

# Feststellungsentwurf

Verbesserung der Verkehrsverhältnisse am Bahnhof Wilhelmshöhe

## Inhalt:

### Schall- und erschütterungstechnische Untersuchung

#### Unterlage 8.1 Schalltechnische Untersuchung 16.BImSchV

Schalltechnische Untersuchung  
zum Umbau des Vorplatzes Bahnhof Wilhelmshöhe  
(Stand Mai 2025) Seiten-Zahl 1-26

Anlage 1a. Lageplan Schiene Variante innerhalb der Baumaßnahme  
Anlage 1b. Lageplan Schiene Variante außerhalb der Baumaßnahme  
Anlage 2 Eingangsdaten und Emissionen Tram  
Anlage 3 Beurteilungspegel wesentliche Änderungen sortiert Seiten-Zahl 1-7  
Anlage 4 Ansprüche auf Schallschutz dem Grunde nach  
gemäß 16. BImSchV

#### Unterlage 8.2 Schalltechnische Untersuchung Gesamtlärm

Schalltechnische Untersuchung  
zum Umbau des Vorplatzes Bahnhof Wilhelmshöhe  
- Gesamtlärm Seiten-Zahl 1-19  
(Stand Mai 2025)

Anlage 1a Lageplan Bestand  
Anlage 1b Lageplan Planfall  
Anlage 2a Eingangsdaten und Emissionen Straße,  
Bestand und Planung Seiten-Zahl 1-2  
Anlage 2b Eingangsdaten und Emissionen Straßenbahn,  
Bestand und Planung  
Anlage 2c Eingangsdaten und Emissionen Schienenverkehr  
der DB AG Seiten-Zahl 1-6  
Anlage 3a Überschreitungsplan Gesamtlärm Tag  
Anlage 3b Überschreitungsplan Gesamtlärm Nacht  
Anlage 4 Berechnungsergebnisse Gesamtlärm Seiten-Zahl 1-8

## **Unterlage 8.3 Schalltechnische Untersuchung Baulärm**

**Schalltechnische Untersuchung  
Zum Umbau des Vorplatzes Bahnhof Wilhelmshöhe  
Baulärm  
(Stand 18.06.2025)**

**Seiten-Zahl 1-41**

**Anlage 1 Lageplan Immissionsortsbezeichnung**

**Anlage 2 Schallleistungspegel und Datenquellen**

**Anlage 3 Eingangsdaten und Emissionspegel Bauszenarien**

**Anlage 4 Lagepläne Bauphasen**

**Anlage 5.0 Legende zur Anlage 5**

**Anlage 5 Betroffene Immissionsorte innerhalb der Bauphasen**

**5.1 Bauphase 1**

**5.2 Bauphase 2**

**5.3 Bauphase 3**

**5.4a Bauphase 4 Tagzeitraum**

**5.4b Bauphase 4 Nachtzeitraum**

**5.5 Bauphase 5**

**5.6 Bauphase 6**

**5.7a Bauphase 7 Tagzeitraum**

**5.7b Bauphase 7 Nachtzeitraum**

**5.8 Bauphase 8**

**5.9a Bauphase 9.1**

**5.9b Bauphase 9.2**

**5.9c Bauphase 9.3**

**5.9d Bauphase 9.4**

**5.9e Bauphase 9.5**

**Anlage 6 Berechnungsergebnisse der Bauphasen**

**Seiten-Zahl 1-4  
Blatt – Nr. 1-9**

**Seiten-Zahl 1-102**