



Bearbeitung: **G.E.O.S.** INGENIEUR-GESELLSCHAFT MBH
 Schwarze Katern 2, 09633 Halberstadt
 Tel.: 03731/369-0 Fax: 03731/369-200
 E-Mail: info@geos.de

Vorhabensträger: **Ciech**
 Soda Deutschland
 Ciech Soda Deutschland GmbH & Co. KG
 An der Löderburger Bahn 4A
 39418 Staßfurt

Projekt: Hydrogeologisches Gutachten als Ergänzung zum Rahmenbetriebsplan für die Erweiterung des Kalksteintagebaus Förderstedt

Bezeichnung: **Zustand maximaler Grundwasserbeeinflussung: Berechneter Grundwasserstand Layer 6 (Muschelkalk) Abbau bis 3. Abbausohle**

Maßstab	1:50'000	auf A3	Anlage
Projekt-Nr.	12220036		Anlage 9.3
Datum	31.08.2023		

Legende

- Modellgebiet
- Berechneter Grundwasserstand [m NHN]
- Abbaugrenzen (Sicherheitsstreifen)

Ergebnisse der Modellberechnung ktf040_prog_abbau_01.fem (Abbauzustand vor Beendigung des Abbaus)

Geobasisdaten: DTK25 des Landesamt für Vermessung und Geoinformation Sachsen-Anhalt, Lizenz: dl-de/by-2-0
 Bezugssystem: ETRS89 UTM Zone 32