



Legende

Modellgebiet

Brunnen Lengrich-Handrup

Brunnen WG Orthe

- Vorfluter

Grundwassermessstellen (GWM) Lengerich-Handrup mit Messwerten 2021

2. GW-Leiter, Handmessung

★ 2. GW-Leiter, Loggermessung

Linien gleicher Standrohrspiegelhöhen [m NHN] 2. GWL - März 2021

— 1-m-Isolinie

— 5-m-Isolinie

- 10-m-Isolinie

frundwasserfließrichtung

4000 m 1000 2000 3000

Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung, © 2013

Landesamt für Geoinformation und Landentwicklung Niedersachsen (LGLN)

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

Wasserverband Lingener Land

Am Darmer Wasserwerk 1 49809 Lingen (Ems)

Wasserverband Lingener Land

Maßstab

1:60.000

Gezeichnet

sb/MB

Bearbeitet

⇔LGLN

Projekt:

3-jähriger Dauerpumpversuch Lengerich-Handrup **Durchführungsplan - Beweissicherung**

November 2021 Koordinatensystem UTM: ETRS89, 32N

Änderungen

52552

Planbezeichnung:

3. Jahresbericht

Linien gleicher Standrohrspiegelhöhen Messwerte Stichtagsmessung März 2021 (Zeitpunkt 4)

2. Grundwasserleiter

Datum Gezeichnet Geprüft MB Anlage 4.1.2

