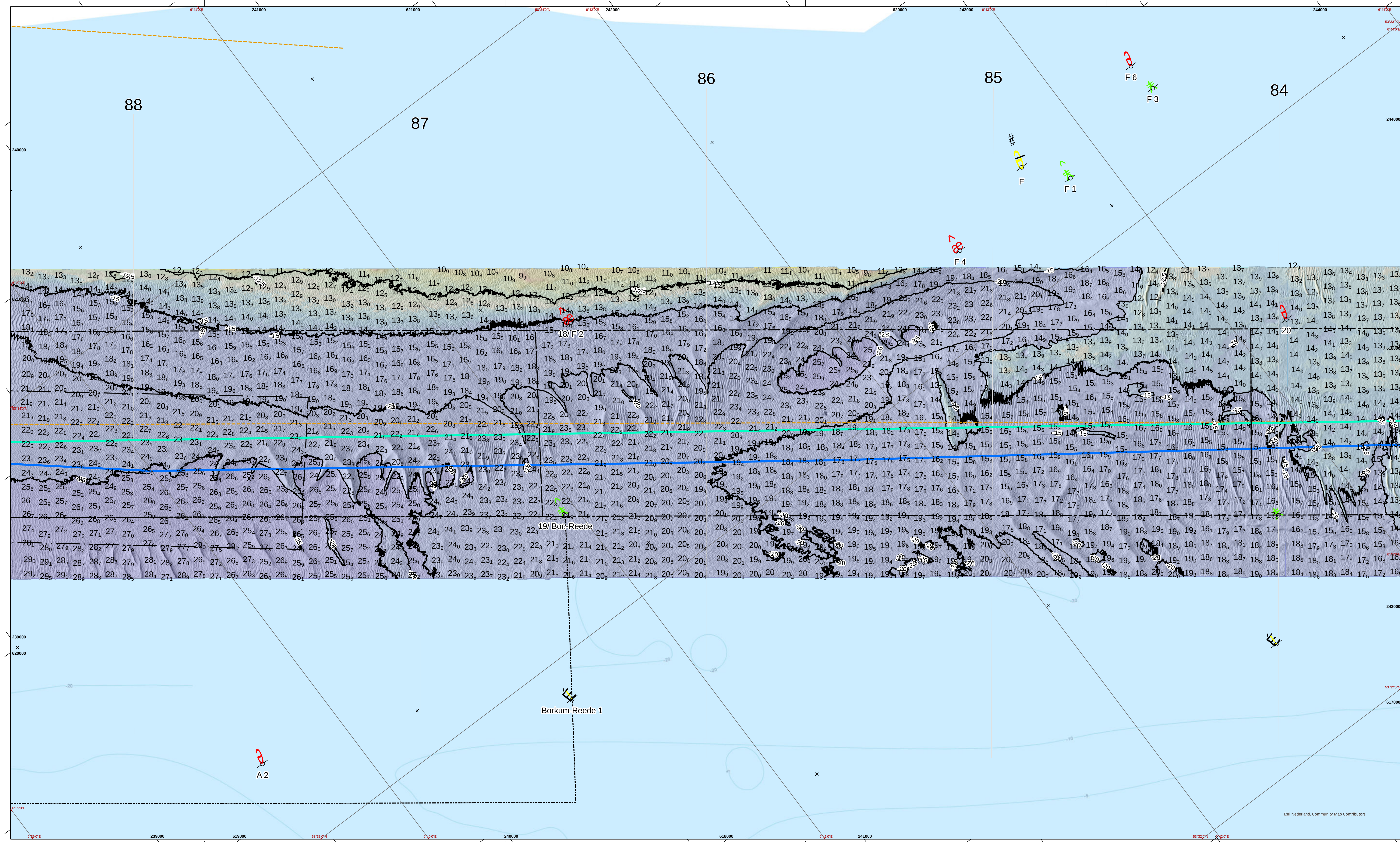




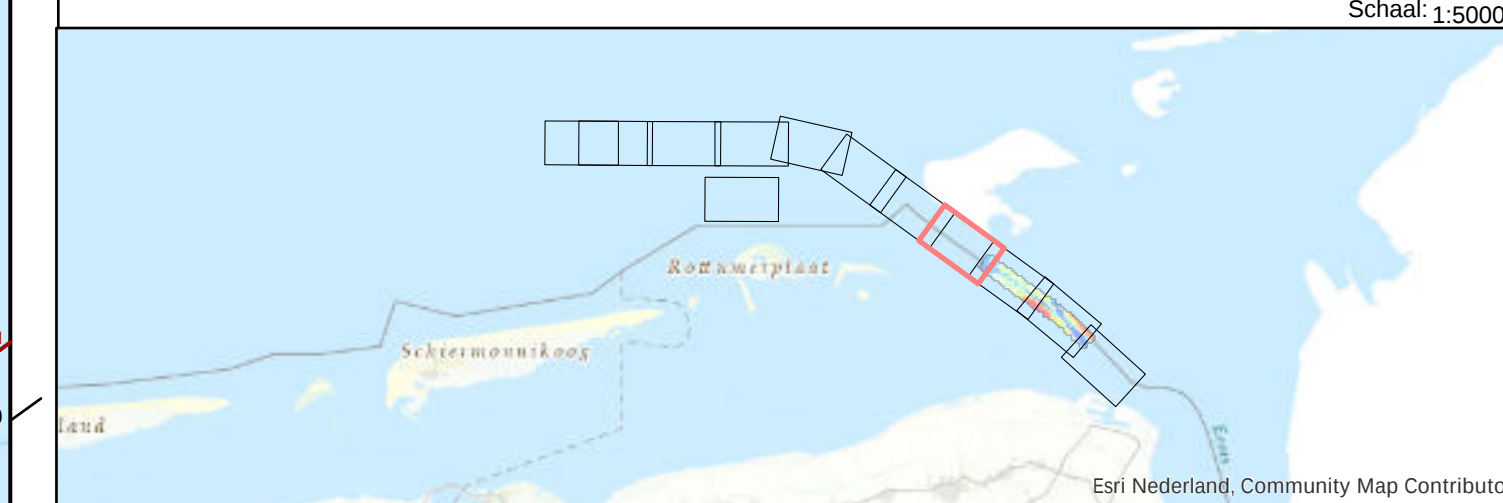
De hoofdpunten op de as bij de profiellijnen									
vanaf Emden	Nautisch gegarandeerde dieptes tracebesluit				Passeerstroom NO				thv
km	punt	diepte NAP	diepte LAT	NAP	LAT	NAP	LAT	punt	
112.5	A	16.1	14.5	12	10.41	12	10.41	A	
108.9	A1	16.0	14.4	12	10.39	12	10.40	A1	
105.2	A2	15.9	14.3	12	10.37	12	10.37	A2	
101.6	A3	15.8	14.2	12	10.35	12	10.35	A3	
97.3	B	15.7	14.0	nvt		12		B	
94.4	C	15.0	13.2	12	10.27	12	10.28	C	
92.3	cd1	15.9	14.1	12	10.25	12	10.26	cd1	
90.1	cd2	15.8	14.0	12	10.24	12	10.25	cd2	
86.6	cd3	15.7	13.9	12	10.22	12	10.22	cd3	
84.1	cd4	15.5	13.6	12	10.19	12	10.20	cd4	
81.5	D	15.4	13.5	12	10.17	12	10.18	D	
79.4	del	15.3	13.4	nvt	-	12	-	del	
77.4	E	15.1	13.2	nvt	-	12	-	E	
75.4	ef1	15.0	13.1	nvt	-	12	-	ef1	
73.2	F	12.1	10.2	nvt	-	12	-	F	
aanloop Eemshaven	G	15.0	13.1	12.5	10.57	12.5	10.56		(geen passeerstroom)
havenhoofden Eemshaven	H	15.0	13.1	nvt	-		-		

De lodinggegevens zijn bestemd voor het beheer, onderzoek- en advieswerk van RWS

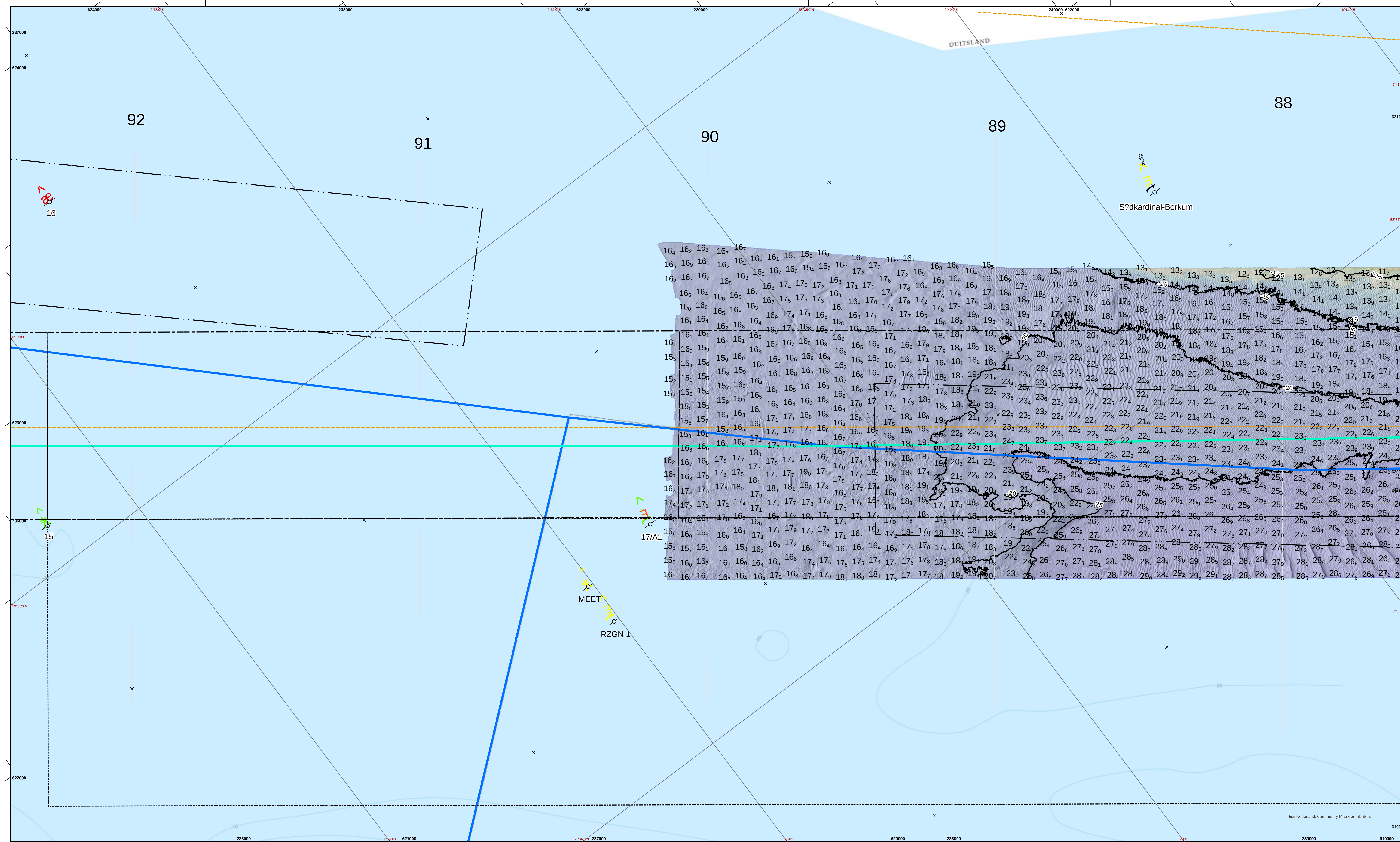
Deze kaart is niet bestemd voor nautisch gebruik

Geodetische informatie		Algemene informatie	
Kaart Projectie	: Rijksdriehoekstelsel / ETRS89	Meevaart	: ms. Amasus
Geodetische Datum	: Amersfoort	Ingevoeren met	: Kongsberg EM2040c
Ellipsoïde	: Bessel	Standpuntnemer	: Octans IV
Verticale Datum	: LAT	Softwarepakket	: Qinsy 9/ ArcGIS PRO
Methoden	: Conversiegrid NAP-LAT DHY 2006	Datum vorige opname	: juni 2021
Plaatsbepaling	: NETPOS	Betonningsbestand	: district NW
	: Omgekeerd van ETRS89 via	Gridcelgrootte dieptelijnen en raster 1x1m (gemiddeld), dieptecijfer (LAT) 10x10m (ondiepte random weergegeven).	
	: RDNAPTRANS2008 naar RDNAP		

Legenda		Kleuren Legenda in LAT	
	water		-30.03 - -25
	navigatie		-24.99 - -15
	kluis		-14.99 - -14.5
	kluis		-14.49 - -14
	kluis		-13.99 - -13.5
	kluis		-13.49 - -13
	kluis		-12.99 - -12.5
	kluis		-12.49 - -12
	kluis		-11.99 - -11.5
	kluis		-11.49 - -11
	kluis		-10.99 - -10.5
	kluis		-10.49 - -10.2
	kluis		-10.19 - -9.5
	kluis		-9.49 - -9
	kluis		-8.99 - -8.5



Eems Dollard Estuarium			
Eemsgeul (KM 84 t/m 88)			
Multibeamopname dd. 23 mei 2022			
Dieptecijfers in LAT			
Opdrachtgever:		PRS projectcode	22EMD8015m15_1
	Rijkswaterstaat	Kaartnummer	22EMD8015m15_1 diepte
	District Noord-Nederland oost/west	Kaartserie	blad 4 van 11 bladen
	Assen/Grou	Normering data	NL Norm A Hydrografie
		Formaat	A0/A1
Opdrachtnemer:		Bestandsnaam	Eemsgeul_trace.mxd
	Rijkswaterstaat	Schaal: 1:5000	0 25 50 100 150 200 250 Meters
	Centrale Informatievoorziening (CIV)	Getekend	Gezien
	IGA Mobiel Meten	CIV MM	Akkoord
	Team Waddenzee/Jsssemeer		
	Assen		
		24 mei 2022	

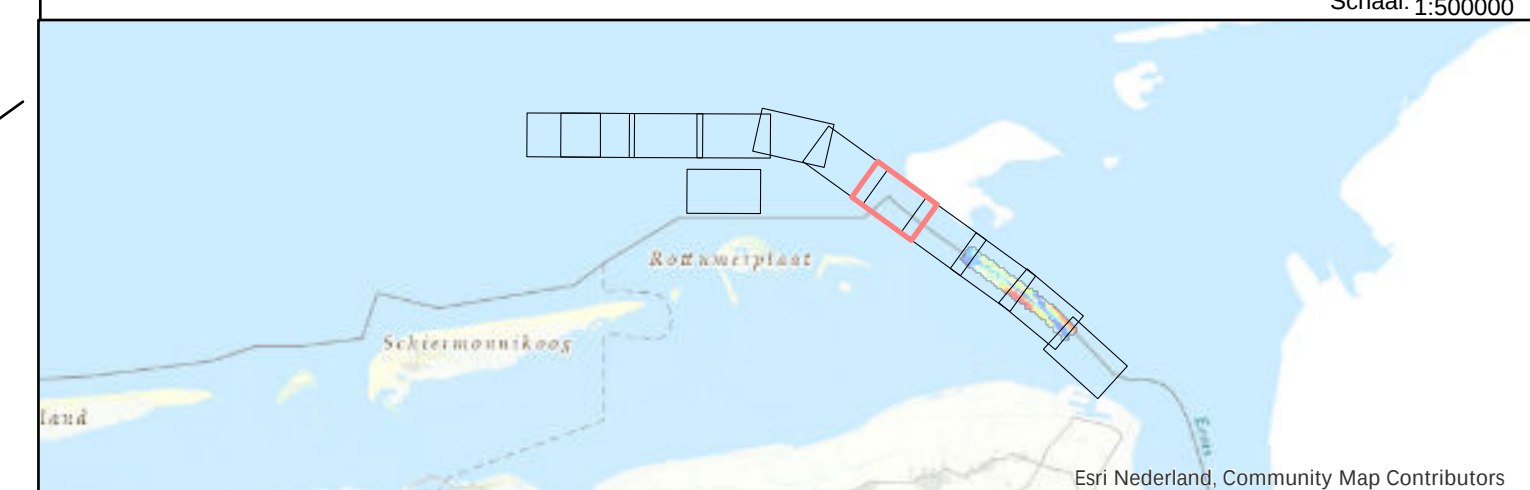


De hoofdpunten op de as bij de profielen			Nautisch gegarandeerde dieptes										tracebesluit	
vanaf	Erinden	punt	diepte NAP	diepte LAT	NAP	LAT	NAP	LAT	NAP	LAT	punt	thv		
112.5		A1	16.1	14.2	12	10.41	12	10.41	12	10.41	A			
108.9		A1	16.0	14.4	12	10.39	12	10.39	12	10.39	A1			
105.2		A2	15.9	14.3	12	10.37	12	10.37	12	10.37	A2			
101.6		A3	15.8	14.2	12	10.35	12	10.35	12	10.35	A3			
97.3		B	15.7	14.0	nvt	12	12	12	12	12	B			
94.4		C	15.0	13.2	12	10.27	12	10.27	12	10.28	C			
92.3		cd1	15.9	14.1	12	10.25	12	10.25	12	10.26	cd1			
90.1		cd2	15.8	14.0	12	10.24	12	10.24	12	10.25	cd2			
86.6		cd3	15.7	13.9	12	10.22	12	10.22	12	10.22	cd3			
84.1		cd4	15.5	13.6	12	10.19	12	10.19	12	10.20	cd4			
81.5		D	15.4	13.5	12	10.17	12	10.17	12	10.18	D			
79.4		de1	15.3	13.4	nvt	-	12	-	12	-	de1			
77.4		E	15.1	13.2	nvt	-	12	-	12	-	E			
75.4		F	15.0	13.1	nvt	-	12	-	12	-	F			
73.2		F	12.1	10.2	nvt	-	12	-	12	-	F			
aanloop Eemshaven		G	15.0	13.1	12.5	10.57	12.5	10.56	12.5	10.56	(geen passerstrook)			
aanloop Eemshaven		H	15.0	13.1	nvt	-	12	-	12	-	H			

De lodinggegevens zijn bestemd voor het beheer-, onderzoek- en advieswerk van RWS

Deze kaart is niet bestemd voor nautisch gebruik

Geodetische informatie	Algemene informatie
Kaart Projecte	Rijksdriehoekstelsel / ETRS89
Geodetische Datum	Amerfoort
Ellipsoïde	Bessel
Verticale Datum	LAT
Methode	Conversiegrip NAP-LAT DHY 2006
Plaatsbepaling	NETPOS
	Omgerekend van ETRS89 naar ROMPTRANS2008 naar RDNAP
	Meetjaar
	Ingenomen met
	Standopnemer
	Betonningspakket
	Datum vorige opname
	Wateringsbestand
	Gridcel(grootte) dieptielopen en raster 1x1m (gemiddeld), dieptiefcifer (LAT) 10x10m (ondiepte random weergegeven).

[illegible]

Eems Dollard Estuarium

Eemsgeul (KM 88 t/m 92)

Multibeamopname dd. 23 mei 2022

Dieptecijfers in LAT

Opdrachtgever:		Rijkswaterstaat District Noord-Nederland oost/west Assen/Grou	PRS projectcode	22EMD8015m5_1
			Kaartnummer	22EMD8015m5_1_diepte
Opdrachtnemer:		Rijkswaterstaat Centrale Informatievoorziening (CIV) IGA Model Meten team Waddenzee/IJsselmeer Assen	Kaartserie	blad 5 van 11 bladen
			Normering data	NL Norm A Hydrografie
			Formaat	A0/A1
			Bestandsnaam	Eemsgel_trace.mxd
			Schaal: 1:5000	0 25 50 100 150 200 250 Meters
			Gezien	Akkoord
			CIV MM	
			24 mei 2022	