



- Legende
- Gradiente Strecke 3685
  - geotechnische Homogenbereiche
  - Bemessungswasserstand "Endzustand"
  - bauzeitiger Bemessungswasserstand
  - Schichtgrenze (vermutet)
- Schicht I.1  
Schicht I.2a  
Schicht I.2b  
Schicht I.2c  
Schicht I.3  
Schicht I.4  
Schicht II.1  
Schicht II.2  
Schicht II.3  
Schicht II.4  
Schicht II.5  
Schicht II.6  
Schicht III.1
- Auffüllung  
Füllung der Flussaltläufe  
Auelehm / Hochflutlehm  
organogene Schluffe / Tone / Torfe  
Flugsande  
Sande und Kiese (Mainterrasse)  
Pliozän  
Vulkanite  
Hydrobien-Schichten  
Inflatenschichten  
Cerithien-Schichten  
Rupelton  
Rotliegende Sedimente

Anlage 12.6.4.8a  
ersetzt Anlage 12.6.4.7

|                               |                              |       |            |
|-------------------------------|------------------------------|-------|------------|
| a                             | ergänzende Baugrunderkundung | Bt    | 05.08.2020 |
| Index:                        | Änderungen bzw. Ergänzungen  | Name: | Datum:     |
| (Genehmigungsvermerk des EBA) |                              |       |            |

PFA 1

PFA 2

PFA 3

Fl-Küstendeluviale  
Fl-Öst  
Fl-Feggenheim  
Mörfeld-West  
Mörfeld-Ost  
Hu-Wienheim  
Hu-West  
Hu-Hbf

### Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG

|                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                              |                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Auftraggeber:                                                                                                                                                                                                                | Planerfasser:                                                                                                                                                                                                                | Auftrag-Nr.:                                       |
| DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für<br>Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH<br>Rosa-Wolfsheim-Straße 6<br>D-58453 Witten, Tel. 023021 9 14 02 - 0<br>Witten, den 05.08.2020, gez. i.V. Festag<br>Dr. Datum, Unterschrift | DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für<br>Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH<br>Rosa-Wolfsheim-Straße 6<br>D-58453 Witten, Tel. 023021 9 14 02 - 0<br>Witten, den 05.08.2020, gez. i.V. Festag<br>Dr. Datum, Unterschrift | P 28.2288                                          |
| Bauherr:                                                                                                                                                                                                                     | DB NETZE                                                                                                                                                                                                                     | Plan-Nr.:                                          |
| DB Netz AG<br>Regionalbereich Mitte<br>Fachplanung sonstige Gewerbe<br>Pflafer-Perle-Platz 4<br>60326 Frankfurt/Main                                                                                                         | DB NETZE<br>ING-MH<br>Hahnstraße 49<br>60528 Frankfurt/Main<br>Frankfurt/Main, den 05.08.2020, gez. i.V. B. Baser<br>Dr. Datum, Unterschrift                                                                                 | 12.6.4.8a                                          |
| Maßstab:                                                                                                                                                                                                                     | Strecke 3685<br>km 59 + 275 bis km 59 + 778<br>Längsschnitt                                                                                                                                                                  | Einwirkungen (Lastmodell):                         |
| 1:1000<br>dH<br>1:100                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                              | -                                                  |
| Projekt:                                                                                                                                                                                                                     | S-Bahn Rhein-Main, Nordmainische S-Bahn<br>Planfeststellungsabschnitt 3 - Honau                                                                                                                                              | Höhen- und Koordinatensystem<br>DHHN 92<br>LST 100 |
| Strecke:                                                                                                                                                                                                                     | Brückennummer                                                                                                                                                                                                                |                                                    |
| Kilometer                                                                                                                                                                                                                    | Kennzahl                                                                                                                                                                                                                     |                                                    |
| x                                                                                                                                                                                                                            | x                                                                                                                                                                                                                            |                                                    |