

## Opgave 7 – Leefomgeving: Waterbeleid IJsselmeer

---

*Bij deze opgave horen de bronnen 15 tot en met 17.*

Het IJsselmeer ontstond door de voltooiing van de Afsluitdijk met daarin sluizen om water te spuien. In het IJsselmeer kunnen hoge waterstanden ontstaan door een combinatie van twee natuurlijke oorzaken.

- 3p **24** Geef aan
- waarom sluizen in de Afsluitdijk om water te spuien noodzakelijk zijn;
  - bij welke combinatie van twee natuurlijke oorzaken hoge waterstanden in het IJsselmeer kunnen ontstaan.

*Gebruik bron 15.*

- 1p **25** Geef aan in welke **twee seizoenen** de maximaal gemeten waterstanden het meest afwijken van de gemiddelde waterstand.

*Gebruik bron 15.*

Het streefpeil van het IJsselmeer is in de zomer hoger dan in de winter.

- 2p **26** Geef aan waarom het streefpeil van het IJsselmeer in de zomer hoger is dan in de winter.  
Betrek in je antwoord het streefpeil in beide seizoenen.

*Gebruik de bronnen 16 en 17 en het kaartenkatern.*

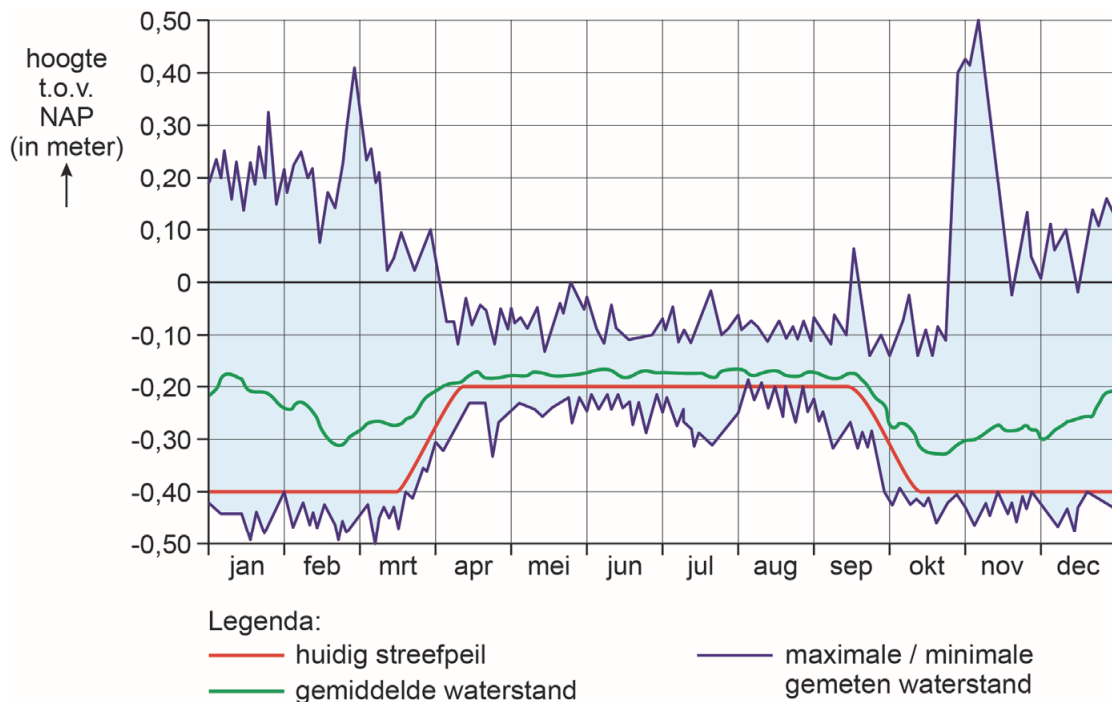
In Nederland is in de jaren 70 en 80 gediscussieerd over het droogleggen van het Markermeer. Uiteindelijk is dat niet gebeurd. In 2016 werd begonnen met de aanleg van de Markerwadden in het Markermeer.

- 2p **27** Geef
- een reden waarom men in de jaren 70 en 80 het Markermeer wilde droogleggen;
  - een reden voor de aanleg van de Markerwadden.

## Opgave 7 – Leefomgeving: Waterbeleid IJsselmeer

bron 15

### Gemeten waterstanden en huidig streefpeil<sup>1)</sup> in het IJsselmeer



noot 1 streefpeil = de gewenste waterstand

bron 16

### Ligging Markerwadden



bron 17

## De Markerwadden in 2017



## De Markerwadden in 2020



---

### Bronvermelding

Een opsomming van de in dit examen gebruikte bronnen, zoals teksten en afbeeldingen, is te vinden in het bij dit examen behorende correctievoorschrift, dat na afloop van het examen wordt gepubliceerd.