

# Murgtalbahn: 4240 Rastatt – Freudenstadt

## Verkehrlich-technische Zugangsbedingungen

<b>Bahnart:</b>	Nebenbahn
<b>Streckenklasse:</b>	D4
<b>Mehrgleisigkeit:</b>	nein
<b>Elektrifizierung:</b>	ja: 15 kV 16,7 Hz Wechselstrom
<b>Spurweite:</b>	1435 mm
<b>Gleisabstand:</b>	entfällt
<b>Neigungen:</b>	maximal 50 ‰
<b>Kleinster Bogenmesser:</b>	200 m
<b>Zugbeeinflussung:</b>	PZB
<b>Informations- und Kommunikationssysteme:</b>	FIA, ortsfeste FE (Rufsäulen), Ortskanal C22/C20
<b>Anbindung an benachbarte EIU:</b>	DB Netz AG (Bf. Rastatt, Freudenstadt Hbf)
<b>Streckenhöchstgeschwindigkeit:</b>	100 km/h
<b>Maximale Zuglänge:</b>	PZ: 140 m, GZ: 300 m
<b>Betriebsverfahren:</b>	Ril 408.01-09
<b>Bremsweg:</b>	RRA-RBSN 700m, RBSN-TFS 400m
<b>Bremsstellung und Mindestbremsleistung:</b>	19 (für R/P 30 km/h Rastatt - Baiersbronn), 26 (für G 30 km/h Rastatt - Baiersbronn), 23 (für R/P 30 km/h Baiersbronn – Rastatt), 31 (für G 30 km/h Baiersbronn – Rastatt) Steilstrecke siehe: AVG Steilstreckenvorschrift
<b>Besondere Schienenwege (§19 EIBV):</b>	nein
<b>Verbot einzelner Traktionsarten (§ 15 EBO):</b>	nein
<b>Einschränkungen der Verkehrsart:</b>	nein
<b>Fahrzeuanforderungen bei Abweichungen vom Regelbetrieb:</b>	nein
<b>Regelmäßige Betriebszeiten:</b>	04:20 Uhr bis 01:30 Uhr
<b>Angaben zu Betriebsstellen:</b>	örtliche Richtlinien zur Ril 408.01-09 für Zugpersonal
<b>Betriebliche Einschränkungen :</b>	Steilstrecke: Baiersbronn – Freudenstadt mit besonderer Eisenbahnfahrzeugführerausbildung, nur Fahrzeuge mit besonderer Zulassung
<b><u>Verkehrlich-betriebliche Einschränkungen</u></b>	
<b>Radsatzlast (§8 EBO):</b>	22,5 t
<b>Lichtraumprofil:</b>	gemäß EBO
<b>KV-Kodifizierung:</b>	nein
<b>Gefahrgutrestriktionen:</b>	nein
<b>Besetzung der Tzf/ Züge mit Personal:</b>	nein
<b>Höchstzulässige Oberströme:</b>	700 A
<b>Abschnittsbezogene Streckengeschwindigkeiten:</b>	siehe AVG Buchfahrplan
<b>Allgemeine Erreichbarkeit:</b>	Fdl Gernsbach ☎ 07224/916122