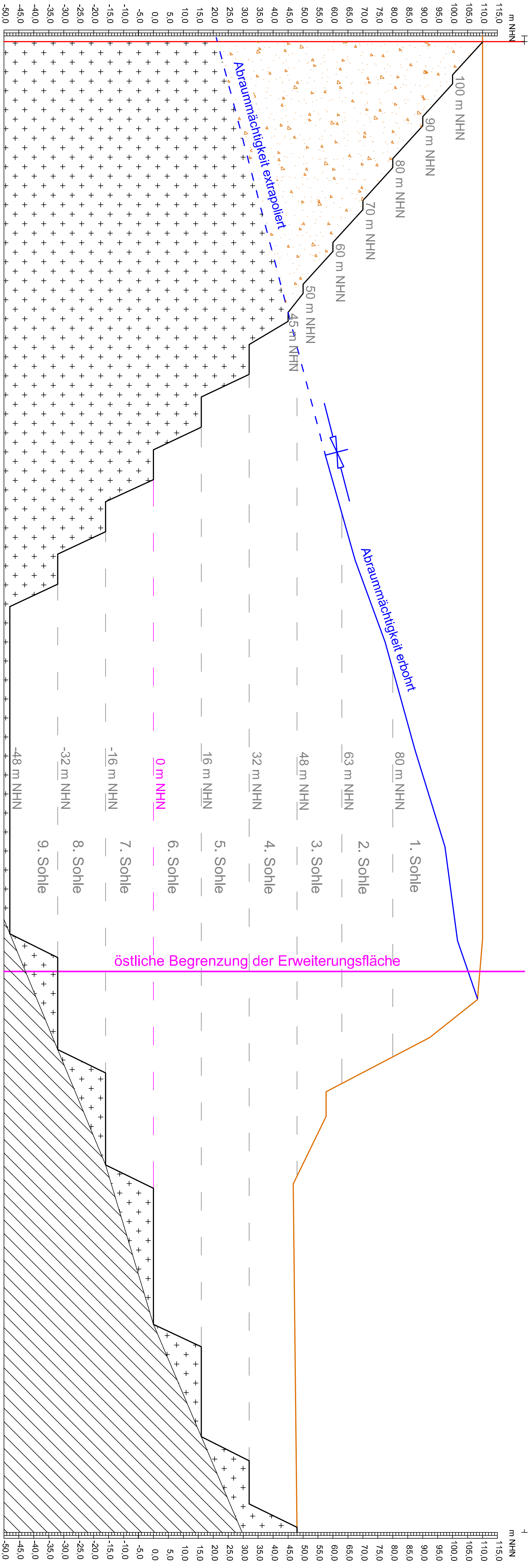


Prinzipschnitt 3a --- 3b zur Abbauplanung

3a
Südwest



3b
Nordost

Böschungsgometrie

Abraum:	Böschungsneigung, Festgestein	1 : 0,7 (55°)
	Böschungsneigung, Lockergestein	1 : 1,5 (34°)
	Böschungsneigung, im Durchschnitt	1 : 1,1 (42°)
	Höhe der Abraumsohlen	ca. 10 m
	Bermenbreite	ca. 3 m

Festgestein:	Böschungsneigung im Endstand	1 : 0,47 (65°)
	Bermenbreite im Endzustand	5 - 10 m

Anlage 4/3/3

Bearbeiter:
Dr. G. Eyssen
Dr. Fahlbusch + Partner
Sachverständigenbüro für Steine und Erden
Büro für angewandte Biologie und Tagebaurenaturierung
Sorge 29
38678 Clausthal-Zellerfeld
Tel.: 05323/71583-0 Fax: 05323/71583-8

Legende:

Aufnahme des Betriebszustandes 12./2017 durch Haacke-Vermessung, Clausthal-Zellerfeld
Lagebezugssystem: UTM 33Q (Gauß - Krüger) Bessel 40/83
Höhenbezugssystem: DE_DHHN92_NH (m über NHN)

Bearbeitungsstand: Dezember 2019

Gesteine zur Herstellung von Schotter und Splitt
Norddeutsche Naturstein GmbH
Hartsteintagebau D Ö N S T E D T - E I C H E
Prinzipschnitt 3a --- 3b zur Abbauplanung
1 : 750