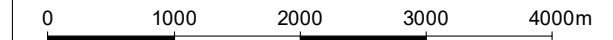


Legende

- Modellgebiet
 - Brunnen Lengrich-Handrup
 - Brunnen WG Orthe
 - Vorfluter
 - "Schwebendes" GW-Stockwerk bzw. GWL1 nicht vorhanden
- Grundwasserflurabstand März 2022**
- < 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
 4. Jahresbericht**

Projektnr. 52552	Maßstab 1:60.000
---------------------	---------------------

Datum November 2022

Koordinatensystem UTM: ETRS89, 32N	Gezeichnet sb/MB
---------------------------------------	---------------------

Planbezeichnung:
**Grundwasserflurabstand
 Stichtagsmessung März 2022
 (Zeitpunkt 6)**

Änderungen		Geprüft MB
Datum	Gezeichnet	

Anlage 4.2	
---------------	--

