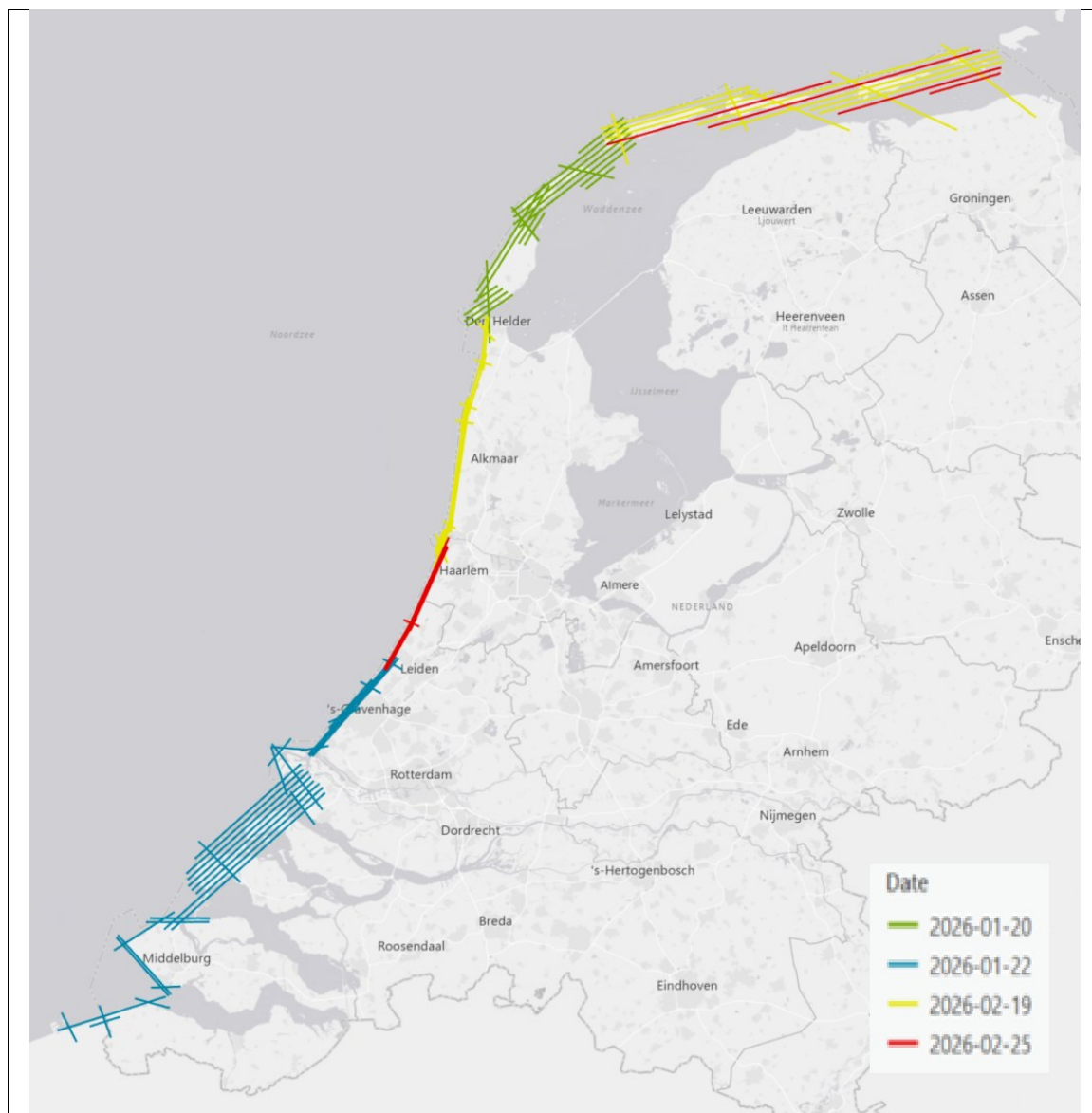


Informatieblad kwaliteit  
Kust incl. Zandmotor 2026  
Hoogdynamische gebieden  
AHN2026-2028

Datum 24-06-2026  
Versie 1.0  
Definitief

## Gebiedstekening Kust 2026



Figuur 1: AHN Hoogdynamisch - Kust 2026 inclusief vlieglijnen en vliegdata.

### Vliegdata en bijzonderheden

Het inwinseizoen in 2026 was gunstig: er kon relatief vroeg en langdurig worden ingewonnen. Het kustgebied is ingewonnen in 4 vluchten tussen 20 januari 25 februari 2026. De gebieden zijn allen zoveel mogelijk volgens logische morfologische gebieden ingewonnen. Alle gebieden zijn ingewonnen volgens de vereiste maximale waterstanden. Er zijn verder geen bijzondere omstandigheden gedurende de inwinperiode te vermelden.

| Inwindatum                                   |                                           |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Zeeuws Vlaanderen                            | 22 januari 2026                           |
| Walcheren                                    | 22 januari 2026                           |
| Zuid-Beveland, Neeltje Jans                  | 22 januari 2026                           |
| Schouwen, Goeree                             | 22 januari 2026                           |
| Voorne, Maasvlakte                           | 22 januari 2026                           |
| Zandmotor                                    | 22 januari 2026                           |
| Zuid-Holland (Hoek van Holland – Katwijk)    | 22 januari 2026                           |
| Zuid- en Noord-Holland (Katwijk – Zandvoort) | 25 februari 2026                          |
| Noord-Holland (Zandvoort – Egmond aan Zee)   | 19 februari 2026                          |
| Noord-Holland (Egmond aan Zee – Den Helder)  | 19 februari 2026                          |
| Texel (incl Noorderhaaks), Vlieland, Richel  | 20 januari 2026                           |
| Terschelling                                 | 20 januari 2026<br>19 en 25 februari 2026 |
| Ameland, Schiermonnikoog, Rottum             | 19 en 25 februari 2026                    |

## Kwaliteitsbeschrijving Kust 2026

De dataset Kust 2026 voldoet aan de eindtermen zoals hieronder opgesomd:

### Hoogtenauwkeurigheid

De puntenwolk bezit een hoogtenauwkeurigheid van niet meer dan vijf centimeter standaardafwijking (stochastische fout) en niet meer dan vijf centimeter systematische afwijking.

Dat betekent voor de puntenwolk het volgende:

- Minimaal 68,2% van de punten heeft een nauwkeurigheid van:  $5 + 1 * 5 = 10$  cm
- Minimaal 95,4% van de punten heeft een nauwkeurigheid van:  $5 + 2 * 5 = 15$  cm
- Minimaal 99,7% van de punten heeft een nauwkeurigheid van:  $5 + 3 * 5 = 20$  cm

Voor de rasters geldt dat de stochastische fout door middeling iets kleiner uitvalt.

### Punt dichtheid

Het bestand bezit een punt dichtheid van minimaal 10 pt/m<sup>2</sup> in 90% van de 1x1 meter rastercellen.

### Waterstanden

Het bestand geeft een minimale droogvalling weer en is daartoe opgenomen bij een maximale waterstand.

| Meetstation                            | Maximale waterstand voor minimaal vereiste droogvalling |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Cadzand                                | -144 cm NAP                                             |
| Vlissingen                             | -151 cm NAP                                             |
| Roompot Buiten                         | -103 cm NAP                                             |
| Brouwershavensche Gat 8                | -76 cm NAP                                              |
| Haringvliet 10                         | -59 cm NAP                                              |
| Scheveningen                           | -41 cm NAP                                              |
| IJmuiden                               | -50 cm NAP                                              |
| Texel Noordzee                         | -61 cm NAP                                              |
| Vlieland Noordzee <sup>2)</sup>        | -74 cm NAP                                              |
| Terschelling Noordzee                  | -87 cm NAP                                              |
| Wierumergronden                        | -85 cm NAP                                              |
| Schiermonnikoog Noordzee <sup>3)</sup> | -88 cm NAP                                              |
| Huibertgat                             | -91 cm NAP                                              |

2) Vlieland Noordzee is geen fysiek meetstation. Voor Vlieland Noordzee geldt dat de laagste waterstand 8 cm lager is en 30 minuten later plaats vindt dan op de locatie Texel Noordzee.

3) Schiermonnikoog Noordzee is geen fysiek meetstation. Voor Schiermonnikoog Noordzee geldt dat de laagste waterstand 3 cm lager is en 20 minuten later plaats vindt dan op de locatie Wierumergronden.

### Planimetrische nauwkeurigheid

Het bestand bezit een planimetrische nauwkeurigheid van vijf centimeter standaardafwijking of beter en een systematische afwijking van acht centimeter of beter.

### Classificatie

De puntenwolk is geclassificeerd in de volgende klassen:

- maaiveld ("ground");
- water ("water");
- overig ("unclassified").

### Geleverde bestanden

|                                       |                                                                                            |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| LAS / LAZ geclassificeerde puntenwolk | Maaiveld: classificatiecode 2<br>Water: classificatiecode 9<br>Overig: classificatiecode 1 |
| 0,5 meter DTM GeoTIFF raster          | Laserdata, klasse "maaiveld"                                                               |
| 0,5 meter DSM GeoTIFF raster          | Laserdata, klassen "maaiveld" en "overig"                                                  |
| 2 meter DTM GeoTIFF raster            | Laserdata, klasse "maaiveld"                                                               |
| 2 meter DSM GeoTIFF raster            | Laserdata, klassen "maaiveld" en "overig"                                                  |