

Anlage 12.7

Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG

2. Planänderung gemäß § 73 (8) VwVfG

Gutachterliche Aussage zu Altlasten (Nur zur Information)

DB Netz AG
I.NG-MI-N
Hahnstraße 49
60528 Frankfurt am Main

S-Bahn Rhein-Main Nordmainische S-Bahn

gez. i.V. B. Baser

Frankfurt (Main), den ~~28. Jul. 2014~~
~~11. Apr. 2017~~
02. Aug. 2019

PFA 1 – Frankfurt am Main

von km 2,4+00 bis km 8,6+60 der Strecke 3660
von Bau-km 52,5+50 bis Bau-km 60,0+69 der Strecke 3685

Strecke: 3660 Frankfurt (Main) Süd - Ffm Ost - Aschaffenburg Hbf (km-Anfang 0,0+0-km-Ende 43,1+98
Strecke: 3685 (Ffm) Abzw Zeil, W 981 Ffm Ost, S-Bahn (km-Anfang 52,5+30-km-Ende 54,1+0)

Inhalt Anlage 12.7

Anlagen-Nr.	Bezeichnung	Maßstab
12.7.0.1	Altlastengutachten, Historische Erkundungen und orientierende Streckenerkundung (Stand 28.07.2014)	Textteil
12.7.1	Übersichtslageplan	1:25.000
12.7.2	Amtliche Karten	
12.7.2.1	Geologische Karte, siehe Anlage 12.5.2.1	1:25.000

Anlagen-Nr.	Bezeichnung	Maßstab
12.7.2.2.1	Hydrogeologische Karte siehe Anlage 12.5.2.2.1	1:25.000
12.7.2.2.2	Hydrogeologische Karte siehe Anlage 12.5.2.2.2	1:25.000
12.7.2.3	Wasserschutzgebietskarte, siehe Anlage 12.5.2.3	1:25.000
12.7.3	Historische Karten und Pläne -entfällt	1 Blatt
12.7.4	Protokolle Ortsbesichtigungen -entfällt	1 Blatt
12.7.5	Protokolle, Begehungen zur Koordination / Überprüfung der Geländearbeiten -entfällt-	1 Blatt
12.7.6	Protokolle Befragungen -entfällt-	1 Blatt
12.7.7	Recherchiertes Aktenmaterial	37 Blatt
12.7.8	Umwelttechnisches Gutachten - Lagepläne	
12.7.8.1.1	km 52+890 bis km 53+600 (Strecke 3685)	1:1.000
12.7.8.1.2	km 53+500 54+300 (Strecke 3685)	1:1.000
12.7.8.1.3	km 2+900 - 3+700 (Strecke 3660)	1:1.000
12.7.8.4	km 5+300 - 6+100 (Strecke 3660)	1:1.000
12.7.8.5	km 6+100 - 6+900 (Strecke 3660)	1:1.000
12.7.8.6	km 6+900 - 7+600 (Strecke 3660)	1:1.000
12.7.8.7	km 7+500 - 8+300 (Strecke 3660)	1:1.000
12.7.8.8	km 8+300 - 9+000 (Strecke 3660)	1:1.000
12.7.9	Umwelttechnische Schnitte mit Bewertungsband	
12.7.9.1.1	km 52+890 bis km 53+700 (Strecke 3685)	1:1.000/1:100
12.7.9.1.2	km 53+600 - 3+200 (Strecke 3685/3660)	1:1.000/1:100
12.7.9.1.3	km 2+900 -3+900 (Strecke 3660)	1:1.000/1:100

Anlagen-Nr.	Bezeichnung	Maßstab
12.7.9.2	km 3+600 - 4+800 (Strecke 3660)	1:1.000/1:100
12.7.9.3	km 4+500 - 5+700 (Strecke 3660)	1:1.000/1:100
12.7.9.4	km 5+500 - 6+600 (Strecke 3660)	1:1.000/1:100
12.7.9.5	km 6+300 - 7+200 (Strecke 3660)	1:1.000/1:100
12.7.9.6	km 6+900 - 8+000 (Strecke 3660)	1:1.000/1:100
12.7.9.7	km 7+700 - 8+700 (Strecke 3660)	1:1.000/1:100
12.7.10	Probenahmeprotokolle Boden	
12.7.10.1	Probenahmeprotokolle Boden - Mischproben 2008	34 Blatt
12.7.10.2	Probenahmeprotokolle Boden - Mischproben 3. EKP	141 Blatt
12.7.11	Schichtenverzeichnisse, Bohrprofile	
12.7.11.1	Schichtenverzeichnisse, Bohrprofile - BK 2008	208 Blatt
	Schichtenverzeichnisse, Bohrprofile - BS 2008	11 Blatt
12.7.11.2	Schichtenverzeichnisse, Bohrprofile - BK 3. EKP	7 Blatt
	Schichtenverzeichnisse, Bohrprofile - BS 3. EKP	102 Blatt
12.7.11.2.1	Zeichenerläuterungen	2 Blatt
12.7.12	Tabellarische Zusammenstellung aller Untersuchungsergebnisse	
12.7.12.1	Übersicht Mischprobenzusammenstellung PFA 1	11 Blatt
12.7.12.2.1	Bewertung der Untersuchungsergebnisse nach LAGA Bauschutt	1 Blatt
12.7.12.2.2	Bewertung der Untersuchungsergebnisse aus [U1] bis [U4] nach LAGA Bauschutt	1 Blatt
12.7.12.2.3	Bewertung der Untersuchungsergebnisse der 3. EKP nach LAGA Bauschutt	1 Blatt
12.7.12.3.1	Bewertung der Untersuchungsergebnisse nach LAGA Boden	1 Blatt
12.7.12.3.2	Bewertung der Untersuchungsergebnisse aus [U1] bis [U4] nach LAGABoden	1 Blatt

Anlagen-Nr.	Bezeichnung	Maßstab
12.7.12.3.3	Bewertung der Untersuchungsergebnisse der 3. EKP nach LAGABoden	10 Blatt
12.7.12.4.1	Bewertung der Untersuchungsergebnisse nach BBodSchV	1 Blatt
12.7.12.4.2	Bewertung der Untersuchungsergebnisse aus [U1] bis [U4] nach BBodSchV	1 Blatt
12.7.12.5.1	Bewertung der Untersuchungsergebnisse nach Merkblatt "Entsorgung von Bauabfällen" für Bauschutt	1 Blatt
12.7.12.5.2	Bewertung der Untersuchungsergebnisse aus [U1] bis [U4] nach Merkblatt "Entsorgung von Bauabfällen" für Bauschutt	1 Blatt
12.7.12.5.3	Bewertung der Untersuchungsergebnisse der 3. EKP nach Merkblatt "Entsorgung von Bauabfällen" für Bauschutt	1 Blatt
12.7.12.6.1	Bewertung der Untersuchungsergebnisse nach Merkblatt "Entsorgung von Bauabfällen" für Boden	1 Blatt
12.7.12.6.2	Bewertung der Untersuchungsergebnisse aus [U1] bis [U4] nach BBodSchV nach Merkblatt "Entsorgung von Bauabfällen" für Boden	1 Blatt
12.7.12.6.3	Bewertung der Untersuchungsergebnisse der 3. EKP nach Merkblatt "Entsorgung von Bauabfällen" für Boden	10 Blatt
12.7.12.7.1	Bewertung der Untersuchungsergebnisse der 3. EKP nach BBodSchV Wirkungspfad "Boden-Mensch"	16 Blatt
12.7.12.8.1	Bewertung der Untersuchungsergebnisse der 3. EKP nach BBodSchV Wirkungspfad "Boden-Wasser"	7 Blatt
12.7.12.9.1	Bewertung der Untersuchungsergebnisse der 3. EKP nach RuVa-StB	1 Blatt
12.7.13	Laborberichte	
12.7.13.1	Prüfberichte 2008	24 Blatt
12.7.13.2	Prüfberichte 3. EKP	140 Blatt

Anlagen-Nr.	Bezeichnung	Maßstab
12.7.14	Vermessungsunterlagen und Tabelle Hoch-/Rechtswert und NHN-Höhen aller Untersuchungspunkte	
12.7.14.1.1	Vermessungsdaten 2008	11 Blatt
12.7.14.1.2	Vermessungsdaten Amann	1 Blatt
12.7.14.1.3	Vermessungsdaten 3. EKP	4 Blatt
12.7.15 – wird ersetzt durch 12.8.3a	Lagepläne mit Darstellung der Grundwasserabsenkungsbereiche und altlastenrelevanten Flächen	
12.7.15.1 – wird ersetzt durch 12.8.3a	Absenktrichter bei Bau GW Baugrube Rampe Ost / Stationsbauwerk – Lageplan	1:2.500
12.7.15.2 – wird ersetzt durch 12.8.3a	Absenktrichter bei Bau GW Bergestollen / Verbauträgerbergung – Lageplan	1:2.500
12.7.16b – geändert	Bewertung von Altlastenflächen im Einzugsbereich der Grundwasserhaltungen der Tunnelstrecke NMS inkl. Altlastensteckbriefe und Maßnahmen	
12.7.16.0b - geändert	Vorblatt/ Inhaltsverzeichnis	
12.7.16.1b - geändert	Übersichtslagepläne	
12.7.16.2b - geändert	Neubau der Europäischen Zentralbank	
12.7.16.3a - neu	Ehemalige Tankstelle in der Ostendstraße 64 - 66	
12.7.16.4a - neu	Altlastenverdachtsflächen Honsell-Dreieck	
12.7.16.4.1a - neu	Ehemalige Firma Amerschläger	
12.7.16.4.2a - neu	Ehemaliges Betriebsgelände Thyssen-Sonnenberg GmbH	
12.7.16.5a - neu	Ehemaliger Güterbahnhof - Ferdinand-Happ-Straße	
12.7.16.6a - neu	Samson AG	

Anlagen-Nr.	Bezeichnung	Maßstab
12.7.16.7a - neu	Ehemaliges Gaswerk	
12.7.16.8b - geändert	Ehemalige Chemische Reinigung	
12.7.16.9a - neu	Ehemaliges Betriebsgelände Druck- und Verlagshaus Frankfurt GmbH - Intzestraße 38	
12.7.16.10b - geändert	Ehemalige ARAL-Tankstelle - Hanauer Landstraße 102	
12.7.16.11b - geändert	Ehemalig Vogt & Schäfer / Siemens - Hanauer Landstraße 150	
12.7.16.12a - neu	Tiltmann & Söhne - Schmickstraße 2	
12.7.16.13a - neu	Container-Terminal - Schmickstraße 8 - 12	
12.7.16.14a - neu	Spedition Birkhart - Lindleystraße 22 - 25	
12.7.16.15b - geändert	FSV Stadion	
12.7.16.16a - neu	Altlastenverdachtsflächen der DB	
12.7.16.17b - neu	AL-KO-Tech	
12.7.16.18b - neu	Ehem. Gaswerk Ost	
12.7.16.19b - neu	Dr. Kalbow	
12.7.16.20b - neu	Riederwald Stadion / Riederwald Tunnel	
12.7.16.21b - neu	Sun Chemical Hartmann Druckfarben	
12.7.17b - geändert	Konzept zur AltlastenerkundungI	Textteil
12.7.17.1.1b - geändert	Lageplan - Altlastenerkundung der geplanten Versickerungsflächen Strecke 3685: Bau-km 54,282 - Bau-km 55,154 Strecke 3660: km 2,877 - km 3,747	1:1000
12.7.17.1.2b - geändert	Lageplan - Altlastenerkundung der geplanten Versickerungsflächen Strecke 3685: Bau-km 55,154 - Bau-km 56,057 Strecke 3660: km 3,747 - km 4,651	1:1000

Anlagen-Nr.	Bezeichnung	Maßstab
12.7.17.1.3b - geändert	Lageplan - Altlastenerkundung der geplanten Versickerungsflächen Strecke 3685: Bau-km 56,057 - Bau-km 56,960 Strecke 3660: km 4,651 - km 5,553	1:1000
12.7.17.1.4b - geändert	Lageplan - Altlastenerkundung der geplanten Versickerungsflächen Strecke 3685: Bau-km 56,960 - Bau-km 57,858 Strecke 3660: km 5,553 - km 6,445	1:1000
12.7.17.1.5b - geändert	Lageplan - Altlastenerkundung der geplanten Versickerungsflächen Strecke 3685: Bau-km 57,858 - Bau-km 58,375 Strecke 3660: km 6,445 - km 6,968	1:1000
12.7.17.1.6b - geändert	Lageplan - Altlastenerkundung der geplanten Versickerungsflächen Strecke 3685: Bau-km 58,375 - Bau-km 59,275 Strecke 3660: km 6,968 - km 7,868	1:1000
12.7.17.1.7b - geändert	Lageplan - Altlastenerkundung der geplanten Versickerungsflächen Strecke 3685: Bau-km 59,275 - Bau-km 59,778 Strecke 3660: km 7,868 - km 8,371	1:1000
12.7.17.1.8b - geändert	Lageplan - Altlastenerkundung der geplanten Versickerungsflächen Strecke 3685: Bau-km 59,778 - Bau-km 60,281 Strecke 3660: km 8,371 - km 8,872	1:1000