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