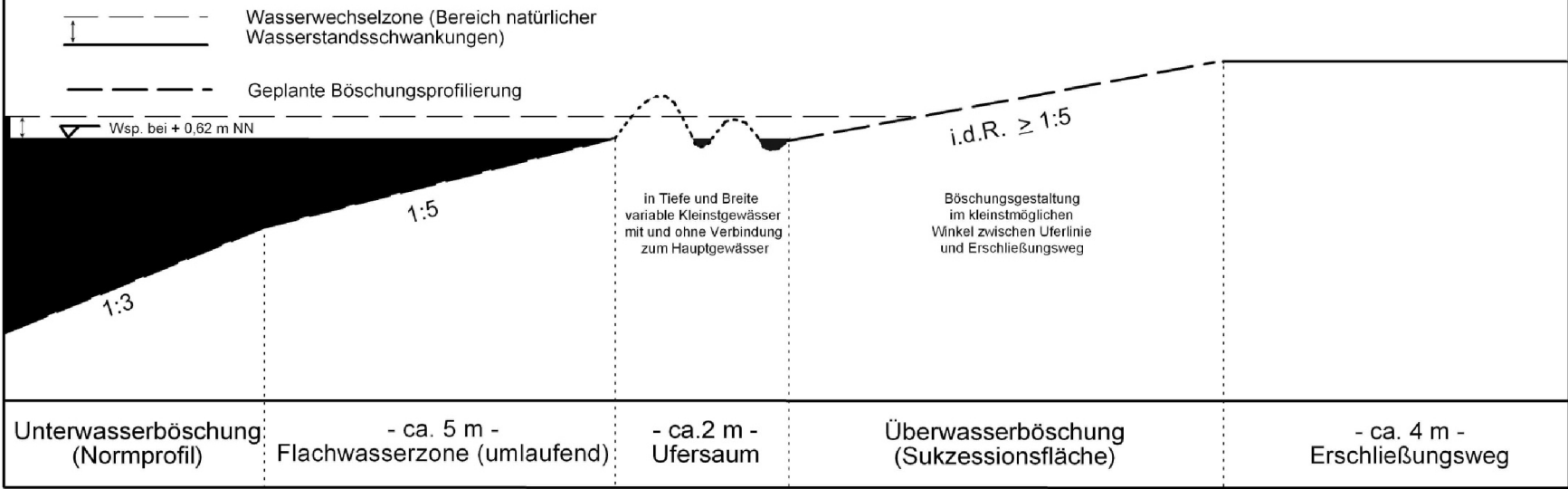




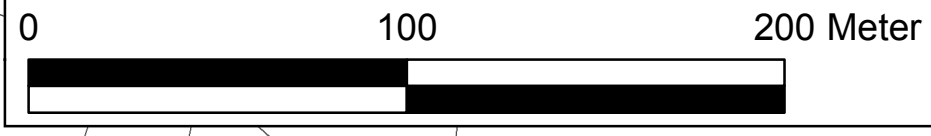
Herstellung des Uferregelprofils



Unterwasserböschung (Normprofil) - ca. 5 m - Flachwasserzone (umlaufend) - ca. 2 m - Ufersaum - ca. 4 m - Überwasserböschung (Sukzessionsfläche) - ca. 4 m - Erschließungsweg

Legende

- Grundwassermessstelle
- geplante Abbaustättengrenze
- derzeitige Abbaustättengrenze
- zukünftiges Abbaugewässer
- Profilschnitt
- Immissionsschutzwall (Neuanlage)
- Immissionsschutzwall (Bestand)
- bestehende Zufahrten
- Betriebsgelände
- Spülfeld
- Transportweg
- interner Erschließungsweg
- Neuanlage Grenzgraben (naturnaher Ausbau)
- bestehendes Abbaugewässer
- bis -1 m
- bis -10 m
- bis -20 m
- bis -30m
- 30 m



Quelle: Auszug aus den Geodaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung, © 2017 LGLN

Erweiterung Quarzsandtagebau "Utgest" - Kiesgruben Günther Müller GmbH & Co. KG -

Abbauplan

Maßstab:	1:2.000	Datum:	Nov. 2017
Karten- grundlage:	ALK	Projekt-Nr.:	5737
		Anlagen-Nr.:	3

H&M
Ingenieurbüro GmbH & Co. KG

An der Fabrik 3
26835 Hesel
Tel.: 04950 9392-0
E-Mail: info@hm-germany.de
Web: www.hm-germany.de