



 Generaldirektion Wasserstraßen und Schifffahrt WSA Emden 		
Maßstab	Accumer Ee	Plan-Nr.
1 : 10000	Auftrags-Nr.: 468-1 , Plan-Nr.: 19-098	19098
	Tn. A2 - A8	Verteiler-Nr.
		43
Aufgestellt Emden, den	Unterschrift / Datum	Dienstbezeichnung
01.03.2019		
Zeichnung geprüft	gez. Leemhuis	Techn. Ang. (VT.)
Zeichnung erstellt	gez WS-2-612	Techn. Ang. (VT od. BT)
Angaben zum Messgebiet:		
Bezugshorizont der Karte:	SKN	Tiefenzahlen:
Seekartennull =	NHN -1,74 m bis -1,75 m	SKN
Solltiefe:		
Bemerkungen: 19098.mbes		
Qualitätsangaben zur Messung:		
Datum der ersten Messung:	27.02.2019	Schiffsname: VJ Juist
Datum der letzten Messung:	27.02.2019	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:	Erzeugt aus Modellstützpunkten	
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.“