



		<b>Generaldirektion Wasserstraßen und Schifffahrt WSA Emden</b>			
Maßstab	<b>Dovetief</b>			Plan-Nr.	<b>19046</b>
<b>1 : 10000</b>	Auftrags-Nr.:462-1,Plan-Nr.:19-046			Verteiler-Nr.	<b>39</b>
	Tonne D4 - D10				
Aufgestellt Emden, den	Unterschrift / Datum			Dienst- bezeichnung	
<b>01.02.2019</b>					
Zeichnung geprüft	gez. Anton			Techn. Ang. (BT.)	
Zeichnung erstellt	gez WS-2-613			Techn. Ang. (VT od. BT)	
<b>Angaben zum Messgebiet:</b>					
Bezugshorizont der Karte:	SKN	Tiefenzahlen:	SKN		
Seekartennull =	NHN -1,77 m bis -1,79 m				
Solltiefe:					
Bemerkungen:	19046.mbes				
<b>Qualitätsangaben zur Messung:</b>					
Datum der ersten Messung:	31.01.2019	Schiffsname:	VS Norderney		
Datum der letzten Messung:	31.01.2019	Lagestatus:	489		
Ortungsverfahren:	PDGPS	Höhenstatus:	170		
Tiefenmesssystem:	DESO/Odom-Echotrac	geografisches Netz:	ETRS89		
Frequenz:	200 - 300 kHz				
Beschickungsverfahren:	PDGPS				
Bezugspegel 1:					
Bezugspegel 2:					
<b>Qualitätsangaben zum Produkt:</b>					
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 (GeoNutzV)“ geregelt.“