

Y:\GIS3_Langzeitprojekte\RAG_Geländehebungen_Ruhrgebiet_Koenigsborn\Anlagen_GP_Lohberg\Stufe_01_ZV_Amalie\Ueberarbeitung_v3_2018_09\Anl_08_Hydraulische_Gliederung_v3.mxd

340000

360000

380000

Legende

- Großprovinz (GP) Lohberg
- Betrachtungsraum
- Amalie** Wasserprovinzen (WP) mit Benennung
- 8** Box im hydraulischen Box-Modell der DMT für den Betrachtungsraum mit Benennung
- 964** Standwasserniveau/ Wasserhaltungsniveau [mNHN] ("IST" - Zustand)
- ↔ **-696** Wasserübertrittsstellen zwischen den Haupt- und Teilprovinzen mit Niveau in [mNHN]
- ↑ Aktueller Anstiegsbereich
- Wasserhaltungsschacht
- Lotungsschacht
- Reserveschacht

Hydraulische Gliederung

Wasserprovinz (WP) Zollverein mit Teilprovinzen (TP)

TP Z1 - Standwasserniveau [mNHN]

- <= -930
- 719 bis -886
- 532

TP Z2 - Standwasserniveau [mNHN]

- 974, Standwasserniveau steigend
- 748

TP Z3 - Standwasserniveau [mNHN]

- 760, steigend
- 723

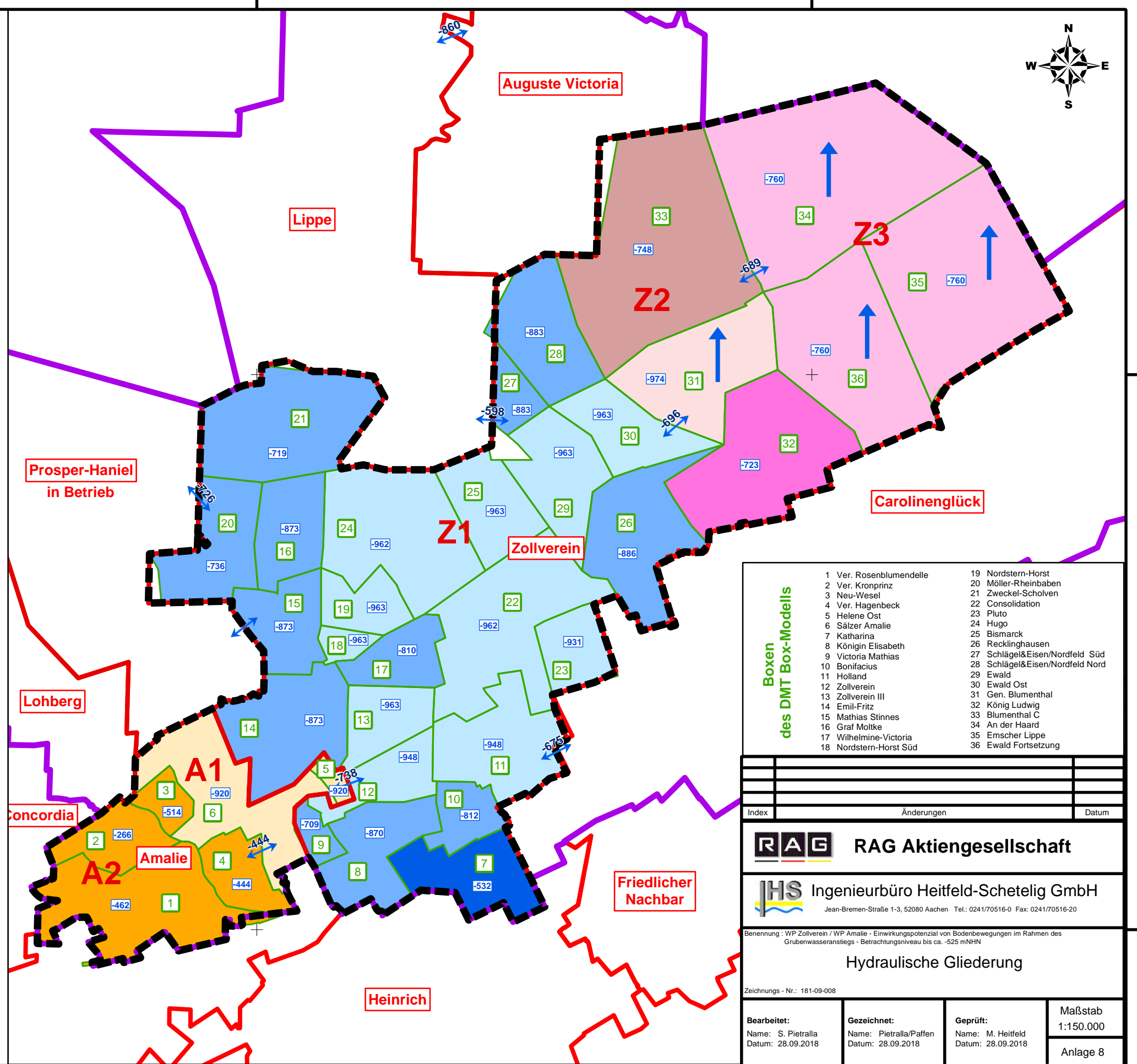
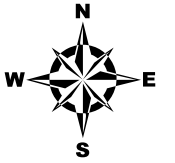
Wasserprovinz (WP) Amalie mit Teilprovinzen (TP)

TP A1 - Standwasserniveau [mNHN]

- 920

TP A2 - Standwasserniveau [mNHN]

- 514 bis -266



Boxen des DMT Box-Modells

1 Ver. Rosenblumendelle	19 Nordstern-Horst
2 Ver. Kronprinz	20 Möller-Rheinbaben
3 Neu-Wesel	21 Zweckel-Scholven
4 Ver. Hagenbeck	22 Consolidation
5 Helene Ost	23 Pluto
6 Sälzer Amalie	24 Hugo
7 Katharina	25 Bismarck
8 Königin Elisabeth	26 Recklinghausen
9 Victoria Mathias	27 Schlägel&Eisen/Nordfeld Süd
10 Bonifacius	28 Schlägel&Eisen/Nordfeld Nord
11 Holland	29 Ewald
12 Zollverein	30 Ewald Ost
13 Zollverein III	31 Gen. Blumenthal
14 Emil-Fritz	32 König Ludwig
15 Mathias Stinnes	33 Blumenthal C
16 Graf Moltke	34 An der Haard
17 Wilhelmine-Victoria	35 Emscher Lippe
18 Nordstern-Horst Süd	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 Grubenwasserantriegs - Betrachtungsniveau bis ca. -525 mNHN

Hydraulische Gliederung

Zeichnungs - Nr.: 181-09-008

Bearbeitet: Name: S. Pietralla Datum: 28.09.2018	Gezeichnet: Name: Pietralla/Paffen Datum: 28.09.2018	Geprüft: Name: M. Heitfeld Datum: 28.09.2018	Maßstab: 1:150.000 Anlage 8
---	---	---	--

340000

360000

380000

5720000

5700000

5720000

5700000