

Eingangsbereich  
Detailplan GP\_FRE\_600

Waagen Bestand  
Betriebsgebäude Bestand

Sicherstellungsbereich

Waschplatte Bestand

Tankstelle Bestand

Sozialgebäude und Sanitär mit SW-Anlage

bestehende Tagebaufahrt

BA1: 5,9 ha

BA2: 6,8 ha

BA3: 4,5 ha

Vorhaltefläche für anderweitige Betriebsflächen ca. 18.000 m<sup>2</sup>

Versickerungsbecken ca. 5.000 m<sup>2</sup>

Ableitung Oberflächenwasser

S01  
GOK<sub>st</sub>: 53,6  
GOK<sub>soil</sub>: 61,9  
GW<sub>vern</sub>: 52,2  
GW<sub>max</sub>: 53,7

S00  
GOK<sub>st</sub>: 53,9  
GOK<sub>soil</sub>: 62,8  
GW<sub>vern</sub>: 52,6  
GW<sub>max</sub>: 54,0

RKS 2  
GOK<sub>st</sub>: 55,4  
GOK<sub>soil</sub>: 61,9  
GW<sub>vern</sub>: 52,3  
GW<sub>max</sub>: 53,8

S02  
GOK<sub>st</sub>: 53,3  
GOK<sub>soil</sub>: 58,1  
GW<sub>vern</sub>: 52,4  
GW<sub>max</sub>: 53,9

S03  
GOK<sub>st</sub>: 53,4  
GOK<sub>soil</sub>: 57,8  
GW<sub>vern</sub>: 52,7  
GW<sub>max</sub>: 54,2

S04  
GOK<sub>st</sub>: 53,6  
GOK<sub>soil</sub>: 57,3  
GW<sub>vern</sub>: 52,4  
GW<sub>max</sub>: 53,8

B3  
GOK<sub>st</sub>: 70,1  
GOK<sub>soil</sub>: 55,1  
kein Wasser

B1  
GOK<sub>st</sub>: 70,3  
GOK<sub>soil</sub>: 55,5  
kein Wasser

B2  
GOK<sub>st</sub>: 71,9  
GOK<sub>soil</sub>: 54,2  
kein Wasser

RKS 3  
GOK<sub>st</sub>: 56,3  
GOK<sub>soil</sub>: 55,8  
GW<sub>vern</sub>: 49,1  
GW<sub>max</sub>: 50,6

S05  
GOK<sub>st</sub>: 53,8  
GOK<sub>soil</sub>: 59,7  
GW<sub>vern</sub>: 52,2  
GW<sub>max</sub>: 53,7

RKS 1  
GOK<sub>st</sub>: 55,5  
GOK<sub>soil</sub>: 60,3  
GW<sub>vern</sub>: 52,1  
GW<sub>max</sub>: 53,6

RKS 4  
GOK<sub>st</sub>: 56,7  
GOK<sub>soil</sub>: 55,3  
GW<sub>vern</sub>: 49,2  
GW<sub>max</sub>: 50,7

RKS 5  
GOK<sub>st</sub>: 56,8  
GOK<sub>soil</sub>: 53,1  
GW<sub>vern</sub>: 49,4  
GW<sub>max</sub>: 50,9

S10  
GOK<sub>st</sub>: 50,7  
GOK<sub>soil</sub>: 52,5  
GW<sub>vern</sub>: 49,4  
GW<sub>max</sub>: 50,9

S09  
GOK<sub>st</sub>: 50,1  
GOK<sub>soil</sub>: 51,7  
GW<sub>vern</sub>: 49,3  
GW<sub>max</sub>: 50,8

S08  
GOK<sub>st</sub>: 51,1  
GOK<sub>soil</sub>: 49,6  
GW<sub>vern</sub>: 51,1

S07  
GOK<sub>st</sub>: 50,4  
GOK<sub>soil</sub>: 49,4  
GW<sub>vern</sub>: 50,9

S11  
GOK<sub>st</sub>: 50,7  
GOK<sub>soil</sub>: 53,3  
GW<sub>vern</sub>: 51,1


S06  
GOK<sub>st</sub>: 49,8  
GOK<sub>soil</sub>: 55,0  
GW<sub>vern</sub>: 48,4  
GW<sub>max</sub>: 49,9

Legende:

- Eigentumsgrnze BZR
- Bergwerkseigentum/Bewilligungsgrenze
- obligatorische Rahmenbetriebsplangrenze
- - - Bauabschnitte

Hinweis:

Grundlage diese Planes ist der Auszug aus dem Bergmännischen Riß des ÖbVI R. Kluge April 2014.  
Dargestellt ist die Draufsicht auf die OK-Profilierung/UK-Basisdichtung und mit zusätzlicher Darstellung der Grundwassererkundungspunkte. Angegeben ist der vermessene Grundwasserspiegel im Juni 2015 (GW<sub>ver</sub>) und der abgeleitete Bemessungswasserstand GW<sub>100</sub> (GW<sub>max</sub>)

Bauvorhaben		<b>Errichtung einer DK I - Deponie Kiessandtagebau Fresdorfer Heide</b>		
Auftraggeber		 <b>BZR</b> Bauzuschlagstoffe und Recycling GmbH Saarmunder Weg 50 * 14552 Michendorf OT Wildenbruch Tel.: +49 (33205) 71141 * Fax: +49 (33205) 71154		
Auftragnehmer		 <b>HORN &amp; MÜLLER</b> Ingenieurgesellschaft mbH Arkonastraße 45-49 * 13189 Berlin Tel.: +49 (30) 470080-0 * Fax: +49 (30) 470080-80		
Projekt-Nr.	13 010 01	Leistungsphase	Genehmigungsplanung	
bearbeitet	Müller	Datum	08.06.2017	
gezeichnet	Haupt	Maßstab	1 : 2.000	
geprüft		Blattgröße	DIN A2	
Lageplan Vergleich Geländehöhe UK-Bauwerke - Bemessungswasserstand		Höhenbezug	DHNN 92	
		Plandarstellung	Lagebezug	ETRS 89
		Plannummer	GP-FRE-111	

Dieser Plan ist für die Fa. HORN & MÜLLER  
 urheberrechtlich geschützt.  
 Das Kopieren oder Vervielfältigen dieses Planes  
 bedarf der Zustimmung der Fa. HORN & MÜLLER.