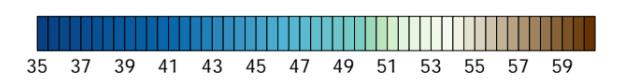


# Planzeichenerklärung

- genehmigte Flächen; geplante Änderung
- geplante Erweiterung
- Betriebsfläche
- Grenze des Abbaubereiches
- Oberkante Trockenböschung
- Uferlinie
- Gehölzstreifen
- Y Windkraftanlage
- Y geplante Windkraftanlage
- ↔ Abstände / Bermenbreite
- A Abbaufeld
- R Randbereich
- T Trockenabbau
- Abbaurichtung
- schwimmende Rohrleitung + Saugbagger
- P1 Schöpfrad mit Positionsnummer
- Rücklauf Schöpfrad
- Zulauf Schöpfrad
- Betriebsweg
- Förderband
- Q Querung (Baufahrzeuge)
- V Vorhalde mit 6 m Betriebsweg

## Abbausohle/Gewässersohle [mNHN]



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 3 - Maßstab: 1 : 5.000 DIN A3

Gezeichnet	Datum	Name
	14.06.2019	AR
Geprüft	14.06.2019	VKP

Datei: Anlage 14-3\_Abbauphase3.srf  
 PKE-Proj.-Nr.: 18-3454-0308 Anl.: 14-3

### Abbauabschnitt E

Antragsfläche:	12,18 ha
Abbaufäche:	10,77 ha
Wasserfläche:	6,33 ha
Sohlfäche:	4,40 ha
Oberboden:	56.000 m <sup>3</sup>
Sohlverluste:	110.000 m <sup>3</sup>
Mächtigkeit Trockenabbau:	6 m
Abbaumenge Trockenabbau:	540.000 m <sup>3</sup>
Mächtigkeit Nassabbau:	6 m
Abbaumenge Nassabbau:	270.000 m <sup>3</sup>
Abbaudauer:	4,6 a