

Planzeichenerklärung

Grenze der Abbaustätte (gem. PFB vom 02.11.2004, Az: BA 70.1 27/99A)

Grenze der Abbaustätte (gem. PFB vom 17.09.2001, Az: BA 70.1 27/99)

Flurstücksgrenze



Flurstücksnummer



Tafelbrettgraben



sonstiger eingemessener Graben



bestehende Anbindung der Abbaustätte an die Elisabethfehner Straße

Böschungsbereiche nach Rekultivierung vorausgegangener Bodenabbauten





Grenze Antragsgebiet des Änderungsverfahrens/ Grenze der Abbaustätte



Linie des mittleren Wasserstandes von 2,8 mNHN an der Uferböschung

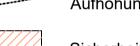


Flachwasserzone zwischen 1,8 und 3,8 mNHN mit Neigungen

Abbauböschung mit Angabe der Böschungsneigung

zwischen 1:5 und 1:10

geplante maximale Abbautiefe



Aufhöhung der Verwallung auf mind. 3,8 mNHN



Sicherheitsstreifen / nicht abbaubarer Bereich



Abbau vorbehaltlich der Zustimmung durch die Gemeinde Saterland

Die dargestellten Grundwassermessstellen werden für die Durchführung der Beweissicherung genutzt. Die Beweissicherung (Messturnus sowie Auswertung der Ergebnisse) erfolgt in enger Abstimmung mit der Unteren Wasserbehörde des Landkreises Cloppenburg sowie des NLWKN. Als Referenzmessstelle wird die Landesgrundwassermessstelle des NLWKN in Ramsloh genutzt.

Bestehende Grundwasser-Messstellen aus dem Bodenabbau der Firma Niemeyer GmbH & Co.KG, Ramsloh.

Niemeyer GmbH & Co. KG

<u>Miemeyer</u> Niemeyer GmbH & Co. KG Industriestr. 13 26683 Saterland/Ramsloh

2. Osterweiterung südlich Elisabethfehner Straße, Ramsloh

Planart: **Abbauplan**

Maßstab	Projekt: 20-2947		Datum	Unterschrift
	,	Bearbeitet:	09/2024	Turnwald
1:2.500	Plan-Nr. 6	Gezeichnet:	09/2024	Turnwald
		Geprüft:	09/2024	Diekmann

Diekmann • Mosebach & Partner

Regionalplanung • Stadt- und Landschaftsplanung • Entwicklungs- und Projektmanagement 26180 Rastede Oldenburger Straße 86 Tel.(04402)977930-0 www.diekmann-mosebach.de

