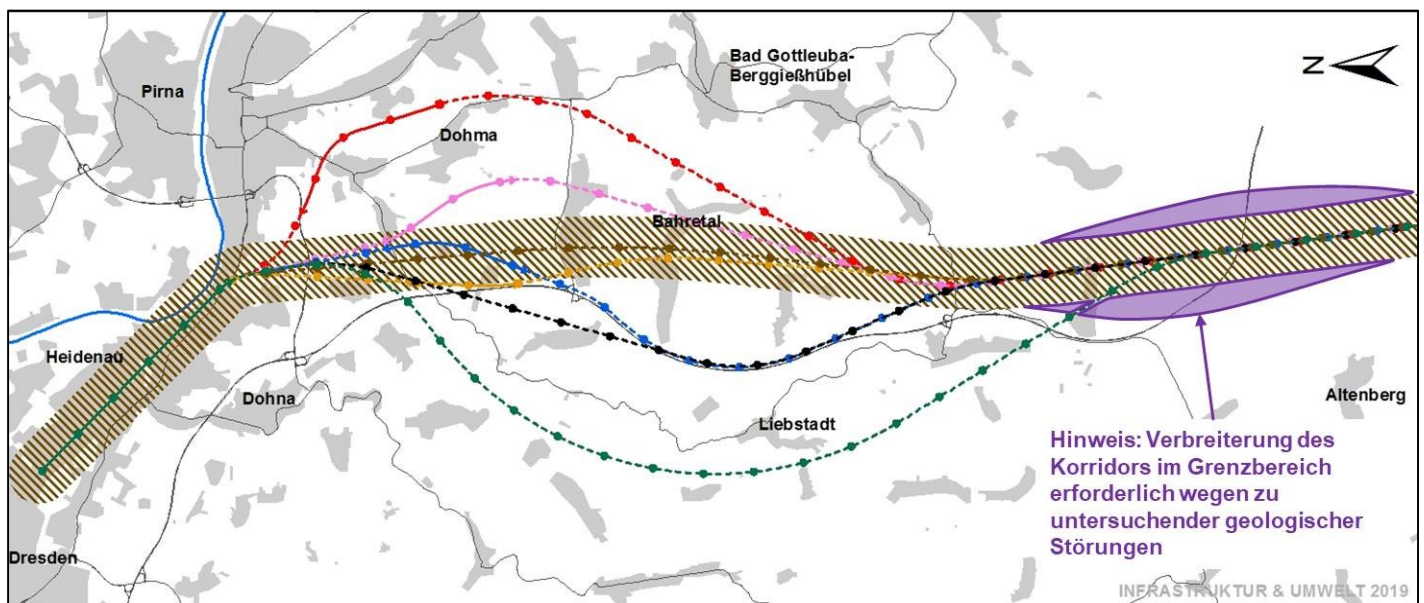


Neubaustrecke (NBS) Dresden–Prag

Kurzbeschreibung Variante C

Übersicht



Verlauf

Die Varianten A bis G haben ihren Beginn im Gemeindegebiet der Stadt Heidenau im Landkreis Sächsische Schweiz-Osterzgebirge südöstlich der Dresdner Elbtalweitung oberhalb der Niederterrassen des Elbtals. Sie verlassen den Verdichtungsraum beim Grundzentrum Heidenau, treten in den Tunnel am Elbtalhang ein und unterqueren das leicht hügelige Plateau des Bereichs um den Barockgarten Großsedlitz auf unterschiedlichen Linien und Höhenlagen im Tunnel.

Verlauf Basistunnel: Der Streckenverlauf der Variante C wurde so konzipiert, dass sie eine kürzere Variante zu den beiden anderen Volltunnelvarianten A und B auf dem Weg zur tschechischen Grenze darstellt. Die Basistunnelvariante führt auf direktem Weg unterirdisch Richtung Süden und unterquert auf kurzer Strecke die Ortslagen des Mittelzentrums Pirna und der Gemeinde Dohma. Sie unterquert im Tunnel in geringer Tiefe (ca. 18 m unter Geländeoberkante (uGOK)) das Seidewitztal. Im ländlich geprägten Raum von Bahretal unterquert die Variante C das Zentrale Elbtalschiefergebirge, den geologischen Übergang zwischen dem Elbsandsteingebirge im Nordosten und dem Erzgebirge im Südwesten. Im Bereich des Grundzentrums der Kommune Bad Gottleuba-Berggießhübel passiert die Trasse unterirdisch das Gebiet Fürstenau-Oelsener Hochflächen, das durch Offenland, Feldgehölz und Waldbestände sowie durch Kerbtäler der Oberläufe von Müglitz und Gottleuba gekennzeichnet ist, in einer Tiefe von ca. 250 m uGOK bis zur tschechischen Grenze bei Petrovice.

Zahlen und Fakten (Circaangaben)

- Volltunnelvariante
- Gesamtlänge: 53,0 km
- Länge Basistunnel: 29,95 km
- Anzahl Tunnel: 1
- Lage Überholbahnhof: Heidenau
- vsl. Abstände der Überholbahnhöfe: 34,1 km
- Anzahl Talbrücken: -
- Flächeninanspruchnahme oberirdisch: 12,4 km²

Impressum

Herausgeber: DB Netz AG, NBS Dresden-Prag, Großer Brockhaus 5 in 04103 Leipzig

Änderungen vorbehalten, Einzelangaben ohne Gewähr.
Stand Dezember 2019