

Y:\GIS\3\_Langzeitprojekte\RAG\_Gelaendehubungen\_Ruhrgebiet\_Koenigsborn\Anlagen\_WP\_Haus\_Aden\Anl\_02\_181\_20\_002\_Tektonik.mxd

### Legende

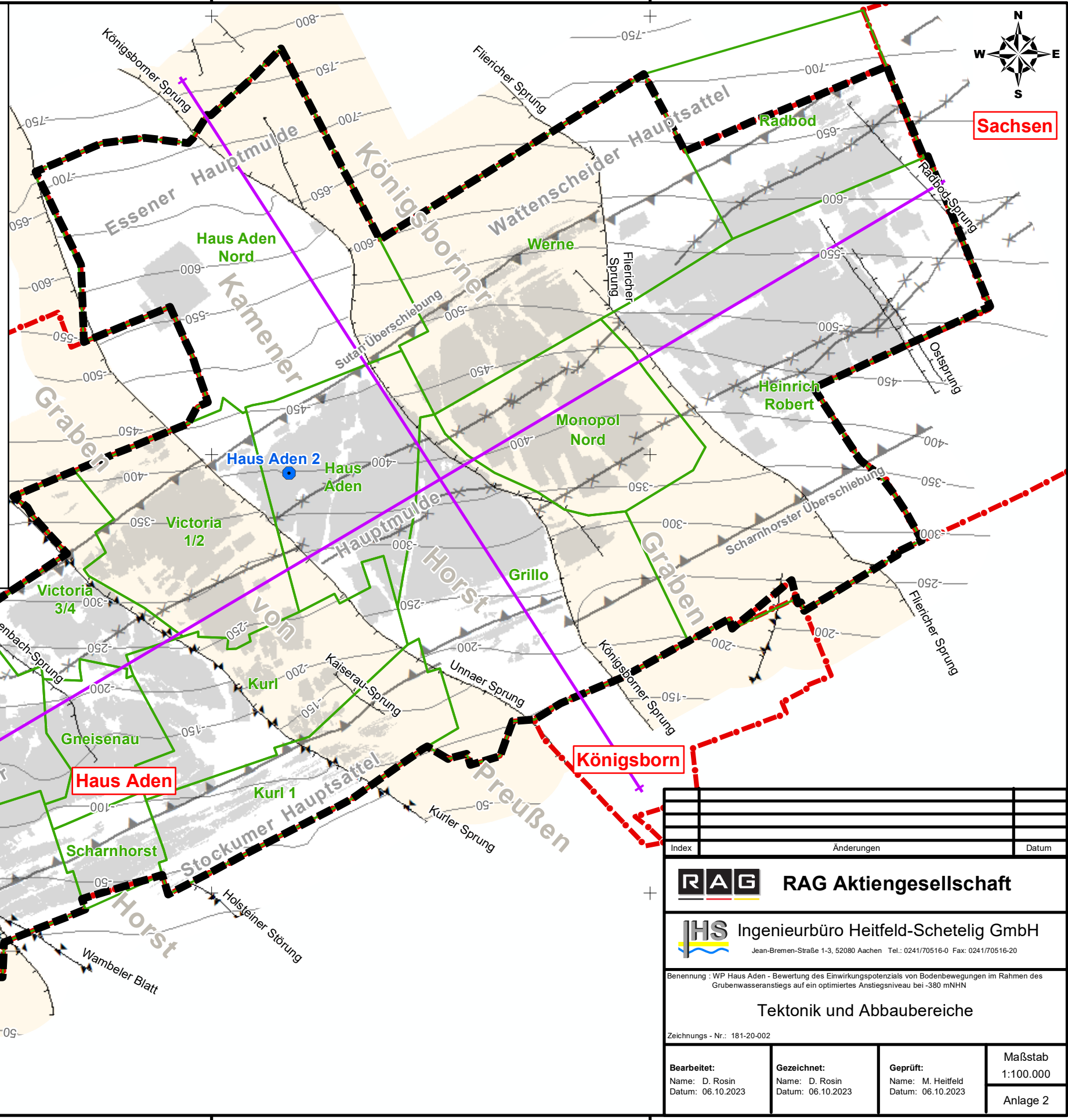
- Betrachtungsraum
- Box im hydraulischen Box-Modell der DMT für den Betrachtungsraum mit Benennung
- Abbaubereiche
- Wasserprovinzen (WP) mit Benennung
- Wasserhaltungsschacht
- Profil (s. Anl 4.1 und Anl. 4.2)

### Tektonik an der Karbonoberfläche

- tektonischer Graben
- Isohypse der Karbonoberfläche gemäß Großtektonik Ruhrgebiet
- Überschiebung gemäß GK10 (angepasst)
- Muldenachse gemäß GK10 (angepasst)

### Hauptstörungselemente gemäß "Großtektonik Ruhrgebiet" und GK10

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



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 Haus Aden - Bewertung des Einwirkungspotenzials von Bodenbewegungen im Rahmen des Grubenwasseranstiegs auf ein optimiertes Anstiegsniveau bei -380 mNNH</small>		
<b>Tektonik und Abbaubereiche</b>		
<small>Zeichnung - Nr.: 181-20-002</small>		
<small>Bearbeitet:</small> Name: D. Rosin Datum: 06.10.2023	<small>Gezeichnet:</small> Name: D. Rosin Datum: 06.10.2023	<small>Geprüft:</small> Name: M. Heitfeld Datum: 06.10.2023
		<small>Maßstab</small> 1:100.000
		<small>Anlage</small> 2