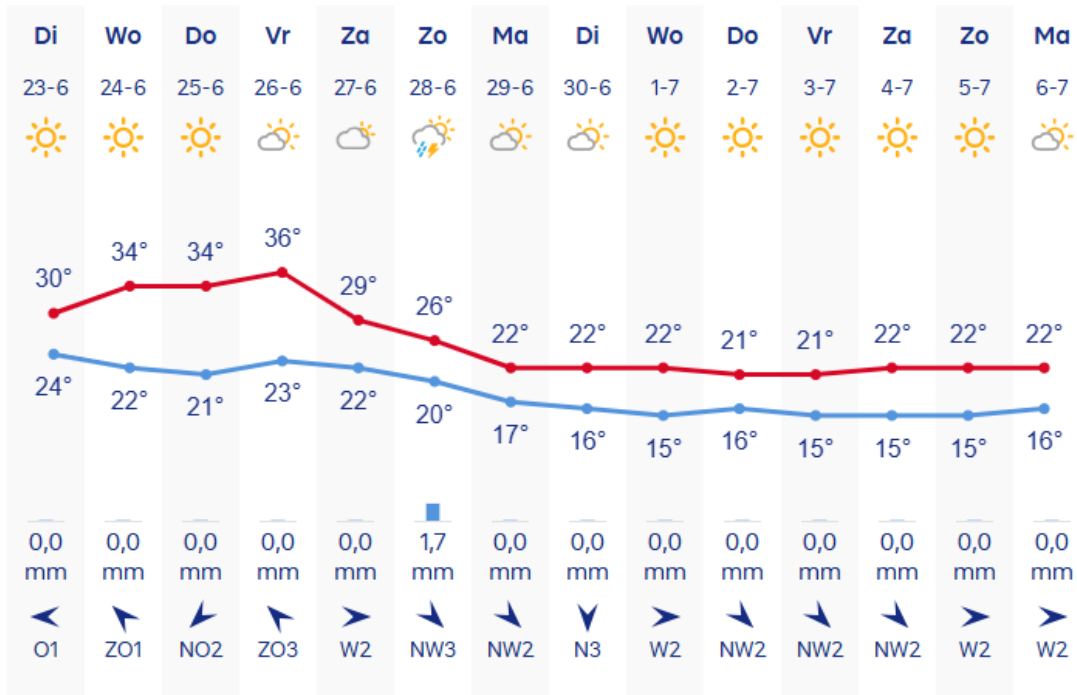
- Zonnig, droog en tot waarschijnlijk zaterdag uitzonderlijk warm, met in de zuidoostelijke helft temperaturen tussen de 34 en 38°C. Zaterdag neemt de kans op een onweersbui toe en koelt het in het westen wat af. Ook zondag is er kans op een bui en is het vooral in het zuidoosten nog uitzonderlijk warm. Maandag overal minder warm.

Vooruitzichten lange termijn (dinsdag 30 juni tot en met dinsdag 07 juli)

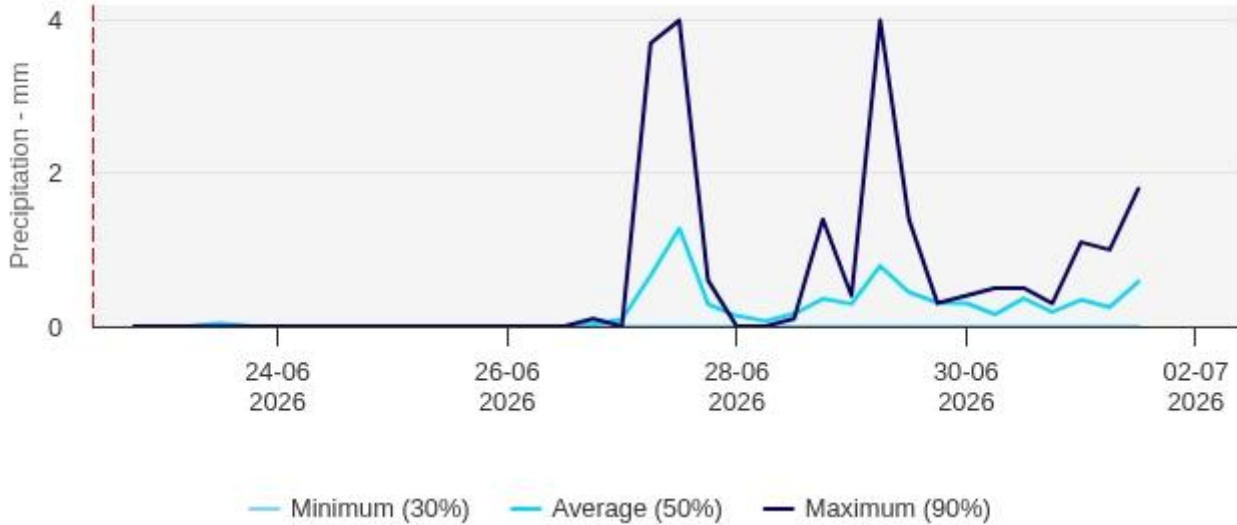
- Licht wisselvallig en de eerste dagen nog zomerse temperaturen en vaak ruimte voor de zon. Later in de periode neemt de kans op normale temperaturen toe tot ca. 50-60%.

dinsdag 23 juni		Max. 30°	Min. 14°	Neerslag 0 mm	Neerslagkans 10%	Windkracht ↖ ZO 2	Zonneschijn 90%	Zonkracht 7	
Code geel Meer informatie	 Hitte								
woensdag 24 juni		Max. 34°	Min. 17°	Neerslag 0 mm	Neerslagkans 0%	Windkracht ↗ Z 2	Zonneschijn 90%	Zonkracht 8	
Code oranje Meer informatie	 Hitte								
donderdag 25 juni		Max. 34°	Min. 19°	Neerslag 0 mm	Neerslagkans 0%	Windkracht ↙ O 2	Zonneschijn 80%	Zonkracht 7	
Code oranje Meer informatie	 Hitte								
vrijdag 26 juni		Max. 36°	Min. 21°	Neerslag 0 mm	Neerslagkans 20%	Windkracht ↗ Z 3	Zonneschijn 80%	Zonkracht 7	
Meer informatie	 Mogelijk hitte								
zaterdag 27 juni		Max. 30/35°	Min. 20°	Neerslag 0/5 mm	Neerslagkans 50%	Windkracht ↗ ZW 2	Zonneschijn 70%	Zonkracht 7	
Meer informatie	 Mogelijk hitte								
zondag 28 juni		Max. 29/33°	Min. 17/21°	Neerslag 0/3 mm	Neerslagkans 40%	Windkracht ➤ W 2	Zonneschijn 60%	Zonkracht 7	
Meer informatie	 Mogelijk hitte								
maandag 29 juni		Max. 25/29°	Min. 19°	Neerslag 0/1 mm	Neerslagkans 40%	Windkracht ↙ NW 3	Zonneschijn 60%	Zonkracht 7	

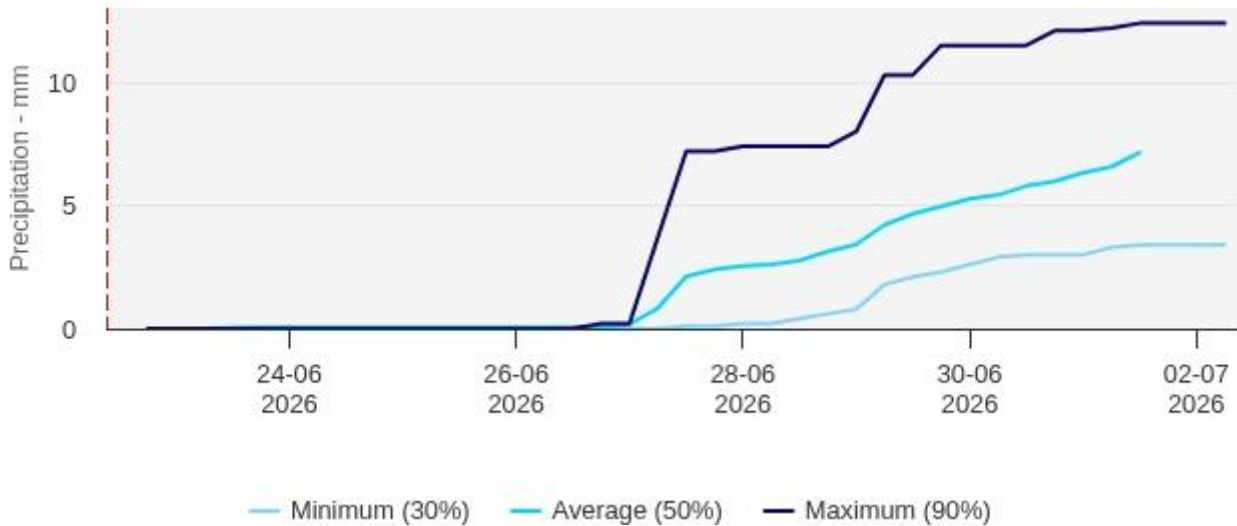
6b. Weersverwachting Buienradar Leiden (ontleend aan www.buienradar.nl)



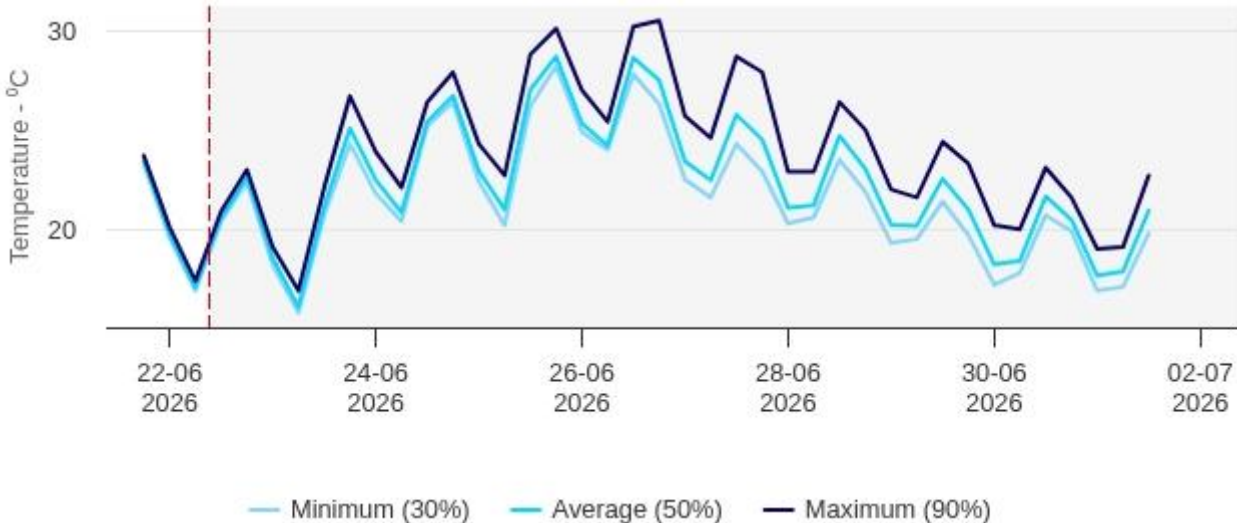
6c. Neerslagverwachting 10 dagen per 6 uur voor Rijnland op basis van EPS-gegevens



6d. Cumulatieve neerslagverwachting 10 dagen voor Rijnland op basis van EPS-gegevens



6e. Temperatuurverwachting 10 dagen voor Rijnland op basis van EPS-gegevens



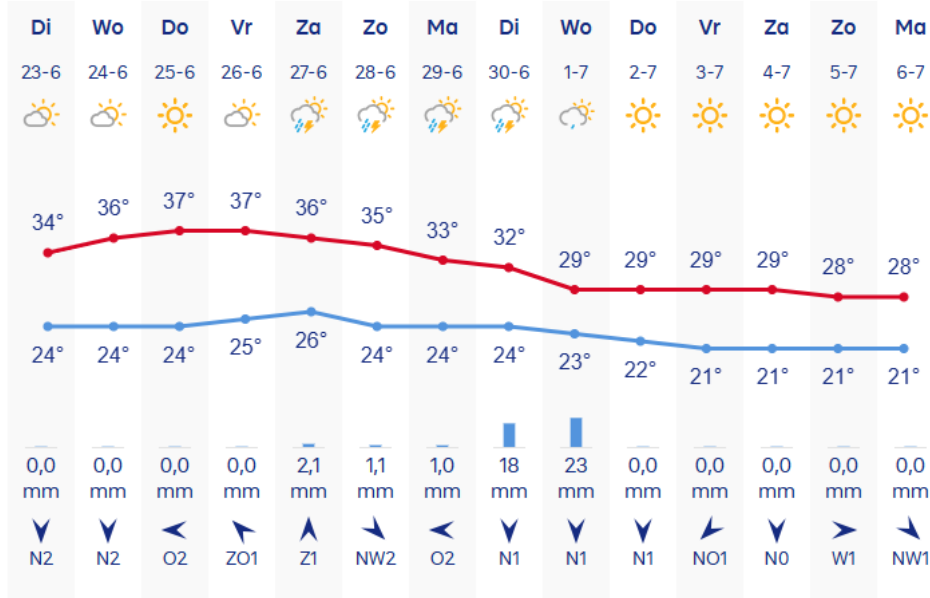
Verklaring: Bovenstaande grafieken geven de verwachtingen voor neerslag en temperatuur aan voor de komende 10 dagen. De lichtblauwe lijn (gemiddeld 50%), geeft de gemiddelde verwachting aan. De donkerblauwe lijn (maximum 90%), geeft de maximale verwachting aan. De vaalblauwe lijn (minimum 30%) geeft de minimale verwachting. Als resultaat geeft het blauwe vlak de onzekerheidsband aan, tussen welke waarden de verwachtingen variëren.

Duiding:

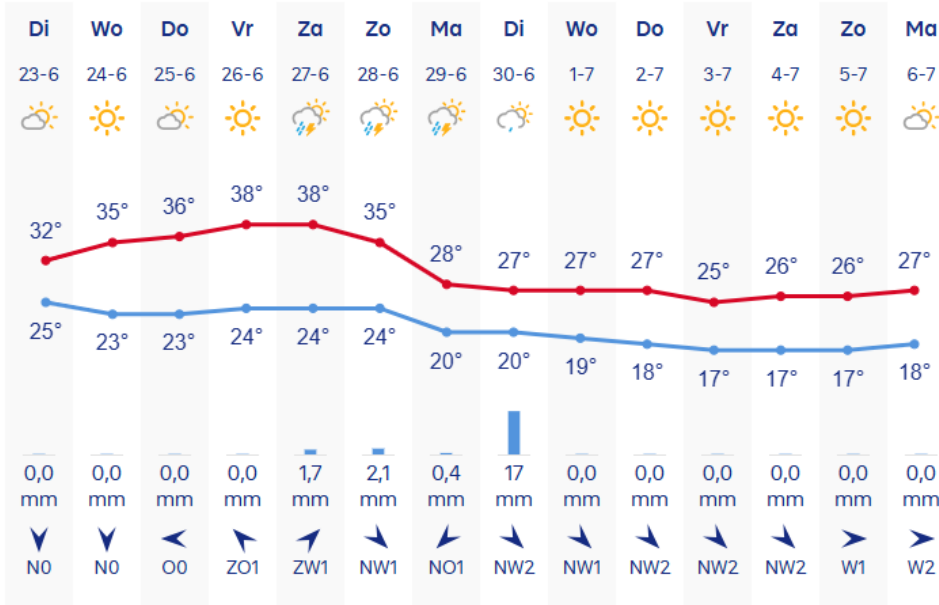
- Komende dagen wordt geen regen verwacht. Vanaf het weekend kans op enige regen. De verwachte neerslagsom tot en met vrijdag 3 juli is 12,5 mm met een spreiding tussen de 7,2 mm en 25 mm.
- De komende dagen gaat de temperatuur flink stijgen naar rond de 30 graden overdag. Na het weekend is de verwachting dat de temperatuur weer zakt.

6f. Weersverwachting Stroomgebied Rijn (bron: www.buienradar.nl en www.weerplaza.nl)

De weersverwachting voor **Bazel** de komende 14 dagen:



De weersverwachting voor **Koblenz** de komende 14 dagen:



Duiding:

Algemeen

- De Rijn wordt deels gevoed door smeltwater van de Gletsjers in Zwitserland, in het voorjaar ook nog door smeltende sneeuw.
- Een ander deel van de Rijnafvoer vormt de neerslag die in het stroomgebied van de Rijn valt.
- Om die reden de neerslagverwachtingen van Bazel (Zwitserland) en Koblenz (Duitsland).

Bazel - Zwitserland

- Het wordt vandaag geleidelijk bewolkter maar het blijft zo goed als droog in Bazel. Vanmiddag stijgt de temperatuur tot 36 °C en is de wind zwak, windkracht 2. Vannacht is het helder en koelt het af tot ongeveer 21 °C.
- De komende dagen neemt de bewolking toe en blijft het zo goed als droog in Bazel. Overdag wordt het ongeveer 37 °C en 's nachts blijft de temperatuur rond 21 °C. De wind waait uit het noordoosten en is zwak, windkracht 2. In het weekend neemt de kans op neerslag weer toe en wordt het overdag kouder met temperaturen rond 30 °C.

Koblenz - Duitsland

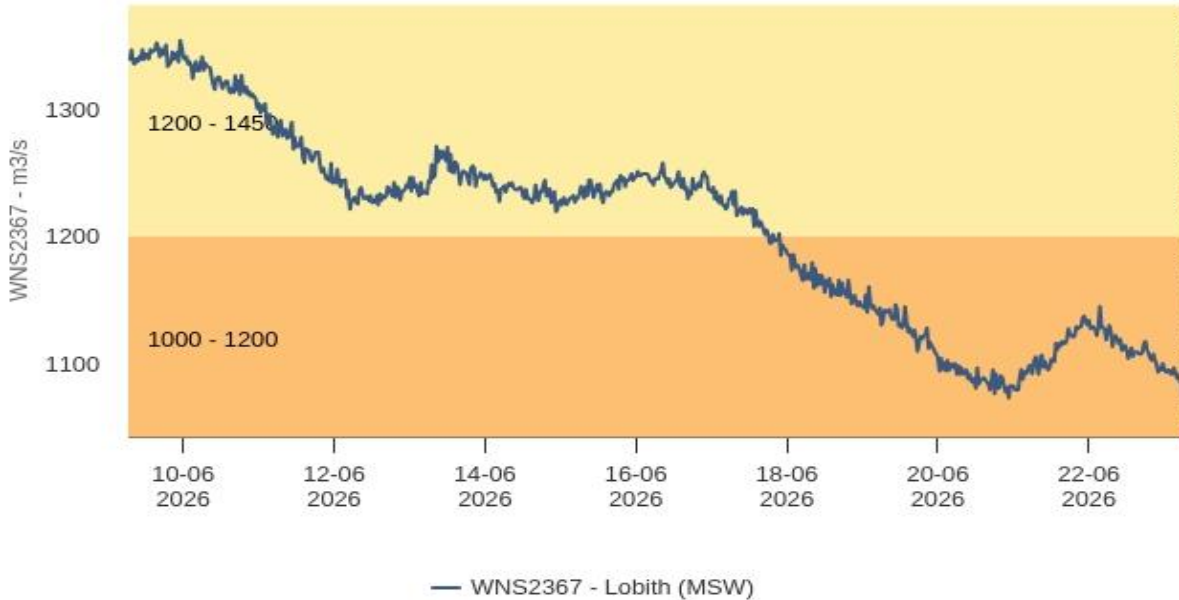
- Het blijft vandaag zonnig en droog in Koblenz. Vanmiddag stijgt de temperatuur tot 32 °C en is de wind zwak, windkracht 2. Vannacht is het helder en koelt het af tot ongeveer 20 °C.
- De komende dagen wordt het geleidelijk minder zonnig in Koblenz, met zondag kans op onweer. Overdag wordt het ongeveer 37 °C en 's nachts blijft de temperatuur rond 21 °C. De wind draait geleidelijk naar het westen en is zwak, windkracht 2. Na het weekend daalt de temperatuur tot 28 °C overdag en 15 °C 's nachts en draait de wind naar het noorden.

7. RIJNAFVOER

(Ontleend aan: <http://www.rijkswaterstaat.nl/>)

7a. Rijnafvoer 2026 en afgelopen 2 weken

Rijnafvoer afgelopen 2 weken



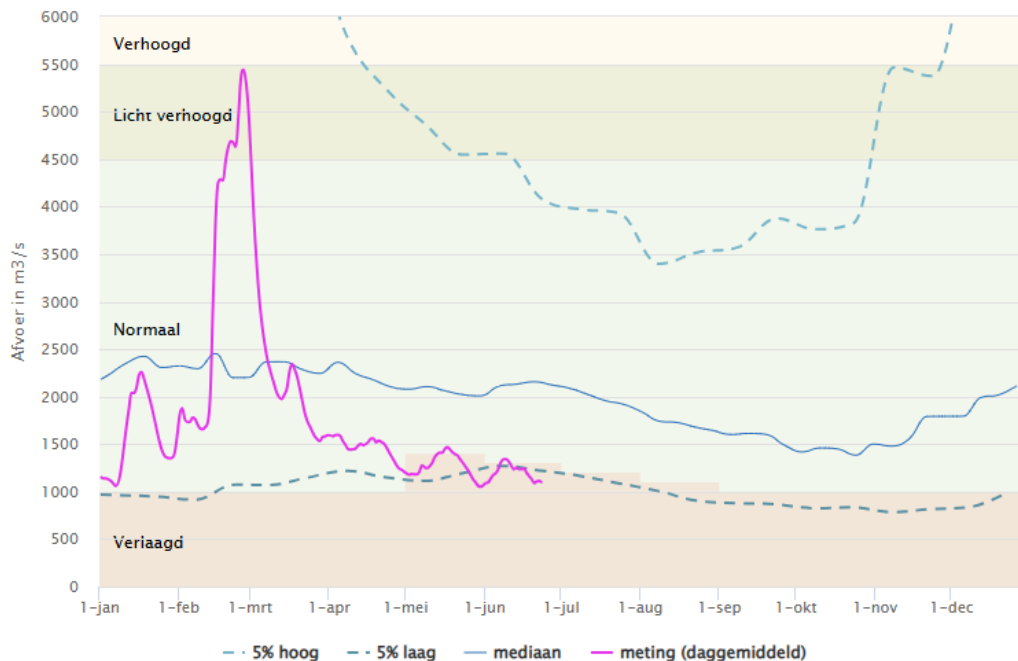
Duiding actuele situatie

- De Rijnafvoer is de afgelopen twee weken gedaald, van circa 1.350 m³/s naar circa **1.080 m³/s** vandaag (23 juni).

Algemeen

- Een voldoende hoge Rijnafvoer is nodig om de indringing van zeewater op de Nieuwe Waterweg en verder stroomopwaarts op de Hollandsche IJssel te voorkomen.
- Aan de Hollandsche IJssel, bij boezemgemaal Gouda, ligt het hoofd-innamepunt van Rijnland
- Bij lage Rijnafvoer kan de Hollandsche IJssel snel verzilten en kan de inname van voldoende zoet water bij Gouda onder druk komen te staan.

Rijnafvoer 1 januari 2026 tot 23 juni 2026



7b. Verwachte Rijnafvoer

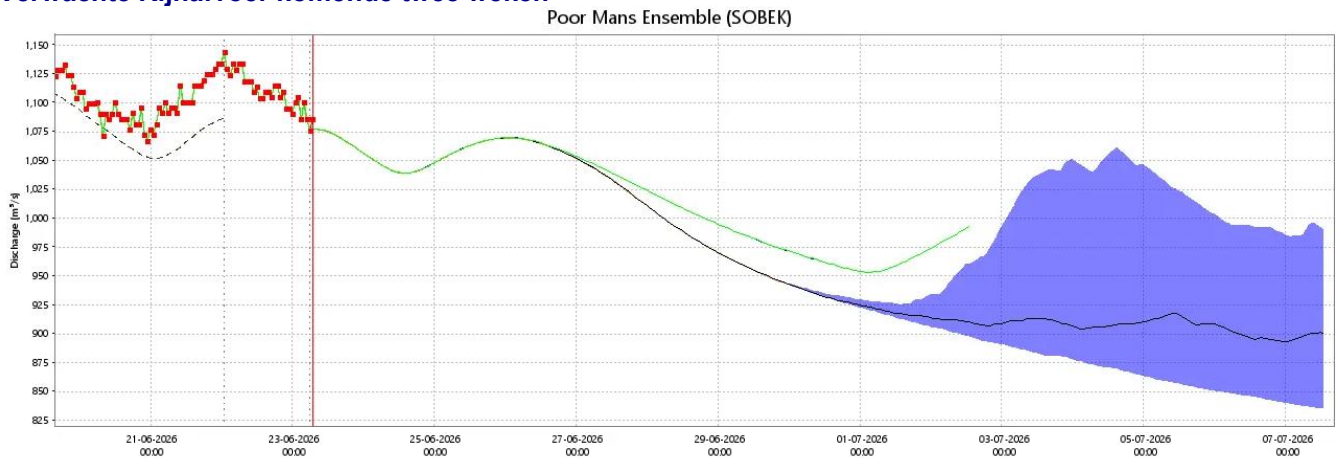
Informatie op basis van uitgifte 22 juni 2026: (<https://waterberichtgeving.rws.nl/owb/droogtemonitor/rijnenmaas>)

- De afvoer vanuit Zwitserland is zeer laag voor de tijd van het jaar (circa 650 m³/s bij Basel) en blijft de komende periode vrij stabiel rond dit niveau. De bijdrage vanuit de Duitse zijrivieren daalt wel verder richting naar circa 300 m³/s. De afvoer bij Lobith is op dit moment ook dalende en bedraagt circa 1100 m³/s. Het niveau van 1000 m³/s zal naar verwachting in de week van maandag 29 juni worden onderschreden, met zelfs een kleine kans op afvoeren beneden de 900 m³/s tegen het einde van de 15-daagse zichtperiode.
- De afvoer bij Lobith ligt op dit moment onder het LCW criterium voor de maand juni van 1300 m³/s. De komend 15 dagen blijft de afvoer waarschijnlijk onder dit niveau.

Duiding voor Rijnland (op basis van informatie 23 juni 2026)

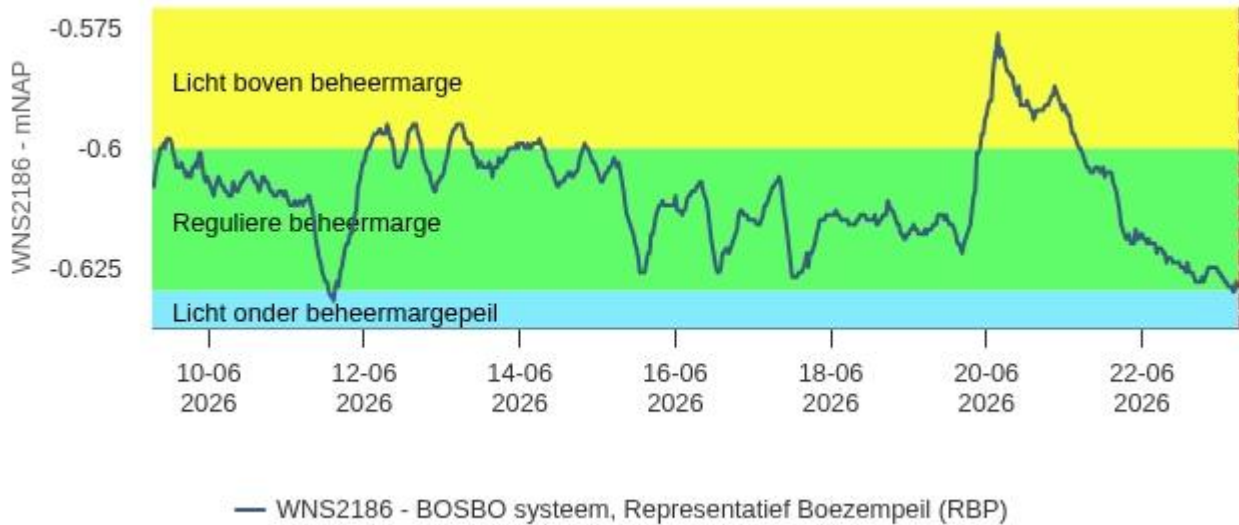
- Onder normale omstandigheden is er bij een Rijnafvoer van circa 1.200 m³/s of lager kans op verzilting van de monding van de Hollandsche IJssel bij Krimpen aan de IJssel.
- Bij veel wind en lagere Rijnafvoeren kan eerder verzilting optreden.
- De Rijnafvoer ligt nu op **1.080 m³/s** en is daarmee laag.
- De verwachting is dat de Rijnafvoer in de komende twee weken verder gaat dalen richting 900 m³/s.

Verwachte Rijnafvoer komende twee weken



8. WATER AANVOER EN AFVOER

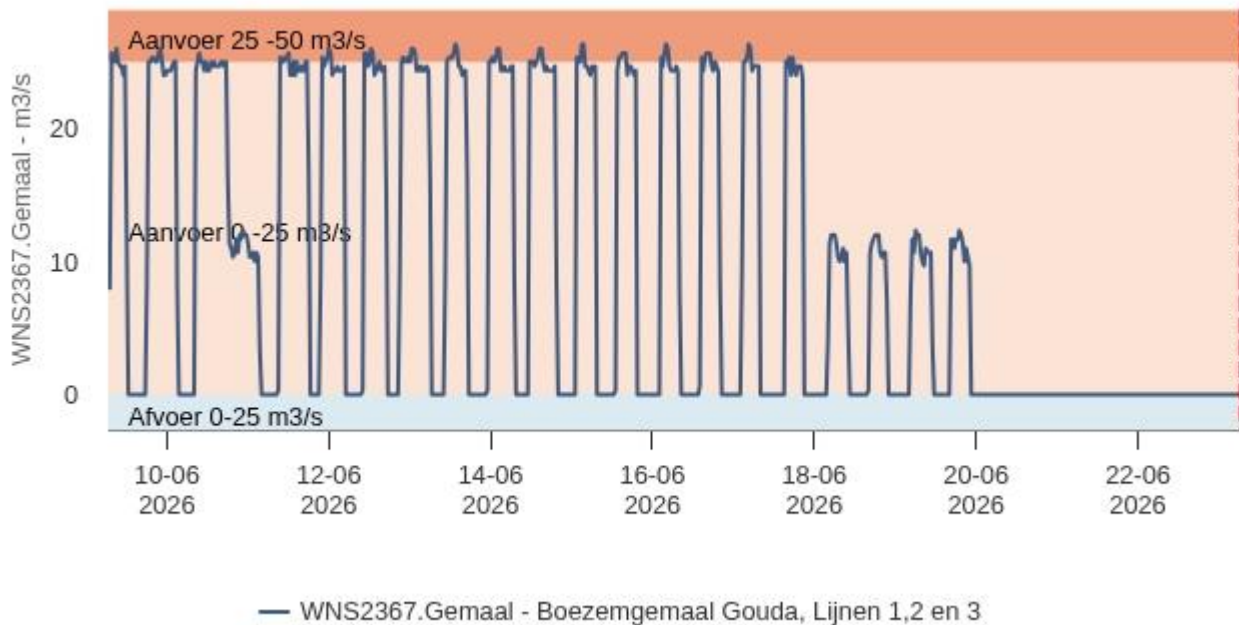
8a. Gemiddelde waterstand boezemsysteem Rijnland – afgelopen 2 weken



Duiding:

- De boezemstand ligt binnen de reguliere beheermarge.

8b. Aan-/afvoer boezemgemaal Gouda



Duiding:

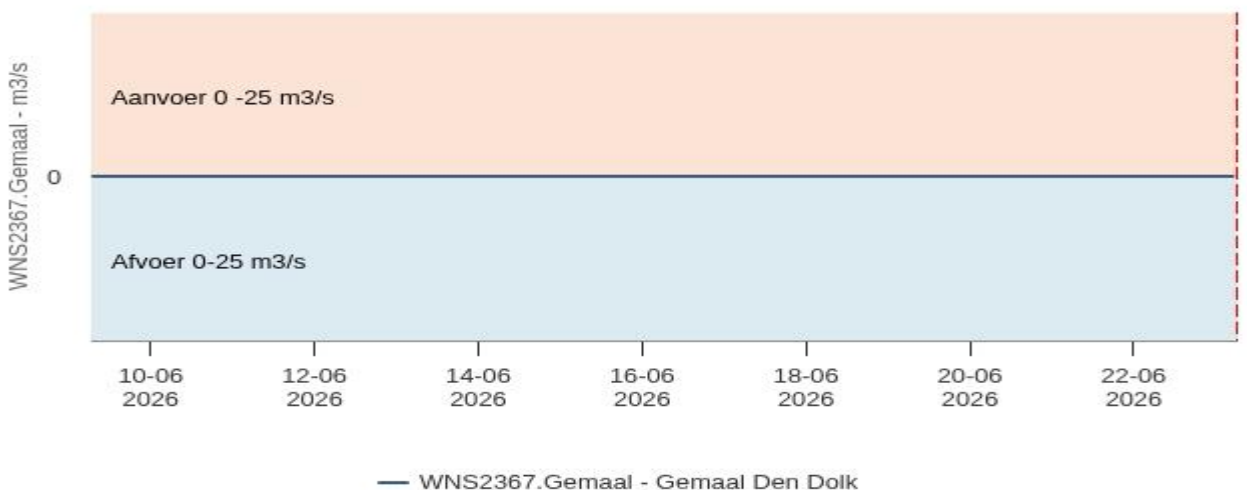
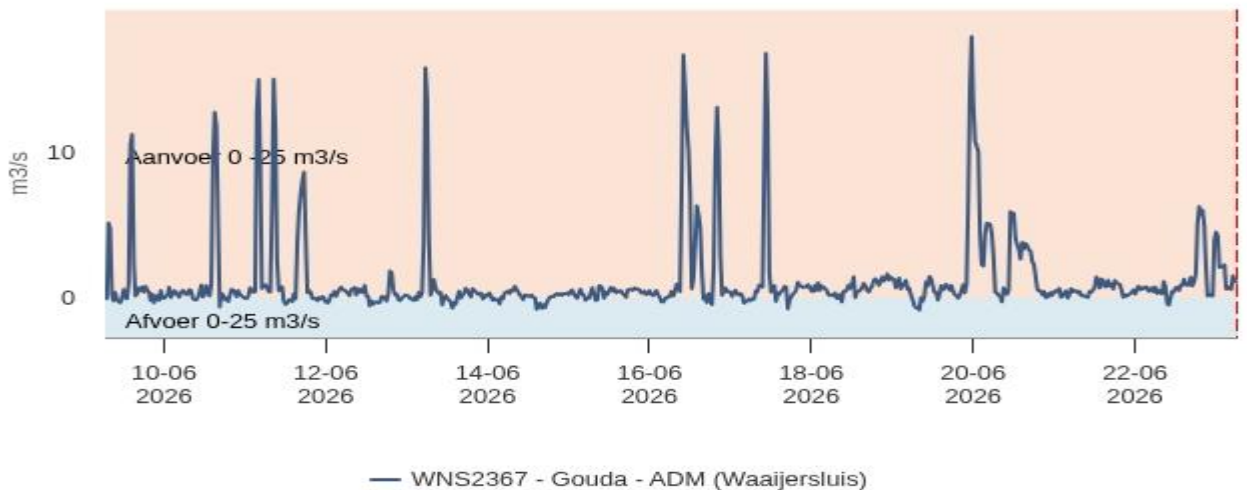
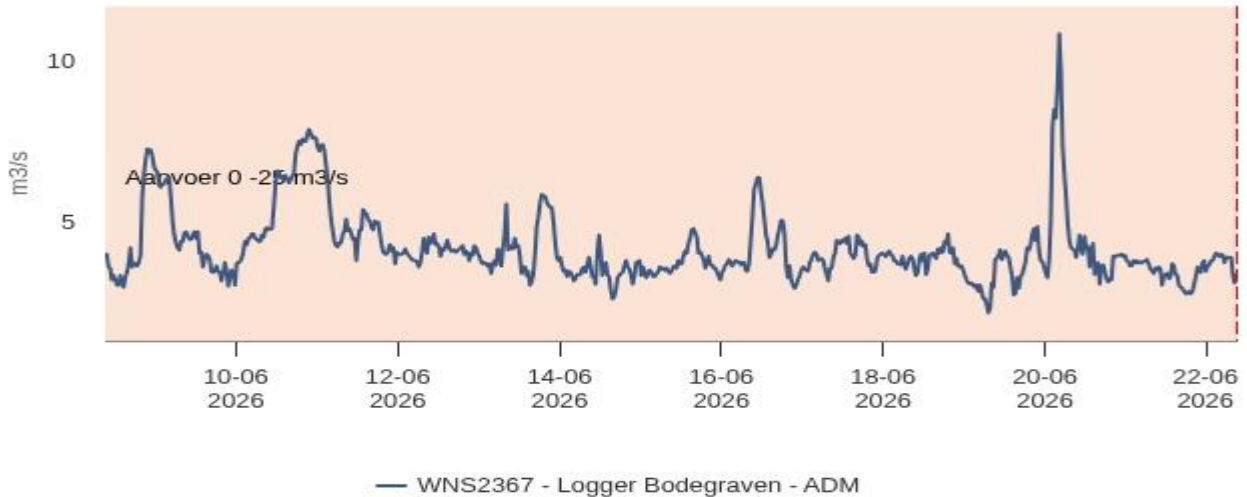
Algemeen

- Bij Gouda is het hoofdinnamepunt van water voor Rijnland waar onder normale omstandigheden, rekening houdend met het getij, water uit de Hollandsche IJssel ingelaten kan worden voor peilhandhaving. Dit ter compensatie van de verdamping en voor doorspoeling van het watersysteem ter bestrijding van de verzilting.

Actuele situatie

- Er wordt sinds vrijdag voorzichtig water ingelaten bij Gouda. Dit om te voorkomen dat de Hollandsche IJssel verzilt raakt.

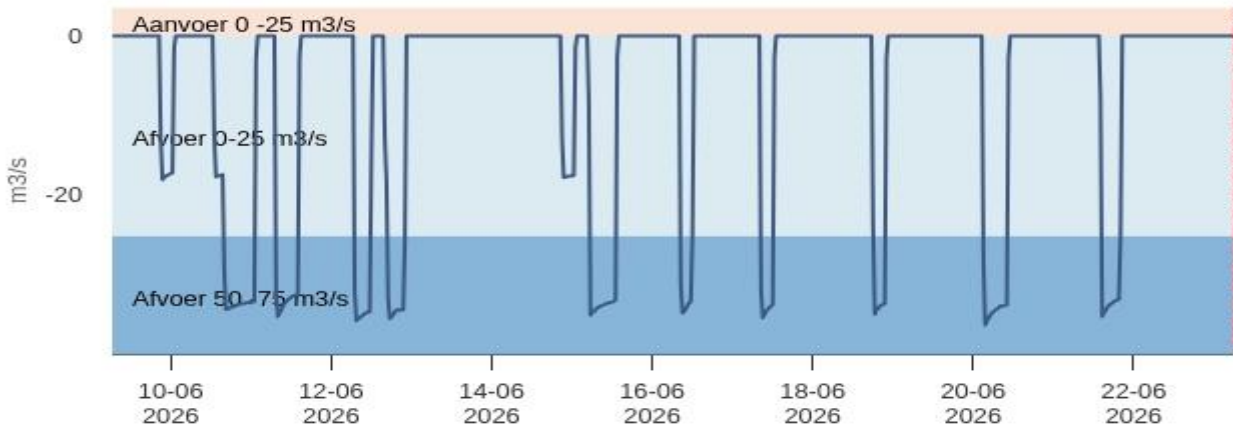
8c. Aanvoer Bodegraven, Waaijersluis en afvoer Den Dolk



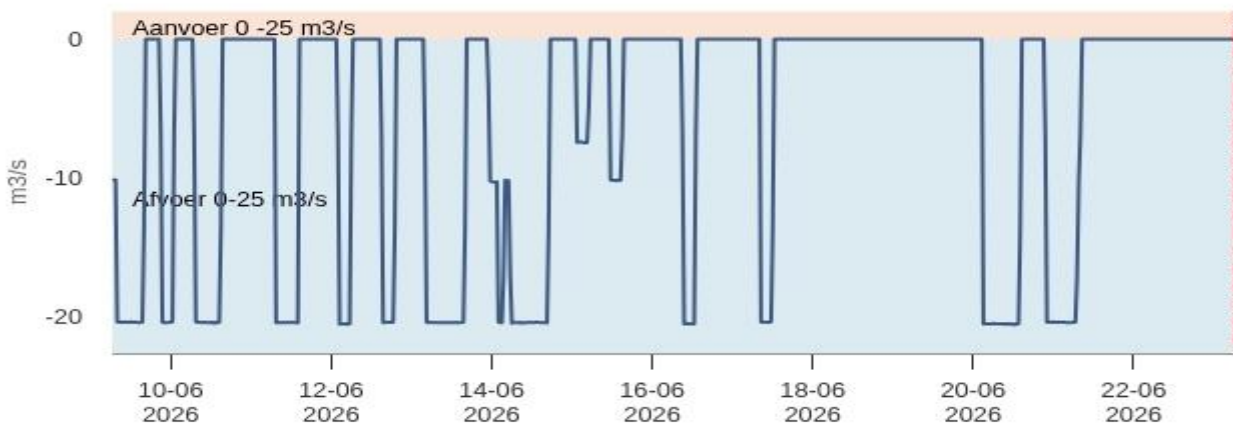
Duiding:

- Rijnland voert momenteel beperkt water aan via de eigen hoofdlaat bij boezemgemaal Gouda naar het Rijnlandse watersysteem, primair voor peilhandhaving.
- Voor peilhandhaving is er aanvoer van water voor Rijnland nodig via Bodegraven en/of Waaijersluis. Indien op die locaties water aangevoerd wordt, is dit 'overtollig' water van hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden.
- Vanuit het Hoogheemraadschap van Delfland is er momenteel geen watervraag bij gemaal Den Dolk.

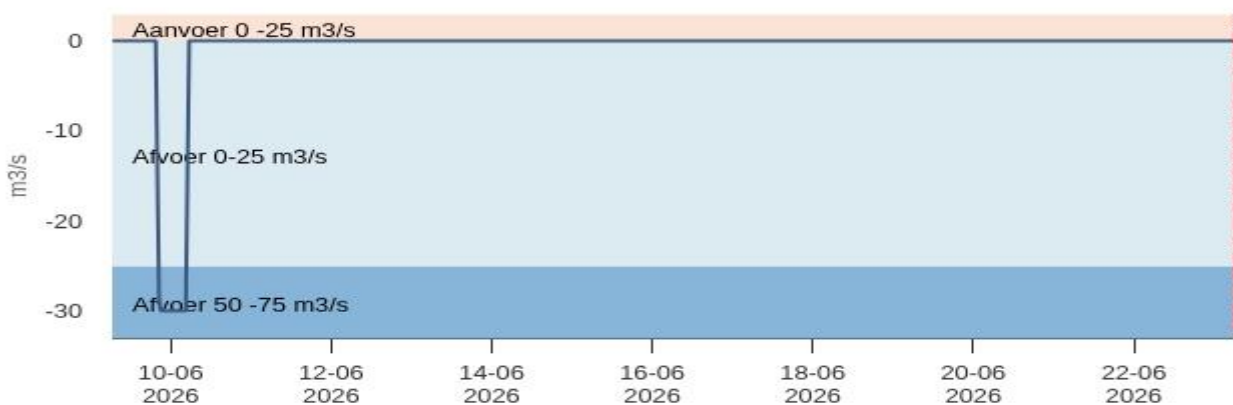
8d. Afvoer boezemgemaal Spaarndam, Halfweg en Katwijk



— WNS2367.Gemaal - Boezemgemaal Spaarndam



— WNS2367.Gemaal - Boezemgemaal Halfweg



— WNS2367.Gemaal - Boezemgemaal Katwijk

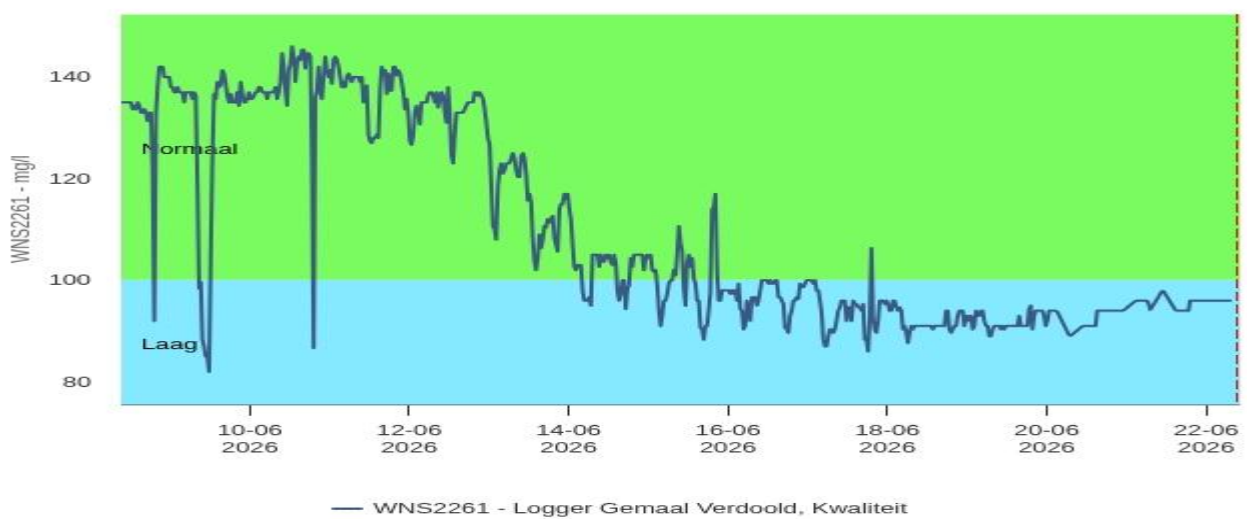
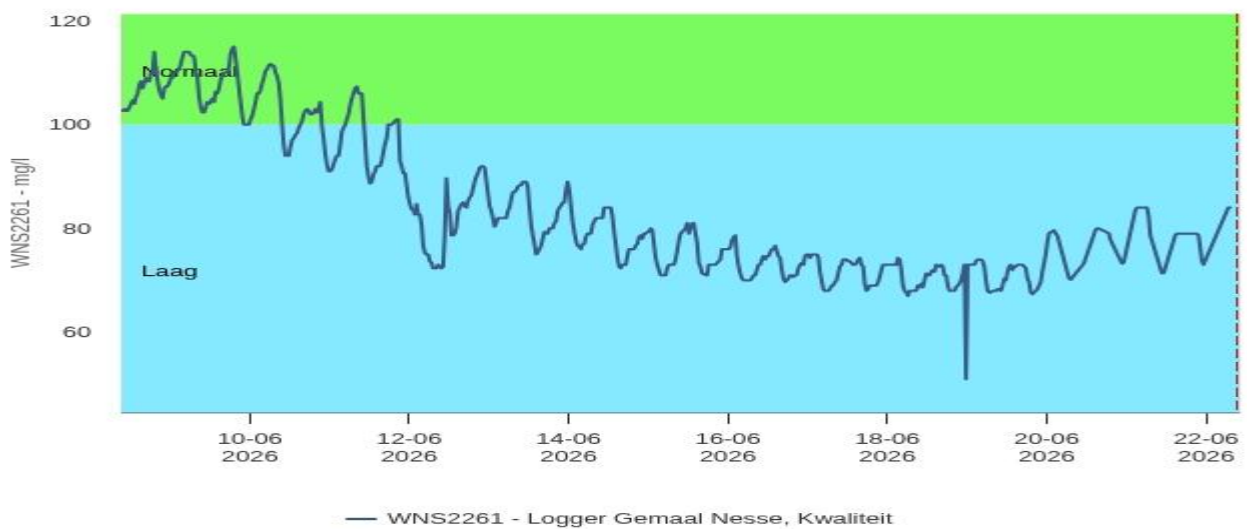
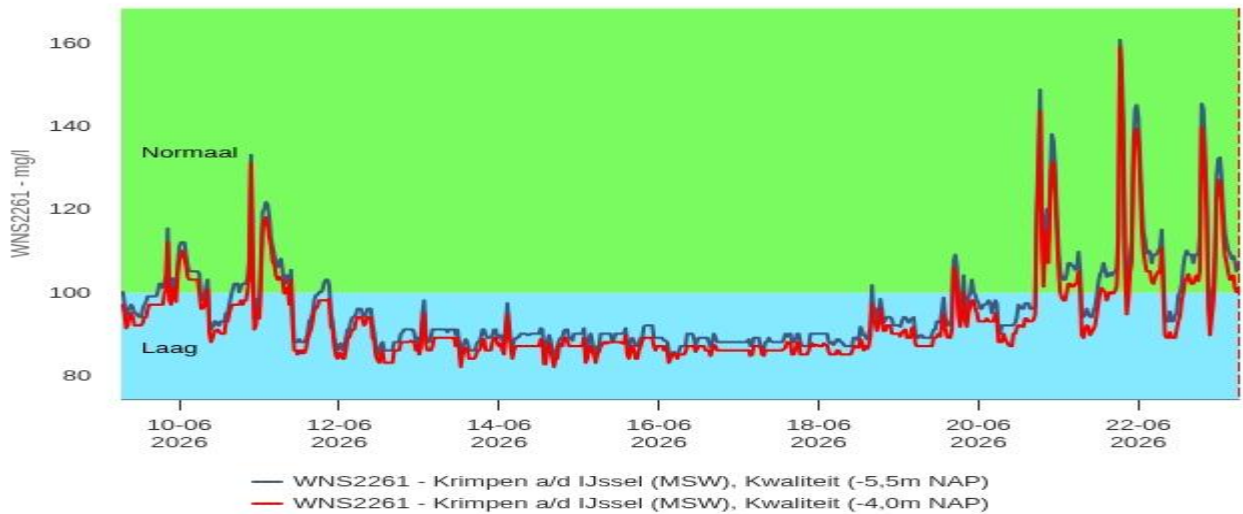
Duiding:

- Periodiek worden de drie boezemgemalen Spaarndam, Halfweg en Katwijk ingezet.
- Deze inzet is er vooral op gericht om het zoutgehalte niet te ver te laten oplopen.

Actuele meetinformatie

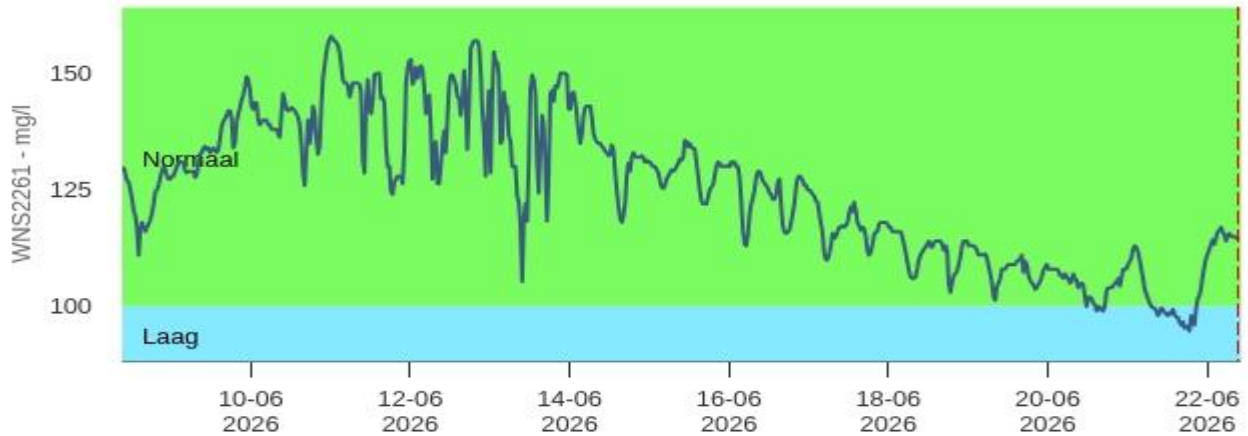
Actuele metingen van neerslag, waterstanden en debieten zijn via de volgende link van de website van Rijnland op te vragen: [06. Actuele Metingen](#) of via: <https://tinyurl.com/afub5sud>.

9. VERZILTINGSBEELD HOLLANDSCHE IJSSEL EN RIJNLAND

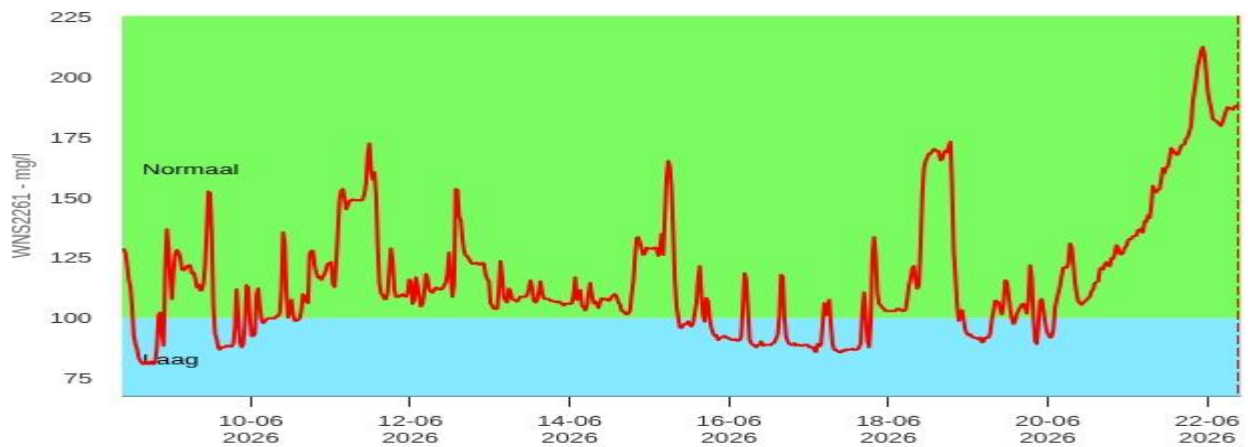


Duiding:

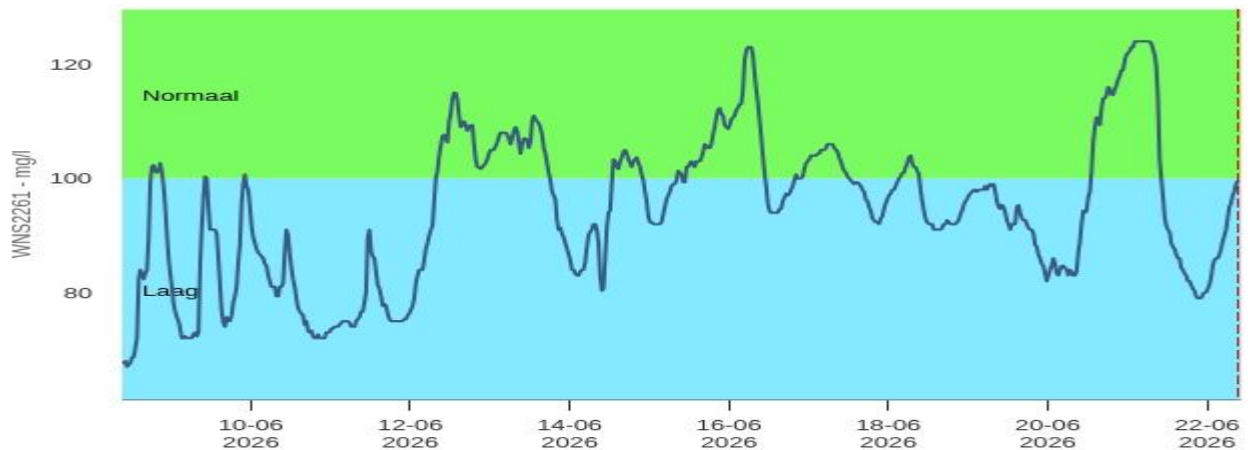
- Bij Krimpen aan den IJssel vertoont het chloridegehalte de afgelopen weken een stijgende trend. Op 19 juni lag het gehalte nog binnen de categorie 'laag', inmiddels bevindt het zich op een normaal niveau.
- Bij gemaal Nesse is het chloridegehalte gedaald en bevindt het zich nog op een laag niveau, al is sinds 19 juni een lichte stijging waarneembaar.
- Bij gemaal Verdoold zijn de chloridegehalten in de afgelopen weken eveneens gedaald, van normaal naar laag. Ook hier is een kleine stijgende trend zichtbaar.



— WNS2261 - Logger Gouda, Boezem



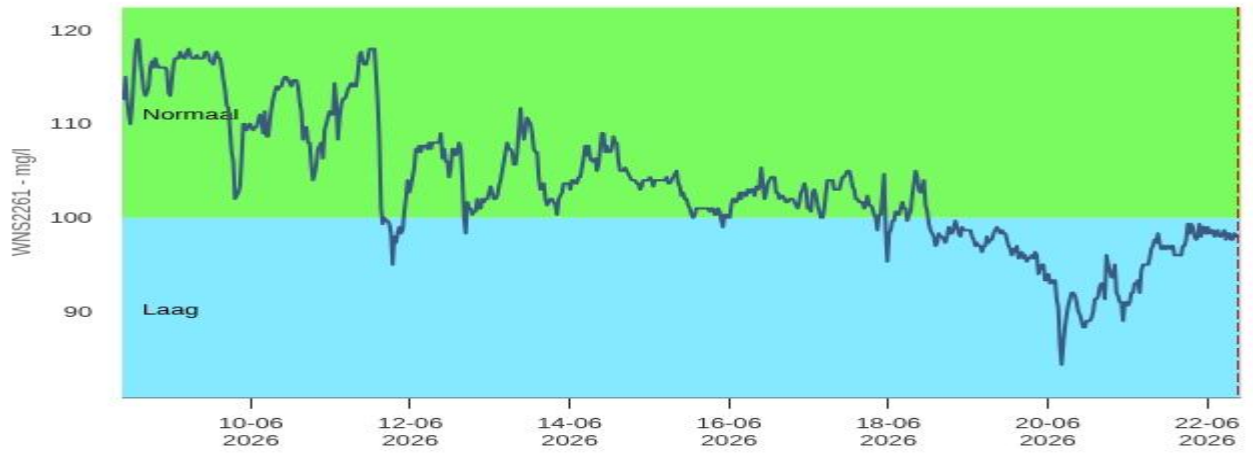
— WNS2261 - Boskoop - Hefbrug, Kwaliteit



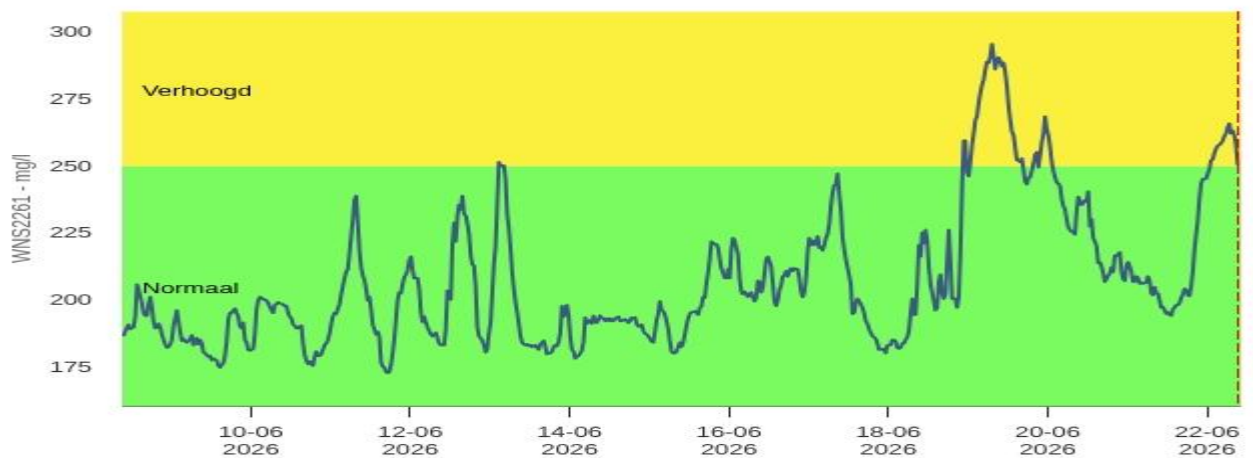
— WNS2261 - Alphen a/d Rijn - Gouwe / Oude Rijn, Kwaliteit

Duiding:

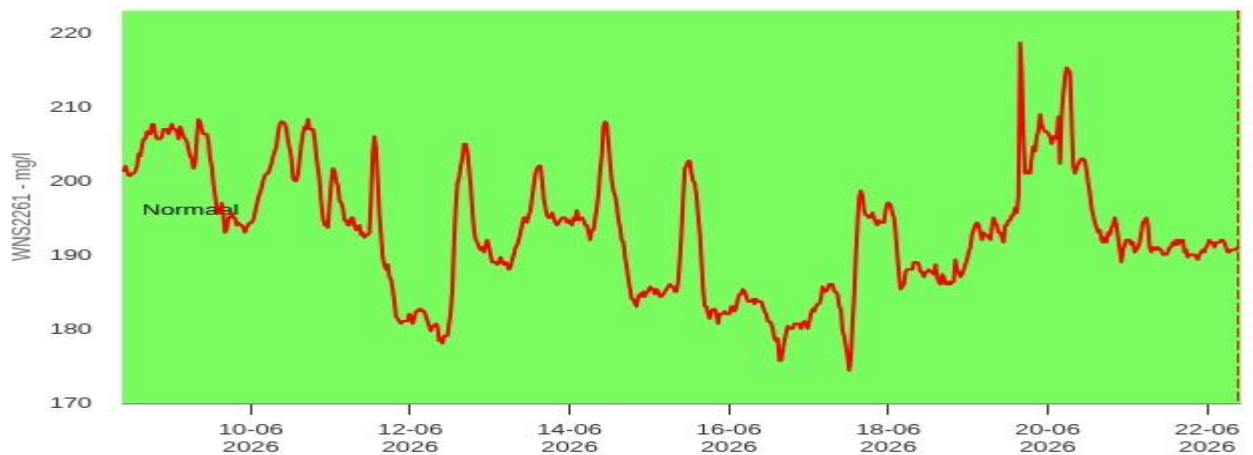
- Bij Gouda zijn de chloridegehalten gedaald vanwege de DKW.
- Bij Boskoop is een stijgende trend zien in chloridegehalte, is de verwachting dat de Gouwe licht verzilt raakt daarom wordt de Gouwepolder voorzien van zoet water vanuit de Oude Rijn.
- Bij Alphen a/d Rijn is het chloridegehalte laag vanwege extra aanvoer van zoet water vanuit de Oude Rijn.



— WNS2261 - Heemstede - Asterkade, Kwaliteit



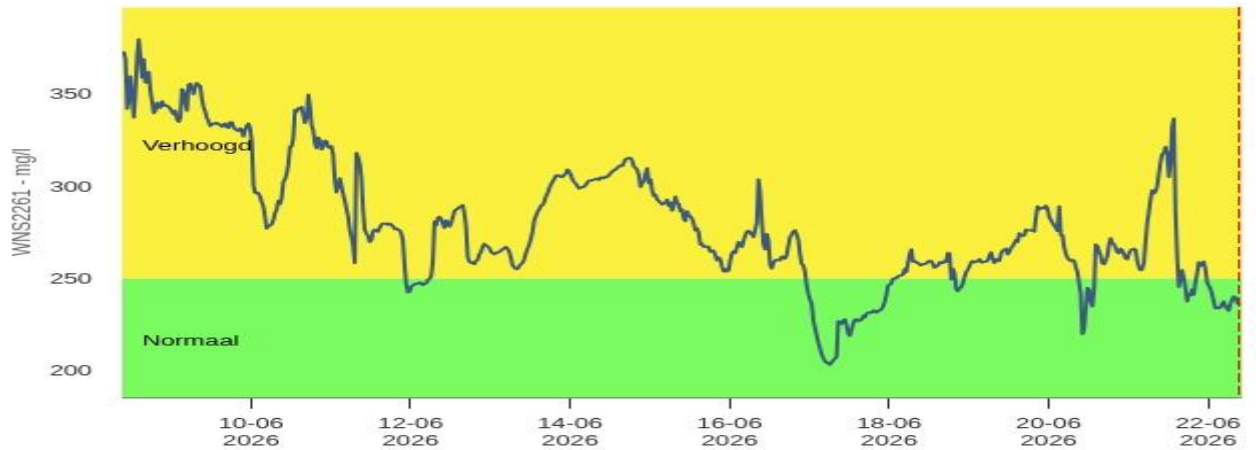
— WNS2261 - Logger Ringvaart N205, Kwaliteit



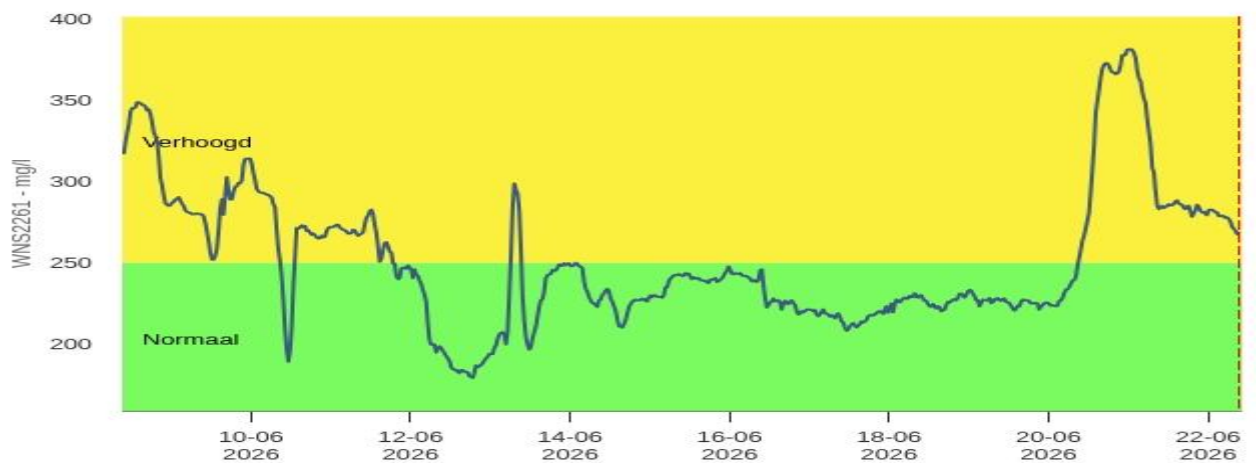
— WNS2261 - Sloten, Kwaliteit

Duiding:

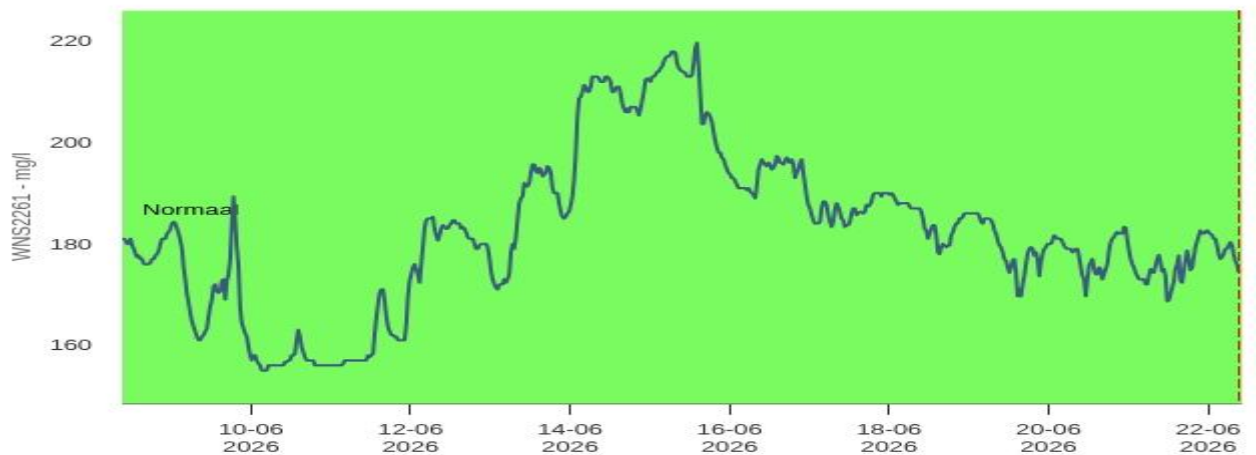
- De chloridegehalten bij de Asterkade in Heemstede liggen laag.
- Er wordt geen verzilting verwacht richting de bollenstreek vanuit het noorden.
- In de Ringvaart van de Haarlemmermeer, bij de brug van de N205, is het chloridegehalte afgelopen twee weken gestegen, maar zet nu weer een dalende trend in richting normaal.
- Bij Sloten is het chloridegehalte zaterdag gestegen maar ook weer gedaald en ligt binnen normaal.



— WNS2261 - Logger Boezem Spaarndam



— WNS2261 - Logger Boezem Halfweg

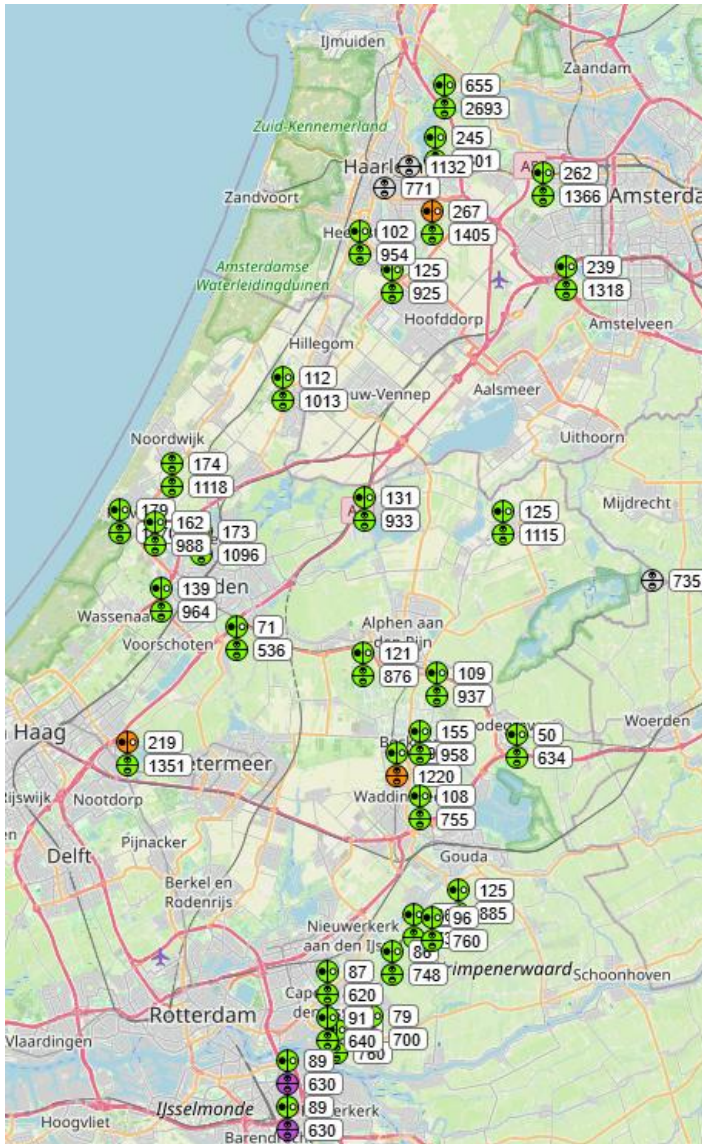


— WNS2261 - Logger Gemaal Koning Willem-Alexander, Kwaliteit

Duiding:

- Het chloridegehalte bij boezemgemaal Spaarndam is afgelopen weken gedaald en ligt nu binnen normaal.
- Het chloridegehalte bij boezemgemaal Halfweg is gestegen en is verhoogd.
- Het chloridegehalte bij Katwijk ligt nog steeds binnen de categorie 'normaal'. Na een stijging, met een piek op 16 juni, is het gehalte weer gedaald.
- We verwachten dat de chloridegehalten bij Halfweg gaan afnemen.

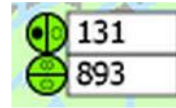
10. VERZILTINGSBEELD RIJNLAND



23-6-2026 11:04 uur

Verklaring:

Bij elk meetpunt staan 2 getallen.



- Chloride (in mg/l) is het bovenste getal (berekend uit de EC).
- De EC (in uS/cm) is het onderste getal.
- De metingen zijn uitgevoerd in boezemwater

Toelichting:

Het elektrisch geleidend vermogen (EGV) en het chloridegehalte (Cl-/l) vormen een maat voor de verzilting van het oppervlaktewater.

Verzilting is het geleidelijk toenemen van het zoutgehalte van het water, onder andere door zoute kwel (opwelling uit de diepere ondergrond). Voor chloride geldt in het algemeen een norm van 200 mg Cl-/l, voor EGV bestaan geen normen.

Binnen Rijnland variëren de Chloride- en EGV-waarden in het algemeen van 50 mg Cl-/l of 200 uS/cm in natuurgebieden (Nieuwkoopse Plassen) tot maximaal 2.000 mg chloride/l of 7.000 uS/cm in diepe droogmakerijen (Haarlemmermeerpolder en polder de Noordplas).

Gevoelige teelten zoals de bloembollen in de Bollenstreek en de bomen en heesters rond Boskoop, hebben baat bij lage Chloride/EGV-waarden.

Duiding:

- De chloridewaarden binnen Rijnland liggen voornamelijk binnen normale waarden.

Actuele informatie over dit onderwerp is via onderstaande link op te vragen (tabblad 7. Chloride en 8. Elektrisch Geleidend Vermogen):

<https://rijnland.maps.arcgis.com/apps/instant/portfolio/index.html?appid=04473876a9fa44e4a80acb78f883ee61>.

11. ZWEMWATER

Het zwemwaterseizoen is van start gegaan op 1 mei.

Op dit moment is er geen aanleiding om een beheerdersoordeel voor het zwemwater op te stellen.

Voor nu zijn er nog geen grote problemen, maar dat kan 2e helft van de week omslaan naar een negatief beeld. Door het warme weer zijn er meer risico's op:

- Versnelde groei van blauwalgen, met kans op gezondheidsklachten en zwemverboden
- Toename van bacteriologische belasting door intensiever gebruik en externe bronnen
- Grotere kans op zuurstofloosheid en mogelijk vissterfte.

In onderstaande links vindt u het advies dat onder andere door de provincie Zuid-Holland en het KNMI wordt gegeven bij aanhoudende hitte:

[Warm weer? Eerst checken, dan zwemmen! | Provincie Zuid-Holland](#) en [KNMI - Hitte](#)

De situatie rondom het neerslagtekort wordt in de komende periode gemonitord. Indien de omstandigheden daartoe aanleiding geven, zal alsnog een beheerdersoordeel worden opgesteld en ingevuld.

Meer informatie over zwemwater is te vinden via: <https://www.zwemwater.nl/>.