



Legende

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

Grundwassermessstellen (GWM) Lengrich-Handrup mit Messwerten 2022

- 2. GW-Leiter, Handmessung
- 2. GW-Leiter, Loggermessung

Linien gleicher Standrohrspiegelhöhen [m NHN]

2. 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

Koordinatensystem UTM: ETRS89, 32N
Gezeichnet sb/MB

Planbezeichnung:
**Linien gleicher Standrohrspiegelhöhen
Messwerte
Stichtagsmessung März 2022
(Zeitpunkt 6)
2. Grundwasserleiter**

Änderungen
Datum Gezeichnet

Bearbeitet
Geprüft MB

Anlage 4.1.2

