

Y:\GIS\3_Langzeitprojekte\RAG_Geländehebungen_Ruhrgebiet_Koenigsborn\Anlagen_GP_Lohberg\Stufe_02_Prosp_Haniel\Anl_05_V_2_Zeitliche_Entwicklung_Abbau.mxd

Legende

- Großprovinz (GP) Lohberg
- Betrachtungsraum
- Wasserprovinzen (WP) mit Benennung
- 3 Box im hydraulischen Box-Modell der DMT für den Betrachtungsraum mit Benennung

Tektonische Verhältnisse

Hauptstörungselemente, Ausbiss projiziert an die Karbonoberfläche

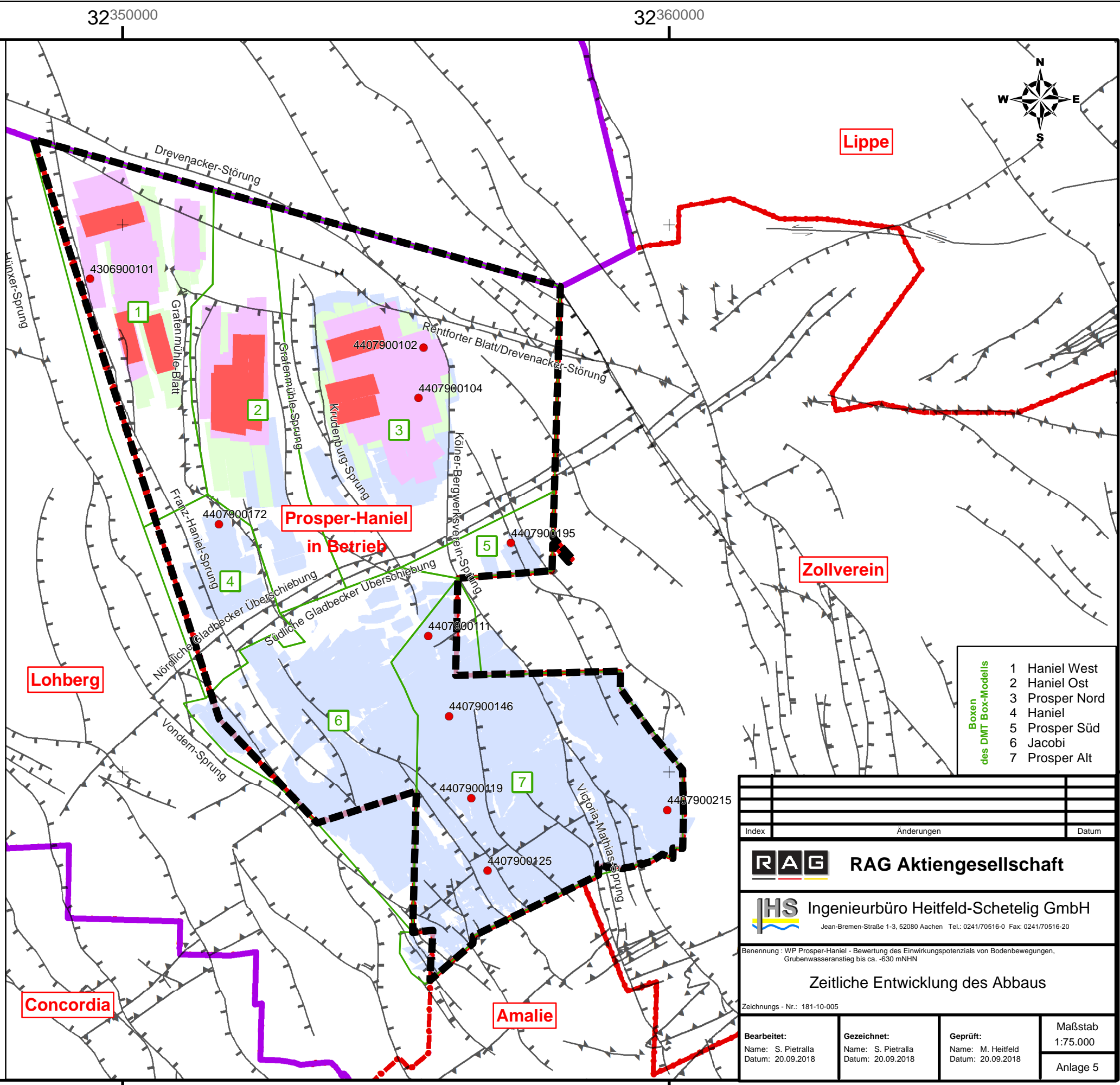
- Franz-Haniel-Sprung Abschiebung
- Südliche Gladbecker Überschiebung Überschiebung
- Rentforter Blatt Blattverschiebung

Abbauzeiten

- vor 1990 eingestellt
- 1990 bis 2000
- 2000 bis 2015
- ab 2015 noch in Betrieb

Repräsentative Höhenfestpunkte (HFP) des Leitnivelements

- Ausgewählte Vermessungspunkte mit Punktnummer



- Boxen des DMT Box-Modells**
- 1 Haniel West
 - 2 Haniel Ost
 - 3 Prosper Nord
 - 4 Haniel
 - 5 Prosper Süd
 - 6 Jacobi
 - 7 Prosper Alt

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 : WP Prosper-Haniel - Bewertung des Einwirkungspotenzials von Bodenbewegungen, Grubenwasseranstieg bis ca. -630 mNHN</small>		
Zeitliche Entwicklung des Abbaus		
<small>Zeichnungs - Nr.: 181-10-005</small>		
<small>Bearbeitet: Name: S. Pietralla Datum: 20.09.2018</small>	<small>Gezeichnet: Name: S. Pietralla Datum: 20.09.2018</small>	<small>Geprüft: Name: M. Heitfeld Datum: 20.09.2018</small>
		<small>Maßstab 1:75.000 Anlage 5</small>