



Aktuelles zur DK 0 Deponie in Pfraundorf

Horst Schröder
Deponieleitung

Leising, 30. Januar 2020



Steinbruch Pfraundorf und DK 0 Deponie

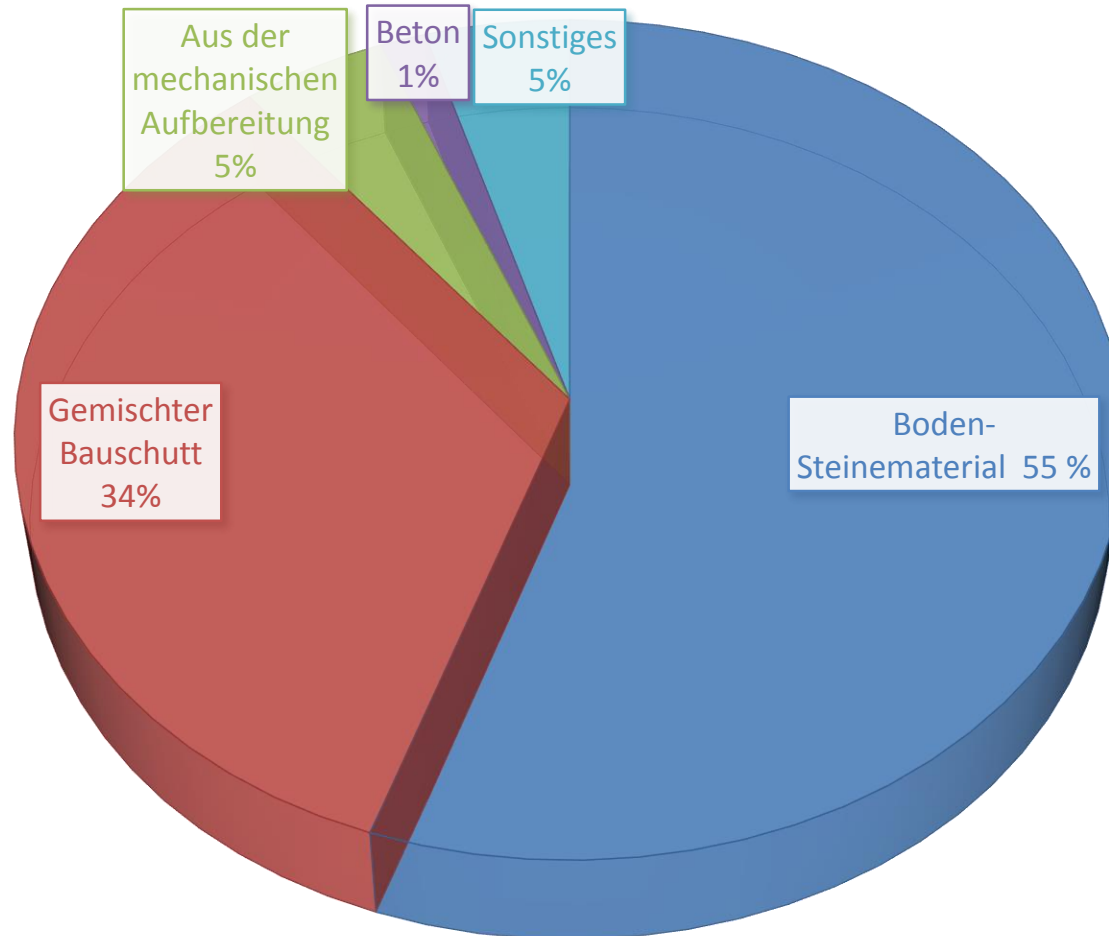
Verfüllabschnitt 4 der DK 0 Deponie Pfraundorf, 3. Quartal 2019

DK 0 Deponie Pfraundorf nach Deponieverordnung unter Beachtung des Merkblattes 3.6/3 und den Vollzugshinweisen der Deponie Info 10 des LfU

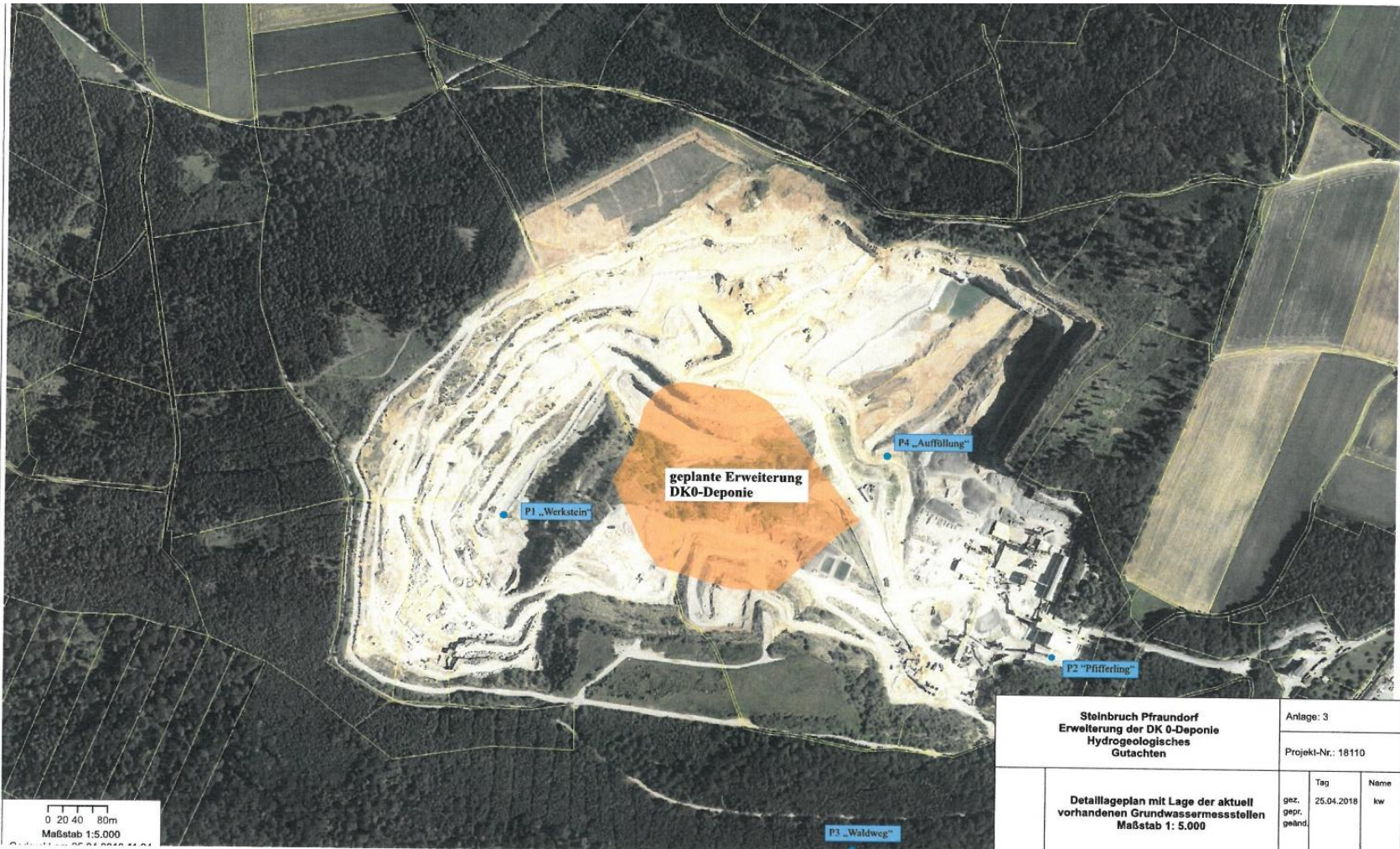


DK 0 Deponie Pfraundorf , Seitenansicht vom hinteren Steinbruch aus

Angelieferte Bauschuttsorten 2019 in der DK 0 Deponie Pfraundorf



Deponie DK 0 Pfraundorf



LEGENDE:

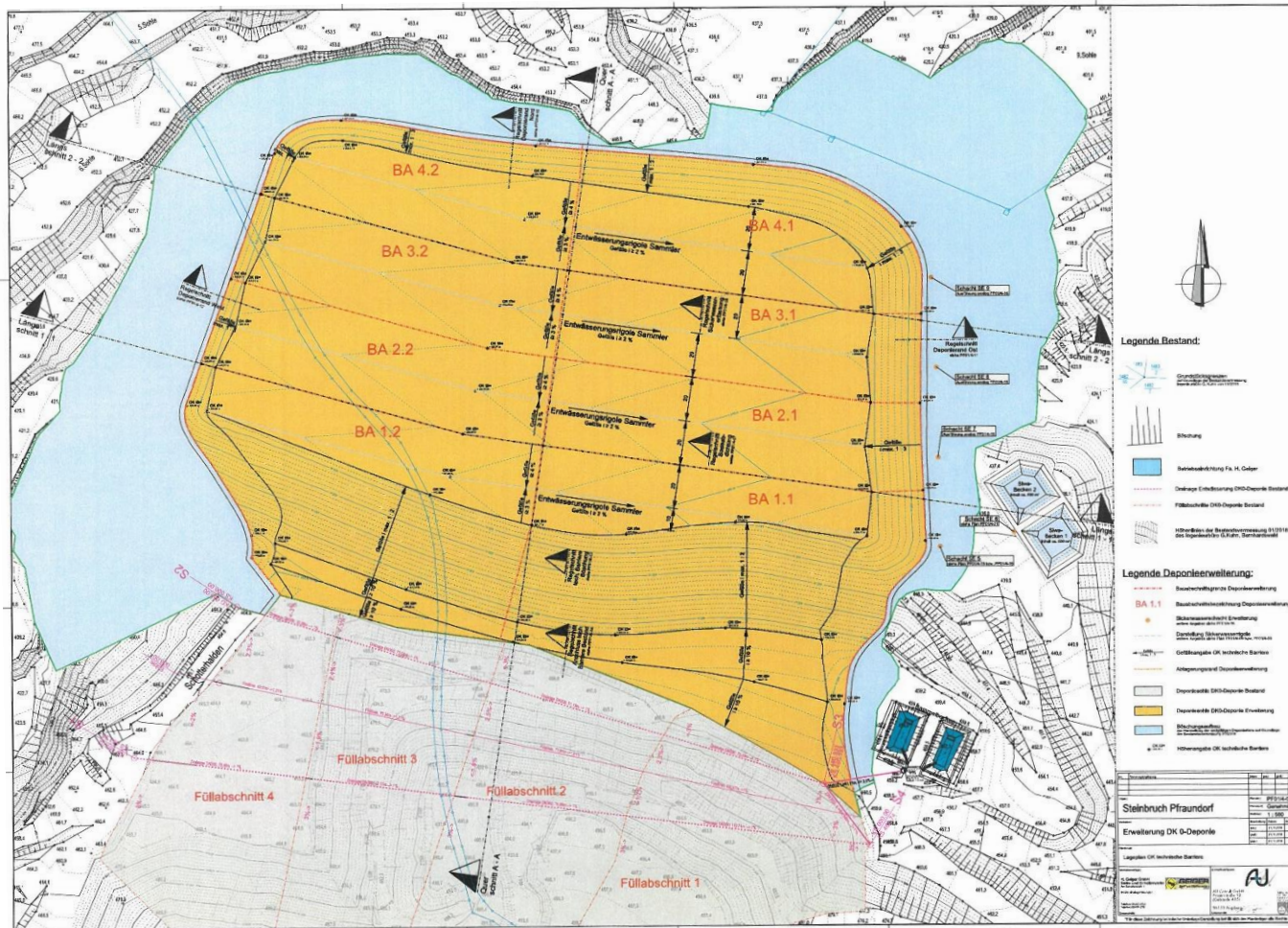
• GWM vorhanden

Steinbruch Pfraundorf Erweiterung der DK 0-Deponie Hydrogeologisches Gutachten		Anlage: 3	
		Projekt-Nr.: 18110	
Detaillageplan mit Lage der aktuell vorhandenen Grundwassermessstellen Maßstab 1: 5.000	gez.	Tag	Name
	gepr. geänd.	25.04.2018	kw
Piewak & Partner GmbH Ingenieurbüro für Hydrogeologie und Umweltschutz Jena-Paul-Straße 30 - 95444 Bayreuth Tel.: 0921-5070360 Fax: 0921-50703610		Bayreuth, den 25.04.2018  (Unterschrift)	

Daten zur Erweiterung der Bauschuttdeponie

- Die Erweiterungsfläche umfasst ca. 75.000 m²
- Die neue Deponiesohle liegt bei ca. 440 m NN.
- Gesamtvolumen 2.300.000 m³
- Laufzeit der neuen Deponie ca. 20 Jahre
- Der Ausbau soll Abschnittsweise erfolgen

Verfüllabschnitte der Deponie-Erweiterung



Annahmegrundsätze für die DK 0 Deponie und den Verfüllungen

Vorlage einer Analyse	Nach den jeweiligen Anforderungen
Charakterisierung oder VE	Sämtliche Angaben sind zu machen
Anlieferungsfreigabe	Durch die Deponieleitung
Anlieferungsplanung	Durch das Personal an der Deponiewaage
Kontrolle bei Anlieferung	An der Deponiewaage schriftlich und visuell
Kippfreigabe und Einbau	Personal an der Waage sowie in der Deponie

Primäre DK 0 Bauschuttsorten mit Abfallschlüsselnummern

AVV Schlüsselnummer	Bezeichnung nach AVV
170504	Boden- Steinematerial
170107	Gemischter Bauschutt
170101	Beton
170102	Ziegel
170103	Fliesen und Keramik
170506	Baggergut
170508	Gleisschotter
191209	Mineralien aus mechanischer Aufbereitung
191212	Sonstige Abfälle aus mechanischer Aufbereitung
191302	Feste Abfälle aus Sanierung von Boden

Erd- und Steindeponie Pollanten Z 1.2 / Betreiber Landkreis Neumarkt

Verfüllung nach dem bayerischen Eckpunktepapier



Anfahrtsplan zur Erd- und Steindeponie Pollanten



Verfüllung Z 0 Pfraundorf nach dem bayerischen Eckpunktepapier



Steinbruch Pfraundorf mit Verfüllung Z 0

Verfüllung Z 0 Wasserzell nach dem bayerischen Eckpunktepapier



Steinbruch Wasserzell mit Verfüllung Z 0

Verfüllung Z 0 Sindlbach nach dem bayerischen Eckpunktepapier



Steinbruch Sindlbach mit Verfüllung Z 0

Verfüllungen Z 0 und Z 1.1 Ittling nach dem bayerischen Eckpunktepapier



Steinbruch Ittling mit Verfüllung Z 0 und Z 1.1

Probleme bei Anfragen von Boden und Bauschutt

Keine genaue Definition des Materials

Unvollständige Analyse, Organik nicht dabei, Zusätzliche Eluatkriterien fehlen

Im Prüfbericht als Z 0 Material deklariert aber im Probenahmeprotokoll mit Fremdanteilen beschrieben

Schwermetalle am Feststoff liegen oft nicht vor !



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit !

Kontakt über

H. Geiger GmbH Stein- und Schotterwerke

Am Schotterwerk 1

85125 Kinding/Pfraundorf

E-Mail: info@schotterwerk-h-geiger.de

Telefon: +49 (0) 8467 / 15-0

Fax: +49 (0) 8467 / 379

www.geiger-gruppe.eu



GEIGER
GRUPPE

LEISTUNGSSTARK in Naturstein. Schotter. Straße.