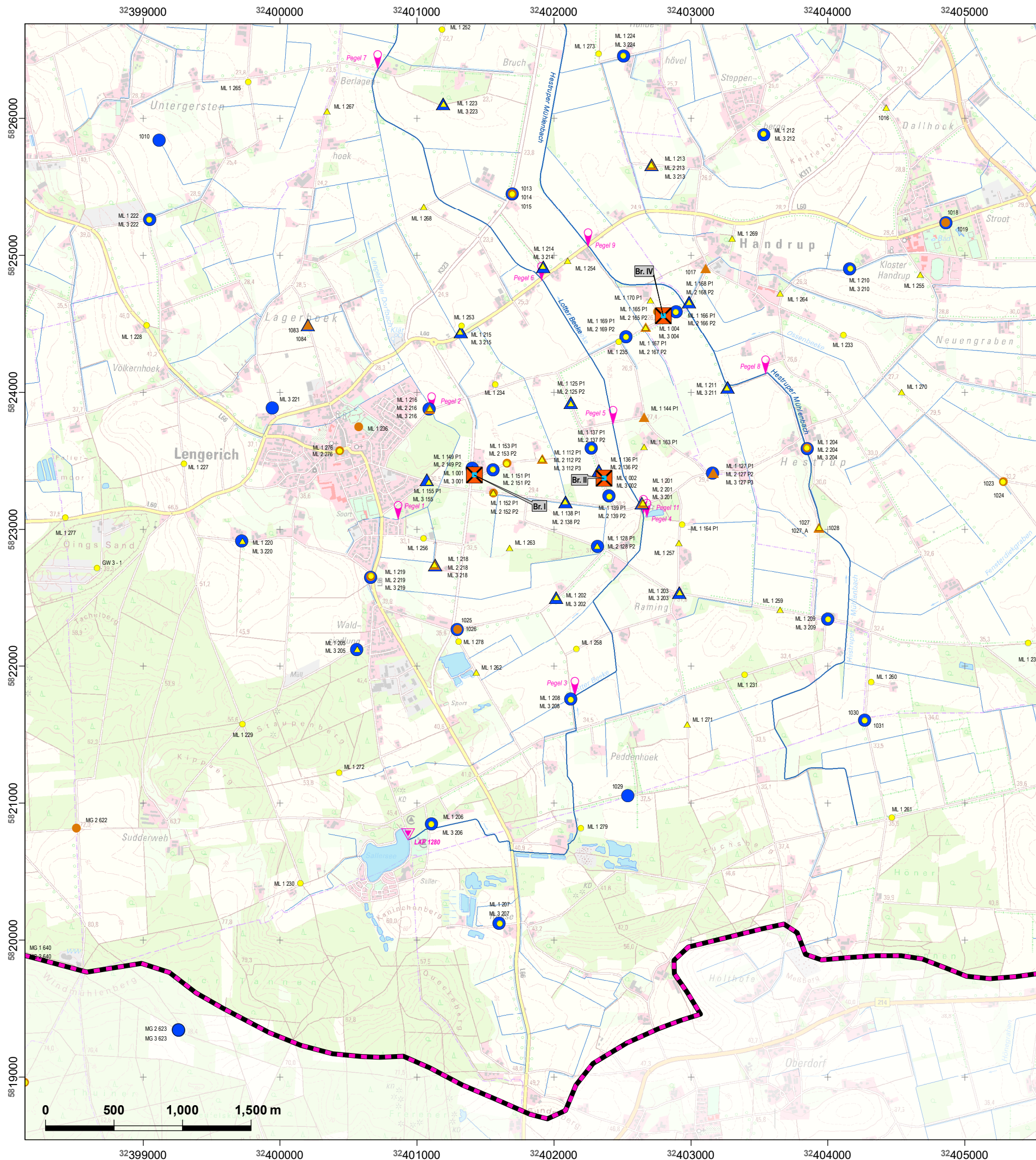




Legende

- Modellgebiet
- Fließgewässer
- Pegel
- Lattenpegel

Grundwassermessstellen (GWM) Lengerich-Handrup

- 1. GW-Stockwerk, Handmessung
- 1. GW-Stockwerk, Loggermessung
- 2. GW-Stockwerk, Handmessung
- 2. GW-Stockwerk, Loggermessung
- 3. GW-Stockwerk, Handmessung
- 3. GW-Stockwerk, Loggermessung

Geplante WG Lengerich-Handrup

- Förderbrunnen (FBR) Lengerich-Handrup

Förderbedingte Absenkung der Standrohrspiegelhöhen

Absenkung Wiederanstieg, 0,5 Jahre, 3. GW-Leiter (Simulation)

keine oder nur sehr geringe Absenkung

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:	Projektnr. 52552	Maßstab 1:30.000
3-jähriger Dauerpumpversuch Lengerich-Handrup Durchführungsplan - Beweissicherung 2. Jahresbericht	Datum Oktober 2020	
Planbezeichnung: Prognostizierte förderbedingte Absenkung der Standrohrspiegelhöhen PreRun August 2020 - Wiederanstieg (0,5 Jahre) (Zeitpunkt 9) - 3. Grundwasserleiter	Koordinatensystem UTM: ETRS89, 32N	Gezeichnet sb/MB
	Änderungen	Bearbeitet
	Datum	Gezeichnet
		Geprüft MB
		Anlage 6.4.3