



**Regenrückhaltebecken 1**  
Bau-km 0+085  
Ausführung: Trockenbecken mit Dauerstau als zweifelliges Absetz- und Rückhaltebecken  
A<sub>max</sub> = 50,38 m³  
V<sub>max</sub> = 310 m³  
V<sub>min</sub> = 281,34 m³  
Q<sub>max</sub> = 125,16 l/s  
Q<sub>min</sub> = 15 l/s  
Einleitpunkt: vorh. Schacht in Leitung Südring  
Koordinaten: R = 4569 862,5  
H = 5632 562,2

**Rückhalteraum 1**  
Bau-km 1+685  
Ausführung: Trockenbecken ohne Dauerstau als einseitiges Erdbecken  
V<sub>max</sub> = 530 m³  
V<sub>min</sub> = 520,14 m³  
Q<sub>max</sub> = 194,27 l/s  
Q<sub>min</sub> = 10 l/s  
Einleitpunkt: Graben in Kuckucksdelle  
Koordinaten: R = 4570 334,0  
H = 5634 068,0

**Rückhalteraum 2**  
Bau-km 1+800  
Ausführung: Trockenbecken ohne Dauerstau als einseitiges Erdbecken  
V<sub>max</sub> = 310 m³  
V<sub>min</sub> = 277,88 m³  
Q<sub>max</sub> = 115,68 l/s  
Q<sub>min</sub> = 10 l/s  
Einleitpunkt: Graben in Kuckucksdelle  
Koordinaten: R = 4570 334,0  
H = 5634 068,0

**Rückhalteraum 3**  
Bau-km 2+750  
Ausführung: Trockenbecken für Geländewasser mit Sickerschicht durch Dammkörper  
V<sub>max</sub> = 550 m³  
V<sub>min</sub> = 536,15 m³  
Q<sub>max</sub> = 267,28 l/s  
Q<sub>min</sub> = 50 l/s  
Einleitpunkt: Graben in Rehbach  
Koordinaten: R = 4570 122,7  
H = 5635 047,2

**Regenrückhaltebecken 2**  
Bau-km 3+610  
Ausführung: Nassbecken mit Dauerstau als zweifelliges Absetz- und Rückhaltebecken  
A<sub>max</sub> = 128,54 m³  
V<sub>max</sub> = 850 m³  
V<sub>min</sub> = 825,07 m³  
Q<sub>max</sub> = 321,35 l/s  
Q<sub>min</sub> = 20 l/s  
Einleitpunkt: über Graben im Weg 2 zur Nauendorfer Delle  
Koordinaten: R = 4570 204,5  
H = 5636 164,3

**Regenrückhaltebecken 3**  
Bau-km 5+187  
Ausführung: Nassbecken mit Dauerstau als zweifelliges Absetz- und Rückhaltebecken  
A<sub>max</sub> = 204,45 m³  
V<sub>max</sub> = 1350 m³  
V<sub>min</sub> = 1328,67 m³  
Q<sub>max</sub> = 511,13 l/s  
Q<sub>min</sub> = 20 l/s  
Einleitpunkt: über Graben in Nauendorfer Delle  
Koordinaten: R = 4570 369,0  
H = 5636 295,0

**Rückhalteraum 4**  
Bau-km 5+185  
Ausführung: Trockenbecken ohne Dauerstau als einseitiges Erdbecken  
V<sub>max</sub> = 235 m³  
V<sub>min</sub> = 207,31 m³  
Q<sub>max</sub> = 104,25 l/s  
Q<sub>min</sub> = 20 l/s  
Einleitpunkt: Auenbach  
Koordinaten: R = 4569 364,0  
H = 5637 368,0

**Rückhalteraum 4**  
Bau-km 5+185  
Ausführung: Trockenbecken ohne Dauerstau als einseitiges Erdbecken  
V<sub>max</sub> = 235 m³  
V<sub>min</sub> = 207,31 m³  
Q<sub>max</sub> = 104,25 l/s  
Q<sub>min</sub> = 20 l/s  
Einleitpunkt: Auenbach  
Koordinaten: R = 4569 364,0  
H = 5637 368,0

**Regenrückhaltebecken 4**  
Bau-km 5+315  
Ausführung: Trockenbecken mit Dauerstau als einseitiges Absetz- und Rückhaltebecken  
A<sub>max</sub> = 47,07 m³  
V<sub>max</sub> = 275 m³  
V<sub>min</sub> = 243,28 m³  
Q<sub>max</sub> = 117,27 l/s  
Q<sub>min</sub> = 20 l/s  
Einleitpunkt: über Graben in Auenbach  
Koordinaten: R = 4569 345,0  
H = 5637 359,0

**Planung**

- Einschnittsböschung
- Fahrbahn mit Achse
- Dammböschung
- Wirtschaftsweg
- Straßeneinmündungen
- Fahrbahndeckel / Insel / Parkstreifen
- Einschnittsböschung
- Richtungsfahrbahn
- Mittelstreifen, Achse
- Richtungsfahrbahn
- Dammböschung
- Brücke

**Sträßennetz**

- B 102 Bundesstraße
- L 115 Landesstraße / Staatsstraße
- K 33 Kreisstraße

**Gebiete und Flächen**

vorhanden geplant

- W Wohnbaufläche
- M gemischte Baufläche
- G gewerbliche Baufläche
- S Sonderbaufläche
- Gemeinbedarf

**Immissionsschutz**

- Lärmschutzwall

**Verwaltung**

- Kreisgrenze

**Sonstiges**

- Isophone 59 / 48 dB(A) Tag / Nacht in 2 m Höhe über Gelände
- RRB Regenrückhalte-/Absetzbecken
- RR Rückhalteraum

**Schutzgebiete**

Natur, Landschaft, Wasser

- FFH FFH-Gebiet
- NSG Naturschutzgebiet
- LSG Landschaftsschutzgebiet
- Wald
- Ver- und Entsorgungsanlagen
- geschützter Landschaftsbestandteil

**weitere Gebiete**

- archaische Verdachtsfläche
- Allbergbaufläche
- Altlastverdachtsfläche

Ingenieurbüro für Verkehrsanlagen GmbH Niederlassung Sachsen, Büro Leipzig Ludwig-Engel-Straße 55a, 04103 Leipzig		Bearbeitet: 11/2017 Gezeichnet: 11/2017 Geprüft: 11/2017 17.11.2017 Leipzig, den	Einzelte Helmer Einzelte
Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH Zimmerstraße 54 10117 Berlin Tel: (030) 202 43 - 0 Fax: (030) 202 43 - 291 www.deges.de		Bearbeitet: 07.12.2017 Geprüft: 13.12.2017	gez. Hahn gez. Radolf
3.	Vergroßerung Bw 1-71, Verringerung Eingriff Zeisswald	28.03.2022	Engelke
2.	Entfall der Dichtwand am Elbsee	10.02.2020	Engelke
1.	Verlegung der Rampe aus Schutzbereich Freileitung	10.02.2020	Engelke
Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

**Feststellungsentwurf**  
Tektur B

**FREISTAAT SACHSEN**  
Untersichtsplan  
B 107 VKE 323.1  
Bau-km 0+000 bis 6+075  
Maßstab: 1:5000

**B 107, Südverbund Chemnitz - A4**  
Verkehrseinheit 323.1

Aufgestellt: DEGES  
Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH  
Zimmerstraße 54  
10117 Berlin  
Tel: (030) 202 43 - 0  
Fax: (030) 202 43 - 291  
www.deges.de  
gez. i.A. Breinig  
Berlin, den 07.12.2017