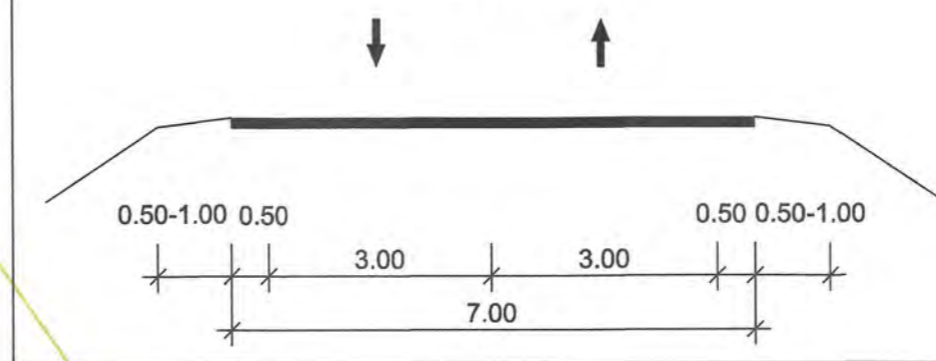


Regelquerschnitt
RQ



Einzugsfläche
A4
0.94 | 0.0184

Einzugsflächen mit Vorflut Mulde
Abfluss - $r_{10,0.5} = 209,3 \text{ l/(s x ha)}$

Einzugsgebiet	Einzugsfläche [ha]	ψ -Wert	Abfluss Q [l/s]
A1	0,0046	0,94	0,9
A2	0,0047	0,94	0,9
A3	0,0184	0,94	3,6
A4	0,0184	0,94	3,6

H = 6000 m
 m = -0.33402 %
 tg = 10.021 m
 f = 0.008 m
 KM = 0+21.92
 h = 595.990 m
 L = 20.043 m

Bauwerk 05
 Brücke über die Zwickauer Mulde
 in Schönheide OT Wilzschhaus
 Bau-km 0+50
 KrW = 100 gon LW = 19,50 m*
 BzG = 9,50 m LH ≥ 0,72 m
 MLC 50/50-100
 *...lichte Weite zw. Widerlager

H = 2100 m
 m = -0.85549 %
 tg = 8.983 m
 f = 0.019 m
 KM = 0+78.33
 h = 596.862 m
 L = 17.969 m

Entwurfsbearbeitung:

 Büro Chemnitz Am Feld 30 09123 Chemnitz Fon 037209/70840 Fax 037209/703989 info@ib-may.com www.ib-may.com	Bearbeitet:	Datum	Zeichen
	Gezeichnet:	12 / 2016	Haupt
	Geprüft:	12 / 2016	May
	Projekt-Nr.:		

Landesamt für Straßenbau und Verkehr

Niederlassung Zschopau Hans-Link-Straße 4 09131 Chemnitz Tel.: 0371 / 4660-0 Fax.: 0371 / 4660-199 E-Mail: Poststelle.NL-Zschopau@lasuv.sachsen.de	Bearbeitet:	<i>Yelland</i> 29.02.22
	Geprüft:	<i>Keij</i> 10.8.22
	Projekt-Nr.:	

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

LANDESAMT FÜR STRASSENBAU UND VERKEHR S 276 / Wilzschhaus - Carlsfeld / BW 5 / NK 4942 029 Station 9,037 ASB-Nr.: 5541 611	Freistaat SACHSEN Unterlage / Blatt-Nr.: 18/1 Lageplan Einzugsflächen Maßstab: 1:250
--	--

S 276
Umbau Brücke BW 5 über die
Zwickauer Mulde in Schönheide, OT Wilzschhaus

Aufgestellt: Landesamt für Straßenbau und Verkehr,
 NL Zschopau

 Karsten Mühlmann
 Abteilungsleiter 2
 Chemnitz, d. 19. Aug. 2022