DIN CEN/TR 16513:2015-03 (D)

Bahnanwendungen - Oberbau - Überblick über die geometrische Gleislagequalität; Deutsche Fassung CEN/TR 16513:2014

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Begriffe ... 4

3 Symbole und Abkürzungen ... 4

4 Methodik ... 5
4.1 Allgemeine Betrachtungen und Vertraulichkeit ... 5
4.2 Gesammelte Daten ... 5
4.2.1 Übersicht der Bestandsaufnahme ... 5
4.2.2 Untersuchte Geschwindigkeitsklassen ... 5
4.2.3 Berechnung der Standardabweichung ... 6
4.2.4 Berechnung der Summenhäufigkeit ... 6
4.3 Datenverarbeitung ... 6

5 Mitwirkende und beteiligte Infrastrukturunternehmen ... 7
5.1 Mitwirkende Infrastrukturunternehmen ... 7
5.2 Stichprobenumfang der Gleisdaten ... 7

6 Ergebnisse ... 8
6.1 Ergebnisse der Standardabweichung der Längshöhe ... 8
6.2 Ergebnisse der Standardabweichung der Richtung ... 9
6.3 Analyse der Ergebnisse ... 10

7 Anwendung der Ergebnisse nach EN 13848-6 ... 11

Anhang A (informativ) Tabellen für die Summenhäufigkeitsverteilungen für die durchschnittliche Gleislagequalität aller mitwirkenden Infrastrukturunternehmen ... 12

Anhang B (informativ) Verteilung der gesammelten Daten ... 14

Literaturhinweise ... 15