

32340000

32360000

32380000

Legende

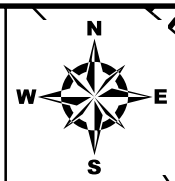
Großprovinz (GP) Lohberg

Betrachtungsraum

Wasserprovinzen (WP) mit Benennung

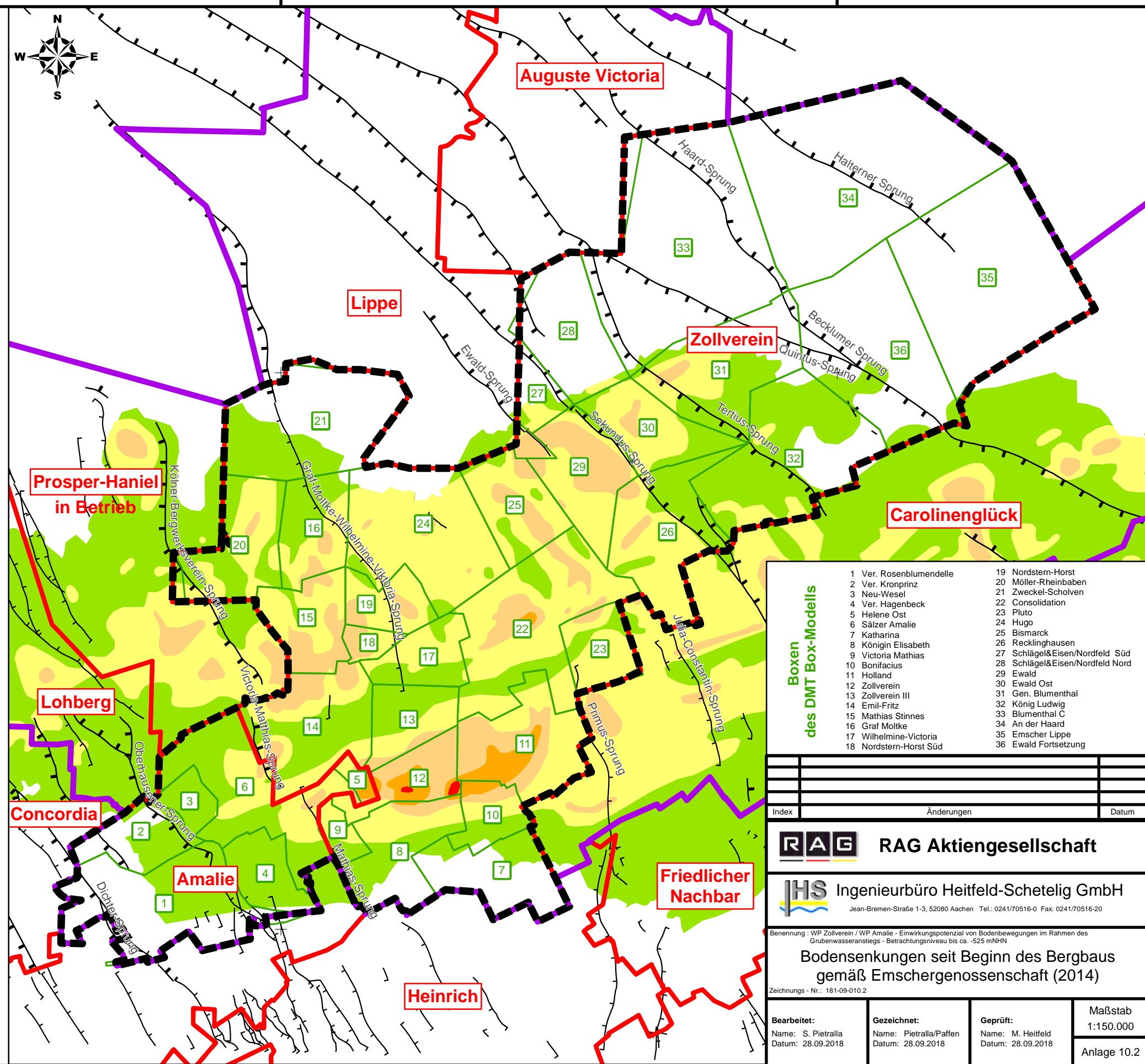
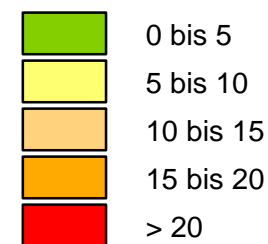
Box im hydraulischen Box-Modell der DMT für den Betrachtungsraum mit Benennung

Tektonische Hauptstörung im Grund- und Deckgebirge, Ausbiss projiziert an die Quartärbasis



Tertius-Sprung

Bodensenkungen seit Beginn des Bergbaus [m] im Gebiet der Emschergenossenschaft gemäß Emschergenossenschaft (2014)



Boxen des DMT Box-Modells	
1	Ver. Rosenblumendelle
2	Ver. Kronprinz
3	Neu-Wesel
4	Ver. Hagenbeck
5	Helene Ost
6	Sälzer Amalie
7	Katharina
8	Königin Elisabeth
9	Victoria Mathias
10	Bonifacius
11	Holland
12	Zollverein
13	Zollverein III
14	Emil-Fritz
15	Mathias Stinnes
16	Graf Moltke
17	Wilhelmine-Victoria
18	Nordstern-Horst Süd
19	Nordstern-Horst
20	Möller-Rheinbaben
21	Zweckel-Scholven
22	Consolidation
23	Pluto
24	Hugo
25	Bismarck
26	Recklinghausen
27	Schlägel&Eisen/Nordfeld Süd
28	Schlägel&Eisen/Nordfeld Nord
29	Ewald
30	Ewald Ost
31	Gen. Blumenthal
32	König Ludwig
33	Blumenthal C
34	An der Haard
35	Emscher Lippe
36	Ewald Fortsetzung

Index	Änderungen	Datum

**RAG** RAG Aktiengesellschaft

**IHS** Ingenieurbüro Heitfeld-Schetelig GmbH  
Jean-Bremen-Straße 1-3, 52080 Aachen Tel.: 0241/70516-0 Fax: 0241/70516-20

Benennung: WP Zollverein / WP Amalie - Einwirkungspotenzial von Bodenbewegungen im Rahmen des Grubenwasseranstiegs - Betrachtungsniveau bis ca. -525 mNHN

Bodensenkungen seit Beginn des Bergbaus gemäß Emschergenossenschaft (2014)

Zeichnungs-Nr.: 181-09-010.2

Bearbeitet: Name: S. Pietrala Datum: 28.09.2018	Gezeichnet: Name: Pietrala/Paffen Datum: 28.09.2018	Geprüft: Name: M. Heitfeld Datum: 28.09.2018	Maßstab: 1:150.000 Anlage 10.2
---	---	--	--------------------------------------

32340000

32360000

32380000

5720000

5720000

5700000

5700000

Y:\GIS\3\_Langzeitprojekte\RAG\_Geländehöhungen\_Ruhrgebiet\_Koenigsborn\Anlagen\_GP\_Lohberg\Stufe\_01\_ZV\_Amalie\Ueberarbeitung\_v3\_2018\_09\Anl\_10\_2\_Bodensenkungen\_v3.mxd