
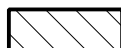









Legende

- | | |
|---|--|
|  | Landesgrenze |
|  | Teilabschnitt I |
| Quelle: Lausitz Energie Bergbau AG (Stand 06/2017) | |
|  | Grenze Grundwasser-Modell |
| Quelle: Daten G.U.B. Ingenieur AG (Stand 10/2017) | |
|  | GW-Absenkung Vorhaben (nicht flurnah) |
| Quelle: Eigene Darstellung auf der Grundlage von Daten der Lausitz Energie Bergbau AG (Stand 08/2020) | |
|  | Untersuchungsgebiet |
|  | Dichtwandtrasse gem. SBP |
| Quelle: Lausitz Energie Bergbau AG (Stand 08/2017) | |
|  | vorbergbauliche Hauptwasserscheide Sp. Schwarze Elster |
| Quelle: Lausitz Energie Bergbau AG (Stand 06/2017) | |

Flächen mit Beeinflussung durch Grundwasserwiederanstieg

	Anstiegsbereiche flumaher Grundwasserstände (< 5 m u. GOK) 2027 - 2035
	Anstiegsbereiche flumaher Grundwasserstände (< 5 m u. GOK) 2022 - 2027

Quelle: Eigene Darstellung auf der Grundlage von Daten der Lausitz Energie Bergbau AG (Stand 08/2020)

Grundwasserdifferenzen aus Hydroisohypsen 2035 - 2022
(nicht flurnah)



Quelle: Darstellung auf der Grundlage von Daten des Sächsischen Landesamtes für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (Stand 12/2014)

Gewässer

Fließgewässer

Fließgewässer ohne Wasserführung bzw.
nicht vorhanden

Standgewässer

Quelle: Daten des Landesamtes für Umwelt Brandenburg (Stand 11/2016), Standgewässer ergänzt mit Auszug aus dem Digitalen Raumordnungskataster (DIROK) der Gemeinsamen Landesplanungsabteilung der Länder Berlin und Brandenburg (Stand 08/2008); Daten des Sächsischen Landesamtes für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (Stand Fließgewässer 07/2015, Stand Seen 11/2013); Lausitz Energie Bergbau AG (Stand 06/2017)

 prognostische Uferlinie bei Zielwasserstand

Quelle: Lausitz Energie Bergbau AG (Stand 06/2017)

Auftraggeber:
Lausitz Energie
Bergbau AG



**Lausitz Energie
Bergbau AG**



Tagebau Welzow-Süd
Antrag auf Wasserrechtliche Erlaubnis
2023 - 2035
(räumlicher Teilabschnitt I)
UVP-Bericht
Schutzgut Wasser -
Oberflächenwasser - Auswirkungen

Maßstab: 1:50000		Anlage: Karte 2.2.3	
fachl. Bearbeiter	Datum	Abz./Name	Registrier-Nr.
Inchen: Becherling	12.11.2020	GUG/Braunling	B-ZMR, wv_76320
Geobasisysteme:			
Legende:			Betriebszustand:
Buza: RD183 (Gauss-Krüger/Bessel)			06/2017
ETRS89 (NAD83)			
Höhe: IGN69 (normaler Pegel)			
Genehmigungsvorgang:		Kartengrundlage:	
Darestellung mit Genehmigung der Landesbehörde		DTK 50	
Seiten: 271000 und 271000		Bath-Nr.: L490, L492, L495, L496	
Für den thematischen Inhalt verantwortlich:			
	Datum	Fachabteilung	Unterschrift
Für die Richtigkeit der marktscheiderischen Unterlagen:			
Industriepark Schwarzsee, Pann	2020		Marktscheider/Hein