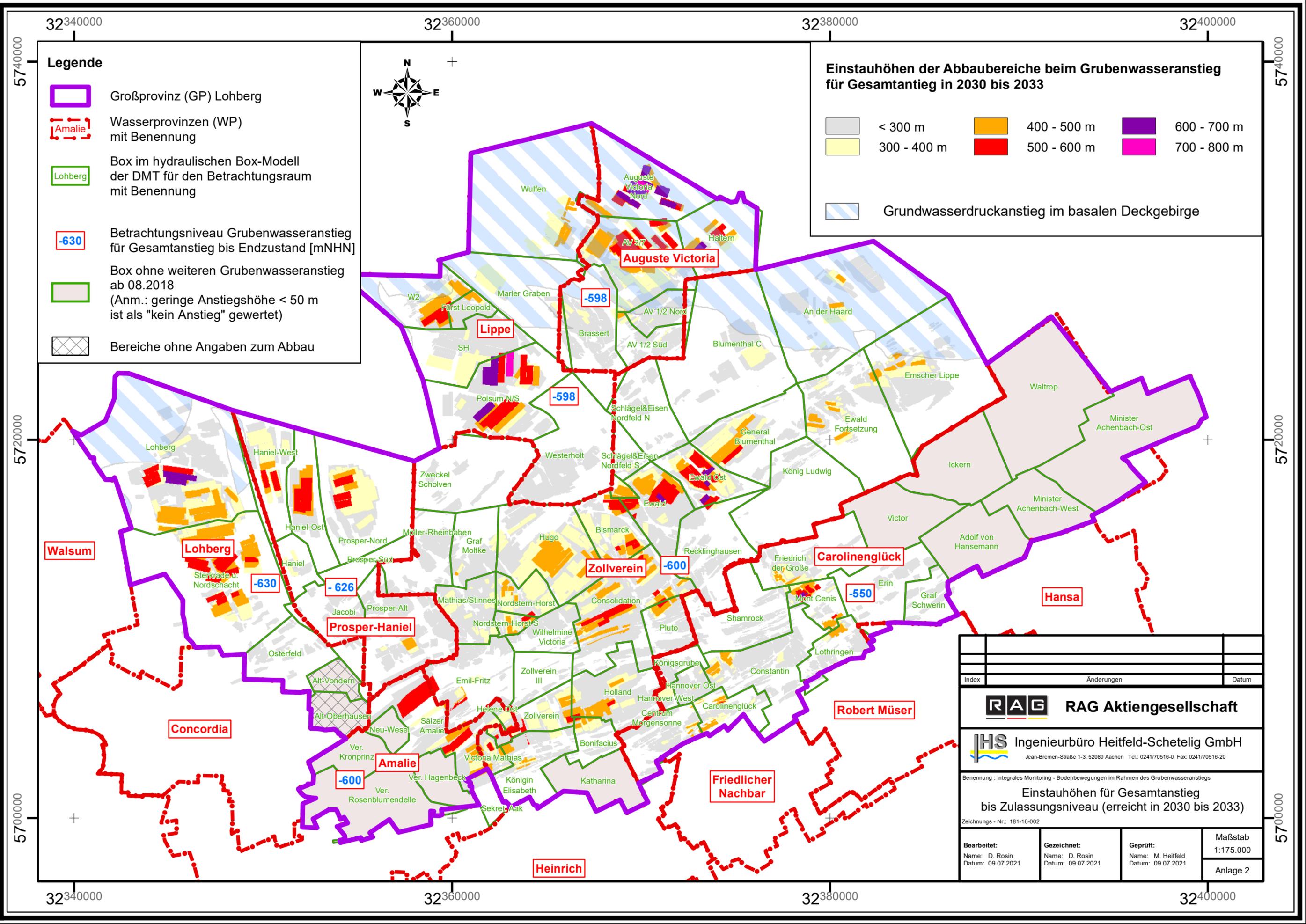


Y:\GIS3_Langzeitprojekte\RAG_Gelaendehoehungen_Ruhrgebiet_Koenigsborn\Plaene_Integrales_Monitoring\Ani_02_181_16_002.mxd



Legende

- Großprovinz (GP) Lohberg
- Wasserprovinzen (WP) mit Benennung
- Box im hydraulischen Box-Modell der DMT für den Betrachtungsraum mit Benennung
- Betrachtungsniveau Grubenwasseranstieg für Gesamtanstieg bis Endzustand [mNHN]
- Box ohne weiteren Grubenwasseranstieg ab 08.2018 (Anm.: geringe Anstiegshöhe < 50 m ist als "kein Anstieg" gewertet)
- Bereiche ohne Angaben zum Abbau

Einstauhöhen der Abbaubereiche beim Grubenwasseranstieg für Gesamtanstieg in 2030 bis 2033

| | | |
|---|---|--|
| < 300 m | 400 - 500 m | 600 - 700 m |
| 300 - 400 m | 500 - 600 m | 700 - 800 m |

Grundwasserdruckerhöhung im basalen Deckgebirge

| | | |
|---|---|---|
| | | |
| Index | Änderungen | Datum |
| RAG RAG Aktiengesellschaft | | |
| IHS Ingenieurbüro Heitfeld-Schetelig GmbH <small>Jean-Bremen-Straße 1-3, 52080 Aachen Tel.: 0241/70516-0 Fax: 0241/70516-20</small> | | |
| <small>Benennung: Integrales Monitoring - Bodenbewegungen im Rahmen des Grubenwasseranstiegs</small> | | |
| Einstauhöhen für Gesamtanstieg bis Zulassungsniveau (erreicht in 2030 bis 2033) | | |
| <small>Zeichnung - Nr.: 181-16-002</small> | | |
| <small>Bearbeitet:</small> Name: D. Rosin Datum: 09.07.2021 | <small>Gezeichnet:</small> Name: D. Rosin Datum: 09.07.2021 | <small>Geprüft:</small> Name: M. Heitfeld Datum: 09.07.2021 |
| | | <small>Maßstab</small> 1:175.000 |
| | | <small>Anlage</small> 2 |