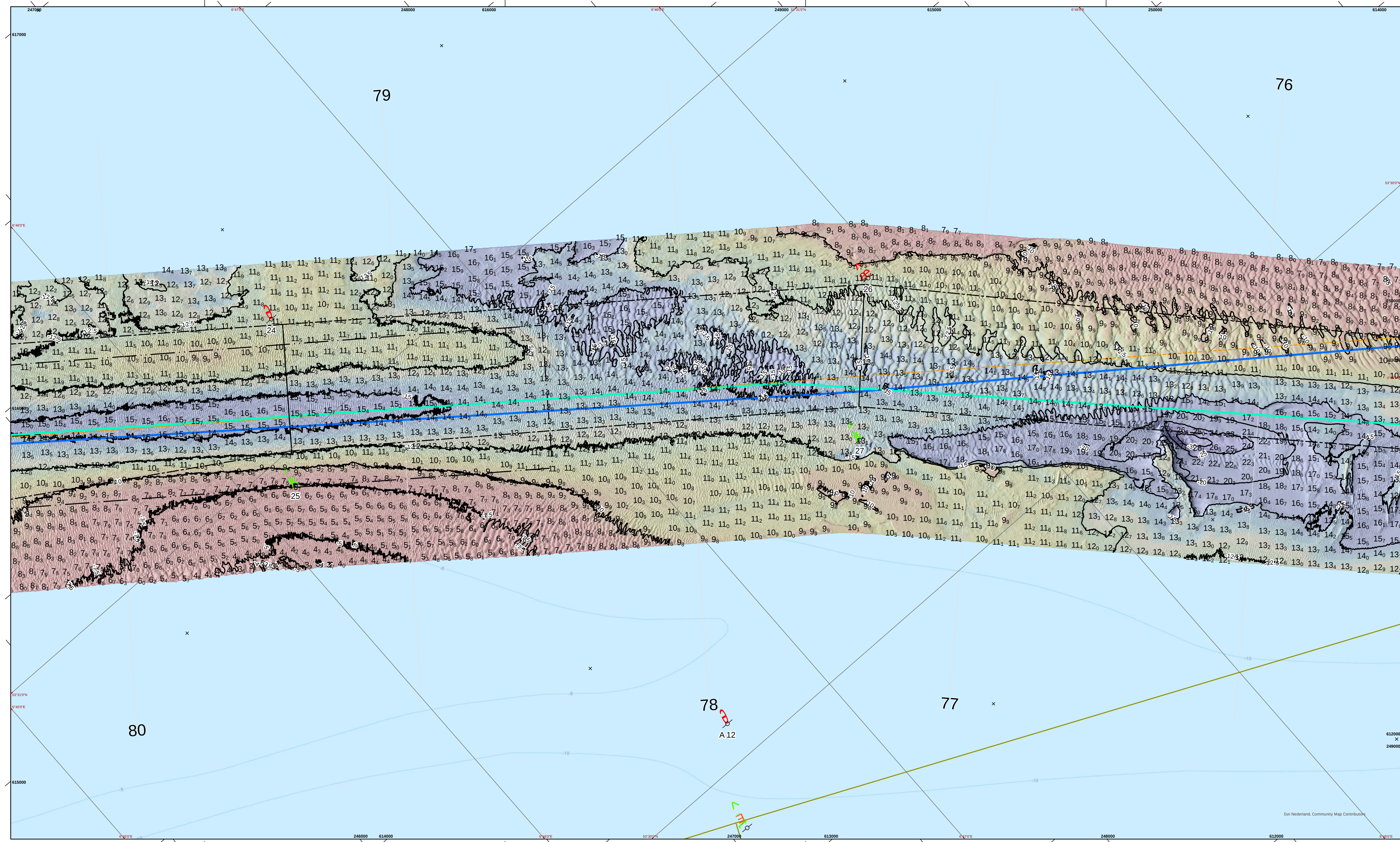




De hoofdpunten op de as bij de profiellijnen									
vanaf Emden	Nautisch gearandeerde dieptes tracebesluit				Passeerstrook ZW		Passeerstrook NO		thv
km	punt	diepte NAP	diepte LAT	NAP	LAT	NAP	LAT	NAP	punt
112.5	A	16.1	14.5	12	10.41	12	10.41	A	
109.9	A1	14.0	14.4	12	10.39	12	10.40	A1	
105.2	A2	15.9	14.3	12	10.37	12	10.37	A2	
101.6	A3	15.8	14.2	12	10.35	12	10.36	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	de1	15.3	13.4	nvt	-			de1	
77.4	E	15.1	13.2	nvt	-			E	
75.4	ef1	15.0	13.1	nvt	-			ef1	
73.2	F	12.1	10.2	nvt	-			F	
aanloop Eemshaven	G	15.0	13.1	12.5	10.57	12.5	10.56	(geen passeerstrook)	
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	: Rijksdriehoeksteelsel / ETRS89	Meevaartuig	: ms. Amasus
Geodetische Datum	: Amersfoort	Ingewonnen met	: Kongsberg EM2040c
Ellipsoïde	: Bessel	Standpuntnemer	: Octans IV
Verticale Datum	: LAT	Softwarepakket	: Qinsy 9/ ArcGIS PRO
Method	: Conversiegrid NAP-LAT DHY 2016	Datum vorige opname	: juni 2021
Plaatsbepaling	: NETPOS	Betonningsbestand	: district NW
	: Omrekenend van ETRS89 via RDNAPTRANS2008 naar RDNAP	Gridcelgrootte dieptelijnen en raster 1x1m (gemiddeld), dieptecijfer (LAT) 10x10m (diepste random weergegeven).	

Legenda

kleur

Hartlijn

Cat

kleur

Passerstrook

omschrijving

zuidkant

noordkant

bevaarbaar

bevaarbaar

Kleuren Legenda in LAT

kleur

Passerstrook

omschrijving

zuidkant

noordkant

bevaarbaar

bevaarbaar

Schaal: 1:500000

Eems Dollard Estuarium

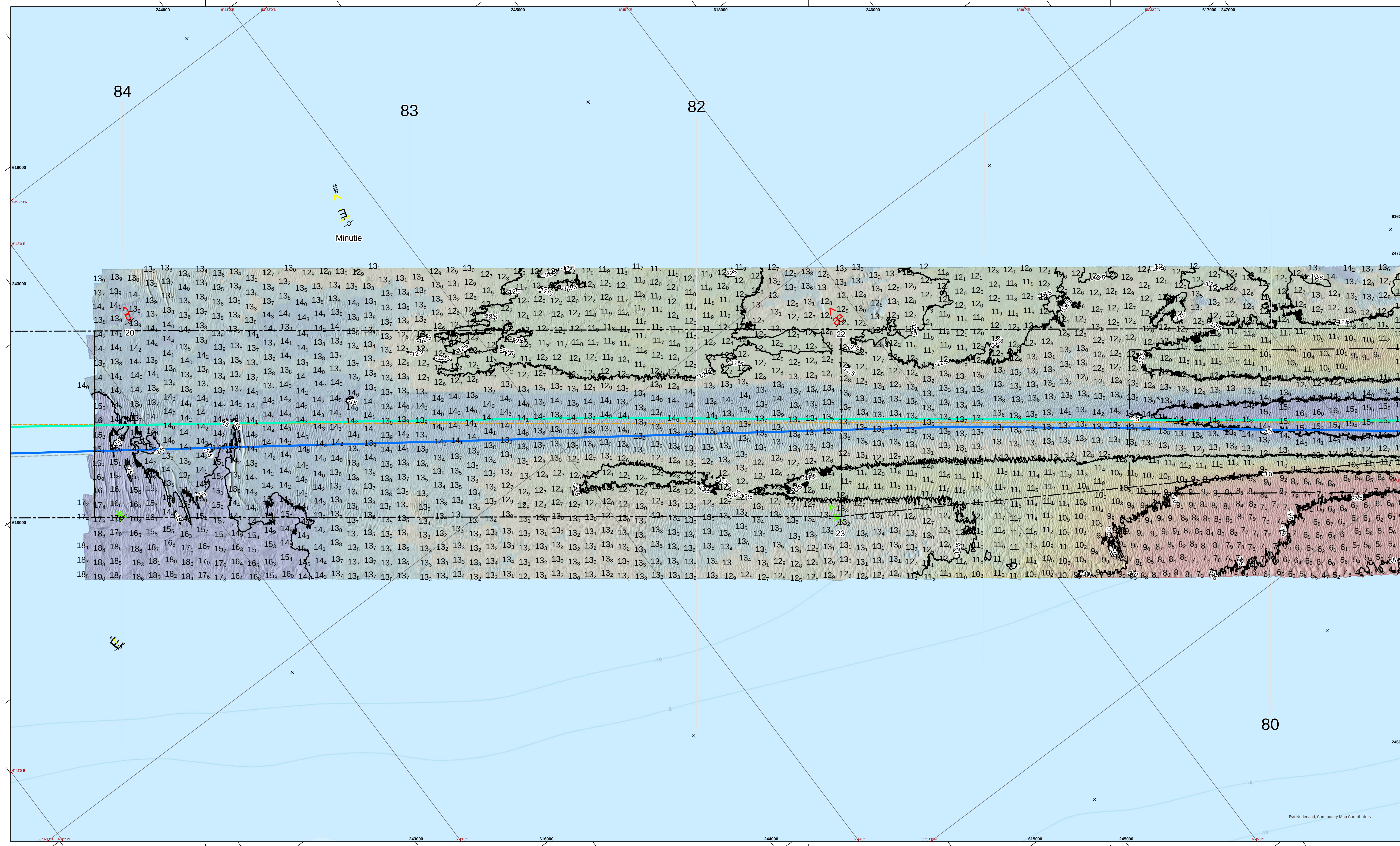
Eemsgeul (KM 76 t/m 80)

Multibeamopname dd. 19 mei 2022

Dieptecijfers in LAT

Opdrachtgever:	Rijkswaterstaat District Noord-Nederland oost/west Assen/Grou	PRS projectcode	22EMD8015m15_1
Kaartnummer	22EMD8015m15_1 diepte	Kaartserie	blad 2 van 11 bladen
Normering data	NL Norm A Hydrografie	Formaat	A0/A1
Bestandsnaam	Eemsgeul_trace.mxd	Schaal:	1:5000
Opdrachtnemer:	Rijkswaterstaat Centrale Informatievoorziening (CIV) IGA Mobiel Meten Team Waddenzee/Jsselsemeer Assen	Getekend	Gezien
			Akkoord
			23 mei 2022

Aan deze uitgave kunnen geen rechten worden ontleend.



De hoofdpunten op de as bij de profielen									
Nautisch gegarandeerde dieptes tracebesluit									
vanaf Emden		punt	diepte NAP	diepte LAT	NAP	LAT	NAP	LAT	thw
112,5		A1	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	10,36	A3
97,3		B	15,7	14,0	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		de1	15,3	13,4	nvt	-	12	-	de1
77,4		E	15,1	13,2	nvt	-	12	-	E
75,4		de1	15,0	13,1	nvt	-	12	-	de1
73,2		F	12,1	10,2	nvt	-	12	-	F
aanloop Eemshaven	G	12,0	10,1	12,5	10,57	12	10,56	(geen passerstrook)	
aanloop Eemshaven	H	12,0	10,1	12,5	10,57	12	10,56	(geen passerstrook)	

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
Geodetische Datum	Amerstorf
Ellipsoïde	Bessel
Verticale Datum	LAT
Methoden	Conversiegrip NAP-LAT DHY 2016
Plaatsbepaling	NETROS
	Omgerekend van ETRS89 via RDNAPTRANS2008 naar RDNAP
	Gridelengte: dieptelopen en raster 1x1m (gemiddeld), dieptieuffer (LAT) 10x10m (ondieper random weergegeven)

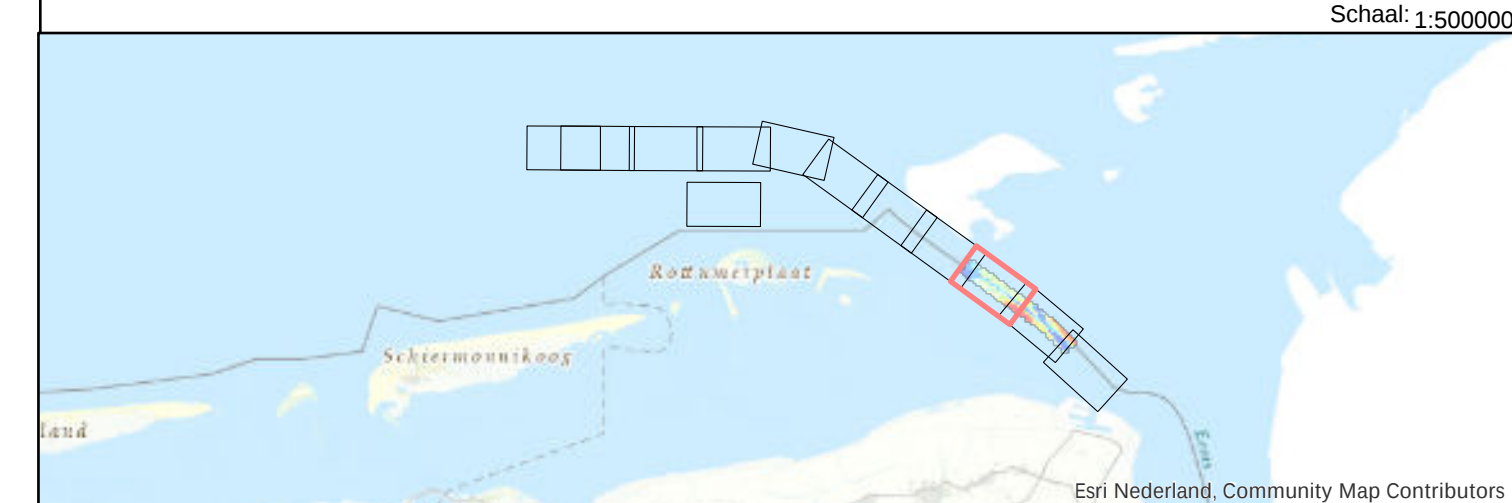
Legend

Hartlijn

- 1
- 2

Kleur

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



Eems Dollard Estuarium

Eemsgeul (KM 80 t/m 84)

Multibeamopname dd. 20 mei 2022

Dieptecijfers in LAT

Opdrachtgever:	 Rijkswaterstaat District Noord-Nederland oost/west Assen/Grou	PRS projectcode	22EEM8015m15_1
		Kaartnummer	22EEM8015m15_1_diepte
Opdrachtnemer:	 Rijkswaterstaat Centrale Informatievoorziening (CIV) G4 Mobil Meten team Waddenzee/Jesselmeer Assen	Kaartserie	blad 3 van 11 bladen
		Normering data	NL Norm A Hydrografie
		Formaat	A0/A1
		Bestandsnaam	Eemgeul_trace.mxd
		Schaal: 1:5000	 0 25 50 100 150 200 250 meters
		Getekend	Gezien Akkoord
		CIV MIM	
		23 mei 2022	

Aan deze uitgave kunnen geen rechten worden ontleend.