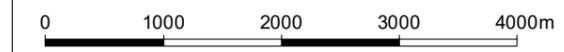


Legende

- Modellgebiet
 - Brunnen Lengerich-Handrup
 - Brunnen WG Orthe
 - Vorfluter
- Grundwassermessstellen (GWM) Lengerich-Handrup mit Messwerten 2022**
- 3. GW-Leiter, Handmessung
 - 3. GW-Leiter, Loggermessung
- Linien gleicher Standrohrspiegelhöhen [m NHN]**
- 3. GWL - März 2022**
- 1-m-Isolinie
 - 5-m-Isolinie
 - 10-m-Isolinie
 - Grundwasserfließrichtung



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	
Planbezeichnung: Linien gleicher Standrohrspiegelhöhen Messwerte Stichtagsmessung März 2022 (Zeitpunkt 6) 3. Grundwasserleiter	Änderungen Datum Gezeichnet		Bearbeitet Geprüft MB Anlage 4.1.3	

