

# 9420 Albtalbahnhof – Bad Herrenalb, 9421 Busenbach - Ittersbach

## Verkehrlich-technische Zugangsbedingungen

<b>Bahnart:</b>	Nebenbahn
<b>Streckenklasse:</b>	D4 zwischen Ettlingen und Bad Herrenalb
<b>Mehrgleisigkeit:</b>	KA-Albtalbahnhof - Busenbach
<b>Elektrifizierung:</b>	ja: 750 V Gleichstrom
<b>Spurweite:</b>	1435 mm
<b>Gleisabstand:</b>	zwischen 3,5 m und 4,5 m
<b>Neigungen:</b>	max. 40 ‰ Streckenast Busenbach – Ittersbach, max. 25 ‰ Streckenast Busenbach – Bad Herrenalb
<b>Kleinster Bogenmesser:</b>	25m ( Wendeschleifen und KA-Albtalbahnhof – Ettlingen Wasen)
<b>Zugbeeinflussung:</b>	AVG-IMU   PZB
<b>Informations- und Kommunikationssysteme:</b>	Funksprechanlagen
<b>Anbindung an benachbarte EIU:</b>	ja: DB Netz AG (Ettlingen West, KA-Albtalbahnhof)
<b>Streckenhöchstgeschwindigkeit:</b>	80 km/h ( 40 km/h Ettlingen West – Ettlingen Stadt)
<b>Maximale Zuglänge:</b>	EBO (700 m)
<b>Betriebsverfahren:</b>	Zugleitbetrieb / Fahren im Sichtabstand   BOStrab im Bf Albtalbahnhof
<b>Bremsweg:</b>	400 m
<b>Bremsstellung:</b>	P, G
<b>Mindestbremsleistung:</b>	73 (Für P Ettlingen Stadt – Bad Herrenalb ↔ (G: 67)), 97 (Für P Busenbach – Ittersbach ↔ ( G: 95 )), siehe auch SbV §41
<b>Besondere Schienenwege (§19 EIBV):</b>	nein
<b>Verbot einzelner Traktionsarten (§ 15 EBO):</b>	Verbot von Elektrotraktion im Güterverkehr.
<b>Einschränkungen der Verkehrsart:</b>	zur Zeit kein Personenfernverkehr
<b>Fahrzeuganforderungen bei Abweichungen vom Regelbetrieb:</b>	nein
<b>Regelmäßige Betriebszeiten:</b>	durchgehend 24 h
<b>Angaben zu Betriebsstellen:</b>	siehe SbV
<b>Betriebliche Einschränkungen :</b>	nein

## Verkehrlich-betriebliche Einschränkungen

<b>Radsatzlast (§8 EBO):</b>	22,5 t (Ettlingen West – Ettlingen Stadt) 12 t (KA-Albtalbahnhof – Ettlingen Wasen)
<b>Lichttraumprofil:</b>	gemäß BOStrab (KA-Albtalbahnhof – Ettlingen Wasen und Wendeschleifen), sonst gemäß EBO
<b>KV-Kodifizierung:</b>	nein
<b>Gefahrgutrestriktionen:</b>	nein
<b>Besetzung der Tzf/ Züge mit Personal:</b>	nein
<b>Höchstzulässige Oberströme:</b>	2600 A
<b>Abschnittsbezogene Streckengeschwindigkeiten:</b>	siehe SbV / AVG Geschwindigkeitsheft
<b>Allgemeine Erreichbarkeit:</b>	Zugleitung Ettlingen ☎ 07243 / 181-6224