



		Generaldirektion Wasserstraßen und Schifffahrt WSA Emden	
Maßstab 1 : 10000	Osterems Auftrags-Nr.:425-1,Plan-Nr.:19-030 Tn. O35 - O42		Plan-Nr. 19030 Verteiler-Nr. 45
Aufgestellt Emden, den 24.01.2019	Unterschrift / Datum gez. Anton	Dienst- bezeichnung Techn. Ang. (BT.)	
Zeichnung geprüft	gez. Anton	Techn. Ang. (BT.)	
Zeichnung erstellt	gez W5-2-613 Techn. Ang. (VT od. BT)		
Angaben zum Messgebiet: Bezugshorizont der Karte: SKN Tiefenzahlen: SKN Seekantennull = NHN -2,03 m bis -2,05 m Solltiefe: Bemerkungen: 70_2019-01-22-0138 - 0001.mbes			
Qualitätsangaben zur Messung: Datum der ersten Messung: 22.01.2019 Schiffsname: VS Nordemey Datum der letzten Messung: 22.01.2019 Lagestatus: 489 Ortungsverfahren: PDGPS Höhenstatus: 170 Tiefenmesssystem: DESO/Odom-Echotrac geografisches Netz: ETRS89 Frequenz: 200 - 300 kHz Beschickungsverfahren: PDGPS Bezugspegel 1: Bezugspegel 2:			
Qualitätsangaben zum Produkt: Status der Auswertung: Modellierung abgeschlossen Modell: TIN mit allen Messwerten Standardunsicherheit Einzeltiefe: 0,16 m Standardunsicherheit Modell: 0,3 m			

„Die Nutzung der Geodaten und Geodatendienste der WSV wird durch die „Verordnung zur Festlegung der Nutzungsbestimmung für die Bereitstellung von Geodaten des Bundes (GeoNutV)“ geregelt.“