

Nagoldbahn/Enztalbahn: 4850/4851

Pforzheim Hbf – Brötzingen Mitte - Bad Wildbad

Verkehrlich-technische Zugangsbedingungen

Bahnart:	Hauptbahn
Streckenklasse:	D4 (4850), C2 (4851)
Mehrgleisigkeit:	Pforzheim Hbf – Brötzingen Mitte
Elektrifizierung:	15 kV/16,7 Hz
Spurweite:	1435 mm
Gleisabstand:	4,5 m
Neigungen:	12 ‰ (Calmbach – Bad Wildbad)
Kleinster Bogenmesser:	190 m
Zugbeeinflussung:	PZB
Informations- und Kommunikationssysteme:	FIA, Rufsäulen, AVG-Betriebsfunk GSM-R (Pforzheim Hbf – Brötzingen Mitte)
Anbindung an benachbarte EIU:	DB Netz AG (Pforzheim Hbf, Brötzingen Mitte)
Streckenhöchstgeschwindigkeit:	80 km/h
Maximale Zuglängen:	P: 80 m, GZ: 100 m
Betriebsverfahren:	Fahrdienstvorschrift; Ril 408.01-06 und 408.48
Bremsweg:	700 m
Bremsstellung und Mindestbremsleistung:	34 (für R/P 70 km/h Pforzheim – Brötzingen Mitte), 50 (für G 70 km/h Pforzheim – Brötzingen Mitte), 33 (für R/P 70 km/h Brötzingen Mitte – Bad Wildbad), 49 (für G 70 km/h Brötzingen Mitte – Bad Wildbad), 51 (für R/P 70 km/h Bad Wildbad – Brötzingen Mitte), 72 (für G 70 km/h Bad Wildbad – Brötzingen Mitte), 50 (für R/P 70 km/h Brötzingen Mitte – Pforzheim), 71 (für G 70 km/h Brötzingen Mitte – Pforzheim)
Besondere Schienenwege (§19 EIBV):	nein
Verbot einzelner Traktionsarten (§ 15 EBO):	nein
Einschränkungen der Verkehrsart:	kein Personenfernverkehr zugelassen
Fahrzeuganforderungen bei Abweichungen vom Regelbetrieb:	nein
Regelmäßige Betriebszeiten:	04.45 Uhr bis 01.10 Uhr
Angaben zu Betriebsstellen:	siehe Angaben zum Streckenbuch des RB Südwest
Betriebliche Einschränkungen:	nein
<u>Verkehrlich-betriebliche Einschränkungen</u>	
Radsatzlast (§8 EBO):	siehe Streckenklasse
Lichtraumprofil:	gemäß EBO
KV-Kodifizierung:	nein
Gefahrgutrestriktionen:	nein
Besetzung der Tzf/ Züge mit Personal:	nein
Höchstzulässige Oberströme:	600 A
Abschnittsbezogene Streckengeschwindigkeiten:	durchgehend 80 km/h
Allgemeine Erreichbarkeit:	☎ 0721 6107-6221