










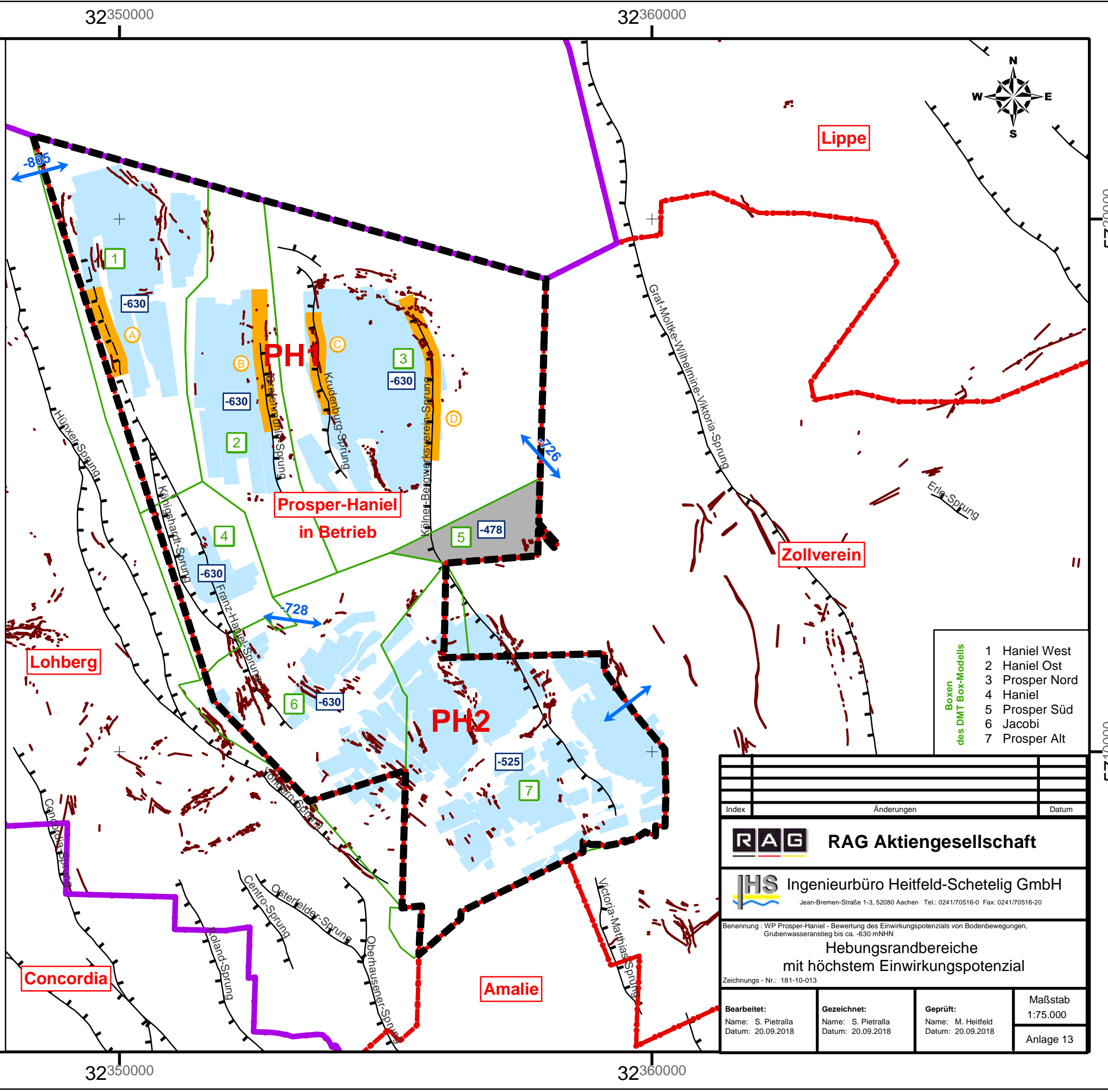
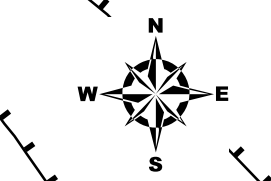


Y:\GIS\3\_Langzeitprojekte\RAG\_Gelaendehabungen\_Ruhrgebiet\_Koenigsborn\Anlagen\_GP\_Lohberg\Stufe\_02\_Prosp\_Haniel\Anl\_13\_V\_3\_Hebungsrandbereiche.mxd

**Legende**

-  Großprovinz (GP) Lohberg
-  Betrachtungsraum
-  Wasserprovinzen (WP) mit Benennung
-  Box im hydraulischen Box-Modell der DMT für den Betrachtungsraum mit Benennung
-  Hünxer Sprung  
Tektonische Hauptstörung im Grund- und Deckgebirge, Ausbiss projiziert an die Quartärbasis
-  Abbaubedingte Unstetigkeiten (Zusammenstellung RAG)
-  -630  
Standwasserniveau/ Wasserhaltungsniveau [mNHN] (prognostizierte Zielwerte nach Abschluss des betrachteten Grubenwasseranstiegs)
-  -728  
Wasserübertrittsstellen zwischen den Haupt- und Teilprovinzen mit Niveau in [mNHN]
-  im Rahmen des Grubenwasseranstiegs bis in das Betrachtungsniveau von ca. -630 mNHN eingestaute Abbaubereiche
-  Box ohne Grubenwasseranstieg
-  Potenzielle Unstetigkeitszonen mit höchstem Einwirkungspotenzial im Rahmen des betrachteten Grubenwasseranstiegs bis ca. -630 mNHN



- 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
<b>RAG RAG Aktiengesellschaft</b>		
<b>IHS Ingenieurbüro Heitfeld-Schetelig GmbH</b> <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>		
<b>Hebungsrandbereiche mit höchstem Einwirkungspotenzial</b>		
<small>Zeichnungs - Nr.: 181-10-013</small>		
<small>Bearbeitet:</small> Name: S. Pietralla Datum: 20.09.2018	<small>Gezeichnet:</small> Name: S. Pietralla Datum: 20.09.2018	<small>Geprüft:</small> Name: M. Heitfeld Datum: 20.09.2018
		<small>Maßstab</small> 1:75.000
<small>Anlage 13</small>		

5720000

5710000

5720000

5710000

32350000

32360000

32350000

32360000