

Schutzgut Boden

Bodeneinheiten (BK-BW, LGRB 2016)

Nr.	Bodeneinheit
a6	Brauner Auenboden-Auengley aus Auensand und -lehm
x2	Pararendzina, z. T. rigolt, aus würmzeitlichem Löss
x3	Parabraunerde aus würmzeitlichem Löss
x6	Kolluvium, meist kalkhaltig, aus lössreichen holozänen Abschwemmassen
x8	Gley-Kolluvium, z. T. kalkhaltig, aus lössreichen holozänen Abschwemmassen
x9	Brauner Auenboden (Vega), meist kalkhaltig, aus Auenlehm
x15	Nassgley meist kalkhaltig, aus Auenlehm und Abschwemmassen
x23	Braunerde und Parabraunerde-Braunerde aus Hochflutsand über Niederterrassenschottern
x26	Podsolige Braunerde, aus Niederterrassenschottern
x29	Parabraunerde, z.T. pseudovergleyt, aus würmzeitlichem Löss
x30	Parabraunerde aus Sandlöss
x33	Parabraunerde, häufig pseudovergleyt, aus spätwürmzeitlichem Hochflutlehm
x34	Parabraunerde aus Hochflutlehm
x40	Parabraunerde-Pseudogley, meist vergleyt, aus Hochflutlehm
x41	Gley-Pseudogley und Pseudogley-Gley aus Hochflutlehm
x43	Kolluvium, z. T. kalkhaltig, aus lössreichen Abschwemmassen
x44	Pseudogley-Kolluvium über Gley-Pseudogley aus Abschwemmassen über Hochflutlehm
x48	Braunerde-Gley und Parabraunerde-Gley aus Hochflutlehm sediment über Niederterrassenschottern
x60	Auengley-Brauner Auenboden aus Auen- über Hochflutlehm
x67	Auenpseudogley-Auengley aus Auenlehm über tonigem Altwassersediment
x68	Auengley aus Auenlehm, z.T. über Hochflutlehm
x70	Nassgley aus Auenlehm über Altwassersediment und Terrassenschottern
x72	Nassgley und Anmoorgley aus Auenlehm über Altwassersediment
anB	anthropogen stark überprägte Böden

Gesamtbewertung der Bodeneinheit

Nr.	sehr hoch
Nr.	hoch
Nr.	mittel
Nr.	gering

Natürliche Bodenfruchtbarkeit (BK-BW, LGRB 2016)

	sehr hoch
	hoch
	mittel

Filter- und Pufferfunktion (BK-BW, LGRB 2016)

	sehr hoch
	hoch
	mittel
	gering

Sonderstandort für naturnahe Vegetation (BK-BW, LGRB 2016)

	hohe bis sehr hohe Bedeutung
--	------------------------------

Ausgleichskörper im Wasserkreislauf (BK-BW, LGRB 2016)

	hohe bis sehr hohe Bedeutung
--	------------------------------

Vorbelastungen

	Auftrag (Deponie, Halde) (BK-BW, LGRB 2016)
	Rohstoffabbauf Flächen, Abtrag, z.T. verfüllt (BK-BW, LGRB 2016)
03083-000	Altlast- /-verdachtsfläche mit ID Nummer (DB 2021)
03084-000	Altlast- /-verdachtsfläche mit ID Nummer (LRA Offenburg 2022)

SONSTIGE DARSTELLUNGEN

(aus Biotop- und Nutzungstypenkartierung nach ÖKVO, ifuplan 2017-2018, 2021, 2022)

	Stillgewässer
	Fließgewässer
	Siedlungs- und Verkehrsflächen

ALLGEMEIN

	Bestand
	Neubau / Änderung
	Neubau / Änderung verdeckt
	Rückbau
	tangierende Planung (nachrichtlich)
139,5	Kilometrierung
	Planfeststellungsgrenze Pfa 7.1
	Baustelleneinrichtungsfläche
	Baustraße
	Gemeindegrenze (aus Kataster)
	Blattschnittgrenze
	Untersuchungsraum Schutzgut Boden

HINWEIS:

Flächenschraffuren sind stets genordet ausgerichtet. Lineare Abgrenzungen können sich überlagern.

Kofinanziert von der Fazilität „Connecting Europe“ der Europäischen Union

Unterlage 14.5.1

Genehmigungsvermerk Eisenbahn-Bundesamt		
Übersichtsskizze		
0	Ausgangsverfahren: Antragsfassung	23.05.2024
Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Planungsstand
Genehmigungsplanung: Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG		
Vorhabenträger: DB InfraGO DB InfraGO AG Zentrale Theodor-Heuss-Allee 7 60486 Frankfurt am Main		Planzeichen: GP_14-5-1_LP-0 Projekt-Nr.: 24035
Datum		Unterschrift
Vertreter des Vorhabenträgers: DB InfraGO DB InfraGO AG ABS/NBS Karlsruhe-Basel Schwarzwaldstraße 82 76137 Karlsruhe		Planverfasser: ifuplan ifuplan Institut für Umweltplanung und Raumentwicklung GmbH & Co. KG Amalienstr. 79 80799 München im Auftrag von OBERMEYER Infrastruktur GmbH & Co. KG
Datum		Unterschrift
Datum 23.05.2024		Unterschrift <i>Stefan W. W. W.</i>
Höhensystem: NHN (DHHN 92) Koordinatensystem: DB-REF Ursprungsplan: - Blattgröße: 594 x 420 Maßstab:		
Vorhaben: ABS/NBS Karlsruhe-Basel StA 7, Pfa 7.1 Appenweiler - Hohberg (Tunnel Offenburg) ABS 4000, Offenburg-Hohberg NBS 4280, Appenweiler-Hohberg		
Planart: UMWELTVERTRÄGLICHKEITSSTUDIE (nur zur Information)		
Planinhalt: Boden - Bestand / Bewertung Legende		