



Generaldirektion Wasserstraßen und Schifffahrt
Außenstelle Nordwest
Wasser- und Schifffahrtsamt Emden

aQua **WSV.de**

Schillbalje Zufahrt Spiekeroog

Plan-Nr. 16595

Maßstab 1 : 10000

Auftrags-Nr.: 458-1, Plan-Nr.:16-595

von Tn.OB9 bis Tn.OB28/AH2

Verteiler-Nr. 43

Aufgestellt Emden, den 06.12.2016	Unterschrift / Datum	Dienstbezeichnung
	gez. Stiederth	Techn. Ang. (Dipl. Ing.)
Zeichnung geprüft	gez. Stiederth	Techn. Ang. (Dipl. Ing.)
Zeichnung erstellt	gez WS-2613	Techn. Ang. (VT od. BT)

Angaben zum Messgebiet:

Bezugshorizont der Karte: SKN Tiefenzahlen: SKN
Seekartennull = NHN -1,95 m bis -2,00 m
Solltiefe:
Bemerkungen: 16595.mbes

Qualitätsangaben zur Messung:

Datum der ersten Messung: 29.11.2016	Schiffsname: VS Nordemey + PJ Juiist
Datum der letzten Messung: 30.11.2016	Lagestatus: 100
Ortungsverfahren: PDGPS	Höhenstatus: 160
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 (GeoNutZV)“ geregelt.“