

Nordmainische S-Bahn Planfeststellungsabschnitt 3 Hanau - 2. Offenlage

Struktur- und Umweltausschuss 07.09.2021

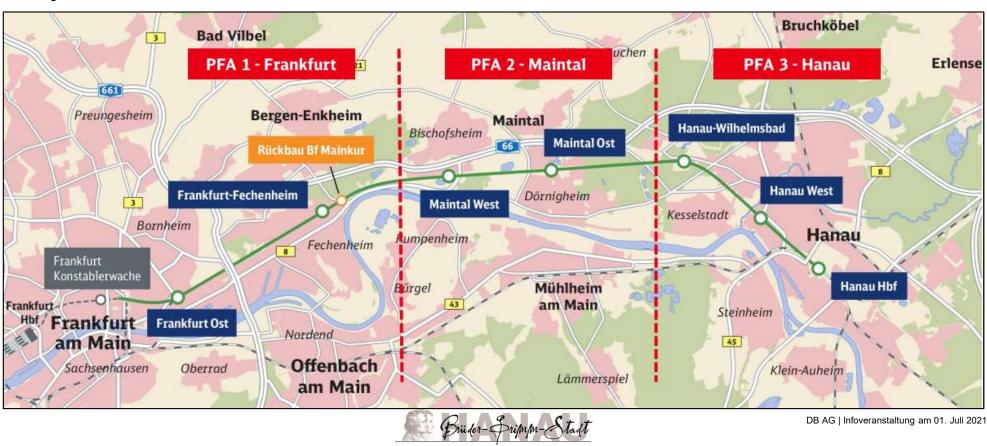


- Projektüberblick Nordmainische S-Bahn
- 02 Maßnahmenübersicht PFA 3
- Ablauf Planfeststellungsverfahren
- Terminschiene
- Aufbau der Planunterlagen
- 06 Lärmschutz
- Visualisierung

- **01** Projektüberblick Nordmainische S-Bahn
- 02 Maßnahmenübersicht PFA 3
- 03 Ablauf Planfeststellungsverfahren
- 04 Terminschiene
- 05 Aufbau der Planunterlagen
- 06 Lärmschutz
- 07 Visualisierung



Projektüberblick Nordmainische S-Bahn



DB AG | Infoveranstaltung am 01. Juli 2021

- 01 Projektüberblick Nordmainische S-Bahn
- 02 Maßnahmenübersicht PFA 3
- 03 Ablauf Planfeststellungsverfahren
- 04 Terminschiene
- 05 Aufbau der Planunterlagen
- 06 Lärmschutz
- 07 Visualisierung



Maßnahmenübersicht PFA 3



Neubau von zwei Gleisen (rd. 5,6 Kilometer), Gleisumbau im Hanau Hbf



Neubau von sechs EÜs und einer SÜ



Beseitigung von drei BÜs



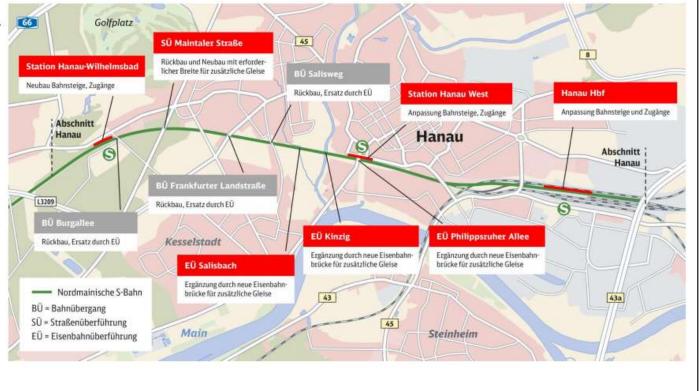
Neue Lärmschutzwände (rd. 9,2 Kilometern)

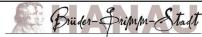


Neubau/Anpassungen der Stationen Hanau-Wilhelmsbad, Hanau West und Hanau Hbf



Landschaftspflegerische, artenschutzrechtliche und wasserbauliche Maßnahmen





- 01 Projektüberblick Nordmainische S-Bahn
- 02 Maßnahmenübersicht PFA 3
- **03** Ablauf Planfeststellungsverfahren
- 04 Terminschiene
- 05 Aufbau der Planunterlagen
- 06 Lärmschutz
- 07 Visualisierung



Ablauf Planfeststellungsverfahren

Vorhabenträger erstellt Unterlagen für den Planfeststellungsantrag



Antrag wird beim Eisenbahn-Bundesamt (EBA) eingereicht



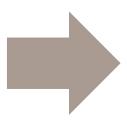
Anhörungsverfahren durch die zuständige Behörde (Regierungspräsidium Darmstadt)



Eisenbahn-Bundesamt (EBA) prüft alle Sachverhalte



Eisenbahn-Bundesamt (EBA) erlässt Planfeststellungsbeschluss



Planfeststellungsbeschluss

- behördliche Genehmigungsverfahren für große Infrastrukturvorhaben
- berücksichtigt öffentliche und private Belange
- Prüfung, Begutachtung und Abwägung der Stellungnahme erfolgt durch die Planfeststellungsbehörde



- 01 Projektüberblick Nordmainische S-Bahn
- 02 Maßnahmenübersicht PFA 3
- 03 Ablauf Planfeststellungsverfahren
- **04** Terminschiene
- 05 Aufbau der Planunterlagen
- 06 Lärmschutz
- **07** Visualisierung



Terminschiene 1. und 2. Offenlage

2014				2015	i								2016			
Okt.Nov.Dez.	JanFebr	März/	Apr. Mai	JuniJu	ıli Aug	\$ept	Okt.	lov.E	ez.Ja	nFeb	rMär:	Apr.	MaiJ	ıniJul	iAug\$	ept.
08.09.2014	- 07.10.2	2014														
08.09.201	4 - 21.10	0.201	4													
♦ 21.10.20	14															
	21.10.2	014 -	31.12.20)14												
													01.01.	2015 -	24.04.	.2016
												19.0	9.2016	6 - 22.0	09.201	6 ■
														04	.10.20	16
												01.	10.20	16 - 23	3.11.20	20
	Okt.Nov.Dez 08.09.2014 08.09.201	Okt.NovDez.JanFebr 08.09.2014 - 07.10.2 08.09.2014 - 21.10 • 21.10.2014	Okt.NovDez JanFebMärz/ 08.09.2014 - 07.10.2014 08.09.2014 - 21.10.2014 ◆ 21.10.2014	Okt.NovDez JanFebiMärzApr.Mai 08.09.2014 - 07.10.2014 08.09.2014 - 21.10.2014 • 21.10.2014	Okt.NovDez JanFebMärzApr. Mai Juni Juni Juni Juni Juni Juni Juni Jun	Okt.NovDez.JanFebiMärzApr.MaiJuniJuliAug 08.09.2014 - 07.10.2014 08.09.2014 - 21.10.2014 • 21.10.2014	Okt.NovDez JanFebrMärzApr Mai Juni Juli AugSept 08.09.2014 - 07.10.2014 08.09.2014 - 21.10.2014 21.10.2014	Okt.NovDez.JanFebrMärzApr.Mai Juni Juli AugSeptOkt. 08.09.2014 - 07.10.2014 08.09.2014 - 21.10.2014 21.10.2014	Okt.NovDez.JanFebrMärzApr. Mai Juni Juli Aug\$eptOkt.Nov□ 08.09.2014 - 07.10.2014 08.09.2014 - 21.10.2014 • 21.10.2014	Okt.NovDez JanFebrMärzApr Mai Juni Juli Aug\$eptOkt.NovDez Jan	Okt.NovDez.JanFebMärzApr. Mai Juni Juli Aug\$eptOkt.NovDez.JanFeb 08.09.2014 - 07.10.2014 08.09.2014 - 21.10.2014 21.10.2014	Okt.Nov Dez. Jan Feb MärzApr. Mai Juni Juli Aug Sept Okt. Nov Dez. Jan Feb März 08.09.2014 - 07.10.2014 08.09.2014 - 21.10.2014 21.10.2014 21.10.2014 - 31.12.2014	Okt.Nov.Dez. Jan Febr März Apr. Mai Juni Juli Aug Sept Okt.Nov.Dez. Jan Febr März Apr. 08.09.2014 - 07.10.2014 08.09.2014 - 21.10.2014 21.10.2014 - 31.12.2014 19.0	Okt.Nov Dez. Jan Feb März Apr. Mai Juni Juli Aug Sept Okt. Nov Dez. Jan Feb März Apr. Mai Juli Aug Sept Okt. Nov Dez. Jan Feb März Apr. Mai Juli Aug Sept Okt. Nov Dez. Jan Feb März Apr. Mai Juli Aug Sept Okt. Nov Dez. Jan Feb März Apr. Mai Juli Aug Sept Okt. Nov Dez. Jan Feb März Apr.	Okt.NovDez JanFebMärzApr. Mai Juni Juli AugSeptOkt.NovDez JanFebMärzApr. Mai Juni Juli 08.09.2014 - 07.10.2014 08.09.2014 - 21.10.2014 21.10.2014 - 31.12.2014 21.0.2014 - 31.12.2014 19.09.2016 - 22.0	Okt.NovDez.JanFebrMärzApr.Mai Juni Juli Aug\$eptOkt.NovDez.JanFebrMärzApr.Mai Juni Juli Aug\$eptOkt.NovDez.JanFebrMärzApr

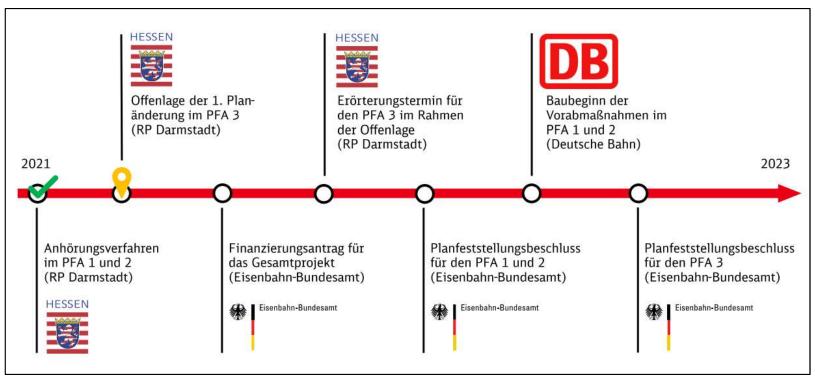
						20)21					
1. Planänderung	Jan.	Febr.	März	Apr.	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
2. Offenlage Äußerungsfrist						24.06.20	21 - 23.07.20	21	20.09.202	1		

19.07.2021 - 27.08.2021

Brüder-Frijmm-Stadt



Terminschiene Gesamtmaßnahme (DB)



PFA 1 und PFA 2

2022: erwarteter Beschluss

PFA 3

2023: erwarteter Beschluss

Voraussetzung keine weiteren Änderungen der planfestzustellenden

Unterlagen

DB AG | Infoveranstaltung am 01. Juli 2021



- 01 Projektüberblick Nordmainische S-Bahn
- 02 Maßnahmenübersicht PFA 3
- 03 Ablauf Planfeststellungsverfahren
- 04 Terminschiene
- **05** Aufbau der Planunterlagen
- 06 Lärmschutz
- 07 Visualisierung



Aufbau der Planunterlagen (1. Planänderung)

Gesamtinhaltsverzeichnis zur 1. Planänderung

Anlagen-Nr.	Planfestzustellende Unterlagen	Band				
0	Lesehilfe zur 1. Planänderung gemäß § 73 (8) VwVfG	1				
1	Erläuterungsbericht mit Abkürzungsverzeichnis	1				
2	2 Übersichtspläne					
3	3 Lagepläne zum Bauwerksverzeichnis					
4	4 Bauwerksverzeichnis					
5	5 Unterlagen zum Grunderwerb (Grunderwerbsverzeichnis, Grunderwerbspläne)					
6	Bauwerkspläne (Querprofile, Draufsichten, Schnitte, Höhenpläne)	3				
7	Baustellenerschließung und Transportwege, Baubehelfe	4				
8	Leitungslagepläne	4				
9	Zuwegekonzept für Rettungskräfte	5				
10	10 Unterlagen zur Regelung wasserwirtschaftliche Sachverhalte					
11	Landschaftspflegerischer Begleitplan	6-7				
12	Gutachten und sonstige Unterlagen	8-38				

- die Ergänzung eines Gesamtinhaltsverzeichnis dient zur besseren Orientierung
- der Antrag umfasst 38 Bände mit 28 Anlage-Nummern
- jede Anlage hat ein eigenes Inhaltsverzeichnis
- Änderungen sind blau markiert





Aufbau der Planunterlagen (1. Planänderung)

Gesamtinhaltsverzeichnis zur 1. Planänderung

Anlagen-Nr.	Planfestzustellende Unterlagen	Band				
0	Lesehilfe zur 1. Planänderung gemäß § 73 (8) VwVfG	1				
1	Erläuterungsbericht mit Abkürzungsverzeichnis	1				
2	Übersichtspläne					
3	Lagepläne zum Bauwerksverzeichnis	1				
4	Bauwerksverzeichnis	2				
5	5 Unterlagen zum Grunderwerb (Grunderwerbsverzeichnis, Grunderwerbspläne)					
6	Bauwerkspläne (Querprofile, Draufsichten, Schnitte, Höhenpläne)	3				
7	Baustellenerschließung und Transportwege, Baubehelfe	4				
8	Leitungslagepläne	4				
9	Zuwegekonzept für Rettungskräfte	5				
10	Unterlagen zur Regelung wasserwirtschaftliche Sachverhalte	5				
11	Landschaftspflegerischer Begleitplan	6-7				
12	Gutachten und sonstige Unterlagen	8-38				

12.1	Umweltverträglichkeitsstudie	8-9
12.2	Gutachterliche Aussage zur Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)	9
12.3	Schalltechnische Untersuchung - Vorsorge	10-12
12.4	Erschütterungstechnische Untersuchung	13
12.5	Geotechnisches Gutachten	14-17
12.6	Hydrogeologisches Gutachten	18-27
12.7	Gutachterliche Aussage zu Altlasten	28-29
12.8	Maßnahmenplanung Wasserbau	30
12.9	Geotechnische Einzelgutachten	30-31
12.10	Schalltechnische Untersuchung - Baulärm	32-33
12.11	Schalltechnische Untersuchung - Gesamtlärm	33-34
12.12	Schalltechnische Untersuchung – TA Lärm	35
12.13	Ersatzwasserbeschaffungskonzept	35-37
12.14	Brandschutzkonzept Hbf Hanau	38
12.15	Seveso-Gutachten	38
12.16	IVE-Studien	38
	•	



DB AG | Infoveranstaltung am 01. Juli 2021

- 01 Projektüberblick Nordmainische S-Bahn
- 02 Maßnahmenübersicht PFA 3
- 03 Ablauf Planfeststellungsverfahren
- 04 Terminschiene
- 05 Aufbau der Planunterlagen
- **06** Lärmschutz
- 07 Visualisierung



Grundlage der Lärmschutzbetrachtung

2014

Prognostizierte Betriebskonzept auf Basis der Zugzahlenprognose des BMVI: Zieljahr: 2025, Basisjahr: 2010

Änderung des Betriebsprogramms: Zieljahr: 2030, Basisjahr: 2010



Veränderte Datengrundlage für die Dimensionierung und des Schutzes vor Schall und Erschütterung 1. Planänderung im PFA 3 - Hanau. Neues Betriebsprogramm 2030.



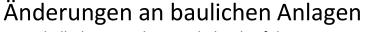
Änderung des bisherigen
 Betriebsprogramms (BP) 2025
 Grundlage: Prognose der Zugzahlen
 2030 des BMVI

 Aktuelles Betriebsprogramm 2030 in den Antragsunterlagen enthalten

(nordmainisch)	SPFV	SPNV	5-Bann	SGV	Gesamt
Ist (2018)	37	107	0	96	240
Soll (2030)	51	78	0	117	246
Strecke 3685 (Neubaugleise)	SPFV	SPNV	S-Bahn	SGV	Gesamt
Ist (2018)	0	0	0	0	0
5-11 (2020)			110		440

Änderungen an Gutachten und Konzepten

Schall, Baulärm, Umwelt, Seveso, Brandschutz Hanau Hbf, Rettungskonzept



Schallschutzwände, Eisenbahnüberführungen, Entwässerungsanlagen, Bahnsteige, Ausstattungen





2021



Gegenüberstellung der Zugzahlenprognose 2025/2030

3660 Neubaugleis	SPFV	SPNV	S-Bahn	SGV	Gesamt
Soll (2025)	52	38	0	122	212
Soll (2030)	51	78	0	117	246
Delta 2025 – 2030	-1	+40	0	-5	+34

3685 Bestands- gleis	SPFV	SPNV	S-Bahn	SGV	Gesamt
Soll (2025)	0	0	108	0	108
Soll (2030)	0	0	118	0	118
Delta 2025 – 2030	0	0	+10	0	+10



Durch die erhöhten
Prognosezahlen
verändert sich die
Datengrundlage für die
weitere Dimensionierung
und des Schutzes vor
Schall und Erschütterung



Anpassung der Schallschutzmaßnahmen



Ergebnisse der 1. Offenlage

Anpassung und Änderung des schalltechnischen Gutachtens für den PFA 3

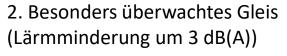
→ Änderung im großen Umfang von Anzahl und Ausdehnung als auch Höhe der LSW

Aktive Maßnahmen

1. Lärmschutzwände

Länge: 9,146 km (2014: 8,500km)

Höhe: 1,0m - 6,0m (2014: 1,0m - 4,0m)



- 3. Schienenstegdämpfer (Lärmminderung um 2dB(A))
- 4. "besohlte Schwellen"

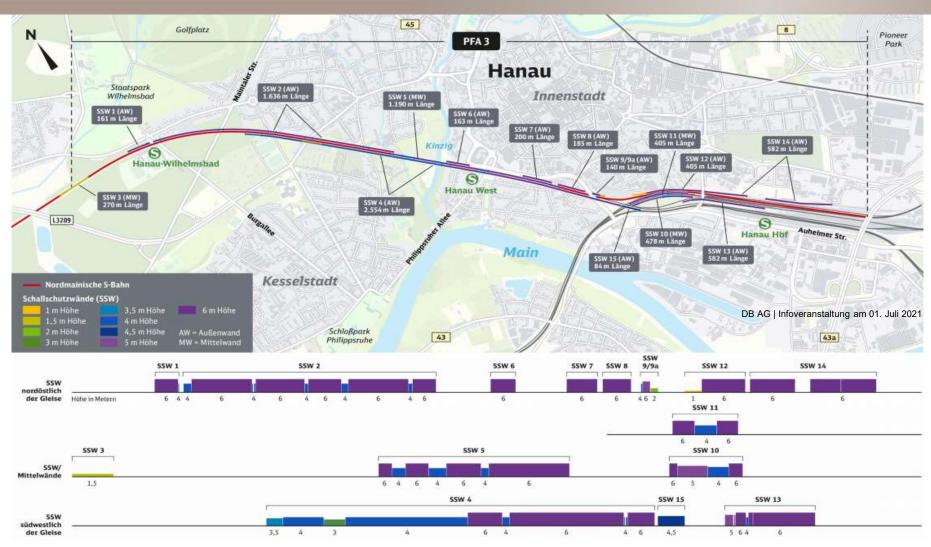
Passive Maßnahmen



an insgesamt 91 (2014: 257) Gebäuden trotz aktiver SSM, da Überschreitung der Immissionsgrenzwerte.

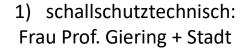


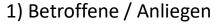






Gutachterliche Prüfung der Maßnahmen hinsichtlich Schallschutz und Gestaltung

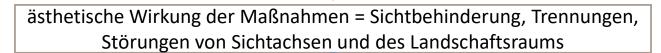




- 2) Zuglärm minimieren
- 3) Stadtbildgestaltung
- 4) gestalterische Einbindung im Umfeld

2) städtebaulich:

unit-design + Stadt



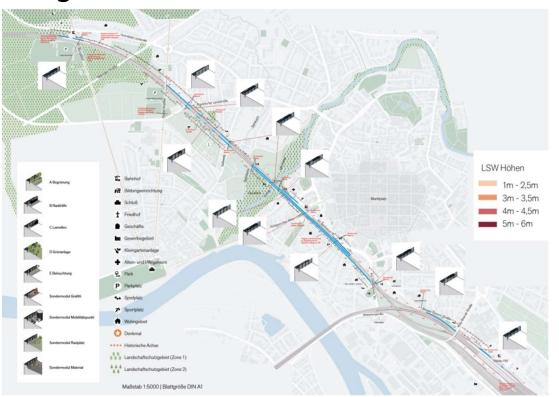
erheblicher Einfluss auf das Leben und die urbane Identität



Beeinträchtigung der stadträumlichen Qualität



Ergebnis der städtebaulichen und schallschutztechnischen Prüfung





Höhe der LSW:

 Durch geplante Absenkung sind keine gesundheitsgefährdenden Auswirkungen zu erwarten

Transparenz der LSW:

 Betroffenheiten bewegen sich in wahrscheinlich vertretbarem Rahmen



Erfordernis weiterer Prüfungen hinsichtlich konkreter Auswirkungen (bspw. innovative Maßnahmen)



- 01 Projektüberblick Nordmainische S-Bahn
- 02 Maßnahmenübersicht PFA 3
- 03 Ablauf Planfeststellungsverfahren
- 04 Terminschiene
- 05 Aufbau der Planunterlagen
- 06 Lärmschutz
- **07** Visualisierung



















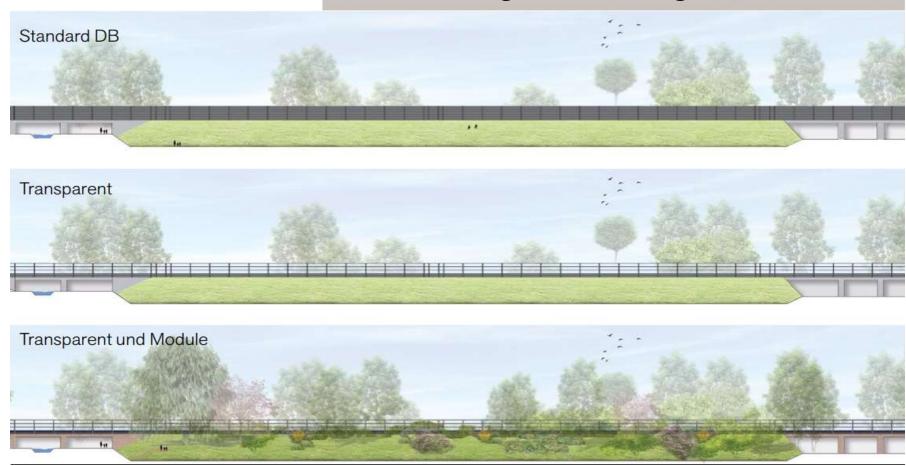








Visualisierung Höhe, Transparenz und Module: Die Milch – Gegenüberstellung DB / Stadt Hanau

















Visualisierung Höhe, Transparenz und Module: Hanau West – Gegenüberstellung DB / Stadt Hanau





Vielen Dank für Ihr Interesse.





Anpassung LSW (aus Erörterungstermin)

ärmschutzwände Planfeststellungsabschnitt 3 - Hanau

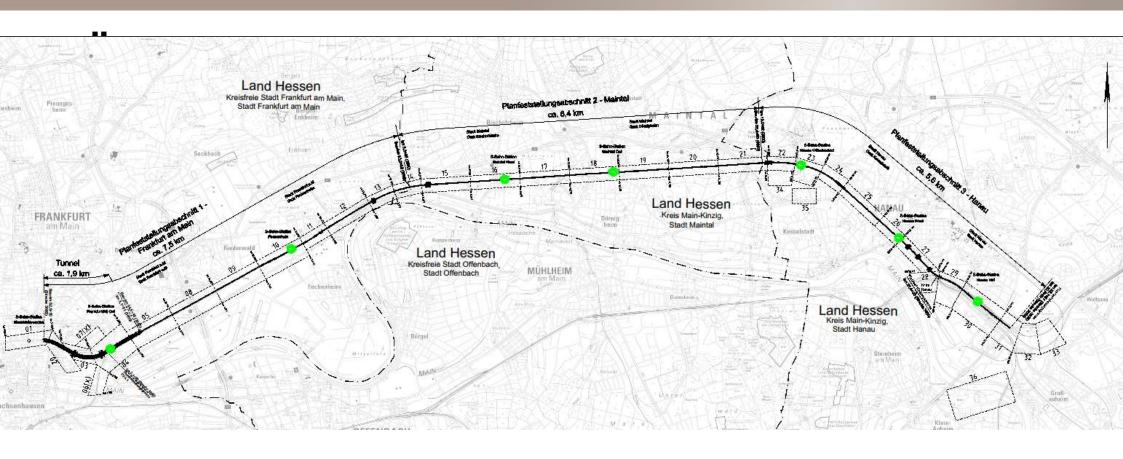
(Die 4.Spalte "Besonderheit" des Schwarzdruckes entfällt, da entbehrlich)

Lage	von (km)	bis (km)	Länge (m)	Höhe (m über SO)
Mittelwand nördlich Strecke 3660 (nachrichtlich, siehe PFA 2 Maintal)	14,970	15,240 15,082	270 112	2,0 1,5
Mittelwand nördlich Strecke 3660	15,082	15,240	158	1,5
GesLänge BW-Nr.: 3.12a		8	270 m	
	67,029 67,159 67,636	67,159 67,621 68,818	130 462 1182	2,5 4,0 4,0
Außenwand	66,980 67,134 67,167 67,219	67,134 67,141 67,219 67,613	154 7 52 394	6,0 4,0 4,0 6,0
nördlich Strecke 3685	67,613 67,635 67,646 67,965 67,988	67,620 67,646 67,965 67,988 68,203	7 11 319 23 215	4,0 4,0 6,0 4,0 6,0
	68,203 68,248	68,248 68,639	45 391	4,0 6,0
GesLänge BW-Nr.: 3.24a			268 -404-n	n
Außenwand nördlich Stre- cke 3600	23,245	23,475	230	6,0
GesLänge BW-Nr.: 3.25a			230 m	
Außenwand nördlich Stre- cke 3685	69,185	69,348	163	6,0
GesLänge BW-Nr.: 3.27a			163 m	
Außenwand südlich Stre- cke 3660	19,051	19,135	84	4,5
GesLänge BW-Nr.: 3.28a			84 m	

	17,378	17,466	88	6.0	südlich der Strecke 3671	0,485	0,495	67	6,0
	27,370	10,500	11,00	3,0	Außenwand	0,485	0,495	10	5,0
	17.378	18.568	1190	4.0		0,425	0,580 0,480	171 55	3,0 5,0
3.15a	+	-	m	-	-	0,409	0.500	171	3.0
GesLänge BW-Nr.:			2298 2554		3.21a			405 m	
					GesLänge BW-Nr.:	22,000	22,477	394	0,0
	18,822	18,998	176	6.0	Hordiich Strecke 3660	22,234 22,356	22,356	139	6,0
	18,810	18,822	12	4,0	Mittelwand nördlich Strecke 3660	22,090	22,234 22,356	144 122	6,0 4,0
	18,782	18,789	7	4,0		22,089	22,483	394	2,5
	18,039	18,782	743	6,0	3.20a			478 m	
	17,992	18.039	47	4.0	GesLänge BW-Nr.:			558	
	17,767	17,767	225	6,0		22,437	22,528	91	6,0
Sudiicii Strecke 3000	17,008	17,008	759	4,0		22,300	22,437	137	4,5
südlich Strecke 3660	16,868	17,008	140	3,0	südlich Strecke 3600	22,103	22,300	197	5,0
Außenwand	16,378 16,603	16,558 16,868	180 265	4,0	Außenwand-Mittelwand	22,050	22,103	53	6,0
	18,832	19,005	173	3,0 3,5 2,0 3,5 3,5 3,5		21,964	22,522	550	3,0
	17,728	18,783	1055	3,5	Ges. Earige Div IVI.: 3:19			220 III	
	17,498	17,728	230	2,0	Ges. Länge BW Nr.: 3.19		-	120 m	
	17,128	17,498	370	3,5	nördlich Streeke 3660	10,000	19,000	120	4,0
	16,838	17,128	290	3,0	Mittelwand	10.000	19.000	120	40
	16,658	16,838	180	3,5	3.18a		2	m	
	- management	The second second	100000		GesLänge BW-Nr.:			949 —1008	
3.14a			179 185 m			/1,41/	/1,01/	200	0,0
GesLänge BW-Nr.:	-			1		70,980 71,417	71,274 71,617	294	6,0
nördlich Strecke 3685	69,968	70,153	179 185	4,0 -6,0	H	70,664	70,948	284	6,0
Außenwand	50.050	70,147	170 105	1000		70,554	70,664	110	1,0
3.13a			m		I HOIGHCH SHECKE 3085	70,497	70,547	50	2,0
GesLänge BW-Nr.:			1774 -1797		nördlich Strecke 3685	70,208	70,268	60	5,0
	8	- 2	- 8		Außenwand	70,198	70,208	10	4,0
						10,213	1-1-13		
					II	70,075	71,275	312*	
	00,000	00,818	103	0,0		70,658	70,949	290	4,0
	68,639 68,665	68,665 68,818	26 153	4,0 6,0		70,202	70,549	347	4,0







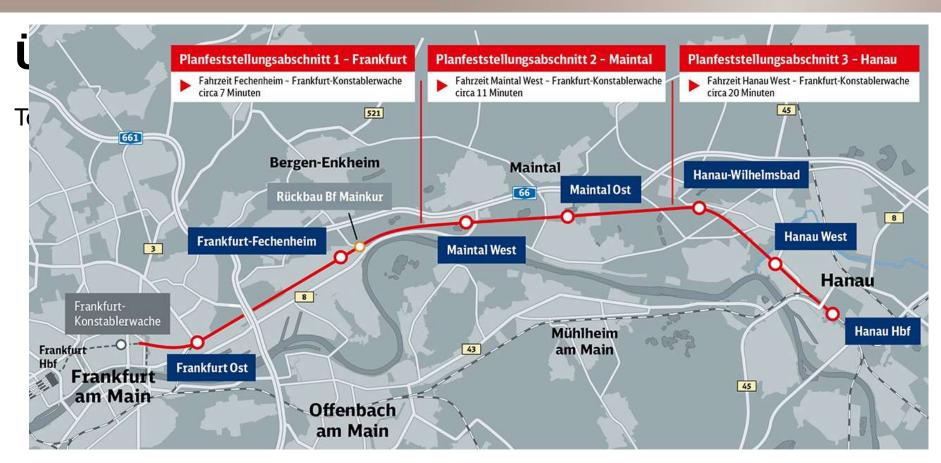
















Überschrift 1





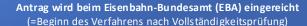
Einreichen des Antrags beim Eisenbahn-Bundesamt (EBA)

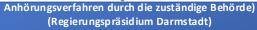


Anhörungsverfahren •

- Öffentliche Ausle
 - Einwendungen vo
 - Stellungsnahmen - Erwiderungen du
 - Erörterungstermi
 - Abschließende St

Deutsche Bahn (DB) erstellt Unterlagen für den Planfeststellungsantrag





- Bekanntmachung der Offenlage (Beginn der Veränderungssperre)
- Öffentliche Auslegung der Unterlagen für einen Monat
- Einreichen von Einwendungen von Privatpersonen und Naturschutzverbänden (bis zu zwei Wochen nach Auslegung)
- Erwiderungen zu den Einwendungen und Stellungnahmen durch die DB
- Erörterungstermin mit Einwendern, Fachbehörden, Trägern öffentlicher Belange
- Abschließende Stellungnahme der Anhörungsbehörde

Eisenbahn-Bundesamt (EBA) prüft alle Sachverhalte



Eisenbahn-Bundesamt (EBA) erlässt Planfeststellungsbeschluss

(Zustellung und Offenlage der Unterlagen bei der Anhörungsbehörde) Zustellung kann bei mehr als 50 Einwendungen durch öffentliche Bekanntmachung x - Wochen

x +4 Wochen

x +6 Wochen

x +8 Wochen



Überschrift 1

- Erweiterung der DB Anlagen um 2 neue Gleise für die S-Bahn und
- Herstellung einer Überleitverbindung einschließlich des gleisbezogenen Tiefbaus und der bahntechnische Ausrüstung, mit insgesamt 10 neuen Weichen.

 Umbau der Gleisanlagen im Bf Hanau Hbf, mit insgesamt 22 neuen Änderung Bahnsteig Gl. 5 und 6 im Bf Hanau Hbf, und 6 im Bf Ha
- Erweiterung der bestehenden S-Bahnabstellanlage um ein weiteres Änderung Bahnsteigkante Gl. 100 neu (Gl. 117 alt) für den Regionalverkehr und Anpassung der Abstellgleis mit
- insgesämt 5 neuen Weichen und einem Dienstweg.

- Neubau von 40-Bremsprellböcken im Bahnhof Hanau.
 Änderung durch Ersatzneubau SU Maintaler Straße (L 3268),
 Neubau EÜ Salisbach,
 Neubau EÜ Kinzig,
 Neubau EÜ Philippsruher Allee,
 SÜ B43/Willy-Brandt-Straße Änderung Anprallsicherheit der Pfeilerstütze II
- Erneuerung Krbw Hanau
- Änderung und Neubau von Radwegen- Neubau von Hebeanlagen
- Neubau ESTW

- Errichtung zusätzlicher Überbauten für die zukünftige Nordmainische S-Bahn im Bereich der Eisenbahnüberführungen: Burgallee, Salisweg und Frankfurter Landstraße

- Neubau eines Mittelbahnsteiges, einschließlich Personenaufzug und zwei Treppenzugänge für den Hp Hanau Wilhelmsbad, abgehend von der EÜ Burgallee mit
- Rückbau der alten Außenbahnsteige.
- Änderung des vorhandenen Mittelbahnsteiges des Hp Hanau West gemäß S-BahnStandard und Neubau eines Personenaufzuges.

- Fernverkehr.
- Bahnsteigkante Gl. 101,
- Hanau Hbf: Rückbau Bahnsteig Gleis 1 und 2, Neubau Mittelbahnsteig Gleis 2 und Gleis 3 inclusive Zugängen (Treppen und Aufzug), teilweise Anpassung Bahnsteigkante Gleise 5 und 7,
- Neubau von Stützwänden,
- Neubau von Lärmschutzwänden.
- Errichtung von ausrüstungstechnischen Gebäuden für elektrische Weichenheizstationen.
- Neubau bzw. Anpassung der Oberleitungsanlage, der Elektroenergieanlage, der Telekommunikationsanlage, der Signalanlage mit Signalausleger und Kabeltiefbauanlage,
- Verlegung der Leitungen und Kabel Dritter,
- Neubau bzw. Anpassung von Entwässerungsanlagen,
- Ersatzneubau von Straßen und Wegen im Baubereich,
- Rückbau von Gebäude- und Nebenanlagen innerhalb des Baufeldes,
- Rückbau von Kleingärten im Gleisdreieck der Strecken 3600 und 3671 (km 22,300).
- Rückbau des ungesicherten Bahnüberganges, Bahn-km 0,534 (Strecke 3671),
- Anlage von Baustelleneinrichtungsflächen, Bereitstellungsflächen und Transportwegen,
- Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen sowie Artenschutzmaßnahmen,
- Verlust bzw. Beeinträchtigung/Beanspruchung von Boden- und Kulturdenkmälern





Überschrift 1

PFA	Direkt betroffene Städte	Landkreis	Gemarkung	Bemerkung
1	Kreisfreie Stadt Frankfurt am Main		Frankfurt (Main)	S-Bahnstation Frankfurt(M)- Ost
			Fechenheim	S-Bahnstation Fechenheim
2	2 Maintal	Main-Kinzig-	Bischofsheim	S-Bahnstation Maintal-West
		Kreis	Dörnigheim	S-Bahnstation Maintal-Ost
3	Hanau	Main-Kinzig- Kreis	Kesselstadt	S-Bahnstation Hanau- Wilhelmsbad
			Hanau, Stadt	S-Bahnstation Hanau-West S-Bahnstation Hanau-Hbf

