



**Stollberg Chemnitz Modell - Stufe 5**

Auftrag-Nr.	KV20020
Datumerfassung	09/2021
Datumauswertung	02/2021
Revisor	Stollberg
Referenzsystem Lage	E TRS 89
Referenzsystem Höhe	DIN 4514
Zeichensystem	ohne
Blatt-Nr.	Bl.AT11.500
Hochzeit	1500

**wuttke ingenieure**  
 Wuttke Ingenieure GmbH  
 Markt 5 - 09111 Chemnitz  
 Tel. 0371/400 79 70  
 kontakt@wuttke-ingenieure.de

www.wuttke-ingenieure.de

### Zeichenerklärung

**Entwässerung vorhanden**

- vorh. Regenwasserkanal mit Kontrollschacht
- vorh. Mischwasserkanal mit Kontrollschacht
- vorh. privater Entwässerungskanal
- vorh. Schmutzwasserkanal

**geplant**

- gepl. Regenwasserkanal mit Kontrollschacht
- gepl. Mischwasserkanal mit Kontrollschacht
- bis DN 200 - PP-Rohr ab DN 300 - Stahlbetonrohr

**Strassenbau**

- Strassenlauf mit Anschlussleitung
- Drainage Straße
- Entwässerungsrinne
- Entwässerungsröhre
- Tiefenerwässerung Bahn
- Stahl-Schutzrohr (im Gleisbereich)
- Abbruch

**Legende**

- fester Kiesbelag, Wegfestigung  $\psi_s = 0,6$
- Gleisbereich, lockerer Kiesbelag unbefestigt  $\psi_s = 0,4$
- Einschnittsböschung mit Entwässerung in Mulde  $\psi_s = 0,4$
- Dammböschung mit Entwässerung in Mulde  $\psi_s = 0,4$
- Gelände  $\psi_s = 0,08$  bis  $0,1$

E... Bezeichnung des Einzugsgebietes bezogen auf die entsprechende Haltung (z.T. mit mehreren Unterteilungen)  
 X... ermittelte Fläche in m<sup>2</sup>  
 Y... Spitzenabflussbeiwert

1 2 3 4 5 6 7 8 9	
<b>Vorhabenenträger:</b> VMS VERKEHRSVERBUND MITTELSACHSEN Zweckverband Verkehrsverbund Mittelsachsen Am Rathaus 2 09111 Chemnitz	<b>Maßnahmenträger:</b> VMS VERKEHRSVERBUND MITTELSACHSEN Verkehrsverbund Mittelsachsen GmbH Am Rathaus 2 09111 Chemnitz
<b>Entwerfer/Verarbeitung:</b> WGS - Chemnitz Modell Stufe 5 Dr. Ingrid Wuttke Kellerstraße 11 09111 Chemnitz	<b>Fachplaner:</b> Ingrid Wuttke Kellerstraße 11 09111 Chemnitz
<b>Bearbeiter:</b> Chemnitz, den 11.01.23 ghe. Stollberg	<b>geprüft:</b> Chemnitz, den 11.01.23 ghe. A. Richter
<b>Chemnitz, den 16.01.23</b> ghe. Hartmann	<b>Chemnitz, den 13.01.23</b> ghe. Schneider

### FESTSTELLUNGSENTWURF

Zweckverband Verkehrsverbund Mittelsachsen  
 Am Rathaus 2  
 09111 Chemnitz  
 Strecke 6539 von km 12,7+84,428 bis km 16,6+93,208

Umlage / Blatt-Nr.: 18.6 / 1  
**Lageplan Entwässerung mit Einzugsgebieten**  
 Bahnh. 12+91,25 - 12+94  
 Maßstab: 1 : 500  
 65407\_NEP\_DP\_12\_000\_LAS\_Lagepl\_E23\_18.06.01\_23

**Chemnitz Modell, Stufe 5**  
**Ausbau Stollberg - Oelsnitz - St. Egidien**  
**Teilabschnitt Neubaustrecke**

<b>Vorhabenenträger:</b> Zweckverband Verkehrsverbund Mittelsachsen I. A. Grabner GfB, Verkehr / Infrastruktur Chemnitz, den 27.03.2024 ghe. Grabner	<b>Maßnahmenträger:</b> Verkehrsverbund Mittelsachsen GmbH I. A. Grabner GfB, Verkehr / Infrastruktur Chemnitz, den 27.03.2024 ghe. Grabner
---	--