

# DIN EN 15892:2011-05 (D)

## Bahnanwendungen - Geräuschemission - Geräuschmessung im Führerraum; Deutsche Fassung EN 15892:2011

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	5
4 Messgrößen .....	6
5 Messausrüstung und Kalibrierung .....	6
5.1 Messausrüstung .....	6
5.2 Kalibrierung .....	6
6 Prüfungen bei Ertönen des externen Signalhorns .....	6
6.1 Prüfbedingungen .....	6
6.1.1 Umgebungsbedingungen .....	6
6.1.2 Fahrzeugbezogene Bedingungen .....	7
6.1.3 Gleisbezogene Bedingungen .....	7
6.2 Prüfverfahren .....	7
7 Prüfungen bei Höchstgeschwindigkeit des Fahrzeuges .....	8
7.1 Prüfbedingungen .....	8
7.1.1 Umgebungsbedingungen .....	8
7.1.2 Fahrzeugbezogene Bedingungen .....	9
7.1.3 Gleisbezogene Bedingungen .....	9
7.2 Prüfverfahren .....	10
8 Prüfbericht .....	11
Anhang A (informativ) Anleitung zur Bestimmung der Gleisqualität für Prüfung bei Höchstgeschwindigkeit .....	12
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 2008/57/EG .....	14
Literaturhinweise .....	16