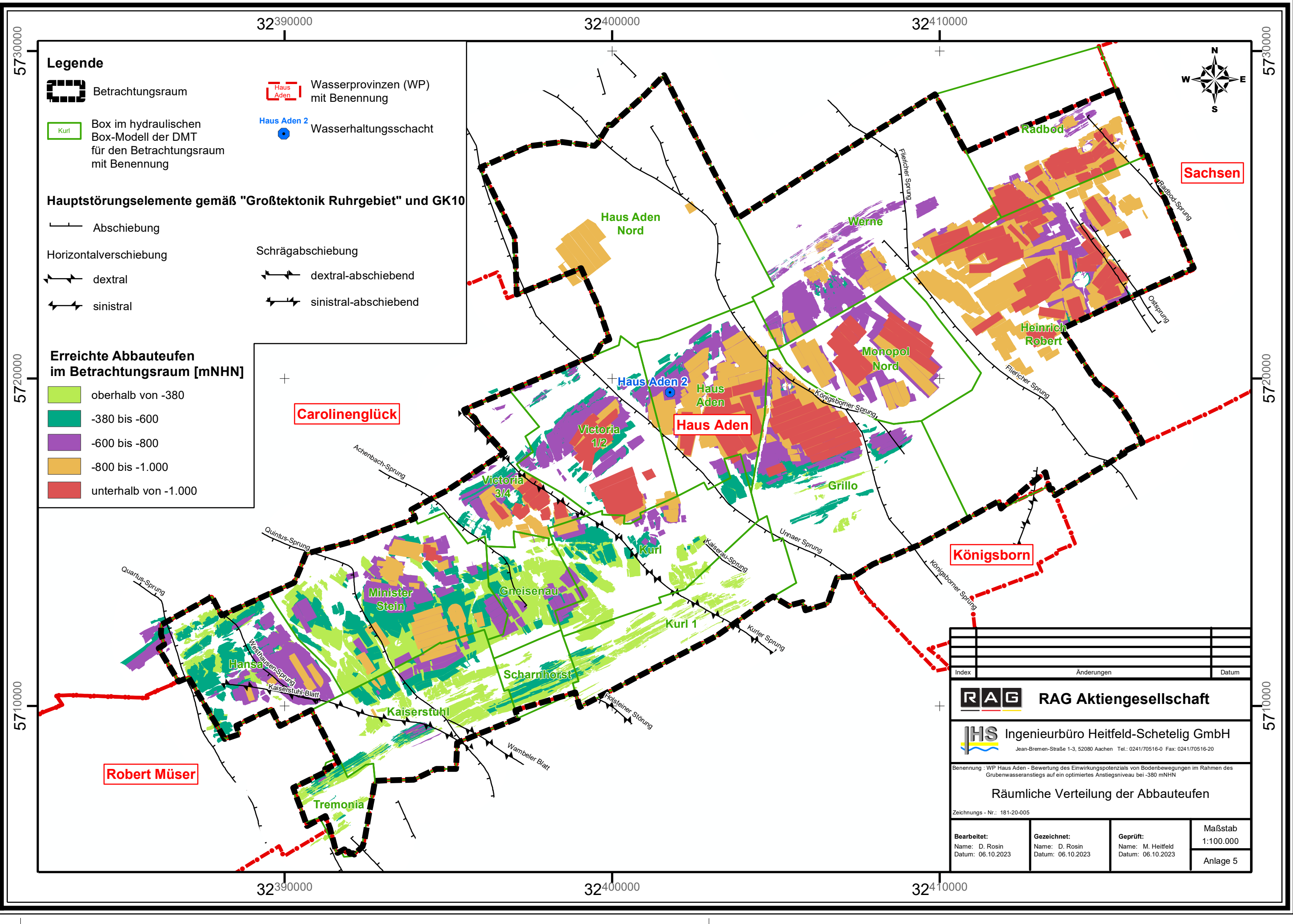


Y:\GIS\3\_Langzeitprojekte\IRAG\_Gelaendehubungen\_Ruhrgebiet\_Koenigsborn\Anlagen\_WP\_Haus\_Aden\Anl\_05\_181\_20\_005\_Abbauteufen.mxd



### Legende

- Betrachtungsraum
- Box im hydraulischen Box-Modell der DMT für den Betrachtungsraum mit Benennung
- Wasserprovinzen (WP) mit Benennung
- Wasserhaltungsschacht

### Hauptstörungselemente gemäß "Großtektonik Ruhrgebiet" und GK10

- Abschiebung
- Horizontalverschiebung
  - dextral
  - sinistral
- Schrägabschiebung
  - dextral-abschiebend
  - sinistral-abschiebend

### Erreichte Abbauteufen im Betrachtungsraum [mNHN]

- oberhalb von -380
- 380 bis -600
- 600 bis -800
- 800 bis -1.000
- unterhalb von -1.000

Index	Änderungen	Datum

**RAG Aktiengesellschaft**

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

Benennung : WP Haus Aden - Bewertung des Einwirkungspotenzials von Bodenbewegungen im Rahmen des Grubenwasseranstiegs auf ein optimiertes Anstiegsniveau bei -380 mNHN

**Räumliche Verteilung der Abbauteufen**

Zeichnung - Nr.: 181-20-005

<b>Bearbeitet:</b> Name: D. Rosin Datum: 06.10.2023	<b>Gezeichnet:</b> Name: D. Rosin Datum: 06.10.2023	<b>Geprüft:</b> Name: M. Heitfeld Datum: 06.10.2023	<b>Maßstab:</b> 1:100.000
			Anlage 5

Y:\GIS\3\_Langzeitprojekte\IRAG\_Gelaendehubungen\_Ruhrgebiet\_Koenigsborn\Anlagen\_WP\_Haus\_Aden\Anl\_05\_181\_20\_005\_Abbauteufen.mxd