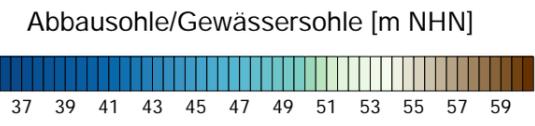


# Planzeichenerklärung

- genehmigte Flächen; geplante Änderung
- geplante Erweiterung
- Betriebsfläche
- Grenze des Abbaubereiches
- Oberkante Trockenböschung
- Uferlinie
- Gehölzstreifen
- Y Windkraftanlage
- Y geplante Windkraftanlage
- Abstände / Bermbenbreite
- A Abbaufeld
- Randbereich
- Trockenabbau
- ➔ Abbaurichtung
- schwimmende Rohrleitung + Saugbagger
- P1 Schöpfrad mit Positionsnummer
- Vorhalde mit 6 m Betriebsweg
- Betriebsweg
- Förderband



**Abbauabschnitt A**

Antragsfläche:	12,77 ha
Abbaufäche:	9,64 ha
Wasserfläche:	7,51 ha
Sohlfläche:	4,86 ha
Oberboden:	
Sohlverluste:	
Mächtigkeit Trockenabbau:	
Abbaumenge Trockenabbau:	~200.000 m <sup>3</sup>
Mächtigkeit Nassabbau:	
Abbaumenge Nassabbau:	~500.000 m <sup>3</sup>
Abbaudauer:	abgeschlossen

**Abbauabschnitt B (verbleibend)**

Antragsfläche:	17,55 ha
Abbaufäche:	14,82 ha
Wasserfläche:	13,25 ha
Sohlfläche:	7,89 ha
Oberboden:	
Sohlverluste:	25.000 m <sup>3</sup>
Mächtigkeit Trockenabbau:	
Abbaumenge Trockenabbau:	250.000 m <sup>3</sup>
Mächtigkeit Nassabbau:	
Abbaumenge Nassabbau:	750.000 m <sup>3</sup>
Abbaudauer:	5.7 a

Bezugswasserspiegel: 51,3 mNHN  
 Überwasserböschung H : L = 1:2  
 Wasserwechselzone H : L = 1:5  
 Unterwasserböschung H : L = 1:3

0 50 100 150 200 250 Meter

Kartengrundlage: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung, ©2016 LGLN

**PKE** Patzold, Köbke Engineers GmbH & Co. KG  
 Nassbaggerei · Tagebau · Erkundung · UXO  
 Ritscherstraße 5, D-21244 Buchholz i. d. Nordheide  
 Tel.: +49 (0)4186-8958940

Projekt: Antrag auf Änderung und Erweiterung des Kiessandabbaus im KW Uetze

Auftraggeber: Holcim Beton und Zuschlagstoffe GmbH  
 Willy-Brandt-Straße 69, 20457 Hamburg

Plan:	Abbauplanung - Abbauphase 1 -	Maßstab:	1 : 5.000 DIN A3
Gezeichnet	Datum	Name	
Geprüft	14.06.2019	AR	
	14.06.2019	VKP	
Datei:	Anlage 14-1_Abbauphase1.srf		
PKE-Proj.-Nr.:	18-3454-0308		Anl.: 14-1