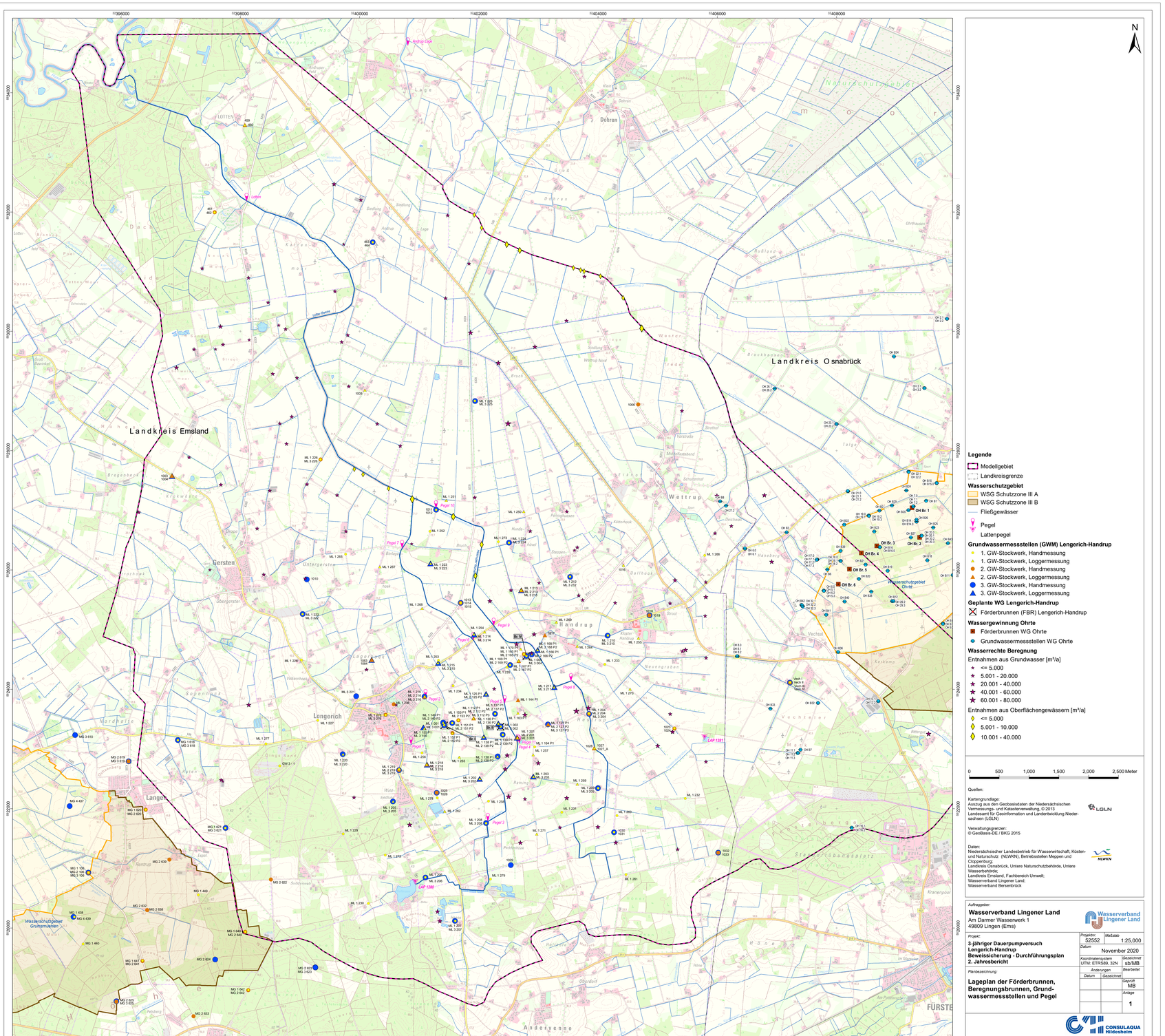

N

Legende

- Modellgebiet
- Landkreisgrenze

Wasserschutzgebiet

- WSG Schutzzone III A
- WSG Schutzzone III B
- 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

Wassergewinnung Ohrte

- Förderbrunnen WG Ohrte
- Grundwassermessstellen WG Ohrte

Wasserrechte Beregnung

Entnahmen aus Grundwasser [m³/a]

- <= 5.000
- 5.001 - 20.000
- 20.001 - 40.000
- 40.001 - 60.000
- 60.001 - 80.000

Entnahmen aus Oberflächengewässern [m³/a]

- <= 5.000
- 5.001 - 10.000
- 10.001 - 40.000

0 500 1,000 1,500 2,000 2,500 Meter

Quellen:

Kartengrundlage:
Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung, © 2013 Landesamt für Geoinformation und Landentwicklung Niedersachsen (LGLN)

Verwaltungsgrenzen:
© GeoBasis-DE / BKG 2015

Daten:
Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), Betriebsstellen Meppen und Cloppenburg;
Landkreis Osnabrück, Untere Naturschutzbehörde, 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 Beweissicherung - Durchführungsplan 2. Jahresbericht**	Projektnr. 52552 · Maßstab 1:25.000
	Datum November 2020
	Koordinatensystem UTM: ETRS89, 32N · Gezeichnet sb/MB
Planbezeichnung: **Lageplan der Förderbrunnen, Beregnungsbrunnen, Grundwassermessstellen und Pegel**	Änderungen: Datum / Gezeichnet · Bearbeitet: Gprüft MB · Anlage 1

CONSULAQUA Hildesheim