

**SCHALLEMISSIONSMESSUNG VON SCHIENENFAHRZEUGEN
nach SchLV**

1. Datum:

2. Kenndaten des Fahrzeugs:

Fahrzeugart und -type:

Nummer des Fahrzeuges:

Eigentümer:

Hersteller:

Baujahr:

Fahrzeughöchstgeschwindigkeit:

Radsatzfolgebezeichnung:

3. Kenndaten der Maschinenanlage:

Antriebsmaschine:

Bauart und -type:

Hersteller:

Baujahr:

Art des Getriebes:

Art des Antriebes:

Art der Steuerung:

Nennleistung:

Übersetzung:

— Art und Anzahl der Hilfseinrichtungen

Bezeichnung	Hersteller	Type	Leistung kW	Drehzahl U_s^{-1}
(a)				
(b)				
(c)				
(d)				
(e)				
(f)				

— Sonstige Geräuschquellen am Fahrzeug:

— verwendete Schalldämmeinrichtungen:

4.1 Meßergebnisse (L_{pA}):

Standversuch nach Anlage 1 V. Punkt 1.	dB (A)
Fahrversuch nach Anlage 1 V. Punkt 2.	dB (A)
Standversuch nach Anlage 1 V. Punkt 3.	dB (A)
Fahrversuch nach Anlage 1 V. Punkt 4.	dB (A)

4.2.3 Standversuch (innen): Anlage 1 V. Punkt 3

Tabelle 1		Terzmittelfrequenz in Hz																											
		32	40	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1k	1,25k	1,6k	2k	2,5k	3,15k	4k	5k	6,3k	8k	10k	12,5k	
Meßpunkt																													
1																													
2																													
3																													
4																													
5																													
6																													
7																													

Lage der Meßpunkte:

4.2.4 Fahrversuch (innen): Anlage 1 V. Punkt 4

Tabelle 1		Terzmittelfrequenz in Hz																											
		32	40	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1k	1,25k	1,6k	2k	2,5k	3,15k	4k	5k	6,3k	8k	10k	12,5k	
Meßpunkt																													
1																													
2																													
3																													
4																													
5																													
6																													
7																													

Lage der Meßpunkte:

— Beschreibung der verwendeten Meßgeräte:

Bezeichnung:

Hersteller:

Type:

Besonderheiten:

— Meßbedingungen:

Wetterbedingungen:

Art und Zustand des Oberbaues:

 L_{pA} des Fremdgeräusches: _____ dB (A)

Besonderheiten:

— Betriebszustände:

Antriebsmaschine:

Hilfseinrichtungen (a) bis ():

— Besonderheiten:

5. Bemerkungen zu den Meßergebnissen: