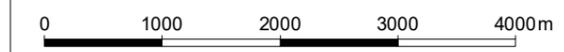


### Legende

- Modellgebiet
- Brunnen Lengrich-Handrup
- Brunnen WG Orthe
- Vorfluter

#### Grundwasserflurabstände Vegetationsperiode 2018

- < 0,8 m
- 0,8 - 1,2 m
- 1,2 - 1,6 m
- 1,6 - 2,0 m
- 2,0 - 3,0 m
- 3,0 - 4,0 m
- 4,0 - 5,0 m
- 5,0 - 10,0 m
- mehr als 10,0 m



Quellen:  
 Kartengrundlage:  
 Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung, © 2013  
 Landesamt für Geoinformation und Landentwicklung Niedersachsen (LGLN)



Daten:  
 Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), Betriebsstellen Meppen und Cloppenburg;  
 Landkreis Osnabrück, Untere Wasserbehörde; Landkreis Emsland, Fachbereich Umwelt;  
 Wasserverband Lingener Land; Wasserverband Bersenbrück



Auftraggeber:  
**Wasserverband Lingener Land**  
 Am Darmer Wasserwerk 1  
 49809 Lingen (Ems)



Projekt:  
**3-jähriger Dauerpumpversuch  
 Lengerich-Handrup  
 Durchführungsplan - Beweissicherung  
 1. Jahresbericht**

Projektnr. 52552	Maßstab 1:60.000
Datum Juli 2019	
Koordinatensystem UTM: ETRS89, 32N	Gezeichnet sb/MB

Planbezeichnung:  
**Grundwasserflurabstände  
 Messwerte  
 Vegetationsperiode 2018**

Änderungen		Bearbeitet
Datum	Gezeichnet	Geprüft
		MB
		Anlage
		4.2

