

# Dokumentation Bahnerdung

Ersteller:		Datum:		Prüfbericht-Nr.:	
------------	--	--------	--	------------------	--

## 1. Allgemeines:

### Auftraggeber des Projektes:

Name:	
PLZ / Ort / Straße:	

## 2. Angaben zur baulichen Anlage:

Standort:	
Nutzung:	
Bauart:	
Bauunternehmer:	
Baujahr Anlage:	

## 3. Planer der Bahnerdung nach RiL 997.0204:

Name:	
PLZ / Ort / Straße:	

## 4. Errichter der Bahnerdung:

<input type="checkbox"/> Elektro-Fachbetrieb	<input type="checkbox"/> Blitzschutz-Fachbetrieb	<input type="checkbox"/> Bauunternehmen mit der Aufsicht von Elektro-/Blitzschutz-Fachkraft
Firma:		
Name:		
PLZ / Ort / Straße:		

## 5. Bahnerdungsanlage nach RiL 997.0205:

### Innere Erdung:

Erdungsbrücke:	D BEB	D BEB	D BEB	D BEB
DB Zeichnungs-Nr. / EBS Nr.:				
Erdungsleiter:	Material:	Art:	Querschnitt:	mm <sup>2</sup>
Schweißverbindung:	<input type="checkbox"/> 2x30 mm bei I <sub>k</sub> < 25 kA	<input type="checkbox"/> 2x45 mm bei I <sub>k</sub> < 25 kA		

### Äußere Erdung:

Erdungsverbinder:	D BEB	D BEB	D BEB	D BEB
DB Zeichnungs-Nr. / EBS Nr.:				
Besondere Anforderung:				
Kabelschuh:	1: Typ		2: Typ	
Schrumpfschlauch:	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nein		
Schraubverbindung entspr. EBS Nr.:	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nein		

## 6. Zeichnungen, Bilder:

Ausführungspläne:	Zeichnung-Nr.:	Ausgabestand:
<input type="checkbox"/> Fotografien Gesamterdungsanlage		<input type="checkbox"/> Exemplarische Fotografien der Verbindungsstellen
Berichte vorangegangener Wartungen und Prüfungen eingesehen:	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nein

# Dokumentation Bahnerdung

## 7. Zweck der Dokumentation:

Abnahme / Übergabe       Wiederholungsprüfung

## 8. Messung:

Messung des Ausbreitungswiderstandes  $R_A$ :      Art des Messgerätes:       $\Omega$

## 9. Prüfergebnis:

Die Anlage stimmt mit den vorliegenden Plänen überein       Ja       Nein

Die Anlage ist ohne Mängel und entspricht den Anforderungen nach RiL 997.0205       Ja       Nein

Die Prüfung hat folgende Mängel ergeben:

Beseitigung der Mängel durch:

Beseitigung der Mängel bis:

Firma / Stempel

Ort

Datum

Unterschrift des Prüfers