



Generaldirektion Wasserstraßen und Schifffahrt WSA Emden

Osterems
 Auftrags-Nr.: 424-1, Plan-Nr.: 19-064
 Tn. O30/L2 - O36

Plan-Nr. 19064
 Verteiler-Nr. 45

Maßstab 1 : 10000	Aufgestellt Emden, den 11.02.2019	Unterschrift / Datum gez. Stederoth	Dienst- bezeichnung Techn. Ang. (Dipl. Ing.)
	Zeichnung geprüft	gez. Stederoth	Techn. Ang. (Dipl. Ing.)
	Zeichnung erstellt	gez. WS-2-612	Techn. Ang. (VT od. BT)

Angaben zum Messgebiet:
 Bezugshorizont der Karte: SKN Tiefenzahlen: SKN
 Seekartennull = NHN -2,00 m bis -2,04 m
 Solltiefe:
 Bemerkungen: 140_2019-02-04-0187 - 0001.mbes

Qualitätsangaben zur Messung:
 Datum der ersten Messung: 04.02.2019 Schiffsname: VS Nordemey
 Datum der letzten Messung: 04.02.2019 Lagestatus: 489
 Ortungsverfahren: PDGPS Höhenstatus: 170
 Tiefenmesssystem: DESO/Odom-Echoltrac geografisches Netz: ETRS89
 Frequenz: 210 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“