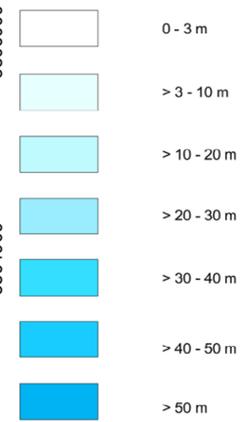
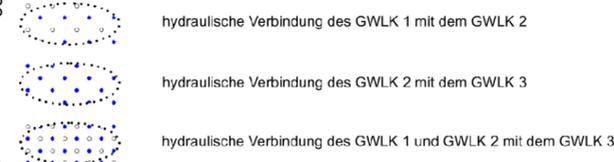


Legende

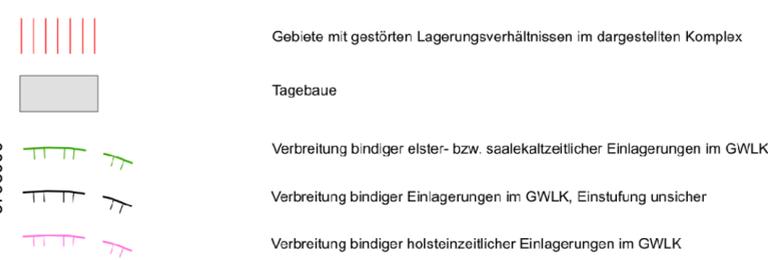
Gesamtmächtigkeit des Grundwasserleiterkomplexes 2



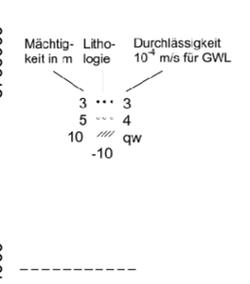
Hydraulische Verbindungen



Lagerungsstörungen und Einlagerungen



Abfolge der dargestellten Schichten



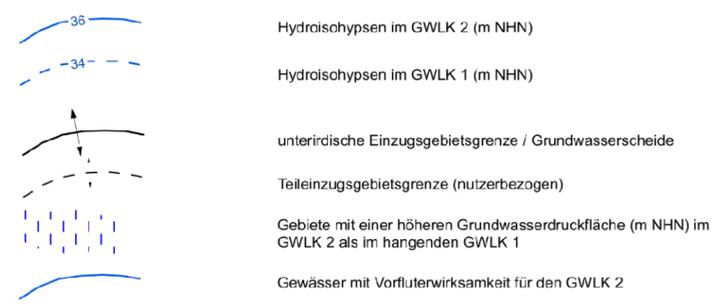
Abfolge der dargestellten Schichten mit Basis in m NHN
 - Mächtigkeit gemittelt aus mehreren Bohrungen
 - Lithologiesignatur entsprechend HYK50-S
 - mittlere Durchlässigkeit

Stratigraphische Einstufungen
 qw - Weichsel-Kaltzeit t - Tertiär
 qee - Eem-Warmzeit tmi - miozäne Quarzsande
 qs - Saale-Kaltzeit tol - oligozäne Glimmersande
 qhol - Holstein-Komplex tolR - oligozäner Rupelton
 qe - Elster-Kaltzeit

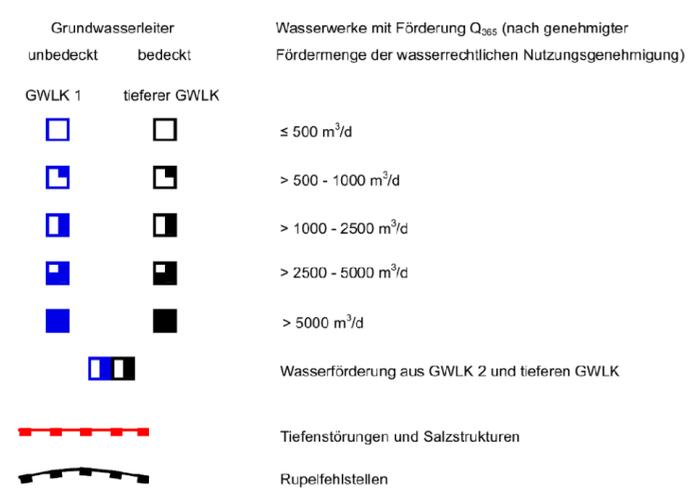
- Basiswert der Abfolge (m NHN) entspricht Oberkante des GWLK 2
 Basiswert in Klammern, z. B. (+25): nicht durchteuft

W-E-Schnittspur der hydrogeologischen Schnitttafel (HYK 50-S)

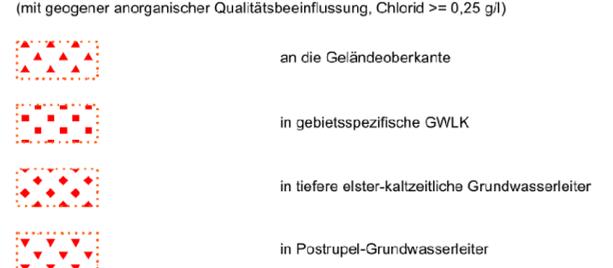
Grundwasserführung



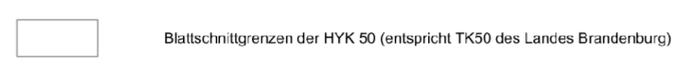
Grundwassernutzung



Qualitätsbeeinflussung bis:



Blattschnitte



Bergwerksfeld
 »Fressdorfer Heide«
 Bewilligungsfeld
 »Fressdorfer Heide - Süd«

Kartengrundlage:
 Hydrogeologische Karte HYK 50-2
 LBGR Brandenburg 2017

Projekt:	Rahmenbetriebsplan »Änderung und Erweiterung des Kiessandtagebaus Fressdorfer Heide«		
Darstellung:	Anlage 4.5 Auszug aus hydrogeologischer Karte M 1 : 50.000		
Antragsteller:	 Bauzuschlagstoffe und Recycling GmbH <small>Saarmünder Weg 50, 14552 Michendorf, OT Wildenbruch</small>		
Bearbeiter:	Frau Leser	gezeichnet: Le	geprüft: WB
Datum:	19.01.2017	Proj.-Nr.: 3-6057-2014	
TERRA MONTAN Gesellschaft für angewandte Geologie mbH <small>Dombergweg 1, 98527 Suhl Tel. (03681) 7106 -0 Fax (03681) 71 06 20 e-mail: info@terra-montan.de</small>			