



- Legende**
- Gradiente Strecke 3685
 - Bemessungswasserstand "Endzustand" (100-jährige Eintrittswahrscheinlichkeit)
 - bauzeitiger Bemessungswasserstand (10-jährige Eintrittswahrscheinlichkeit)
 - Schichtgrenze (vermutet)
 - Schicht I.1 Auffüllung
 - Schicht I.2a Füllung der Flussaltläufe
 - Schicht I.2b Auelehm / Hochflutlehm
 - Schicht I.3 Flugsande
 - Schicht I.4 Sande und Kiese (Mainterrasse)
 - Schicht II.1 Pliozän
 - Schicht II.2 Vulkanite
 - Schicht II.3 Hydrobien-Schichten
 - Schicht II.4 Inflatensichten
 - Schicht II.5 Cerithien-Schichten
 - Schicht II.6 Rupellon
 - Schicht III.1 Rotliegende Sedimente

- Zuordnung:**
- nach LAGA
- Z 0 Homogenbereich H 03-00
 - Z 1.1 Homogenbereich H 03-01
 - Z 1.1-E Homogenbereich H 03-02
 - Z 1.2 Homogenbereich H 03-03
 - Z 1.2-E Homogenbereich H 03-04
 - Z 2 Homogenbereich H 03-05
 - >Z 2 Homogenbereich H 03-06
- nach BBodSchV
- Kleiner Prüfwerte "Kinderspielflächen"
 - Überschreitung Prüfwerte "Wohngebiete"
 - Überschreitung Prüfwerte "Park- u. Freizeitanlagen"
 - Überschreitung Prüfwerte "Industrie- u. Gewerbegebiete"
- Untersuchungsbereich
- Grundwasserabsenkungsbereich

Index Änderungen bzw. Ergänzungen

Name: Datum:

Prüfvermerke

Die Überzeichnung der Zeichnung mit der Ausführung bestätigt:

für den Auftraggeber: Ort, Datum, Unterschrift

für die DB Projekt-Bau: Ort, Datum, Unterschrift

Interoperabilität geprüft (benannte Stelle):

Datum: geprüft / genehmigt

Datum: geprüft / genehmigt

Datum: geprüft / genehmigt

Datum: geprüft / genehmigt

Datum: geprüft / genehmigt

Legende

Früherer Zustand

Neuer Zustand

Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG

zur Vorlage beim BBA-Traggeber

Benennung zur Bauausführung

Auftraggeber: DB Netz AG

Planverfasser: DB Netz AG

Anlage-Nr.: 12.7.9.22

Auftrag-Nr.: P 38.2288

Datum: 20.04.2010

Name: Sy

VP 3302BG SN 02a

Plan-Nr.: 1480 x 560

Platzieren: 1:1000

Einzeichnen: 1:100

N Höhen- und Koordinatensystem: DTMN 92

Projekts: S-Bahn Rhein-Main, Nordmainische S-Bahn

Strecke: 3685 Konstaberwache - Hanau Hbf

Brücken-Nr.: 3680

Barcode: 18 + 900 bis 19 + 900

Station	18,915	19,080	19,490
Bauwerk			
SO - GOF	[m]	≥ -1,4	≥ -3,3
Lage		Einschnitt	
Wasserschutzgebiet			
Landschaftsschutzgebiet			
Besonderheiten			
geol. Homogenbereich			
SO - GW	[m]	≥ 2,85	≥ 3,4
gewachsener Boden EPL		1,4	1,4, II.1
Frostempfindlichkeit EPL		F 1	F 3
Tragfähigkeit EPL		hoch	hoch
Versickerungsfähigkeit Baugrund		durchlässig - stark durchlässig / gut versickerungsfähig	schwach durchlässig - stark durchlässig / noch versickerungsfähig
Baugrund Einschnittböschung			
LAGA Bauschutt		Z 1.1 (PAK-Ni) 0,2 - 0,4 m A	1,1 / 1,4
Homogenbereiche nach LAGA		H 03-01	
Prüfwerte nach BBodSchV			
Bauwerk			
Gründungstiefe Bauwerk	[m NHN]		
Grundwasserabsenkung / wasserdichter Verbau	[m]		
Reichweite GW-Absenkung	[m]		
Baugrundverbesserungsmaßnahmen			
			1,1 m Bodenaustausch unter EPL