



Legende

- Vorhabensfläche
- Abbaufläche
- Flurabstand [m]
- < 0
- 0,00 - 0,25
- 0,25 - 0,50
- 0,50 - 1,00
- 1,00 - 2,50
- 2,50 - 5,00
- 5,00 - 10,00
- > 10,00
- 1.0- Grundwasseroberfläche [m NHN]

aus: DELTA H INGENIEURGESELLSCHAFT MBH
 Grundwasserströmungsmodell Haltern - Einfluss der geplanten
 Vertiefung der Talsperre Haltern auf das Grundwasser (21.01.2025)

geologie:büro
 Dr. Lutz Jendrzewski
 Hans-Peter Wefers

Luitpoldstraße 52, 45881 Gelsenkirchen
 Tel.: 0209 / 177-87 76, Fax: 0209 / 177-45 991

Fachbeitrag Hydrogeologie zum Rahmenbetriebsplan gemäß
 § 52 Abs. 2a BBodG zur Gewinnung von Quarzsand durch
 Vertiefung des Nordbeckens der Talsperre Haltern

Projektnr.: 1586 / 24



Grundwassergleichen- und -flur-
 abstandsplan für den Ausgangs-
 zustand

Datum: 12.03.2025	gezeichnet / geprüft: Her / We	Maßstab: 1 : 10.000	Anlagen-Nr.: F.2
----------------------	-----------------------------------	------------------------	---------------------