

Legende

- B 107, Südverbund Chemnitz - A 4, VKE 323.1
- Naturschutzgebiet "Um den Eibsee"
- Grundwassermessstellen (Hartig & Ing. 2009)
- neu errichtete Grundwassermessstellen (2017, 2019)  
("B" - ohne Grundwasserstandmessung)  
("GWM" - mit Grundwasserstandmessung)
- tatsächliche Ausdehnung Schluffschiefer  
(mit geoelektrischer Messung nachgewiesen)

geologische Verhältnisse:

- Phyllit
- Schluffschiefer
- Schluff- und Sandstein, Tonstein, Kohleflöze
- Sandstein, Arkose, Konglomerat
- Kiesel- und Alaunschiefer, Kalkstein

Datengrundlagen:

Topografische Grundlagen DTK 10:  
5143 SO, 5144 SW

Darstellung auf der Grundlage von Daten des Sächsischen Landesamtes  
für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie

Grundwassermessstellen (2008/2009):  
"Geotechnischer Bericht zur Baugrunduntersuchung  
- Hydrogeologie Bereich NSG "Um den Eibsee" - Neubau B107 Ebersdorf -  
Südverbund 1. BA"  
hartig & ingenieure Gesellschaft f. Infrastruktur- und Umweltplanung,  
Hartmannstraße 7a, 09111 Chemnitz, 30.03.2009


Grundwassermessstellen (2017):  
"Schichtenverzeichnisse GWM 1 bis 5", 10.08.17 - 15.08.17  
Joanni Kling GmbH, NL Dresden, Oskar-Röder-Straße 3, 01237 Dresden



Büro für Hydrologie und Bodenkunde  
Gert Hammer  
Beethovenstr. 3  
01465 Dresden OT Langebrück

Tel. 035201/71065 Fax 035201/71085

Bearbeitet:	10/2019	Hammer
Gezeichnet:	10/2019	Einert
Geprüft:	12/2019	Hammer
12.12.2019 Dresden, den		 Unterschrift




Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH  
Zimmerstraße 54  
10117 Berlin  
Tel.: (030) 202 43 - 0  
Fax: (030) 202 43 - 291  
www.deges.de

Bearbeitet:		
Geprüft:		
VKE	323.1	

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Feststellungsentwurf



**FREISTAAT SACHSEN**

B 107 / Südverbund Chemnitz - A4 /NK 5143 064, Stat. 0,000 bis NK 5143 015, Stat. 4+530

Unterlage / Blatt-Nr.: 2

Geologische Verhältnisse im  
Untersuchungsgebiet entsprechend  
der Hydrogeologischen Übersichts-  
karte 1:200 000 (HÜK200)

PROJIS-Nr.:

Maßstab: 1:6.000

B 107, Südverbund Chemnitz - A 4  
Verkehrseinheit 323.1

Aufgestellt:
